



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR

AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00
F: 01 478 40 52
E: gp.arso@gov.si
www.arso.gov.si

E-NET Okolje d.o.o.
Linhartova cesta 13
1000 Ljubljana

Številka: 35407-47/2011-4
Datum: 3. 8. 2011

Agencija Republike Slovenije za okolje, izdaja na podlagi drugega odstavka 12. člena Uredbe o organih v sestavi (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07 in 64/08-ZViS-F, 63/09, 69/10 in 40/11), 77. in 78. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08 in 108/09), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprav, ki lahko povzročata onesnaževanje okolja večjega obsega, na zahtevo stranke TAB tovarna akumulatorskih baterij d.d., Polena 6, 2392 Mežica, ki jo po pooblastilu direktorja Bogomirja Aupriha, zastopa podjetje E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, ki ga zastopa direktor Jorg Hodalič, naslednjo

OD LO Č B O
o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-11/2007 - 28 z dne 9. 7. 2010, izdano stranki - upravljavcu TAB tovarna akumulatorskih baterij d.d., Polena 6, 2392 Mežica za obratovanje naprav, ki se nahajata na lokaciji Mušenik 18, 2393 Črna na Koroškem, se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1) Točka 1.1. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

1.1. napravo za taljenje svinca s talilno zmogljivostjo 145,6 ton na dan.

Naprava se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- i. livarski stroj Wirtz 1 z oznako N1;
- ii. livarski stroj Wirtz 2 z oznako N2;
- iii. livarski stroj Wirtz 3 z oznako N3;
- iv. livarski stroj Wirtz 4 z oznako N4;
- v. livarski stroj Wirtz 5 z oznako N5;
- vi. livarski stroj Wirtz 6 z oznako N6;

- vii. linija Properzzi za litje in valjanje svinčenega traku z oznako N9;
- viii. ročno livno mesto z oznako N10.

Z napravo neposredno tehnično povezana dejavnost – proizvodnja akumulatorjev se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- ix. mešalec svinčeve paste z oznako N11;
- x. pastirna linija MAC z oznako N12;
- xi. ekspandirno pastirna linija Cominco z oznako N13;
- xii. ekspandirno pastirna linija Sowema z oznako N14;
- xiii. zorično sušilne komore z oznako N15;
- xiv. parne zorično sušilne komore z oznako N16;
- xv. montažna linija B z oznako N18
- xvi. montažna linija A z oznako N19;
- xvii. montažna linija C z oznako N20;
- xviii. montažna linija D z oznako N21;
- xix. montažna linija E z oznako N27;
- xx. priprava elektrolita z oznako N22;
- xxi. električno polnjenje akumulatorjev – formacija 1 z oznako N23;
- xxii. električno polnjenje akumulatorjev – formacija 2 z oznako N24;
- xxiii. električno polnjenje akumulatorjev – formacija 3 z oznako N25;
- xxiv. livni stroj za litje svinčenih valjčkov in svinčevega traku z oznako N26;
- xxv. kurilni napravi - toplovodna kotla za ogrevanje prostorov, vsak z vhodno toplotno močjo 1965 kW z oznako N31;
- xxvi. industrijska čistilna naprava z oznako N32;
- xxvii. mala komunalna čistilna naprava 50 PE z oznako N33;
- xxviii. priprava vode - HS 1 z oznako N35;
- xxix. priprava vode - HS 7 in HS9 z oznako N36
- xxx. odprti obtočni hladilni sistem – HS 1 - Properzzi z oznako N37;
- xxxi. odprti obtočni hladilni sistem - HS 4 - Formacija 1 z oznako N38;
- xxxii. pretočni hladilni sistem – HS 5 - Formacija 1 z oznako N39;
- xxxiii. odprti obtočni hladilni sistem - HS 6 - Formacija 3 z oznako N40;
- xxxiv. zaprti hladilni sistemi z oznako N41
- xxxv. priprava vode – Catelli 1 in 2 z oznako N42;
- xxxvi. skladiščne enote.

2) Točke 2.1.5. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

- 2.1.5. Upravljevec mora zagotoviti da se odpadne pline, onesnažene s prahom iz tehnoloških enot naprave za taljenje svinca in proizvodnje akumulatorjev iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja, in sicer iz livnih strojev Wirtz (N1, N2, N3, N4, N5 in N6), linije Properzzi za litje in valjanje svinčevega traku (N9), ročnega livnega mesta (N10), mešalca svinčeve paste (N11), pastirne linije MAC (N12), ekspandirno pastirnih linij Cominco in Sowema (N13 in N14), montažnih linij A, B, C, D in E (N18, N19, N20, N21 in N27) ter iz tehnoloških linij naprave za proizvodnjo svinčevega oksida iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja, in sicer iz mlina Sowema (N51) in mlina Lih Shan (N52), zajema in odvaja v odpraševalne naprave.

3) Točka 2.1.9. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

- 2.1.9. Upravljavec mora imeti za naprave za čiščenje odpadnih plinov, ki se odvajajo:
- i. iz naprave za taljenje svinca iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja skozi izpuste:
 - Z4, Z5 in Z34 definiranih v točki 2.2.1.15. izreka tega dovoljenja,
 - Z7 in Z27 definiranih v točki 2.2.1.1. in 2.2.1.5. izreka tega dovoljenja,
 - Z10 definiranega v točki 2.2.1.6. izreka tega dovoljenja,
 - Z14 in Z35 definiranih v točki 2.2.1.9 izreka tega dovoljenja,
 - Z17, Z18, Z19 in Z22 definiranih v točki 2.2.1.19. izreka tega dovoljenja.
 - ii. iz naprave za proizvodnjo svinčevega oksida iz točke 1.2 izreka tega dovoljenja skozi izpuste:
 - Z2 in Z3 definiranih v točki 2.2.2.1. izreka tega dovoljenja.
- poslovnike v skladu s predpisom, ki ureja emisije snovi v zrak in zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu s poslovniki.

4) Točka 2.1.15. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

- 2.1.15. Upravljavec sme v plinskih gorilcih in srednjih kurilnih napravah (N26.4, N9.2, N9.4, N21.5, N20.5 in N15.8) z izpusti Z1, Z11, Z12, Z15, Z16 in Z32 uporabljati samo utekočinjen naftni plini.

5) Preglednica 1 v točki 2.1.18. okoljevarstvenega dovoljenja spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 1: Hladilna oprema (kompresorji) iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja

Oprema/sistem* (tip)	Vrsta hladiva Fluoriran toplogredni plin
Zaprti hladilni sistem HS 7 - livnica	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 8 - mešalnica kisline	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 9 - montažna linija C in D	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 10 - montažna linija B	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 11 - montažna linija A	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 12 - mešalnica kisline	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 13 - priprava plošč	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 14 - mars 3	R407C
Zaprti hladilni sistem HS 15 - montažna linija E	R407C

*sistem ali aplikacija: oprema za hlajenje, klimatizacijo, vključno s tokokrogi/razvodi hladiv

6) Za točko 2.1.18. okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 2.1.19:

- 2.1.19. Upravljavec mora zagotoviti, da so višine odvodnikov z izpustom Z34 in Z35 minimalno 10 m, merjeno od ravni tal, pri čemer morajo biti izpolnjeni naslednji pogoji:

- izpust odvodnika mora biti najmanj 3 m nad streho stavbe ali od slemen sosednjih streh sosednjih stavb, ki so bliže odvodniku, kakor je njegova višina oziroma
- če je naklon strehe manjši od 20 kotnih stopinj, se višina posameznega odvodnika nad streho izračuna tako, kakor če bi imela streha naklon 20 kotnih stopinj, pri čemer je treba upoštevati, da višina odvodnika ne sme biti več kakor dvakrat višja od stavbe.

7) Točka 2.2.1.1. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.1. Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak iz mešalca svinčene paste (N11), pastirne linije MAC (N12), ekspandirno pastirne linije Cominco (N13), ekspandirno pastirne linije Sowema (N14) in montažna linija A (N19) za izpust Z7 so določene v preglednici 5.

