



REPUBLIKA SLOVENIJA

MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

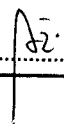
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1001 Ljubljana p.p. 2608

tel.: +386(0)1 478 40 00 fax.: +386(0)1 478 40 52

ODPOSLANO

dne: 28-08-2007

Podpis: 

Številka: 35407-18/2006-15

Datum: 17.08.2007

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija RS za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06 in 41/07) in na podlagi 1. odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl. US in 33/07-ZPNačrt), na zahtevo stranke ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake, ki jo zastopa predsednik uprave Berginc Tomaž v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu Eti Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem v šestih komornih pečeh, z oznako dejavnosti 3.5, katerih zmogljivost in gostota vložka je navedena v preglednici Komorne peči za žganje.

Preglednica: Komorne peči za žganje

PEČI	G1	G2	G3	G4	G5	G6
volumen neto m ³	5,4	10,8	3,7	4,9	4,9	5,0
potenc.max. naložba kg/m ³	514	337	267	352	352	337

Obseg dovoljenja zajema tudi povezani napravi, ki imata z napravo za izdelavo keramičnih izdelkov skupne naprave in objekte za odvajanje emisij v vode in ravnanje z odpadki, in sicer: napravo za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov in napravo za proizvodnjo orodij strojev in naprav. Naprava se nahaja na zemljiščih s parcelno št. 666/1, 667/1, 667/2, 667/3, 667/4, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676/1, 677, 678, 679, 680, 681/1, 682/1, 683 in 700/2, vse k.o. 2649 – Izlake in 765/1, 765/12, 765/13, 765/14, 766/6, 766/7, 771/2, 771/3, 771/4, 774/6, 774/7, 774/8 in 853/2, vse k.o. 1880 – Kolovrat.

1.1. Naprava za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem:

- mlini za mletje (16x),
- naprave za odpraševanje iz postopka doziranja surovin v mline, postopka stiskanja, postopka obdelave,
- homogenizacijski bazeni,
- filter stiskalnice,
- sušilno-razpršilni stolp,

- mešalci za pripravo mas,
- stiskalnice za mokro stiskanje – mehanske,
- stiskalnice za mokro stiskanje – hidravlične,
- polžasti ekstrudorji,
- sušilnice (5x, Novokeram, na nosilce, za izolatorje, za cevi, za mokri stisk, za izgon veziva),
- komorne peči za žganje (6x)
- stroji za brušenje,
- stroji za rezanje,
- naprava za glaziranje,
- toplovodni kotli (3x).

1.2. Naprava za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- proizvodnje polizdelkov kovinske galanterije, ki nadalje sestoji iz pomembnejših naprav in tehnoloških postopkov:
 - tehnološkega postopka cinjenja, varjenja, lotanja,
 - naprave za razmaščevanje s perkloretilenom;
- montaže, ki nadalje sestoji iz naslednjih pomembnejših naprav in tehnoloških postopkov:
 - naprave za proizvodnjo varovalk – D avtomatska linija, z odpraševalno napravo
 - proizvodnje stikal,
 - proizvodnje FI relejev (tehnološki postopek pranja z alkoholom).

1.3. Naprava za proizvodnjo orodij strojev in naprav se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- kalilne peči,
- erozijskih strojev (2x).

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 najkasneje do 31.12.2009 zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

1. tesnjenje delov naprav, zajemanje odpadnih plinov na izvoru, zlasti na pečeh za žganje keramike in pri operacijah kjer se pojavlja prah,
2. zapiranje krožnih tokov, reciklažo snovi in rekuperacijo toplote, recirkulacijo odpadnega zraka in druge ukrepe za zmanjšanje količine odpadnih plinov,
3. čim popolnejšo izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za optimiranje proizvodnih procesov,
4. optimiranje obratovalnih stanj zagona, spremembe zmogljivosti in zaustavljanja ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
5. redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave,
6. zajetje odpadnih plinov in izpodrinjenega zraka iz posod in naprav, kamor se snov pretovarja, ter njihovo čiščenje na odpraševalni napravi.

2.1.2. Pri obratovanju naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora upravljavec najkasneje do 31.12.2010 zagotoviti izvajanje naslednjih ukrepov za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi v zrak:

1. uporabo zaprtega sistema drobljenja 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 skrajšajo zadrževalni čas vložka v žgalni coni,
4. uporabo goriv, ki so dovoljena za uporabo v kurilnih napravah.

- 2.1.3. Upravljavec mora zagotavljati, da na definiranih izpustih emisij snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v 2.2. točki izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.
- 2.1.4. Upravljavec mora zagotoviti izpuščanje dimnih plinov v okolje iz kurilnih naprav samo skozi odvodnike kurilnih naprav.
- 2.1.5. Upravljavec je dolžan za male kurilne naprave z izpustom Z9 na pisno opozorilo obvezne državne gospodarske javne službe varstva okolja v roku iz opozorila odpraviti vse ugotovljene pomanjkljivosti.
- 2.1.6. Upravljavec mora imeti za naprave za čiščenje odpadnih plinov poslovnik ter mora zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s poslovníkom.
- 2.1.7. Upravljavec mora za naprave za čiščenje odpadnih plinov zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika.
- 2.1.8. Upravljavec opreme, t.j. hladilnih naprav iz preglednice 1 tega dovoljenja (v nadaljevanju: oprema), ki vsebujejo hladiva, iz skupine ozonu škodljivih snovi, mora ravnati s ciljem preprečevanja in zmanjševanja emisij v zrak.

Preglednica 1: Hladilne naprave

Hladilni agregat/oznaka	Vrsta hladiva	Količina hladiva
HN (agregat) RTL	R22 (HCFC-22)	4,3 kg
HN (agregat) HN V/Z 50-S	R22 (HCFC-22)	9,3 kg
HN (agregat) HN V/Z 40	R22 (HCFC-22)	18 kg
HN (agregat) MPS 3X5	R134a (HFC 134a)	10-15 kg
HN (agregat) Irinox HCM 202.150 l	R404a (HP 62, FX 70, M 55)	9 kg

- 2.1.9. Z opremo iz preglednice 1 tega dovoljenja, ki vsebuje ozonu škodljivo snov s komercialnim nazivom R22, mora upravljavec ravnati skladno z naslednjimi določili:
- Ozonu škodljivo snov R22 (HCFC-22) je pri uporabi, vzdrževanju, razgradnji ali odstranjevanju opreme, ki je navedena v preglednici 1 tega dovoljenja, prepovedano izpuščati v zrak.
 - Od 1. januarja 2010 dalje upravljavec ne sme več uporabljati čistih delno halogeniranih klorofluorogljikovodikov (HCFC-22) pri vzdrževanju in servisiranju opreme iz preglednice 1 tega dovoljenja; od 1. januarja 2015 dalje pa upravljavec ne sme več uporabljati nobenih delno halogeniranih klorofluorogljikovodikov, tudi recikliranih.
 - Za stacionarno opremo, ki je v uporabi in vsebuje več kot 3 kg ozonu škodljivih hladiv in je navedena v preglednici 1 tega dovoljenja, mora upravljavec enkrat letno zagotoviti preskus tesnosti.
 - Upravljavec mora zagotoviti, da vzdrževanje opreme iz točke 2.1.8., zajem ozonu škodljivih snovi, polnjenje opreme z ozonu škodljivimi snovmi in prevoz zajetih ozonu škodljivih snovi do obrata za regeneracijo ali odstranjevanje izvaja vzdrževalec opreme, ki ima potrdilo ministrstva, pristojnega za varstvo okolja o vpisu v evidenco zbiralcev odpadnih ozonu škodljivih snovi.
 - Potrdilo o ravnanju s stacionarno opremo iz preglednice 1 tega dovoljenja mora upravljavec hraniti najmanj pet let.
 - Za opremo iz preglednice 1 tega dovoljenja, ki ni v uporabi, mora upravljavec najkasneje eno leto po prenehanju uporabe zagotoviti zajem vse količine ozonu škodljivih snovi, ki jih oprema vsebuje.
- 2.1.10. Za opremo iz preglednice 1 tega dovoljenja, ki vsebuje fluorirane toplogredne pline in pripravke s komercialnimi nazivi R134a in R404a, mora upravljavec:
- zagotavljati vse tehnično izvedljive ukrepe za preprečevanje uhajanja fluoriranih toplogrednih plinov in v primeru uhajanja le teh zagotoviti takojšnje popravilo,
 - zagotoviti preverjanje tesnosti opreme na vsaj vsakih dvanajst mesecev za vsebnost 3 kg ali več fluoriranih toplogrednih plinov,
 - voditi evidenco o ravnanju z opremo iz prejšnjih alinej za količino in vrsto uporabljenih

fluoriranih toplogrednih plinov, o dodanih količinah in količini zajeti med servisiranjem, vzdrževanjem in končno odstranitvijo. Prav tako mora voditi evidenco s podatki o podjetju in osebi, ki je opravila servisiranje ali vzdrževanje ter o datumih in rezultatih izvedenih preverjanj uhajanj.