- i. Izpust z oznako: Z7
 Ime izpusta: Z7 – priprava Pb paste in pastirne linije
 Vir emisije: taljenje svinca
 Tehnološka enota: mešalec svinčene paste (N11)
 pastirna linija MAC (N12)
 ekspandirno pastirna linija Cominco (N13)
 ekspandirno pastirna linija Sowema (N14)
 montažna linija A (N19)

Ime merilnega mesta: Z7MM1

Preglednica 5: Dopustne vrednosti parametrov za odpadne pline iz tehnoloških enot mešalca svinčene paste (N11), pastirne linije MAC (N12) ekspandirno pastirnih linij Cominco (N13) in Sowema (N14) in montažne linije A (N19)

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	0,5
Svinec	Pb	mg/m ³	0,5

8) Točke 2.2.1.2., 2.2.1.3. in 2.2.1.4. okoljevarstvenega dovoljenja se črtajo.

9) Točka 2.2.1.9. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.9. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz montažne linije C (N20), montažne linije D (N21) in montažne linije E (N27) za izpusta Z14 in Z35 so določene v preglednici 11.

- iv. Izpust z oznako: Z14
 Ime izpusta: Z14 – Montažna linija C in D
 Vir emisije: taljenje svinca
 Tehnološka enota: montažna linija C (N20)
 montažna linija D (N21)
 Ime merilnega mesta: Z14MM1
- v. Izpust z oznako: Z35
 Ime izpusta: Z35 – Montažna linija E
 Vir emisije: taljenje svinca
 Tehnološka enota: montažna linija E (N27)
 Ime merilnega mesta: Z35MM1

Preglednica 11: Dopustne vrednosti parametrov za odpadne pline iz tehnoloških enot montažne linije C (N20), montažne linije D (N21) in montažne linije E (N27) na merilnih mestih Z14MM1 in Z35MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	0,5
Svinec	Pb	mg/m ³	0,5

10) Preglednica 13 v točki 2.2.1.10. okoljevarstvenega dovoljenja spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 13: Dopustne vrednosti parametrov za odpadne pline iz plinskega gorilca (N26.4) pri uporabi UNP

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ^{a)}
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	200
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	100

^{a)} Računska vsebnost kisika je 3 vol%.

11) Točka 2.2.1.13. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.13. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz gorilcev posameznih tehnoloških enot, in sicer za izpuste Z11, Z12 in Z15, so določene v preglednici 14.

- vii. Izpust z oznako: Z11
 Ime izpusta: Z11 – gorilci linije Properzzi -1
 Vir emisije: proizvodnja akumulatorjev
 Tehnološka enota: Linija Properzzi za litje in valjanje svinčenega traku (N9):
 - Gorilec - pripravljalni talilni kotel, 260 kW - 2 kom (N9.2), letnik 2000,
 Ime merilnega mesta: Z11MM1

- viii. Izpust z oznako: Z12
 Ime izpusta: Z12 – gorilci linije Properzzi -2
 Vir emisije: proizvodnja akumulatorjev
 Tehnološka enota: Linija Properzzi za litje in valjanje svinčenega traku (N9):
 - Gorilec - delovni talilni kotel, 175 kW - 2 kom (N9.4), letnik 2000
 Ime merilnega mesta: Z12MM1
- ix. Izpust z oznako: Z15
 Ime izpusta: Z15 – gorilec montažne linije 4
 Vir emisije: proizvodnja akumulatorjev
 Tehnološka enota: Montažna linija D (N21)
 - Plinski gorilec COS, 150 kW - 1 kom (N21.5), letnik 2008,
 Ime merilnega mesta: Z15MM1

Preglednica 14: Dopustne vrednosti parametrov na merilnih mestih Z11MM1, Z12MM1 in Z15MM1 pri uporabi UNP

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ^{a)}
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	200
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	100

^{a)} Računska vsebnost kisika je 3 vol%.

12) Točka 2.2.1.14. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.14. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz gorilca montažne linije C za izpust Z16 so določene v preglednici 16.

- x. Izpust z oznako: Z16
 Ime izpusta: Z16 – gorilec montažne linije C
 Vir emisije: proizvodnja akumulatorjev
 Tehnološka enota: Montažna linija C (N20)
 - Plinski gorilec COS, 150 kW - 1 kom (N20.5), letnik 2009
 Ime merilnega mesta: Z16MM1

Preglednica 16: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu Z16MM1 pri uporabi UNP

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ^{a)}
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	200
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	100

^{a)} Računska vsebnost kisika je 3 vol%.

13) Točka 2.2.1.15. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.15. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz mokre faze izdelave svinčeve paste iz mešalcev svinčeve paste MARS (N11), in sicer za izpuste Z4, Z5 in Z34, so določene v preglednici 17.

- xi. Izpust z oznako: Z4
Ime izpusta: Z4 –mešalec MARS 1
Vir emisije: taljenje svinca
Tehnološka enota: mešalec svinčeve paste MARS 1 (N11.1); mokra faza
Ime merilnega mesta: Z4MM1
- xii. Izpust z oznako: Z5
Ime izpusta: Z5 –mešalec MARS 2
Vir emisije: taljenje svinca
Tehnološka enota: mešalec svinčeve paste MARS 2 (N11.2); mokra faza
Ime merilnega mesta: Z5MM1
- xiii. Izpust z oznako: Z34
Ime izpusta: Z34 –mešalec MARS 3
Vir emisije: taljenje svinca
Tehnološka enota: mešalec svinčeve paste MARS 3 (N11.3); mokra faza
Ime merilnega mesta: Z34MM1

Preglednica 17: Dopustne vrednosti parametrov na merilnih mestih Z4MM1, Z5MM1 in Z34MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	0,5
Svinec	Pb	mg/m ³	0,5
Žveplova kislina	-	mg/m ³	1

14) Preglednica 20 v točki 2.2.1.18. okoljevarstvenega dovoljenja spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 20: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu Z32MM1 pri uporabi UNP

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ^{a)}
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	200
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	100

a) Računska vsebnost kisika je 3 vol%.

15) Točka 2.3.3. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.3. Upravljaavec mora zagotoviti kvalitativno trajno merjenje in prikazovanje delovanja obratovanja vrečastih in patronskih filtrov (v nadaljevanju: kvalitativni merilniki) na izpustih:

- Z7 - Priprava Pb paste in pastirne linije,
- Z10 - Properzji in montažna linija B,
- Z14 - Montažna linija C in D,
- Z35 - Montažna linija E

16) Točka 2.3.8. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.8. Upravljaavec mora za izkazovanje izpolnjenosti zahtev točke 2.3.7. izreka tega dovoljenja izvesti tudi meritve parametra celotnega prahu v odpadnih plinih pred vstopom in na izstopu iz vrečastih ali patronskih filtrov. Meritve celotnega prahu v odpadnih plinih pred vstopom in na izstopu iz vrečastih ali patronskih filtrov se izvajajo sočasno z odvzemom enega 90 minutnega vzorca na izpustih Z7, Z10, Z14 in Z35.

17) Točka 2.3.11. okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

18) Točka 2.3.12. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.12. Upravljaavec mora zagotoviti za napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja, in sicer na merilnih mestih Z1MM1, Z1MM2, Z3MM1, Z14MM1 Z16MM1, Z22MM1, Z27MM1, Z32MM1, Z34MM1 in Z35MM1 izpustov Z1, Z3, Z14, Z16, Z22, Z27, Z32, Z34 in Z35 izvedbo prvih meritev ne prej kakor 3 mesece in najpozneje po 9 mesecih po začetku obratovanja tehnoloških enot, in sicer livarskega stroja Wirtz 4 (N4), livarskega stroja Wirtz 5 (N5), livarskega stroja Wirtz 6 (N6), montažne linije C (N20), montažne linije E (N27), mešalca svinčeve paste Mars 3 (N11.3), električnega polnjenja akumulatorjev - Formacija 3 (N25), plinskega talilnega kotla in plinskega gorilca livnega stroja za litje svinčenih valjčkov in svinčenega traku (N26), parnega kotla za parno zorilno sušilni komori Catelli 1 in 2 (N15.8) in mlina Lih Shan (N52).

19) Točka 2.3.17. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.17. Izmerjene vrednosti emisije snovi v odpadnih plinih plinskih gorilcev linije Properzji za litje in valjanje svinčenega traku (N9), livnega stroja za litje svinčenih valjčkov in svinčenega traku (N26), montažne linije C (N20), montažne linije D (N21) in parnega kotla zorilnih sušilnih komor Catelli (N15) na merilnih mestih Z1MM2, Z11MM1, Z12MM1, Z15MM1, Z16MM1, Z32MM1 iz točk 2.2.1.10., 2.2.1.13., 2.2.1.14. in 2.2.1.18. izreka tega dovoljenja je treba preračunati na 3 vol % vsebnosti kisika v odpadnih plinih.

20) Točka 2.3.21. okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

21) Točka 2.3.30. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.30. Upravljavec mora zagotoviti izvedbo meritev žveplove kisline na izpustih Z4, Z5, Z17, Z18, Z19, Z22 in Z34 skladno s standardom SIST EN 14791.

22) Za točko 2.3.30. okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 2.3.31.:

2.3.31. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa zagotoviti, da so občasne meritve celotnega prahu iz 2.3.18 točke izreka tega dovoljenja izvedene z akreditirano merilno metodo SIST EN 13284-1, ki ima akreditirano spodnjo mejo območja preizkušanja nižjo ali enako $0,5 \text{ mg/m}^3$.

23) Preglednica 24 v točki 3.2.4. okoljevarstvenega dovoljenja spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 24: Največje dovoljene letne količine posamezne nevarne snovi, ki se iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja z industrijsko odpadno vodo na iztoku V1 odvajajo v vodotok Meža

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna letna količina
Arzen	As	kg	4,4
Baker	Cu	kg	21,9
Cink	Zn	kg	87,6
Kadmij	Cd	kg	0,66 *
Svinec	Pb	kg	21,9
Nikelj	Ni	kg	21,9
Živo srebro	Hg	kg	0,18 *
Celotni ogljikovodiki		kg	172,5 *
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	kg	43,8
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKCH) ⁽¹⁾	Cl	kg	4,4

(1) lahkohlapni klorirani ogljikovodiki (LKCH) - alifatski klorirani ogljikovodiki z vreliščem do 150°C so vsota izmerjenih koncentracij triklorometana, diklorometana, tetraklorometana, 1,2 dikloroetana, 1,1-dikloroetena, trikloroetena in tetrakloroetena, pri čemer se za vsako posamezno spojino posebej izvajajo meritve.

Oznaka * pomeni, da je največja dovoljena letna količina nevarne snovi izračunana na podlagi srednjega malega pretoka vodotoka skladno s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

24) Točka 4.3.1. okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.3.1. Upravljavec mora v skladu s predpisom, ki ureja prvo ocenjevanje in obratovalni monitoring za vire hrupa ter pogoje za njegovo izvajanje, zagotoviti izvajanje prvega

ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa, ko je vir hrupa v stanju največje zmogljivosti obratovanja. Prvo ocenjevanje hrupa se izvede po prvem zagonu novega vira hrupa (po postavitvi naslednjih tehnoloških enot: mešalec svinčeve paste – MARS 3 (N11.3) in montažna linija E (N27) s pripadajočima čistilnima napravama za zmanjševanje emisij snovi v zrak) v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.

25) Za točko 12. okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 13., ki se glasi:

13. Okoljevarstvene zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem

13.1. Zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem

- 13.1.1. Upravljavec mora za razsvetljavo na območju naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ki je vir svetlobe, uporabljati le svetilke, katerih delež svetlobnega toka, ki seva navzgor, je enak 0 %.
- 13.1.2. Upravljavec mora zagotoviti, da povprečna električna moč svetilk razsvetljave proizvodnega objekta, vključno z razsvetljavo za varovanje, izračunana na vsoto zazidane površine stavb proizvodnega objekta in osvetljene nepokrite zazidane površine gradbenih inženirskih objektov, ki so namenjeni proizvodnemu procesu na območju proizvodnega objekta, ne presega mejnih vrednosti iz točke 13.2. izreka tega dovoljenja. Ne glede na izračun povprečne električne moči svetilk se lahko za razsvetljavo proizvodnega objekta uporabi ena ali več svetilk, katerih celotna električna moč ne presega 300 W.
- 13.1.3. Upravljavec mora zagotoviti, da je v dnevnem času od jutra do večera razsvetljava ugasnjena. Razsvetljave ni treba ugasniti v zelo slabih vremenskih razmerah (npr. v gosti megli, močnem dežju ali sneženju).
- 13.1.4. Upravljavec ne sme uporabljati svetlobnih snopov kakršne koli vrste ali oblike, mirujočih ali premikajočih, če so usmerjeni proti nebu ali površinam, ki bi jih lahko odbijale proti nebu.
- 13.1.5. Upravljavec mora obstoječo razsvetljavo za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja prilagoditi zahtevam iz točke 13.1.1. in 13.1.2. izreka dovoljenja najpozneje do 31. decembra 2015. Prilagoditev obstoječe razsvetljave mora potekati postopoma tako, da je najmanj 50% svetilk obstoječe razsvetljave prilagojeno zahtevam iz točke 13.1.1. izreka tega dovoljenja najpozneje do 31. 12. 2012.

13.2. Mejne vrednosti povprečne električne priključne moči svetilk

- 13.2.1. Mejne vrednosti povprečne električne priključne moči svetilk za razsvetljavo proizvodnega objekta:
- i. 0,090 W/m² med izvajanjem proizvodnega procesa ter 30 minut pred začetkom in po koncu obratovalnega časa ter
 - ii. 0,015 W/m² zunaj časa za izvajanje proizvodnega procesa.

26) Za točko 13. okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 14., ki se glasi:

14. Okoljevarstvene zahteve za elektromagnetno sevanje

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

- 14.1.1 Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji vira sevanja, ki je sestavni del naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec izbrati tehnične rešitve in upoštevati

dognanja in rešitve, ki zagotavljajo, da mejne vrednosti iz preglednice 28a niso presežene in hkrati omogočajo najnižjo tehnično dosegljivo obremenitev okolja zaradi sevanja.

14.2. Mejne vrednosti elektromagnetnega sevanja

14.2.1. Mejne efektivne vrednosti električne poljske jakosti in gostote magnetnega pretoka, ki jih povzročata napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja so določene v preglednici 28a.

Preglednica 28a: Mejne efektivne vrednosti električne poljske jakosti in gostote magnetnega pretoka pri frekvenci 50 Hz

Mejna efektivna vrednost	I. območje - za nove in rekonstruirane vire sevanja	II. območje - za nova in rekonstruirane vire sevanja in I. in II. območje - za obstoječe vire sevanja
Mejna efektivna vrednost električne poljske jakosti (kV/m)	0,5	10
Mejna efektivna vrednost gostote magnetnega pretoka (mT)	0,01	0,1

14.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvih meritev in poročanjem zaradi emisije elektromagnetnega sevanja v naravno in življenjsko okolje

- 14.3.1. Upravljavec mora pri prvih meritvah zagotoviti izvedbo meritev veličin elektromagnetnega polja na podlagi katerih se skladno s predpisom o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju za kraj meritve ugotavlja obremenitev okolja kot posledica emisije vira sevanja.
- 14.3.2. Upravljavec mora izvesti prve meritve nizkofrekvenčnega vira elektromagnetnega sevanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja, in sicer po prvem zagonu novega ali rekonstruiranega vira sevanja med poskusnim obratovanjem, če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno, po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu.
- 14.3.3. Poročilo o opravljenih prvih meritvah mora upravljavec predložiti Agenciji RS za okolje v 30 dneh po opravljenih meritvah.
- 14.3.4. Upravljavec mora poročila o prvih meritvah elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju iz nizkofrekvenčnih virov elektromagnetnega sevanja naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja hraniti najmanj deset let.
- 14.3.5. Oseba, ki izvaja prve meritve elektromagnetnega sevanja za vire elektromagnetnega sevanja, mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva pristojnega za okolje, skladno s predpisom, ki ureja prve meritve in obratovalni monitoring za vire elektromagnetnega sevanja ter pogoje za njegovo izvajanje.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-11/2007 - 28 z dne 9. 7. 2010 ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

A. Zahtevek za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi ministrstva opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 22.4.2011 od stranke - upravljavca TAB d.d. Polena 6, 2392 Mežica (v nadaljevanju: upravljavec), ki jo po pooblastilu direktorja Bogomir Auprih zastopa E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: E-NET OKOLJE d.o.o., ki ga zastopa Jorg Jurij Hodalič, prejela prijavo nameravane spremembe v obratovanju naprave, in sicer za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, sicer za napravo za taljenje svinca s talilno zmogljivostjo 142 ton na dan. Naprava se nahaja na lokaciji Mušenik 18, 2393 Črna na Koroškem. Za navedeno napravo in za napravo za proizvodnjo svinčevega oksida s proizvodno zmogljivostjo 55 ton na dan je naslovni organ izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-11/2007-28 z dne 9. 7. 2010 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

Naslovni organ je prejel dopolnitve prijave o nameravani spremembi v obratovanju naprave dne 10. 6. 2011, 24. 6. 2011 in 4. 7. 2011.