2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak

2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za napravo iz 1.1. točke izreka tega dovoljenja

2.2.1.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z1 so določene v preglednici 2

Izpust z oznako: Z1, izpust iz vrečastega filtra v surovi proizvodnji (izolatorji)
 Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje surova
 Vir emisije: struženje suhih surovcev
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495032, X=111743
 Merilno mesto: Z1MM1

Preglednica 2: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z1, merilno mesto Z1MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z2 so določene v preglednici 3

Izpust z oznako: Z2, izpust iz vakuumskega razvoda (stiskalnica)
 Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje stiskalnica
 Vir emisije: odpraševanje stiskalnic za mokro stiskanje – mehanske in hidravlične
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495010, X=111763
 Merilno mesto: Z2MM1

Preglednica 3: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z2, merilno mesto Z2MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.3. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z3 so določene v preglednici 4

Izpust z oznako: Z3 – komorna peč Grün G1, 5,3 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G1 5,3m³, vhodna toplotna moč 840 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495010, X=111763
 Merilno mesto: Z3MM1

Preglednica 4: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z3, merilno mesto Z3MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplovi oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³
Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z4 so določene v preglednici 5

Izpust z oznako: Z4 – komorna peč Grün G2, 10 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G2 10m³, vhodna toplotna moč 1400 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495043, X=111760
 Merilno mesto: Z4MM1

Preglednica 5: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z4, merilno mesto Z4MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³
Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.5. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z5 so določene v preglednici 6

Izpust z oznako: Z5 – sušilnica za cevi
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica za cevi, vhodna moč 350 kW
 Vir emisije: sušilnica
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495056, X=111749
 Merilno mesto: Z5MM1

Preglednica 6: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z5, merilno mesto Z5MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

2.2.1.6. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z6 so določene v preglednici 7

Izpust z oznako: Z6 – komorna peč Grün G5, 4,9 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G5 4,9m³, vhodna toplotna moč 1290 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494995, X=111747
 Merilno mesto: Z6MM1

Preglednica 7: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z6, merilno mesto Z6MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³

Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.7. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z7 so določene v preglednici 8

Izpust z oznako: Z7 – komorna peč Grün G4, 4,9 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G4 4,9m³, vhodna toplotna moč 1290 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495006, X=111748
 Merilno mesto: Z7MM1

Preglednica 8: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z7, merilno mesto Z7MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplovi oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³
Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.8. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z10 so določene v preglednici 9

Izpust z oznako: Z10 – sušilno razpršilni stolp
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilno razpršilni stolp D1, vhodna toplotna moč 1,6 kW
 Vir emisije: sušenje, razprševanje
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494932, X=111740
 Merilno mesto: Z10MM1

Preglednica 9: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z10, merilno mesto Z10MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	50 mg/m ³

2.2.1.9. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z15 so določene v preglednici 10

Izpust z oznako: Z15 – izpust iz glazirnice
 Naziv naprav vezanih na izpust: glazirna naprava
 Vir emisije: odsesovanje iz postopka brizganja glazure na keramične izdelke
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495033, X=111767
 Merilno mesto: Z15MM1

Preglednica 10: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z15, merilno mesto Z15MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.10. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z16 so določene v preglednici 11

Izpust z oznako: Z16 – izpust iz obdelave
Naziv naprav vezanih na izpust: Stiskalnice mokro stiskane
Vir emisije: mehanske stiskalnice
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495029, X=111765
Merilno mesto: Z16MM1

Preglednica 11: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z16, merilno mesto Z16MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.11. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z18 so določene v preglednici 12

Izpust z oznako: Z18 – izpust iz filtra pri saržiranju keramičnih mas
Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje saržiranje bobni za mletje
Vir emisije: doziranje surovin v mline
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494955, X=111708
Merilno mesto: Z18MM1

Preglednica 12: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z18, merilno mesto Z18MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.12. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z20 so določene v preglednici 13

Izpust z oznako: Z20 – izpust iz odsesovalnega sistema
Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje specialni izdelki
Vir emisije: obdelava v surovem stanju
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494998, X=111735
Merilno mesto: Z20MM1

Preglednica 13: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z20, merilno mesto Z20MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.1.13. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z21 so določene v preglednici 14

Izpust z oznako: Z21 – izpust iz sušilnice za nosilce
Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica za nosilce, vhodna moč 250 kW
Vir emisije: sušilnica
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494998, X=111735
Merilno mesto: Z21MM1

Preglednica 14: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z21, merilno mesto Z21MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

2.2.1.14. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z25 so določene v preglednici 15

Izpust z oznako: Z25 – komorna peč Grün G3, 3,7 m³
Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G3 3,7m³, vhodna toplotna moč 660 kW
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495035, X=111756
Merilno mesto: Z25MM1

Preglednica 15: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z25, merilno mesto Z25MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplovi oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³
Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.15. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z26 so določene v preglednici 16

Izpust z oznako: Z26 – sušilnica za mokri stisk
Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica za mokri stisk, vhodna toplotna moč 250 kW
Vir emisije: sušenje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495028, X=111755
Merilno mesto: Z26MM1

Preglednica 16: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z26, merilno mesto Z26MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

2.2.1.16. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z30 so določene v preglednici 17

Izpust z oznako: Z30 – sušilnica za izolatorje
Naziv naprav vezanih na izpust: sušilnica za izolatorje, vhodna moč 250 kW
Vir emisije: sušenje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494747, X=111638
Merilno mesto: Z30MM1

Preglednica 17: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z30, merilno mesto Z30MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

2.2.1.17. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z33 so določene v preglednici 18

Izpust z oznako: Z33 – izpust iz komorne peči Bossio G6, 5 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Bosio G6, 5m³, vhodna toplotna moč 1120 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495045, X=111752
 Merilno mesto: Z33MM1

Preglednica 18: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z33, merilno mesto Z33MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³
Žveplove oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³	30 mg/m ³
Benzen	5 mg/m ³	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³	20 mgC/m ³

2.2.1.18. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z34 so določene v preglednici 19

Izpust z oznako: Z34 – izpust iz sušilnice za nosilce
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica Novokeram, vhodna moč 350 kW
 Vir emisije: sušenje
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495053, X=111747
 Merilno mesto: Z34MM1

Preglednica 19: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z34, merilno mesto Z34MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

2.2.1.19. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z35 so določene v preglednici 20

Izpust z oznako: Z35 – izpust iz sušilnika za izgon veziva
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnik za izgon veziva, vhodna moč 145 kW
 Vir emisije: sušenje
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494966, X=111737
 Merilno mesto: Z35MM1

Preglednica 20: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z35, merilno mesto Z35MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	*	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

2.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za napravo iz 1.2. točke izreka tega dovoljenja

2.2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z11 so določene v preglednici 21

Izpust z oznako: Z11 – odpraševanje D avtomatske linije
Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje D avtomatske linije
Vir emisije: odpraševanje iz peskalnih komor za peskanje varovalk
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494889, X=111718
Merilno mesto: Z11MM1

Preglednica 21: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z11, merilno mesto Z11MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.2.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z12 so določene v preglednici 22

Izpust z oznako: Z12 – prezračevanje pri cinjenju EFI stikal
Naziv naprav vezanih na izpust: Cinjenje EFI
Vir emisije: prezračevanje pri cinjenju
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494889, X=111718
Merilno mesto: Z12MM1

Preglednica 22: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z12, merilno mesto Z12MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

2.2.2.3. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z13 so določene v preglednici 23

Izpust z oznako: Z13 – odsesovanje lotanja in punktiranja
Naziv naprav vezanih na izpust: lotanje KG
Vir emisije: lotanje, varjenje in cinjenje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494874, X=111669
Merilno mesto: Z13MM1

Preglednica 23: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z13, merilno mesto Z13MM1

Snov	Dopustna vrednost do 31.12.2010	Dopustna vrednost od 1.1.2011
Celotni prah	50 mg/m ³	20 mg/m ³

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

2.3.1. Upravljevec mora za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z9, Z10, Z11, Z12, Z13, Z15, Z16, Z18, Z20, Z21, Z25, Z26, Z30, Z33, Z34 in Z35 skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanje ter o pogojih za njegovo izvajanje.

2.3.2. Izmerjene koncentracije emisij snovi v zrak na izpustih naprav: Komorna peč Grün G1 z izpustom Z3, Komorna peč Grün G2 z izpustom Z4, Komorna peč Grün G3 z izpustom Z25, Komorna peč Grün G4 z izpustom Z7, Komorna peč Grün G5 z izpustom Z6 in Komorna peč Bosio G6 z izpustom Z33, se do 31.12.2010 preračunajo na 18% vsebnost kisika v odpadnih plinih, od 1.1.2011 dalje pa na 17% vsebnost kisika v odpadnih plinih.

2.3.3. Upravljevec mora za napravo iz točke 1. izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje

obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z11, Z12, Z13, Z15, Z16, Z18, Z20, Z21, Z25, Z26, Z30, Z33, Z34 in Z35 kot občasne meritve v letu 2007, 2009 in nato na vsake tri leta.

2.3.4. Upravljavcu na napravah iz 1.3. točke izreka tega dovoljenja ni potrebno izvajati meritev emisije snovi v zrak.

2.3.5. 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. Merilno mesto mora ustrezati standardom iz predpisa, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring emisij snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

2.3.6. Upravljavec mora na podlagi poročil o opravljenih občasni meritvah izdelati oziroma pridobiti letno poročilo o emisiji snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z11, Z12, Z13, Z15, Z16, Z18, Z20, Z21, Z25, Z26, Z28, Z29, Z30, Z33, Z34 in Z35 in ga vsako leto do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje.