Zahtevek za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja se nanaša na postavitve novih tehnoloških enot, in sicer montažne linije E (N27), mešalec paste – MARS 3 (N11.3), priprave vode – Catelli 1 in 2 (N42).

Naslovni organ je na osnovi prijave ugotovil, da ne gre za večjo spremembo v obratovanju naprave temveč za spremembo pogojev in ukrepov iz okoljevarstvenega dovoljenja in upravljavca z dopisom št. 35409-33/2011-6 z dne 13. 7. 2011 pozval, naj vloži vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je dne 20. 7. 2011 od upravljavca prejel vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja. Po pregledu vloge je bilo ugotovljeno, da je vloga nepopolna, zato je naslovni organ upravljavca pozval, da vlogo dopolni. Naslovni organ je dopolnitev vloge prejel dne 28. 7. 2011.

B. Pravna podlaga za spremembo okoljevarstvenega

68. člen Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZmetD in 66/06-OdlUS 66/06-Odl. US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08 in 108/09; 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. V skladu z drugim odstavkom 68. člena ZVO-1 se za večjo spremembo v obratovanju naprave šteje vsaka sprememba naprave ali njena razširitev, ki spremeni glavne tehnične značilnosti naprave ali njeno zmogljivost in ima za posledico spremembo količine ali vrste emisije v okolje ali druge negativne vplive na ljudi ali okolje.

Prvi odstavek 77. člena ZVO-1 določa, da mora upravljavec vsako spremembo, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, ali spremembo firme ali sedeža, pisno prijaviti ministrstvu, pristojnemu za varstvo okolja, kar dokazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s petim odstavkom 77. člena ZVO-1 lahko ministrstvo spremeni okoljevarstveno dovoljenje tudi, če na podlagi prijave iz prvega odstavka 77. člena ugotovi, da ne gre za večjo spremembo v obratovanju naprave, ampak za spremembo pogojev in ukrepov iz okoljevarstvenega dovoljenja. V tem primeru ministrstvo v 30 dneh od prijave pisno pozove upravljavca naprave, da v določenem roku vloži vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, ki mora vsebovati sestavine iz 70. člena ZVO-1, razen elaborata o določitvi vplivnega območja naprave. Če upravljavec naprave v določenem roku vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja ne vloži, se šteje, da je od nameravane spremembe odstopil. Skladno s sedmim odstavkom 77. člena ministrstvo odloči o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz petega odstavka 77. člena ZVO-1 v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

Ministrstvo skladno s 4. točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 okoljevarstveno dovoljenje spremeni po uradni dolžnosti, če to zahtevajo spremembe predpisov na področju varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave. Zaradi spremembe predpisov, kot je navedeno v nadaljevanju, je naslovni organ skladno s 4. točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 v okviru spremembe okoljevarstvenega dovoljenja na zahtevo stranke spremenil okoljevarstveno dovoljenje po uradni dolžnosti.

C. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je v postopku izdaje odločbe o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja odločal na podlagi:

1. Vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja in dopolnitve te vloge s prilogami:
 - Načrt Naprave iz OVD št. 35407-11/2007-28 z dne 9.7.2010, izdelan dne 16.1.2010, zamenjan dne 12.4.2011, izdelal Rebula M., u.d.i.s, Tab d.d., izdelan v merilu 1:2000 z šifrantom k navedenemu načrtu, označenimi deli objekta, upravljavec sam.
 - Poročilo o prvih meritvah emisije snovi v zrak za objekt Proizvodne hale TAB SPE Topla, Črna, št. 2010219A, RACI d.o.o., Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana.
 - Načrt meritve emisije snovi v zrak, po SIST EN 15259, za objekt Proizvodne hale TAB SPE Topla, Črna, št. 2010219N, RACI d.o.o., Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana.
 - Poročilo o vrednotenju emisije snovi v zrak za objekt Proizvodne hale TAB SPE Topla, Črna, št. 2010219B, RACI d.o.o., Tehnološki park 24, 1000 Ljubljana.
 - Poslovnik naprave za čiščenje odpadnih plinov Z27 Livnica, št. N-10.00.09 z dne 11.1.2010
 - Poročilo o meritvah hrupa v okolju, št. LFIZ-20100131-FD/M/A z dne 30. 9. 2010, Zavod za varstvo pri delu d.d., Chengdujska cesta 25, 1260 Ljubljana-Polje.
 - Poročilo o stanju hrupa v okolju po sprostitvi v obratovanje mlina za mletje svinca, št. LFIZ-20100131-FD/P/A z dne 30. 9. 2010, Zavod za varstvo pri delu d.d., Chengdujska cesta 25, 1260 Ljubljana-Polje.
 - Načrt Zunanja razsvetljava, v merilu 1:500, junij 2011, ki ga je izdelal VIPTRONIK d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem.
 - Izjava projektanta električnih inštalacij VIPTRONIK d.o.o., Koroška cesta 14, 2390 Ravne na Koroškem.

- Izjava podjetja ElektroTim d.o.o., Dobja vas 189, 2390 Ravne na Koroškem.

2. Upravljaavec se v vlogi sklicuje tudi na dokumentacijo, ki jo je predložil v prijavi nameravane spremembe in njenih dopolnitvah, in sicer:

- Strokovna ocena o vplivih na okolje za potrebe prijave spremembe IPPC okoljevarstvenega dovoljenja, št. 500611-avl, Ljubljana, april 2011, ki jo je izdala E-NET OKOLJE d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana.
- Opis nameravanih sprememb, pooblaščenec upravljavca, E-NET OKOLJE d.o.o.
- Gradbeno dovoljenje, št. 351-170/2010-0302-14 z dne 8.11.2010, Upravna enota Ravne na Koroškem, Čečovlje 12 A, 2390 Ravne na Koroškem (v nadaljevanju: gradbeno dovoljenje).

V postopku je bilo na podlagi zgoraj navedene dokumentacije upravne zadeve ugotovljeno kot sledi v nadaljevanju:

Naslovni organ je na podlagi vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da se sprememba nanaša na obratovanje naprav za taljenje svinca iz točke 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Nameravana sprememba vključuje tudi postavitev novih tehnoloških enot, in sicer:

- mešalec svinčeve paste MARS 3 z dozirnikom (N11.3) za mešanje tako pozitivne kot negativne svinčeve paste. Odpadni plini iz suhe faze mešanja (doziranje vseh komponente paste) se bodo odvajali na obstoječi izpust Z7, iz mokre faze (pasta segreje na okoli 60°C) pa na novi izpust Z34. Kot tehnika čiščenja odpadnih plinov, ki se bodo odvajali skozi izpust Z34 bo nameščeni pralnik plinov, pri čemer bo maksimalni volumski pretok odpadnih plinov 7.500 m³/h. Pralnik plinov deluje s protitočno prho, ki prha konusni nastavek, ki zmanjša hitrost plinov in predstavlja bariero za onesnaževala. Voda odnaša izprane delce v konusni zbiralni del, kjer se delci usedajo, iz vrhnjega dela pa se voda ponovno odvzema iz vrača na izpiralno cev. Manko vode se dodaja po potrebi in s pomočjo nivojskih sond. Dnevno se izprazni nabrani mulj iz konusnega zbiralnika, odpadna voda iz PP se odvaja v zbiralni bazen industrijske čistilne naprave (v nadaljevanju: IČN); ker se čiščenje izvaja redno, je mulja relativno malo in se avtomatsko izpere skupaj z odpadno vodo iz pralnika v IČN. Mešalec svinčeve paste MARS 3 z dozirnikom (N11.3), ki je vezan na pralnik plinov, se ne more zagnati v obratovanje, če niso vzpostavljeni pogoji pretoka v samem mešalcu, ta pretoka se vzpostavi samo s pomočjo zagona pralnika plinov.
- montažna linija E (N27) za proizvodnjo specialnih AGM baterij, kjer bo mogoče delati tudi navadne baterije. Sestavni deli montažne linije so: Stroj za ovijanje in zlaganje plošč za navadne SLI baterije (N27.1), stroj za ovijanje in zlaganje plošč za AGM baterije (N27.2), avtomatsko vstavljanje ploščnih paketov v okvirje (N27.3), samodejno varjenje COS (N27.4), luknjanje PP ohišja (N27.5), nanašanje lepila v PP ohišje (N27.6), vstavljanje ploščnih paketov v PP ohišja (N27.7), kontrola polaritete (N27.8), kontrola kratkih stikov (N27.9), medcelično varjenje (N27.10), varjenje pokrova (N27.11), vstavljanje indikatorja napoljenosti baterij (N27.12), varjenje polovih izvodov na pokrov (N27.13), kontrola tesnosti (N27.14) in signirna naprava (N27.15). Montažna linija E (N27) bo imela nov izpust Z35. Kot tehnika čiščenja odpadnih plinov, ki se bodo odvajali skozi izpust Z35 bosta nameščena vrečasti filter in sekundarni filter, pri čemer bo maksimalni volumski pretok odpadnih plinov 44.000 m³/h. Poraba svinca na tehnološki enoti samostojno varjenje COS (N27.4) bo 3,6 t/dan in je omejena z zmogljivostjo montažne linije. Na novi montažni liniji se bodo proizvajali tipi navadnih baterij L1, L2 in L3 ter AGM tipe L3, L4 in L5, kjer se teže

ulitkov razlikujejo med sabo. V preglednici A je podajan izračun porabe svinca za posamezne tipe akumulatorjev, ki se lahko na tej liniji montirajo.

Preglednica A: Poraba svinca na montažni liniji E (N27)

Tip baterije	Število ulitkov (normativ) na 24 ur	Teža enega ulitka v celičnih paketov (g)	Skupna teža ulitega svinca (kg) v 24 urah
L1	3900	770	3003 kg
L2	3900	840	3270 kg
L3	3900	910	3549 kg
L3 - AGM	2200	940	2068 kg
L4 - AGM	2200	1025	2255 kg
L5 - AGM	2200	1110	2442 kg

Kot je razvidno iz izračuna, se največ svinca porabi pri montaži navadnega akumulatorja tipa L3. V 24 urah se lahko ulije/zavari 3900 ulitkov. Pri tem se v 24 urah porabi 3.549 kg. Do razlik prihaja zaradi načina vstavljanja ploščnih paketov v PP posode, in sicer se pri AGM baterijah to izvaja s stiskanjem, zato je za montažo baterije tipa AGM potrebnega nekaj več časa in se jih posledično v 24 urah zmontira nekoliko manj kot pri navadnem tipu baterij. Zaradi navedenega se obstoječa talična kapaciteta naprave za taljenje svinca poveča, iz sedanjih 142 t/dan poveča na 145,6 t/dan.

Upravlavec bo namestil montažno linijo E (N27) v skladišče, ki bo postavljeno na zemljišču s parcelnimi št. 11/15, 11/28, 11/29, 11/30, vse k.o. Črna, in je v gradbenem dovoljenju naveden kot prostor odpreme tlorisne velikosti 18,71 x 7,50 m + 58,00 m x 12,82 m + 14,83 m x 16,27 m. Upravlavec bo po pridobitvi te odločbe, kot je navedel v vlogi, pričel postopek spremembe namembnosti navedenega skladišča v skladu s predpisi o graditvi objektov.

- priprava vode – Catelli 1 in 2 (N42) z ionsko izmenjavo za obstoječi parno zorilno sušilni komori Catelli 1 in 2 (N15.1 in N15.2). Odpadne vode, ki bodo nastajale pri regeneraciji ionskih izmenjevalcev z natrijevim kloridom, se bodo odvajale in čistile na obstoječi IČN. Letna količina teh odpadnih vod bo okoli 4 m³. V obstoječem stanju je delež odpadne vode iz priprave vode (regeneracija ionskih izmenjevalcev), ki se čistijo na IČN, okrog 700 m³ na leto oziroma 8 – 9% od celotne količine odpadnih vod, ki pritekajo na IČN. Ker gre pri namestitvi nove priprave vode - Catelli 1 in 2 (N42) za zelo majhno povečanje odpadne vode iz priprave vode, bo tudi po namestitvi nove priprave vode, delež teh vod ostal v razponu med 8 – 9% od celotne količine odpadnih vod, prav tako se tudi največja letna količina, največja dnevna količina in največji 6-urni pretok odpadnih vod ne bodo spreminjali.
- dva zaprta hladilna sistema, in sicer zaprti hladilni sistem HS14 – Mars 3 (N41.8) in zaprti hladilni sistem HS 15 – montažna linija E (N41.9). Gre za kondenzacijsko kompresijski hladilni sistem. Sredstvo za prenos hladilne energije se bo uporabljalo hladivo R407C. Hladivo bo ohlajalo hladilno vodo, ki pride iz uporabnikov hladilnih sistemov, in sicer iz mešalca svinčeve paste – MARS 3 z dozirnikom (N11.3; pripadajoči zaprti hladilni sistem HS 14 – Mars 3) in samostojno varjenje COS (N27.4; pripadajoči zaprti hladilni sistem HS 15 – montažna linija E). Ohlajena voda se bo nato spet odvajala do porabnika. Hladilni vodi se ne bo dodajalo nobenih kemikalij. Celotna količina hladiva v zaprtih obtočnih hladilnih sistemih se poveča iz 81,9 kg na 96,2 kg. Preglednica 31 se v delu Zaprti obtočni hladilni sistemi spremeni tako kot sledi v nadaljevanju.

Preglednica 31 (del): Oznaka, ime, vrsta in moč ter nazivna moč odvedenega toplotnega toka posameznega hladilnega sistema (HS) ter tehnološke enote, ki uporabljajo posamezni HS

Kratka oznaka	Ime HS	Nazivna moč odvedenega toplotnega toka kW	Tehnološke enote, ki uporabljajo HS	Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja
	Zaprti obtočni hladilni sistemi Vrsta hladiliva/količina v kg			
N41	Zaprti hladilni sistemi			
N41.1	Zaprti hladilni sistem HS 7 - livnica R407 C / 20 kg	60	N1.1 N2.1 N3.1 N4.1 N5.1 N6.1 N10	1.1
N41.2	Zaprti hladilni sistem HS 8 - mešalnica kisline R407 C / 20 kg	37	N22.2	1.1
N41.3	Zaprti hladilni sistem HS 9 - montažna linija C in D R407 C / 6,9 kg	14	N20.3 N21.3	1.1
N41.4	Zaprti hladilni sistem HS 10 - montažna linija B R407 C / 6kg	11	N18.3	1.1
N41.5	Zaprti hladilni sistem HS 11 - montažna linija A R407 C / 6kg	11	N19.3	1.1
N41.6	Zaprti hladilni sistem HS 12 - mešalnica kisline R407 C / 6 kg	14	N22.2	1.1
N41.7	Zaprti hladilni sistem HS 13 - priprava plošč R407 C / 17 kg	36	N12	1.1
N41.8	Zaprti hladilni sistem HS 14- mars 3 R407 C / 8,3	40	N11.3	1.1
N41.9	Zaprti hladilni sistem HS 15- montažna linija E R407 C / 6kg	20	N27.4	1.1

Na obstoječih tehnoloških enotah, in sicer pri livarskih strojih Wirtz 4, Wirtz 5, Wirtz 6 (N4, N5 in N6) se spremeni energent. Namesto predvidenih plinskih talilnih kotlov, kot je to navedeno v okoljevarstvenem dovoljenju, bodo električni. Zaradi tega se ukinejo plinski gorilci in posledično izpust Z33.

Napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja imata skupno 32 izpustov od tega jih 29 pripada napravi iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja. Zaradi novih izpustov Z34 in Z35, ukinitve izpusta Z33, ter spremembe tehnoloških enot vezanih na izpust Z7 in Z27 je naslovni organ obnovil preglednico 30 obrazložitve tega dovoljenja v kateri so navedeni osnovni podatki o višini odvodnika (izpustu), lokaciji, pretoku odpadnih plinov, tehnikah čiščenja na posameznem

izpustu ter kratka imena tehnoloških enot oziroma njenih delov, katerih emisije snovi v zrak se odvajajo skozi posamezni izpust.