2.3.7. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah, poročila o obratovalnem monitoringu, letna poročila o emisijah snovi v zrak na vseh izpustih odpadnih plinov v zrak iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja in listine na podlagi katerih je izdelana bilanca uporabljenih organskih topil v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.

2.3.8. Obratovalni monitoring emisij snovi v zrak na izpustih Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z11, Z12, Z13, Z15, Z16, Z18, Z20, Z21, Z25, Z26, Z30, Z33, Z34 in Z35 lahko izvaja oseba, ki ima za to dejavnost pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.

2.4. Zahteve v zvezi s trgovanjem z emisijami toplogrednih plinov

2.4.1. Upravljavec mora imeti 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 točke 1. 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. uporaba recikliranja odpadnih snovi in rekuperacije toplote ter varčno rabo surovin in energije,
3. prednostno čiščenje delnih tokov industrijske odpadne vode in izločanje odpadnih snovi na kraju njihovega nastanka in
4. varno in za okolje sprejemljivo odstranjevanje blata.

3.1.2. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje male komunalne in industrijske čistilne naprave in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

3.1.3. Upravljavec mora za obratovanje lovilcev olj zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

3.1.4. Upravljavec mora voditi evidenco o količinah in načinu odstranjevanja odpadkov, ki so nastali pri obratovanju lovilcev olj in ravnati z muljem iz lovilcev olj skladno s predpisi s področja ravnanja z odpadki.

3.1.5. Upravljavec mora z blatom iz čistilne naprave ravnati skladno s predpisi, ki urejajo

področje ravnanja z odpadki.

3.1.6. Upravljaavec mora ob izpadu industrijske ali male komunalne čistilne naprave ali ob kakršni koli okvari v proizvodnji, ki povzroči čezmerno onesnaženost industrijske ali komunalne odpadne vode na iztoku, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje ter preprečitev nadaljnega čezmernega onesnaženja in vsak tak dogodek prijaviti inšpektoratu, pristojnemu za varstvo okolja.

3.1.7. Upravljaavec naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja mora zagotoviti odvoz industrijske odpadne vode, ki nastaja v oddelku FI relejev - iztok VFI, v največji letni količini 105 m³, na napravo, na kateri je zagotovljeno ustrezno čiščenje v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod.

3.2. Dopustne vrednosti emisije snovi in toplote v vode

3.2.1. Industrijske odpadne vode

3.2.1.1. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode za iztok V18a

Iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se industrijske odpadne vode odtoka V18a - Tehnološke vode, na iztoku z oznako V18, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=495333 in X=111616, ki leži na parc. št. 1008/1, katastrske občine Zagorje, preko industrijske čistilne naprave, odvajajo v vodotok Medija:

- v največji letni količini 9270 m³
- v največji dnevni količini 35 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 8 l/s

Preglednica 26: Mejne vrednosti parametrov in največja dovoljena letna količina nevarne snovi za odtok V18a

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost	Največja dovoljena letna količina nevarne snovi
1. Temperatura		30 °C	
2. pH-vrednost		6,5 - 9,0	
3. Neraztopljene snovi		80 mg/l	
4. Usedljive snovi		0,5 ml/l	
38. Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	120 mg/l	
39. Biokemijska potreba po kisiku (BPK5)	O ₂	25 mg/l	
11. Baker	Cu	0,5 mg/l	4,635 kg
12. Barij	Ba	5,0 mg/l	
13. Cink	Zn	2,0 mg/l	18,54 kg
14. Kadmij	Cd	0,1 mg/l	0,927 kg
17. Celotni krom	Cr	0,5 mg/l	4,635 kg
19. Nikelj	Ni	0,5 mg/l	4,635 kg
21. Svinec	Pb	0,5 mg/l	4,635 kg
31. Fluorid	F	10 mg/l	
33. Celotni fosfor	P	2,0 mg/l	
23. Živo srebro	Hg	0,01 mg/l	0,0927 kg
60. Celotni vezani dušik	N		
42. Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX)		0,1 mg/l	0,927 kg
9. Aluminij	Al	3,0 mg/l	
6. Strupenost za vodne bolhe	SD	3	
26. Amonijev dušik	N	10 mg/l	
43. Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/l	4,635 kg
22. Železo	Fe	2,0 mg/l	
41. Celotni ogljikovodiki		10 mg/l	63,787 kg

3.2.1.2. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode za iztok V18c

Iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se hladilne odpadne vode odtoka V18c - hladilna, na

iztoku z oznako V18, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=495333 in X=111616, ki leži na parc. št. 1008/1, katastrske občine Zagorje, odvajajo v vodotok Medija:

- v največji letni količini 15500 m³
- v največji dnevni količini 56 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 6 l/s

Preglednica 27: Mejne vrednosti parametrov in največja dovoljena letna količina nevarne snovi za odtok V18c

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost	Največja dovoljena letna količina nevarne snovi
1. Temperatura		30 °C	

3.2.1.3. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode za iztok VFI

Iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se industrijske odpadne vode odtoka Industrijski FI releji, zbirajo na iztoku z oznako VFI, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=494816 X=111640, ki leži na parc. št. 671 k. o. Izlake in se odvažajo v nadaljne čiščenje.

- v največji letni količini 105 m³

3.2.2. Komunalne odpadne vode

3.2.2.1. Dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode za iztok V18b

Iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja se komunalne odpadne vode odtoka V18b - Biološka voda, na iztoku V18, določenim z Gauss-Krugerjevima koordinatama Y=495333 in X=111616, ki leži na parc. št. 1008/1 k. o. Zagorje, preko male komunalne čistilne naprave zmogljivosti 500 PE, odvajajo v vodotok Medija:

- v največji letni količini 10600 m³
- v največji dnevni količini 40 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 5,4 l/s

Preglednica 28: Mejne vrednosti parametrov in največja dovoljena letna količina nevarne snovi za odtok V18b

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost	Največja dovoljena letna količina nevarne snovi
38. Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	150 mg/l	
39. Biokemijska potreba po kisiku (BPK5)	O ₂	30 mg/l	

3.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvih meritev in obratovalnega monitoringa ter poročanjem za emisije snovi in toplote v vode

3.3.1. Upravljavca mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa skladno s predpisi, ki urejajo prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih vod in pogojev za njegovo izvajanje:

3.3.1.1.1. Za odtok V18a na merilnem mestu določenem z Gauss Krugerjevima koordinatama Y= 495118 in X= 111726, ki leži na parceli s parc. št. 681/1, k.o. Izlake:

- najmanj 6 urno vzorčenje odpadne vode najmanj 2 krat letno.

3.3.1.1.2. Za odtok V18b na merilnem mestu določenem z Gauss Krugerjevima koordinatama Y= 495118 in X= 111726, ki leži na parceli s parc. št. 681/1, k.o. Izlake:

- najmanj 6 urno vzorčenje odpadne vode najmanj 2 krat letno in sicer vsako drugo leto.

3.3.1.1.3. Za odtok V18c na merilnem mestu določenem z Gauss Krugerjevima koordinatama Y= 495118 in X= 111726, ki leži na parceli s parc. št. 681/1, k.o. Izlake:

– najmanj 6 urno vzorčenje odpadne vode najmanj 3 krat letno.

3.3.2. Upravljavec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto, ki mora pooblaščenemu izvajalcu meritev omogočiti tehnično ustrezno merjenje pretoka, temperature in pH vrednosti med vzorčenjem ter jemanje vzorcev odpadne vode, brez nevarnosti za izvajalca meritev.

3.3.3. Obratovalni monitoring odpadnih vod lahko izvaja samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa, ki o tem izdela letno Poročilo. Poročilo o prvih meritvah oziroma o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljavec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.

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 industrijske dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v preglednici 29, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti koničnih ravni hrupa določenih v preglednici 30 iz točke 4.2. izreka tega dovoljenja.

4.1.2. Upravljavec mora v času obratovanja zagotavljati take 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. Upravljavec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu in sicer:

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,
3. ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
4. ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
5. ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.

4.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vseh virov hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, določene v skladu s predpisom, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju oziroma s standardom SIST ISO 1996-2, ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa L_{dvn} in $L_{noč}$ določenih v preglednici št. 31 iz točke 4.2. 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:

Preglednica 29: Mejne 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:

Preglednica 30: Mejne 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:

Preglednica 31 Mejne 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 obratovalnega monitoringa in poročanjem za emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.3.1. Upravljavec mora v skladu s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring hrupa za vire hrupa ter pogoje za njegovo izvajanje, zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa hrupa za vir hrupa oziroma napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja v stanju njene polne obremenitve.
- 4.3.2. Upravljavec mora občasne meritve hrupa iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja izvajati vsako tretje koledarsko leto.
- 4.3.3. Upravljavec mora poročilo o opravljenih občasnih meritvah hrupa predložiti Agenciji RS za okolje do 31. marca tekočega leta za občasne meritve, opravljene v preteklem letu.
- 4.3.4. Upravljavec mora poročilo o prvih meritvah in poročila o obratovalnem monitoringu emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja hraniti najmanj pet let.
- 4.3.5. Obratovalni monitoring hrupa za vire 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 odpadke skladiščiti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in brez uporabe postopkov in metod, ki bi čezmerno obremenjevali okolje.
- 6.1.2. Upravljavec mora odpadke skladiščiti v za to namenjenih in v skladu s predpisi urejenih objektih ali napravah.
- 6.1.3. Upravljavec mora zagotoviti, da količina začasno skladiščenih odpadkov, namenjenih v nadaljnje ravnanje, ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.
- 6.1.4. Upravljavec mora zagotoviti, da so nevarni in nenevarni odpadki pakirani tako, da niso mogoči škodljivi vplivi na okolje. Na embalaži ali zabojniku, v katerem so pakirani odpadki, mora biti oznaka odpadka. Nevarni odpadki morajo biti označeni tudi skladno s predpisi, ki urejajo označevanje nevarnih snovi in pripravkov.
- 6.1.5. Upravljavec mora odpadke, ki so namenjeni za predelavo ali odstranjevanje skladiščiti

ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način predelave ali odstranjevanja.