Preglednica 30: Višina odvodnika, Gauss-Krugerjevi koordinati, pretok odpadnih plinov in tehnike čiščenja na posameznem izpustu ter oznake tehnoloških enot, katerih emisije snovi se odvajajo skozi posamezen izpust

Za. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gauss - Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika (m)	Pretok odpadnih plinov (m ³ /h)	Tehnika čiščenja oziroma brez čiščenja (f)	Tehnološka enota	Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja
			Y	X					
1.	Z1	Litje Pb valjčkov (Z1MM1 in Z1MM2)	488860	147889	17	-	/	N26.3 N26.4	1.1
2.	Z2	Mlin Sowema	488860	147895	9,5	6361	Vrečasti filter 1 Vrečasti filter 2	N51	1.2
3.	Z3	Mlin Lih Shan-PbO	488830	147909	9	-	Vrečasti filter 1 Vrečasti filter 2	N52	1.2
4.	Z3a	Mlin Lih Shan-para	488830	147909	9	-	Kondenzator hlapov	N52	1.2
5.	Z4	Mešalec svinčene paste - MARS 1	488857	147919	10,5	4809	Pralnik plinov	N11.1	1.1
6.	Z5	Mešalec svinčene paste - MARS 2	488857	147917	10,5	5579	Pralnik plinov	N11.2	1.1
7.	Z6	Pastirna linija MAC	488867	147917	10,5	-	/	N12.1 N12.5	1.1
8.	Z7	Priprava Pb paste in pastime linije	488847	147940	5	52002	Vrečasti filter	N11.1 N11.2 N11.3 N12.3 N12.4 N12.6 N13.9 N13.10 N14.8 N14.9 N19.1 N19.2 N19.3 N19.6	1.1
9.	Z8	Pastirna linija Cominco	488859	147926	10,5	-	/	N13.7 N13.8	1.1
10.	Z9	Pastirna linija Sowema	488865	147923	10,5	-	/	N14.6 N14.7	1.1

Zap. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gauss – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnice (m)	Presek odvodnih cev (m ²)	Temperaturna obremenitev ozroma sreč. tlačanja (f)	Temperaturna enaša	Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja
			Y	X					
11.	Z10	Properzzi – ML A in ML B	488865	147966	5	21434	Vrečasti filter	N9.1 N9.3 N9.5 N9.6 N18.1 N18.2 N18.3 N18.6 N18.10 N18.12 N19.10 N19.12	1.1
12.	Z11	Gorilci linije Propperzzi – 1	488875	147961	10,5	-	/	N9.2	1.1
13.	Z12	Gorilci linije Propperzzi – 2	488872	147964	10,5	-	/	N9.4	1.1
14.	Z14	ML C in ML D	488860	147953	10,0	23638	Vrečasti filter Hepa filter	N20.1 N20.4 N20.12 N20.14 N21.1 N21.3 N21.4 N21.8 N21.12 N21.14	1.1
15.	Z15	Gorilec COS ML D	488878	147955	10,5	-	/	N21.5	1.1
16.	Z16	Gorilec COS ML C	488886	147961	10,5	-/	/	N20.5	1.1
17.	Z17	Formacija 1 – 1del	488886	147994	10,0	7800	Separator kapljic	N23.2	1.1
18.	Z18	Formacija 1 – 2del	488887	147995	10	8100	Separator kapljic	N23.2	1.1
19.	Z19	Formacija 2	488920	148036	5,4	-	Separator kapljic Kondenzator hlapov	N24.1	1.1
20.	Z22	Formacija 3	488938	148047	11	-	Separator kapljic	N25.2	1.1
21.	Z23	Zorilna peč Catelli1	488856	147892	8	-	/	N15.1	1.1
22.	Z24	Zorilna peč Catelli2	488858	147896	8	-	/	N15.2	1.1
23.	Z25	Varjenje pokrova - formacija 1	488892	148002	6	-	/	N23.5	1.1
24.	Z26	Kurilna naprava	488865	147970	7,5	-	/	N31	1.1

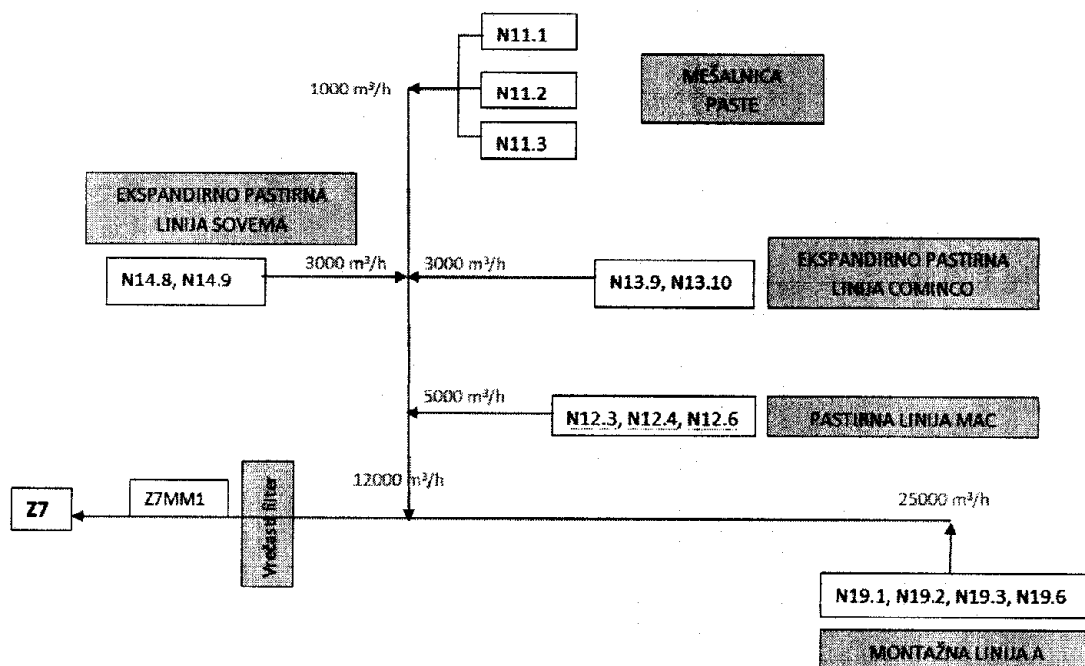
Zap. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gauss – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika (m)	Priznak odpadnih plinov (m ³ /h)	Tehnika čiščenja oziroma brez čiščenja (f)	Tehnološka enota	Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja
			Y	X					
25.	Z27	Livni stroji Wirtz	488876	147905	10	4700	Vrečasti filter	N1.1 N1.2 N1.3 N2.1 N2.2 N2.3 N3.1 N3.2 N3.3 N4.1 N4.2 N4.3 N5.1 N5.2 N5.3 N6.1 N6.3 N6.2 N10	1.1
26.	Z28	Zorilna peč 1	-	-	-	-	/	N16.1	1.1
27.	Z29	Zorilna peč 2	-	-	-	-	/	N16.2	1.1
28.	Z30	Zorilna peč 3	-	-	-	-	/	N16.3	1.1
29.	Z31	Properzzi - livna ponev	-	-	-	-	/	N9.5	1.1
30.	Z32	Parni kotel za Catteli peč	-	-	-	-	/	N15.8	1.1
31.	Z34	Mešalec svinčene paste - MARS 3			f ^{a.)}	7500	Pralnik plinov	N11.3	1.1
32.	Z35	ML E			f ^{a.)}	44000	vrečasti filter sekundarni filter	N27.1 N27.2 N27.4 N27.11 N27.13	1.1

a.) Višina odvodnika mora biti skladna z zahtevo iz točke 6 izreka te odločbe.

Odpadni plini iz livarskih strojev Wirtz 1 (N1), Wirtz 2 (N2), Wirtz 3 (N3) in ročnega livnega mesta (N10) se že odvajajo preko izpusta Z27, tako se na izpust Z7 sedaj odvajajo odpadni plini iz ekspandirno pastirne linije Cominco (N13), ekspandirno pastirne linije Sowema (N14), mešalnice paste (N11) vključno z novim mešalcem paste – MARS 3 (N11.3) in montažne linije A (N19). Spremenjeno stanje tehnoloških enot vezanih na izpust Z7 prikazuje Slika 2. Odpadni plini iz nove montažne linije E (N27) se bodo odvajali skozi novi izpust Z35. Odpadni

plini novega mešalca paste – MARS 3, in sicer iz mokre faze pa se bodo odvajali skozi novi izpust Z34.

Slika 2: Shematski prikaz odvajanja odpadnih plinov in merilnih mest za izpust Z7



Novi viri hrupa predstavljajo predvsem naslednje tehnološke enote: mešalec svinčeve paste MARS 3 (N11.3) in montažna linija E (N27) s pripadajočima napravama za zmanjševanje emisij snovi v zrak.