- 6.1.6. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti predelavo ali odstranjevanje tako, da jih odda zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, ki je vpisan v evidenco oseb, ki ravna z odpadki.
 - 6.1.7. Upravljavec mora imeti izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje štirih let. Ob njegovi izdelavi mora upravljavec poleg predpisov, ki urejajo področje ravnanja z odpadki, upoštevati še usmeritve operativnih programov varstva okolja na področju ravnanja z odpadki.
 - 6.1.8. Upravljavec mora zagotoviti, da pošiljko odpadkov, za katero zagotavlja nadaljnje ravnanje, spremlja evidenčni list o ravnanju z odpadki, skladno s predpisom, ki ureja ravnanje z odpadki.
 - 6.1.9. Upravljavec mora voditi evidenco glede na vrsto in količino odpadkov, ki nastajajo, skladno s predpisi, ki določajo ravnanje z odpadki. Sestavni del evidence morajo biti tudi potrjeni evidenčni listi o ravnanju z odpadki.
 - 6.1.10. Upravljavec mora dokumentacijo o evidenci za posamezno koledarsko leto hraniti najmanj pet let.
- 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 mora imeti sklenjeno pogodbo z družbo za ravnanje z odpadno embalažo skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z embalažo in odpadno embalažo.

7. Okoljevarstvene zahteve za učinkovito rabo vode

- 7.1. Dopustna poraba vode
 - 7.1.1. Upravljavec mora za rabo vode imeti vodno dovoljenje.

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. S skladiščnimi napravami iz priloge 2 tega dovoljenja je treba ravnati in obratovati tako, da je onemogočeno onesnaženje vode ali škodljivo spreminjanje njenih lastnosti. V primeru netesnosti skladiščne naprave, ki je ni mogoče odpraviti, zaradi tega pa obstaja nevarnost onesnaženja ali poslabšanja kakovosti vode, zraka ali tal, je treba prenehati z obratovanjem naprave in jo izprazniti.
 - 8.1.2. Nadzemni rezervoarji morajo biti izdelani, postavljeni in opremljeni tako, da je vedno in brez posebnih priprav mogoča kontrola tesnosti.
 - 8.1.3. Nadzemni rezervoarji s prostornino nad 300 l v zaprtih prostorih in nadzemni rezervoarji s prostornino nad 1000 l na prostem morajo imeti lovilni prostor za prestrezanje nevarnih snovi.
 - 8.1.4. Lovilni prostor ne sme imeti odtoka. Lovilna posoda mora biti tako postavljena, da zajema tudi curek, ki bi lahko pri visokih cisternah iztekal prek sten lovilne posode.
 - 8.1.5. Skladiščne posode morajo biti opremljene z napravami, ki preprečujejo polnitev nad predvideno dopustno količino.
 - 8.1.6. Površine, na katerih se prečrpavajo in pretakajo nevarne snovi (prečrpališča) morajo biti utrjene s plastjo nepropustnega materiala in opremljene tako, da razlite nevarne snovi ne morejo odtekati v površinske vode, v kanalizacijo ali pronicati v tla. Padavinske vode odtekajo v kanalizacijo oziroma odvodnik prek primerne čistilne naprave.

- 8.1.7. Skladiščne posode je treba polniti in prazniti tako, da je preprečeno razlivanje nevarnih snovi. Prečrpavanje nevarnih snovi je dovoljeno le na prečrpališčih, razen v primeru, ko je zaradi okvare potrebno transportno ali skladiščno napravo izprazniti.
- 8.1.8. Polnjenje in praznjenje skladiščnih enot za nevarne snovi morajo nadzorovati za to delo kvalificirani delavci. V času polnjenja ali praznjenja morajo biti ti delavci neprekinjeno navzoči.
- 8.1.9. Skladiščne posode, razen nadzemne skladiščne posode s prostornino do 1.000 litrov, se smejo polniti samo ob uporabi naprave, ki samodejno prekine dotok nevarne snovi, ko je posoda napolnjena.
- 8.1.10. Upravljavec skladiščnih enot za nevarne snovi mora sprejeti obratovalni poslovnik in voditi obratovalni dnevnik.
- 8.1.11. Embalažne posode manjše prostornine, ki se skladiščijo v skladiščih nevarnih snovi morajo biti skladiščene na utrjenih površinah.

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

- 8.2.1. 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 napravi ali so nastale zaradi delovanja naprave, odstraniti v skladu s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z odpadki.
- 8.2.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz točke 8.2.1 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.

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 o vsaki nameravani spremembi 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 iz 1. točke izreka tega dovoljenja, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začel 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.

12. Stroški postopka

O stroških postopka bo izdan poseben sklep.

O b r a z l o ž i t e v

I. Zahtevak za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi ministrstva opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 5.7.2006, s strani stranke – upravljavca ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake, ki jo zastopa predsednik uprave Berginc Tomaž prejelo zahtevek za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za Napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana, s proizvodno zmogljivostjo več kot 75 ton na dan ali z zmogljivostjo peči več kot 4m³ in gostoto vložka v posamezno peč več kot 300 kg/m³. Stranka je vlogo dopolnila dne 12.3.2007, 7.5.2007, 8.6.2007 in 18.6.2007.

II. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl. US in 33/07-ZPNačrt; v nadaljevanju ZVO-1) določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. Med naprave se ne uvrščajo naprave, ki se uporabljajo samo za raziskave, razvoj in preizkušanje novih izdelkov ter procesov. Obstoječa naprava je naprava, ki je obratovala na dan uveljavitve te uredbe ali je bilo pred njeno uveljavitvijo zanjo pridobljeno pravnomočno gradbeno dovoljenje po predpisih o graditvi objektov.

Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) je druga naprava naprava, ki mora pridobiti okoljevarstveno dovoljenje po določbah 82. člena ZVO-1, ki določa, da mora upravljavec pridobiti okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, če se v njej izvaja dejavnost, ki povzroča emisije v zrak, vode ali tla, za katere so predpisane mejne vrednosti skladno z določbami 17. člena tega zakona, ali če se predeluje ali odstranjuje odpadke po predpisih o ravnanju z odpadki skladno z določbami 20. člena tega zakona. Skladno s 5. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) se v primeru, če isti upravljavec na istem kraju upravlja tudi z drugo napravo ali obratom, ki ima z napravo skupne objekte ali naprave odvajanje emisij ali ravnanje z odpadki, okoljevarstveno dovoljenje za drugo napravo ali obrat izda v okviru okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega.

Skladno s 5. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) je naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje za drugi napravi izdal v okviru okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega.

Skladno z določbami iz 172. člena ZVO-1 morajo upravljavci obstoječih naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, njihovo obratovanje uskladiti z določbami ZVO-1 in pridobiti okoljevarstveno dovoljenje najkasneje do 31. oktobra 2007.

Skladno s prvim odstavkom 70. člena ZVO-1 mora upravljavec v zvezi z obratovanjem naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, zagotoviti ukrepe za preprečevanje onesnaževanja okolja, zlasti z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik, preprečitev onesnaženja okolja večjega obsega, preprečitev nastajanje odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, predelavo nastalih odpadkov ali njihovo odstranjevanje skladno s predpisi, če predelava tehnološko ali ekonomsko ni mogoča, učinkovito rabo energije, preprečitev nesreč in omejevanje njihovih posledic in preprečitev onesnaževanja okolja in vzpostavitev zadovoljivega stanja okolja na kraju naprave po dokončnem prenehanju njenega obratovanja.

Prvi odstavek 72. člena ZVO-1 določa, da mora naslovni organ odločiti o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja za napravo iz 68. člena ZVO-1, tj. naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, v šestih mesecih od dneva prejema popolne vloge, pri čemer na primeren način upošteva tudi mnenja in pripombe javnosti.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07).

III. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi vloge in dopolnitev vloge z naslednjimi prilogami:

- Zemljevidi in načrti (zemljevid kraja industrijskega kompleksa-urbanistična zasnova naselja Izlake, zemljevid izpusti v zrak, zemljevid izpusti v vodo, zemljevid lokacij merilnih mest hrupa, zemljevid trasportnih poti in ureditve v napravi, načrt kanalizacijskih vodov, prometna ureditev, zemljevid lokacije oljnih lovilcev, zemljevid lokacije z navedbo centralnih zbirališč sortiranih odpadkov, zemljevid lokacij skladišč in rezervoarjev)
- Kopija odloka o zazidalnem načrtu za območje industrijskega kompleksa ETI Elektroelement d.d. Izlake, Uradni vestnik Zasavja št. 10, stran 222,
- Obrazec za prijavo naprave in bilanco topil z dne 30.6.2006,
- Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje od 2005 do 2008 za družbo ETI d.d. Izlake in Kamnik, upravljavec sam, maj 06,
- Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje od 2005 do 2008 za družbo ETI d.d. Izlake in Kamnik, upravljavec sam, januar 2007,
- Poročilo o preskusu, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, Izlake, št. poročila CEVO-140/2005, julij 2005
- Poročilo o preskusu CEVO-381/05, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, Izlake, marec 2006,
- Poročilo o analizi odpadne vode, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., april 2006,
- Poročilo o analizi odpadne vode, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., junij 2006,
- Poročilo o meritvah in strokovna ugotovitev, Hrup v naravnem in življenjskem okolju, št. poročila LFIZ-03-454, ZVD d.d., januar 2004,
- Shema čiščenja tehnološke odpadne vode iz proizvodnje tehnične keramike,
- Navodila za uporabo stroja za pranje z perkloroetilenom, LM250,
- Varnostni listi (perkloroetilen, stabilizant A, stabilizant B, ethanol, nitro redčilo, izopropilalkohol,
- Določitev ciljnih emisij za naprave v katerih se uporabljajo HOS, upravljavec sam, december 2004, z dopolnitvijo načrta zmanjševanja emisij hlapnih organskih spojin, september 2005,
- Poročilo o analizi odpadne vode, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., oktober 2006,

- Poročilo o meritvah nizkofrekvenčnih elektromagnetnih sevanj, Inštitut za neionizirna sevanja, februar 2007,
- Izjava o skladnosti za lovilec olj, Separat d.o.o., julij 2005,
- Kopija certifikata ISO 14001:2004, številka certifikata 190830, BVQi
- Poročilo o preskusu , Poročilo o prvih meritvah emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d. na sušilniku za izgon veziva v obratu PIE TK na lokaciji Obrezija 5, Izlake, št. poročila CEVO-062/2007, april 2007,
- Ocena odpadka ETI d.d. Izlake – keramični mulj, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., avgust 2006,
- Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki v občini Zagorje ob Savi, Uradni vestnik Zasavja št. 19, 15.11.1995,
- Pogodba o prenosu obveznosti skladno s 15. členom Pravilnika o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo, Slopak d.o.o., št. pogodbe 188/15-03, 21.8.2003,
- Pogodba o prenosu obveznosti skladno z 20. členom Pravilnika o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo, Slopak d.o.o., št. pogodbe 188/20E-03, 07.10.2003,
- Pooblastilo za vodjo službe za varstvo pri delu in okolje, za urejanje zadev v zvezi s pridobitvijo okoljevarstvenega dovoljenja IPPC, upravljavec sam, 22.5.2007,
- Zapisnik o kontrolnem inšpekcijskem pregledu, opravljenem po uradni dolžnosti v družbi ETI Elektroelement d.d., Inšpektorat RS za okolje in prostor OE Ljubljana, 13.4.2007,
- Poročilo o meritvah hrupa v naravnem in življenjskem okolju (poročilo se navezuje na poročilo št. HSE/HVO/38-060-1193/06), št. poročila HSE/HVO/33-012-1193/07, Bureau Veritas d.o.o., maj 2007,
- Preklic poročila o meritvah hrupa v naravnem in življenjskem okolju, št. dopisa HSE/DOP/33-111/07, Bureau Veritas d.o.o., 19.05.2007,
- Načrt parcele z vrisano mejo industrijskega območja ETI d.d. Izlake, Območna geodetska uprava Ljubljana, 18.5.2007
- Ocena odpadka ETI d.d. Izlake – porcelanski lom, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., avgust 2006,
- Ocena odpadka ETI d.d. Izlake – Odpadne keramične varovalke, Regionalni tehnološki center Zasavje d.o.o., avgust 2006,
- Poročilo o preskusu CEVO-178/2006-A, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d. na obratu elektrotehničnih izdelkov – PIE EI, Obrezija 5, Izlake, december 2006,
- Poročilo o preskusu CEVO-178/2006-B, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d. na obratu elektrotehničnih izdelkov – PIE KG, Obrezija 5, Izlake, december 2006,
- Poročilo o preskusu CEVO-178/2006-C, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d. na obratu elektrotehničnih izdelkov – PIE OR, Obrezija 5, Izlake, december 2006,
- Poročilo o preskusu CEVO-178/2006, Poročilo o obratovalnem monitoringu emisij snovi v zrak za podjetje ETI Elektroelement d.d. na obratu elektrotehničnih izdelkov – PIE TK, Obrezija 5, Izlake, december 2006,
- Notarski zapis, Opr.št.:SV305/01, Notarka Marjana Kolenc – Rus, 24.07.2001,
- Kupoprodajna pogodba, Občina Zagorje ob Savi, ETI Elektroelement d.d.,Številka 466-135/00, 19.6.2001,
- Izjava o čiščenju odpadnih vod, ETI Elektroelement d.d. in Glinek d.d., 11.5.2002,
- Poročilo o preskusu vode, prot. št.: 363 OV, Zavod za zdravstveno varstvo Novo mesto, 18.6.2001.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije in opravljene ustne obravnave, ki je potekala skupaj z ogledom naprave, dne 24.5.2007 na lokaciji naprave, ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je na podlagi vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da je naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja obstoječa naprava, ki se skladno s prilogom 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), razvršča kot:

- Dejavnost: 3, Nekovinska industrija,
- Naprava 3.5: Naprava za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana, s proizvodno zmogljivostjo več kot 75 ton na dan ali z zmogljivostjo peči več kot 4 m³ in gostoto vložka v posamezno peč več kot 300 kg/m³

Zmogljivost peči v napravi je podana v spodnji tabeli:

PEČI	G1	G2	G3	G4	G5	G6
volumen neto m ³	5,4	10,8	3,7	4,9	4,9	5,0
potenc.max. naložba kg/m ³	514	337	267	352	352	337

Upravljavec na kraju naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem, zlasti strešnikov, opek, ognjevarnih opek, ploščic, lončevine ali porcelana upravlja tudi z dvema drugima napravama, ki imata z zgoraj navedeno napravo skupne objekte, naprave za odvajanje emisij in skupno ravnanje z odpadki. Ti dve napravi sta Naprava za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov in Naprava za proizvodnjo proizvodnih orodij strojev in naprav.

Naprava se nahaja se nahaja južno od križišča regionalne ceste Trojane-Zagorje ob Savi in ceste Moravče-Zagorje, na zemljiščih s parcelno št. 666/1, 667/1, 667/2, 667/3, 667/4, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676/1, 677, 678, 679, 680, 681/1, 682/1, 683 in 700/2, vse k.o. 2649 – Izlake in 765/1, 765/12, 765/13, 765/14, 766/6, 766/7, 771/2, 771/3, 771/4, 774/6, 774/7, 774/8 in 853/2, vse k.o. 1880 – Kolovrat. Obravnavano območje na severu in vzodu omejujeta zgoraj navedeni regionalni cesti, na jugu pa jo omejuje vodotok Medija in hrib Kamnik. Parceli 700/2, k.o. 2649-Izlake in 853/2, k.o. 1880 - Kolovrat sta javno dobro.

Območje naprave ni obrat po določbah Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 88/05).

Območje naprave je na osnovi določil 3. člena Uredbe o ukrepih za ohranjanje in izboljšanje kakovosti zunanjega zraka (Uradni list RS, št. 52/02 in 41/04) in 2. člena Sklepa o določitvi območij in stopnji onesnaženosti zaradi žvepovega dioksida, dušikovih oksidov, delcev, svinca, benzena, ogljikovega monoksida in ozona v zunanjem zraku (Uradni list RS, št. 72/03), razvrščeno v območje onesnaženosti SI 2b, za katero je določena I. stopnja onesnaženosti zraka.

Naprava se ne nahaja na vodovarstvenem področju. V neposredni bližini naprave se nahaja vodotok Medija, katere srednji nizki pretok znaša 0,27 m³/s.

V skladu s 4. členom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05) se območje naprave uvršča v IV. stopnjo varstva pred hrupom, medtem ko so stavbe z varovanimi prostori, ki se nahajajo v okolici območja naprave razvrščene v III. stopnjo varstva pred hrupom.

Naprava se nahaja v industrijskem območju, ki je skladno s 3. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04), uvrščeno v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

Naprava iz 1. točke izreka tega dovoljenja je sestavljena iz Naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem - proizvodnje tehnične keramike, v kateri proizvajajo več vrst keramike (elektrotehnična, toplotnotehnična in druga tehnična keramika, specialni izdelki za elektrotehniko, tekstilno, avtomobilsko, kemijsko industrijo) in dveh drugih naprav, ki imata z napravo za izdelavo keramičnih izdelkov skupne objekte in naprave za odvajanje emisij v vode in ravnanje z odpadki, in sicer: Napravo za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov, polizdelkov kovinske galanterije in FI

relejev, v kateri proizvajajo razdelilne sisteme, zaščitne in vgradne aparate za električne instalacije, zaščitne aparate za industrijske in distributivne sisteme, svetilno tehniko in Napravo za proizvodnjo orodij strojev in naprav, v kateri proizvajajo orodja za brizganje termoplastov in duroplastov, orodja za hladno preoblikovanje pločevine, oprema za elektrouporovno varjenje, ...