Upravljavec je navedel podatke o viru svetlobe, ki jo uporablja za razsvetljavo proizvodnega objekta. Upravljavec ima na območju naprave za razsvetljavo proizvodnega objekta vključno z razsvetljavo za varovanje nameščenih 28 svetilk s skupno vsoto električne moči 2.367 W. Vsota zazidane površine stavb in osvetljenih nepokritih zazidanih površin gradbenih inženjerskih objektov znaša 3.400 m². 25 svetilk je skladnih z zahtevami Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS št. 81/07, 109/07 in 62/10), pri čemer je 7 neustrezno nameščenih. 3 svetilke pa niso skladne z zahtevami v tem odstavku navedene uredbe. Upravljavec je priložil k vlogi izjavo projektanta električnih inštalacij VIPTRONIK d.o.o., Koroška cesta 14, 1390 Ravne na Koroškem, da bo v sklopu projekta izvedenih del (v sklopu investicij navedenih v gradbenem dovoljenju) obdelana tudi celotna zunanja razsvetljava, da bo le ta skladna z zahtevami uredbe navedene v tem odstavku. Prav tako je upravljavec predložil izjavo podjetja Elektrotim-a, Dobja vas 189, Ravne na Koroškem, da bo izvedel poleg elektroinštalacijskih del po gradbenem dovoljenju tudi ureditev zunanje razsvetljave po projektni dokumentaciji, ki jo je izdelalo podjetje VIPTRONIK d.o.o., Koroška cesta 14, 1390 Ravne na Koroškem.

Na industrijskem kompleksu se bo postavil nov vir elektromagnetnega sevanja za obratovanje, in sicer ena transformatorska postaja z dvema transformatorjema (po 1,6 MW, napetosti 20/0,4 kV) z elektroenergetskimi povezavami, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV. TAB d.d. je investitor nove transformatorske postaje, upravljavec pa bo podjetje RM Energija d.o.o., Polena 5, 2392 Mežica, ki proizvaja električno energijo in deluje na organiziranem trgu z električno energijo.

D. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z emisijami, dopustnih vrednosti emisij, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja, ravnanja z odpadki ter razlogi za odločitev iz točke I. izreka te odločbe

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) 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, 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.

Skladno z 11. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselno uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Kot izhaja iz točke I./1) izreka te odločbe, je naslovni organ zaradi novih tehnoloških enot in posledično povečanja talilne zmogljivosti spremenil točko 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Zaradi preusmerjenega odvajanja odpadnih plinov iz tehnoloških enot: livarski stroj Wirtz 1 (N1), Wirtz 2 (N2), Wirtz 3 (N3) in ročno livno mesto (N10) na izpust Z27 je naslovni organ, kot izhaja iz točk I./7) in I./8) izreka te odločbe, spremenil točko 2.2.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in črtal točke 2.2.1.2., 2.2.1.3. in 2.2.1.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih so bile določene tudi dopustne vrednosti emisij snovi v zrak iz prej navedenih tehnoloških enot ter zahteve za določitev dopustnih vrednostih v zmesi odpadnih plinov (uporaba mešalne formule).

Kot izhaja iz točk I./4), I./12) in I./19) izreka te odločbe, je naslovni organ zaradi spremembe načina ogrevanja livarskih strojev Wirtz 4 (N4), Wirtz 5 (N5) in Wirtz 6 (N6), in sicer iz plinskega na električni, v točki 2.2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal izpust Z33, v točki 2.3.17. izreka tega dovoljenja črtal plinske gorilce talilnih kotlov prej navedenih livarskih strojev in merilno mesto Z33MM1 ter v točki 2.1.15. na podlagi 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) črtal zahtevo po uporabi utekočinjega plina za prej navedene plinske gorilce.

Kot izhaja iz točke I./2) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 2. in 3. odstavka 33. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) spremenil točko 2.1.5. izreka tega dovoljenja, in sicer je v njej določil, da se odpadni plini iz novih tehnoloških enot zajemajo in odvajajo v naprave za zmanjševanje emisij snovi v zrak.

Kot izhaja iz točke I./3) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 42. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) spremenil točko 2.1.9. izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri je določil, zahteve

glede poslovnika in obratovanja za čistilne naprave za zmanjševanje emisij snovi v zrak, ki čistijo odpadne pline, ki se odvajajo skozi nova izpusta Z34 in Z35.

Kot izhaja iz točke I./5) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 5. člena Uredbe o uporabi ozonu škodljivih snovi in fluoriranih toplogrednih plinov (Uradni list RS, št. 41/10) in 3. člena Uredbe (ES) št. 842/2006 o določenih fluoriranih toplogrednih plinih (OJ L 161 2006) dodal v preglednico 1 v točki 2.1.18 izreka tega dovoljenja zaprti hladilni sistem HS 14 - mars 3 (N41.8) in zaprti hladilni sistem HS 15 - montažna linija E (N41.9).

Kot izhaja iz točke I./6) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 5. člena in priloge 3 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) v novi točki 2.1.19. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil zahtevo po minimalni višini novih izpustov Z34 in Z35.

Kot izhaja iz točk I./9) in I./13) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 22., 30. člena in točke 3.18 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) v spremenjenih točkah 2.2.1.9. in 2.2.1.15. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za odpadne pline, ki se odvajajo skozi izpusta Z34 in Z35.

Ker obratovanje naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne zagotavlja predvidljivega masnega pretoka snovi in je pri obratovanju naprav za čiščenje odpadnih plinov možno predvideti motnje ter hkrati zaradi velikih količin odpadnega plina, nizkih mejnih vrednosti za svinec in njegove spojine, in sicer tako koncentracije ($0,5 \text{ mg/m}^3$) kot tudi največjega masnega pretoka ($12,5 \text{ g/h}$) ter velikega deleža svınca v odpadnem plinu, je naslovni organ kot izhaja iz točk I./15) in I./16) izreka te odločbe, spremenil točki 2.3.3. in 2.3.8. izreka tega dovoljenja. Naslovni organ je na podlagi enajstega odstavka 40. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) in 17. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) odredil na izpustu Z35 izvajanje trajnega merjenja in prikazovanja pravilnega obratovanja naprave za čiščenje prahu s tribo električnim ali njemu enakovrednim principom merjenja.

Kot izhaja iz točk I./21) in I./22) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 18. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) spremenil točko 2.3.30. in dodal točko 2.3.31 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil standard za izvedbo meritev žveplove kisline na novem izpustu Z34 ter standard za izvajanje meritev celotnega prahu.

Kot izhaja iz točke I./24) izreka te odločbe, je naslovni organ zaradi spremembe v delovanju naprave (postavitev nove montažne linije E (N27) in mešalca paste – MARS 3 (N11.3) s pripadajočima izpustoma Z34 in Z35) spremenil točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil, da mora upravljavec v skladu s 6. in 7. členom Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list, RS, št. 105/08) izvesti prvo ocenjevanje hrupa.

Kot izhaja iz točke I./26) izreka te odločbe, je naslovni organ v novi točki 14.1. izreka tega dovoljenja na podlagi 19. člena Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) določil zahteve v zvezi z elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju.

Kot izhaja iz točke I./26) izreka te odločbe je naslovni organ v novi točki 14.2. izreka tega dovoljenja na podlagi 4. člena Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) v novi točki 14.2. izreka tega dovoljenja določil mejne vrednosti elektromagnetnega sevanja je naslovni organ določil.

Kot izhaja iz točke I./26) izreka te odločbe je naslovni organ v novi točki 14.3. izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 5., 11., 13. in 14. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) določil obveznosti v zvezi z izvajanjem prvih meritev in poročanjem zaradi emisije elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju.

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 obratovalnega monitoringa.

Naslovni organ je ugotovil, da so se spremenili predpisi iz 17. člena ZVO-1, ki so veljali v času izdaje okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-11/2007-28 z dne 9.7.2010, in sicer Uredba o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list, RS, št. 23/11), Uredba o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10), Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11), Uredba o izvajanju Uredbe (ES) o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (Uradni list, RS, št. 57/11) in Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS št. 81/07, 109/07 in 62/10).

Sprememba predpisov, in sicer Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 54/11) in Uredbe o izvajanju Uredbe (ES) o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (Uradni list, RS, št. 57/11) ne vplivata na spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.