Tehnološki postopek se v Napravi za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem - proizvodnji tehnične keramike začne s sprejemom in skladiščenjem surovin. Transport je izveden s tovornjaki, surovine dobavljajo v raztresenem stanju, v big-bag vrečah (ca 1000 kg) in papirnih vrečah (do 50 kg) Skladiščenje poteka v betonskih odprtih silosih-bunkerjih v razsutem stanju in na paletah. Sledi priprava keramičnih materialov, ki sestoji iz saržiranja-doziranja surovin v mline. Ob doziranju se pojavlja problem prašenja, ki je rešen z sistemom odsesavanja zaključenim s suhim filtrom. Osnovna tehnologija priprave keramičnih materialov je mokro mletje, ki se izvaja v šestnajstih mlinih velikosti od 50 do 5000 kg. Uveden je sistem zbiranja in recikliranja pralne vode mlinov. Produkt mletja je tekoča suspenzija iz katere se s filtriranjem in razprševanjem dobi keramični material. Prevladuje postopek razprševanja, ki poteka v sušilno razpršilnem stolpu, ki ima za potrebe zmanjševanja emisij v zrak nameščen vodni filter. Pri postopku filtriranja se zbira in reciklira tehnološka voda. Oblikovanje se v največjem obsegu izvaja s tehnologijo mokrega stiskanja na mehanskih in hidravličnih stiskalnicah. Sistem je opremljen z odsesavanjem, ki se zaključi s suhim filtrom. Oblikovanje poteka tudi s tehnologijo ekstrudiranja, injekcijskega brizganja, vlivanja in suhega stiska. Oblikovanju sledi obdelava izdelkov v surovem stanju, to je struženje in rezanje, glaziranje, ki se izvaja z brizganjem in potapljanjem. Sledi faza sušenja v šestih sušilnicah, občasno tudi izgon veziva in predsintiranje. Sintiranje poteka v šestih komornih pečeh, katerih kurilni medij je zemeljski plin. Peči so računalniško regulirane in nadzorovane, opremljene so sistemom dodatnega zgorevanja dimnih plinov, odpadna toplota pa se v največji možni meri porabi, saj ima vsaka peč svojega porabnika odpadne toplote. Sintiranju sledi dodatna-končna obdelava, ki zavisi od vrste izdelka. Postopki so razrez, brušenje, vibriranje, lepanje in poliranje, montaža in pakiranje. Sestavni del naprave so tudi manjše tehnološke enote, ki so nujno potrebne za delovanje naprave, kot so kompresorji za proizvodnjo komprimiranega zraka, hladilni sistemi, in kurilnica v kateri so nameščene tri male kurilne naprave. Dve Viessmann Paromat simplex, PS 072 in tretja-rezervna, EMO SVN 900 s skupno vhodno toplotno močjo 2,91MW. V kurilnih napravah se kot gorivo uporablja zemeljski plin.

Tehnološki postopek v Napravi za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov se deli na 1: Proizvodnjo polizdelkov kovinske galanterije, katere pomembnejši tehnološki postopki so postopek cinjenja, varjenja, lotanja in razmaščevanja kovinskih delov s perkloretilenom na razmaščevalnem stroju, toplotna obdelava, mehanska obdelava, montaža, kontrola in skladiščenje in 2: Montažo, katere pomembnejši deli so Proizvodnja varovalk, Proizvodnja odklopnikov, Proizvodnja stikal in Proizvodnja FI relejev, katerih pomembnejši tehnološki postopki so postopek varjenja, cinjenja, peskanja in označevanja ter pranja na alkoholni čistilni liniji.

Tehnološki postopek v Napravi za proizvodnjo orodij strojev in naprav se sestoji iz skladiščenja, predpriprave materialov, mehanske obdelave, obdelave na erozijskih strojih, obdelave na stroju za lasersko sintiranje, toplotne obdelave-kaljenja, kontrole, pakiranja in končnega skladiščenja.

Na področju naprave je za potrebe čiščenja odpadnih vod nameščena čistilna naprava.

Delo v napravi poteka v dveh izmenah na dan.

Upravljaivec ima uvedene standarde ISO 9001:2000 in ISO 14001:2004.

Glavni viri emisij snovi v zrak iz Naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem - proizvodnji tehnične keramike so emisije iz sušilno razpršilnega stolpa, emisije iz komornih pečeh, emisije iz sušilnic, emisije iz odpraševalnih naprav, ki so nameščene na posameznih tehnoloških procesih obdelave keramike in emisije iz malih kurilnih naprav. V procesu skladiščenja surovin se v manjši meri pojavljajo tudi razpršene emisije prahu. V Napravi za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov se pojavljajo emisije snovi v zrak pri postopkih varjenja, cinjenja, peskanja in označevanja ter pranja

na alkoholni čistilni liniji, v Napravi za proizvodnjo orodij strojev in naprav pa se manjše emisije snovi v zrak pojavljajo pri postopku kaljenja, erozije in laserskega sintranja. Emisije v zrak se iz naprave odvajajo preko šestindvajsetih izpustov z oznakami Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, Z6, Z7, Z10, Z11, Z12, Z13, Z14, Z15, Z16, Z18, Z20, Z21, Z25, Z26, Z27, Z28, Z29, Z30, Z33, Z34 in Z35.

V sušilnih napravah: Sušilnica za cevi z izpustom Z5, Sušilnica Novokeram z izpustom Z34 in Sušilnica za izolatorje z izpustom Z30 se kot gorivo uporablja zemeljski plin.

Upravljaivec na napravah: Komorna peč Grün G1, z izpustom Z3, Komorna peč Grün G2, z izpustom Z4, Komorna peč Grün G3, z izpustom Z25, Komorna peč Grün G4, z izpustom Z7, Komorna peč Grün G5, z izpustom Z6 in Komorna peč Bosio G6, z izpustom Z33 kot gorivo uporablja zemeljski plin. Vse komorne peči imajo nameščeno tehniko čiščenja odpadnih plinov in sicer termično zgorevanje.

Odpraševalne naprave so nameščene na izpustih Z1, Z2, Z10, Z15, Z16, Z18, Z20 in Z21.

Za proizvodnjo toplotne energije za namen ogrevanja prostorov služijo trije parni kotli: Toplovodni kotel 1 Viessmann Paromat simplex, PS 072 vhodne toplotne moči 0,76 MW, Toplovodni kotel 2 Viessmann Paromat simplex, PS 072 vhodne toplotne moči 0,76 MW in Toplovodni kotel 3 EMO SVN 900 vhodne toplotne moči 1,47 MW. Na kotlih se kot gorivo uporablja zemeljski plin, imajo skupni izpust emisij snovi v zrak Z9 in njihova skupna vhodna toplotna moč znaša 2.91 MW.

Upravljaivec uporablja stacionarno opremo, ki vsebuje več kot 3 kg ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov, ki je navedena v preglednici 1, v točki 2. izreka tega dovoljenja.

V napravi se izvaja dejavnost, ki povzroča emisijo toplogrednih plinov in upravljaivec ima pravico do emisije toplogrednih plinov skladno z dovoljenjem za izpuščanje toplogrednih plinov št. 35433-27/2004, z dne 27.12.2004.

V napravi nastajajo industrijske, komunalne, hladilne in padavinske odpadne vode. Industrijske in komunalne odpadne vode se preko čistilne naprave odvajajo v vodotok Medija na iztoku V18.

Za potrebe čiščenja odpadnih vod uporabljajo čistilno napravo v kateri delujeta vzporedno dva dela: del za čiščenje industrijskih vod, katerega kapaciteta znaša 30 m³ vod na dan in del za čiščenje komunalnih vod, katerega kapaciteta je 500 populacijskih ekvivalentov, oziroma 75 m³ vode na dan. Sistem čiščenja odpadnih vod deluje saržno in deluje na principu homogenizacije v zbirnih bazenih, sedimentacije, flokulacije, ter čiščenja v UV in peščenih filterih. Odpadni mulj se izloči na filterski stiskalnici.

Glavno obremenitev industrijskih vod predstavljajo neraztopljeni snovi, delci materialov, ki se izpirajo v različnih procesih obdelave keramike. V Napravi za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem - proizvodnji tehnične keramike imajo izveden zaprt sistem porabe vode v oddelku rezanja in brušenja izdelkov po sintranju, kjer se voda uporablja za izpiranje. Sistem vsebuje usedalnik, hidrociklon, peščeni in UV filter.

V Napravi za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov, natančneje v oddelku FI relejev, nastaja odpadna industrijska voda, ki se zbira v 1000 l cisternah v prostorih bivše galvanice. Proti nevarnosti razlitja te industrijske odpadne vode po prostoru je vzpostavljen sistem zaščite z zvočnim in svetlobnim signalom in sicer pri 90% največjega nivoja v cisterni. Dodatno zaščito predstavlja lovilna posoda ustrezne prostornine. Na lovilni posodi sta vedno dve cisterni, ena prazna in druga, ki se polni. Ob signalu, da je cisterna polna, se iz napolnjene cisterne prestavi senzor nivoja in gibljiva cev izpusta v prazno cisterno. Polna cisterna se nato pripravi za transport, na njeno mesto pa se postavi prazna cisterna. Ta odpadna voda se nato vozi na kemično nevtralizacijo v podjetje Iskra TELA d.d., Cesta dveh cesarjev 403, 1000 Ljubljana, kateri se je pripojila družba Glinek d.d., Glinek 5, 1291 Škofljica, kjer se ustrezno očisti. O količini teh odpadnih vod vodijo evidenco.

Hladilne vode se iz naprave odvajajo na iztoku V18. Na izpustni kanal se priključijo za čistilno napravo. Količina teh vod je ca. 55 m³ dnevno. Nastajajo pri hlajenju ekstrudorjev in pri hlajenju transformatorja za induktivno varjenje. V hladilno vodo ne dodajajo kemikalij. Moč hladilnega sistema ne dosega 300 kW in odpadne hladilne vode se ne uvrščajo pod Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS št. 28/00 in 41/04).

Na kraju naprave se nahaja dvaindvajset lovilcev olj. Del padavinskih vod z utrjenih površin se očisti na osemnajstih oljnih lovilcih in se preko zbiralnika meteornih vod odvajajo v vodotok Medija na iztoku V18. Na izpustni kanal se priključijo za čistilno napravo. Del padavinskih vod se preko dveh lovilcev olj samostojno odvaja v vodotok Medija. Z dveh lovilcev olj je voda speljana preko sanitarnega kolektorja na čistilno napravo in se odvaja v vodotok Medija na iztoku V18. Velikost utrjenih površin je ca 7000 m².

V napravi, ki je vir hrupa povzročajo pomembne emisije hrupa ventilatorji pri energetskih postrojenjih kot so peči, sušilnice, odpraševalni sistemi, ventilacijski sistemi naprave, izpusti stisnjenega zraka in vozila, ki opravljajo interni transport, dovažajo surovine in odvažajo gotove proizvode.

Na kraju naprave se nahajajo viri elektromagnetnih sevanj in sicer dve transformatorski postaji, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV.

Odpadki, ki nastajajo zaradi obratovanja naprave so popisani v Načrtu gospodarjenja z odpadki za obdobje od leta 2005 do 2008, ki ga je upravljavec izdelal v maju 2006 in dopolnil v januarju 2007. Glavne vrste odpadkov, ki nastajajo v napravi zavise od dela naprave, v katerem nastajajo. V napravi za izdelavo keramičnih izdelkov - tehnične keramike, predstavlja glavni odpadek porcelanski lom, ki nastaja pri rezanju in oblikovanju keramične mase, ter keramični mulj, ki nastaja pri pranju naprav za proizvodnjo keramike. V napravi za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov predstavljajo glavne vrste odpadkov različne vrste kovinskih ostankov (železa, medenine, aluminija, bakra...) in odpadne keramične varovalke. V napravi za proizvodnjo orodij strojev in naprav predstavljajo glavni odpadek različne vrste kovin. V celotni napravi kot odpadek nastaja tudi odpadna papirna in plastična embalaža ter odpadna olja in zaoljene krpe. V napravi imajo centralno urejeno skladiščenje odpadnih olj in skladiščenje odpadnih kovin.

Upravljavec ni zavezanec za ravnanje z odpadno električno in elektronsko opremo, v napravi ne predelujejo in ne odstranjujejo odpadkov.

V napravi uporabljajo lasten vir vod. Voda, ki jo zajemajo iz podtalnice je namenjena za tehnološke in sanitarne namene. Upravljavec mora pridobiti vodno dovoljenje.

IV. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z emisijami, dopustih vrednosti emisij, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja ter razlogi za odločitev

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezen parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, se določijo za snovi iz priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami v zrak na podlagi 5., 31., 33., 34., 42., 43. in 49. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07), 10. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 73/94, 68/96, 109/01 in 41/04), 4. in 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07), 17. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list RS, št. 34/07), 30. člena Uredbe o načinu, predmetu in pogojih izvajanja obvezne državne gospodarske javne službe izvajanja meritev, pregledovanja in čiščenja kurilnih naprav, dimnih vodov in zračnikov zaradi varstva okolja in učinkovite rabe energije, varstva človekovega zdravja in varstva pred požarom (Uradni list RS, št. 129/04, 57/06). Zahteve v zvezi z ozonu škodljivimi snovmi in fluoriranimi toplogrednimi plini so določene na podlagi 5. člena Uredbe (ES) št. 2037/2000 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč in 3., 6., 7., 8., 9., in 13. člena Pravilnika o ravnanju z odpadnimi ozonu škodljivimi snovmi (Uradni list RS, št. 42/03) in 3. in 15. člena Uredbe (ES) št. 842/2006 o določenih fluoriranih toplogrednih plinih.

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil dopustne vrednosti emisije snovi v zrak na podlagi 3. in 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07), 3. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 73/94, 68/96, 109/01 in 41/04), 21. in 24. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Naslovni organ je na podlagi priloženih poročil o prvih meritvah in obratovalnih monitoringih emisij snovi v zrak in na podlagi pogojev, pri katerih poteka proces ugotovil, da ni možna prekoračitev mejnega masnega pretoka na izpustih Z3, Z4, Z25, Z7, Z6 in Z33 iz komornih peči za snov svinec in njegove spojine, izražene kot Pb, na izpustih Z5, Z21, Z26, Z30, Z34 in Z35 iz sušilnih naprav, za snov prah in snov benzen, ter na izpustih Z28, odsesavanje erozijskih strojev in Z29, kalilnica za snov prah, dušikovi oksidi, ogljikov monoksid, žvepovi oksidi in celotni organski ogljik, zato je skladno s petim odstavkom 39. člena in četrtem odstavkom 41. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07), meritev navedenih snovi na teh izpustih opustil.

Naslovni organ je obveznosti izvajanja prvih meritev in monitoringa ter poročanja o meritvah, določil na podlagi 3., 16., 22., 25. in 26. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 70/96, 71/00, 99/01, 17/03 in 41/04), 3. in 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07), 39. in 48. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07).

Naslovni organ je za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode na podlagi 17., 20., 30. in 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07).

Mejne vrednosti parametrov, navedene v izreku, so bile določene v skladu s 3., 5., 9. in 15. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05 in 45/07) in 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS št. 103/02 in 41/04).

Program obratovalnega monitoringa v okoljevarstvenem dovoljenju je določen na podlagi 5. in 8. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS št. 35/95, 29/00, 106/01 in 41/04) z upoštevanjem analize tehnološkega procesa, ki povzroča onesnaženost odpadne vode.

Naslovni organ je določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja na podlagi 3., 4., 7., 8., 9. in 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v

okolju (Uradni list RS, št. 105/05) in 3. člena Uredbe o ocenjevanju in urejanju hrupa v okolju (Uradni list RS št. 121/04).

Mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05).

Naslovni organ je obveznosti z izvajanjem monitoringa ter poročanja o meritvah, določil na podlagi 7., 13., 14. in 15. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu hrupa za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 70/96, 45/02 in 41/04).

Zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju je naslovni organ določil na podlagi 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS 70/96 in 41/04).

Obratovalnega monitoringa v skladu s 17. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS 70/96 in 41/04) za nizkofrekvenčni vir sevanja na II. območju ter za nizkofrekvenčni vir sevanja na I. območju, katerega nazivna napetost je manjša od 110 kV ni treba zagotavljati.

Zahteve za ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi dejavnosti v napravi iz 1. točke izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 8., 13., 14., 18., 19., 20., in 22. člena Pravilnika o ravnanju z odpadki (Uradni list RS št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04). Zahteve za ravnanje z odpadno embalažo je naslovni organ določil na podlagi 26. člena Uredbe o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06 in 106/06).

Obveznosti poročanja za odpadke, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti, so bile določene na podlagi 23. člena Pravilnika o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03 in 41/04).

Skladno s tretjim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) naslovni organ ni določil zahtev v zvezi s porabo energije, saj gre za napravo, v kateri se izvaja dejavnost, ki povzroča emisijo toplogrednih plinov. Upravljavca ima skladno z dovoljenjem za izpuščanje toplogrednih plinov št. 35433-22/2004 z dne 22.12.2004 pravico do emisije toplogrednih plinov.

Ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer je naslovni organ določil na podlagi 1. člena Pravilnika o tem, kako morajo biti zgrajena in opremljena skladišča ter transportne naprave za nevarne in škodljive snovi (Uradni list SRS, št. 3/79 in RS št. 67/02).

Naslovni organ je določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je skladno z določili 3. člena Uredbe o izvajanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter spremembi Direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (Uradni list RS, št. 77/06), določil zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal.

Naslovni organ je izvedel presojo skladnosti obravnavane naprave z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami v skladu z 10. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) in pri tem upošteval merila, ki so določena v Prilogi 3 te Uredbe, pri čemer so bili osnova za presojo uporabe najboljših razpoložljivih tehnik za obratovanje obravnavane naprave naslednji referenčni dokumenti: Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah v industriji Keramike (Reference Document on Best Available Techniques in the Ceramic Manufacturing Industry, CER izdan

dec/2006), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah zmanjševanja emisij pri skladiščenju surovin ali nevarnih snovi (Reference Document on Best Available Techniques on Emission from Storage, ESB, izdan jul/2006), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah o osnovnih pravilih monitoringa (Reference Document on the General Principles of Monitoring, MON, izdan jul/2003) in Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah pri industrijskih hladilnih sistemih (Reference Document on Best Available Techniques to Industrial Cooling Systems, CV izdan dec/2001).

Drugi odstavek 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07) določa, da mora upravljavec pri načrtovanju ali večji spremembi naprave izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da dopustne vrednosti ne bodo presežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da stranka z obratovanjem naprave iz točke 1. izreka tega dovoljenja lahko dosega enakovredne okoljske vplive, izražene z emisijskimi vrednostmi, s porabo naravnih virov in energije ali z drugimi ustreznimi parametri, kot se dosegajo z uporabo najboljših dosegljivih tehnik, navedenih v referenčnih dokumentih, ki so citirani v točki IV. obrazložitve tega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi v točki III. obrazložitve tega dovoljenja ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, učinkovito rabo energije, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic.

Navedeno pomeni, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je naslovni organ upravljavcu na podlagi 1. odstavka 72. člena ZVO-1 izdal okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem - tehnične keramike, z zmogljivostjo peči več kot 4 m³ in gostoto vložka v posamezno peč več kot 300 kg/m³ in drugi napravi, ki imata z napravo za izdelavo keramičnih izdelkov skupne naprave in objekte za odvajanje emisij v vode in ravnanje z odpadki, in sicer: napravo za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov in napravo za proizvodnjo orodij strojev in naprav, ki se nahajajo na lokaciji Obrezija 5, 1411 Izlake. Hkrati je bilo treba stranki določiti pogoje v smislu izpolnjevanja določil zakonodaje varstva okolja. V dovoljenju so skladno z 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), ki določa podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v točki IV. obrazložitve tega dovoljenja, določene zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode in dopustne vrednosti emisij snovi in toplote v vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa, zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju in dopustne imisijske vrednosti elektromagnetnega sevanja, okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki, in sicer za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti ter zahteve za ravnanje z embalažo in odpadno embalažo. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij snovi in toplote v vode, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti. Naslovni organ je določil tudi zahteve za učinkovito rabo vode in ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer, in sicer je določil posebne zahteve, ki se nanašajo na skladiščenje, ravnanje in prenos snovi in zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave. Prav tako sta v okoljevarstvenem dovoljenju določena posebna pogoja, ki se nanašata na spremljanje porabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov in nastajanja odpadkov, ter na dolžnost poročanja o izpušnih in prenosih onesnaževal.

V. Čas veljavnosti dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let. Skladno s četrtem odstavkom 14. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bilo izdano upravljavcem obstoječih naprav, teči z dnem njegove dokončnosti.

Skladno s četrtem odstavkom 69. člena ZVO-1 se okoljevarstveno dovoljenje lahko podaljša, če naprava ob izteku njegove veljavnosti izpolnjuje pogoje, pod katerimi se okoljevarstveno dovoljenje podeljuje. Upravljavec mora zahtevati podaljšanje okoljevarstvenega dovoljenja najkasneje šest mesecev pred iztekom njegove veljavnosti.

Skladno z 79. členom ZVO-1 preneha okoljevarstveno dovoljenje veljati s pretekom časa, za katerega je bilo podeljeno, z odvzemom ali s prenehanjem naprave ali upravjavca.

VI. Dolžnost obveščanja o spremembah in sprememba okoljevarstvenega dovoljenja

Vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, mora upravljavec skladno s 77. členom ZVO-1 pisno prijaviti naslovnemu organu, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04 in 71/07), mora upravljavec v primeru spremembe upravjavca, najkasneje v 15 dneh obvestiti naslovni organ o novem upravjavcu. Upravljavec mora naslovni organ na podlagi 81. člena ZVO-1 pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Upravljavec, v primeru stečaja upravjavca pa stečajni upravitelj, mora naslovni organ pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravjavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Zgoraj navedeni obvestili na podlagi 81. člena ZVO-1 morata vsebovati tudi navedbe in dokazila o izpoljenosti zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave.

Skladno z določbami 78. člena ZVO-1 naslovni organ okoljevarstveno dovoljenje pred iztekom njegove veljavnosti spremeni po uradni dolžnosti, če: je zaradi čezmerne onesnaženosti okolja na območju, na katerem obratuje naprava, treba spremeniti v veljavnem dovoljenju določene mejne vrednosti emisij v vode, zrak ali tla ali dodatno določiti dopustne vrednosti emisij drugih onesnaževalcev, spremembe najboljših razpoložljivih tehnik omogočajo pomembno zmanjšanje emisije iz naprave ob razumno višjih stroških, obratovalna varnost procesa ali dejavnosti zahteva uporabo drugih tehnik ali to zahtevajo spremembe predpisov na področju varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave. O nameri spremembe dovoljenja po uradni dolžnosti mora naslovni organ upravjavca pisno obvesti najmanj tri mesece pred izdajo odločbe o spremembi dovoljenja. Naslovni organ v odločbi o spremembi dovoljenja določi tudi rok, v katerem mora upravljavec uskladiti obratovanje naprave z novimi zahtevami. Naslovni organ pošlje spremenjeno okoljevarstveno dovoljenje tudi pristojni inšpekciji.

VII. Sodelovanje javnosti

Skladno s 14. členom Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 71/07), se za obstoječe naprave v postopku za pridobitev prvega okoljevarstvenega dovoljenja sodelovanje javnosti zagotovi z izdajo obvestila o izdanem okoljevarstvenem dovoljenju. Naslovni organ v 30 dneh po vročitvi dovoljenja strankam obvesti javnost o sprejeti odločitvi z objavo na krajevno običajen način, v svetovnem spletu in v enem od dnevnih časopisov, ki pokriva celotno območje države. Objava mora vsebovati zlasti vsebino odločitve in glavne razloge za odločitev o izdaji okoljevarstvenega dovoljenja.

VIII. Stroški postopka

Skladno s prvim odstavkom 113. člena Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2 in 105/06-ZUS-1, v nadaljevanju: ZUP) gredo stroški, ki nastanejo organu ali stranki med postopkom ali zaradi postopka (ogläse, strokovno pomoč, itd.), v breme tistega, na katerega zahtevo se je postopek začel. V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku tega dovoljenja odločiti tudi o stroških postopka. Kot je razvidno iz 2. točke izreka te odločbe, bo naslovni organ o stroških postopka odločil s posebnim sklepom.

Upravna taksa po tarifnih številkah 1 in 3 taksne tarife zakona o upravnih taksah (Uradni list RS, št. 42/07-ZUT-UPB3), v višini 250 točk, kar znaša 17,73 eurov, je bila plačana z upravnimi kolki RS in uničena na vlogi.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Ministrstvu za okolje in prostor, Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1001 Ljubljana. Pritožbo je potrebno bodisi kolkovati z upravnimi kolki v vrednosti 14,18 EUR bodisi predložiti potrdilo o plačilu enakega zneska v primeru drugih oblik plačila upravne takse.

Postopek vodila:

Milan Merlak univ. dipl. inž. str.
Višji svetovalec II

Natasa Petrovčič, univ. dipl. prav.
Višja svetovalka II



Tanja Dolenc, univ. dipl. inž. grad.
Direktorica urada za okolje

- Priloga: Skladiščne naprave nevarnih snovi

Vročiti:

- ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake -osebno
- Občina Zagorje ob Savi, Cesta 9. avgusta 5, 1410 Zagorje ob Savi
- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor Inšpekcija za okolje, Dunajska 47, 1000 Ljubljana



Priloga: Skladiščne naprave nevarnih snovi

Rezervoarji nevarnih snovi

Oznaka	Volumen m ³	Tip in oprema rezervoarja	Surovina, pom.mat., pol proizv., ali proizvod
REZ1	15	nadzemni, enoplaščni, lovilna posoda, v stavbi	formenal
REZ2	7	nadzemni, enoplaščni, lovilna posoda, v stavbi	formenal

Druge skladiščne kapacitete nevarnih snovi

Oznaka	Ime skladišča/opis	Volumen/ Kapaciteta	Opis ukrepov za preprečevanje vpliva na okolje	Način skladiščenja
Sk1	Skladišče surovin in priprava mas- zgoraj 21/1	7600 m ³	Betonska tla	razsuto, v big- bag vrečah, na paletah v 50 kg vrečah
Sk4	Priročno skladišče barv razredčil 18/P	50 m ³	Betonska tla	1 in 5 l pločevinke
Sk5	Kontejner nevarnih snovi 6/P	34 m ³	Lovilne posode	pločevinke, plastenke, 200 l kovinski sodi
Sk6	Skladiščenje kemikalij za OEI 12/P	1,8 m ³	Betonska tla, lovilne posode	pločevinke
Sk7	Skladišče novih in starih olj 3/Z	80 m ³	Betonska tla (atestirano), lovilne posode, lovilni jašek	200 l kovinski sodi, PVC kantice
Sk9	Priročno skladišče olj KG 11/P	150 m ³	Betonska tla, lovilne posode	200 l kovinski sodi
Sk 12	Skladišče za keramično olje	26 m ³	Betonska tla, lovilne posode	Rez2, plastična cisterna 1m ³ in 200 l sodi