V času izdaje te odločbe velja Uredba o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list, RS, št. 23/11). Zaradi navedenega je naslovni organ spremenil izrek okoljevarstvenega dovoljenja, kot je razvidno iz točk I./10), I./11), I./12), I./14), I./17), I./20), I./23) in I./25) izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točk I./10), I./11), I./12), I./14), I./17) in I./20) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 12., 26. in 27. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list, RS, št. 23/11) spremenil točke 2.2.1.10., 2.2.1.13., 2.2.1.14. in 2.2.1.18. izreka tega dovoljenja, in sicer je določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisije snovi v zrak ter črtal točki 2.3.11. in 2.3.21 izreka tega dovoljenja.

V času izdaje te odločbe velja Uredba o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10). V Uredbi o spremembah in dopolnitvah Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 98/10) so v Prilogi 10 določene vrednosti naravnega ozadja za kovine in njihove spojine, ki vplivajo na okoljski standard kakovosti LP-OSK (v nadaljevanju: LP-OSK), iz katerih se na podlagi 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) izračuna največja dovoljena letna količina nevarnih snovi. Vrednost naravnega ozadja za kadmij in njegove spojine je 0,04 µg/L, za živo srebro in njegove spojin pa 0,0025 µg/L. Poleg tega se za kadmij in njegove spojine vrednosti okoljskih standardov kakovosti razlikujejo glede na trdoto vode. Zaradi navedenega je naslovni organ spremenil izrek okoljevarstvenega dovoljenja, kot je razvidno iz točke I./23) izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točke I./23) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi Priloge 10 Uredbe o stanju površinskih voda (Uradni list RS, št. 14/09 in 98/10) in 9. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09) v preglednici 24 točke 3.2.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenil največjo dovoljeno letno količino vrednosti za parametra: kadmij in njegove spojine ter živo srebro in njegove spojine, ki se iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja z industrijsko odpadno vodo na iztoku V1 odvajajo v vodotok Meža. Po podatkih naslovnega organa se del reke Meže (VT SI32VT30), v katero se industrijske odpadne vode odvajajo, razvršča v 4. razred glede na trdoto vode (vsebnost CaCO₃ je med 100 mg/L in 200 mg/L), za katerega je vrednost okoljskega standarda kakovosti LP-OSK brez naravnega ozadja 0,15 µg/L. Na podlagi zgoraj navedenega, je naslovni organ zmanjšal največjo letno dovoljeno količino kadmija, ker se je z Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o stanju površinskih voda z upoštevanjem okoljskega standarda za 4. razred glede na trdoto vode in naravno ozadje spremenila (zmanjšala) vrednost standarda kakovosti LP-OSK za kadmij na 0,19 µg/L. Naslovni organ je povečal največjo dovoljeno letno količino živega srebra, ker se je z Uredbo o spremembah in dopolnitvah Uredbe o stanju površinskih voda z upoštevanjem naravnega ozadja spremenila vrednost (povečala za naravno ozadje) okoljskega standarda kakovosti LP-OSK za živo srebro na 0,00525 µg/L.

V času izdaje te odločbe velja Uredba o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS št. 81/07, 109/07 in 62/10). Zaradi navedenega je naslovni organ spremenil izrek okoljevarstvenega dovoljenja, kot je razvidno iz točke I./25) izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točke I./25) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi 4., 7., 16. in 28. člena Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07 in 62/10) v novi točki 13.1., ki obsega točke od 13.1.1. do 13.1.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, določil zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem.

Kot izhaja iz točke I./25) izreka te odločbe, je naslovni organ, na podlagi 7. člena Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07 in 62/10) v novi točki 13.2., in sicer v točki 13.2.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil mejne vrednosti svetlobnega onesnaževanja okolja.

Na podlagi navedenega je naslovni organ ugotovil, da so izpolnjeni vsi predpisani pogoji za zahtevano spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-11/2007-28 z dne 9.7.2010, zato je upravljavcu na podlagi 77. in 78. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave iz točke 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nahaja na lokaciji Mušenik 18, 2393 Črna na Koroškem.

E. Dolžnost obveščanja javnosti o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja

Naslovni organ mora skladno z določilom 78a. člena ZVO-1 o izdani spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v 30 dneh po vročitvi odločbe upravljavcu obvestiti javnost o sprejeti odločitvi z objavo na krajevno običajen način, v svetovnem spletu in v enem od dnevnih časopisov, ki pokriva celotno območje države.

F.Stroški postopka

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08 in 8/10) je bilo treba odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

Pouk o pravnem sredstvu:

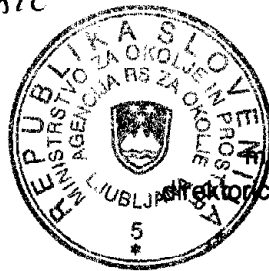
Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Ministrstvu za okolje in prostor, Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 16,81 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

V kolikor se plača upravna taksa na podračun MOP-Agencija RS za okolje, se znesek upravne takse - državne (namen plačila) nakaže na račun št. 0110 0100 0315 637, referenca: 11 25232-7111002-35407011.

Postopek vodila:

Bernardka Žnidaršič, univ.dipl.ing.kem.inž.,
podsekretarka

Bernardka Žnidaršič



Inga Turk
Ing. Inga Turk, univ. dipl. biol.,
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti - E-NET OKOLJE d.o.o. Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (za: TAB d.d. Polena 6, 2392 Mežica) – osebno

Poslati po 4. odstavku 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-odl.US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08 in 108/09):

- Ministrstvo za okolje in prostor, Inšpektorat RS za okolje in prostor Inšpekcija za okolje, Dunajska 47, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

Priloga 1: Seznam tehnoloških enot po napravah (delni)

Kratko ime tehnoloških enot	Oznaka delov tehnoloških enot	Naziv tehnološke enote		Osnovne karakteristike
Naprava iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja				
Taljenje svinca				
N1		Livarski stroj Wirtz 1		
	N1.1	Električni taliilni kotel Wirtz 1	Z27	Taliilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: električna energija
	N1.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N1.3	Gorilec – livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin
N2		Livarski stroj Wirtz 2		
	N2.1	Električni taliilni kotel Wirtz 2	Z27	Taliilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: električna energija
	N2.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N2.3	Gorilec - livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin
N3		Livarski stroj Wirtz 3		
	N3.1	Električni taliilni kotel Wirtz 3	Z27	Taliilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: električna energija
	N3.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N3.3	Gorilec - livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin

Kratko ime tehnoloških enot	Oznaka delov tehnoloških enot	Naziv tehnološke enote		Osnovne karakteristike
N4		Livarski stroj Wirtz 4		
	N4.1	Talilni kotel Wirtz 4	Z27	Talilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: utekočinjen naftni plin
	N4.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N4.3	Gorilec - livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin
N5		Livarski stroj Wirtz 5		
	N5.1	Talilni kotel Wirtz 5	Z27	Talilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: utekočinjen naftni plin
	N5.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N5.3	Gorilec - livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin
N6		Livarski stroj Wirtz 6		
	N6.1	Talilni kotel Wirtz 6	Z27	Talilna zmogljivost: 3,9 t/dan Energent: utekočinjen naftni plin
	N6.2	Livni avtomat	Z27	Električni grelci za ohranjanje temperature kalupa in cevne povezave
	N6.3	Gorilec - livna ponev	Z27	Gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 6 kW - energent: utekočinjen naftni plin
N9		Linija PROPERZZI za litje in valjanje svinčenega traku		
	N9.1	Pripravljalni talilni kotel	Z10	Talilna zmogljivost: 48 t/dan
	N9.2	Gorilec - pripravljalni talilni kotel (2 kom)	Z11	Gorilec (indirektno ogrevanje): - vhodna toplotna: 175 kW - energent: utekočinjen naftni plin - letnik 2000
	N9.3	Delovni talilni kotel (vzdrževalna peč)	Z10	
	N9.4	Gorilec - delovni talilni kotel (2 kom)	Z12	Gorilec (indirektno ogrevanje): - vhodna toplotna: 175 kW - energent: utekočinjen naftni plin - letnik 2000

Kratko ime tehnoloških enot	Oznaka delov tehnoloških enot	Naziv tehnološke enote		Osnovne karakteristike
	N9.5	Kontinuirno litje svinčenega traku-livna ponev z livnim kolesom	Z10 Z31	Električni grelci za ohranjanje temperature cevne povezave Plinski gorilec za ohranjanje temperature livne ponve – greje jih gorilec (N9.6)
	N9.6	Gorilec – livna ponev	Z10	gorilec z odprtim plamenom (direktno ogrevanje): - vhodna toplotna moč: 17 kW - energent: utekočinjen naftni plin
	N9.7	Valjanje svinčenega traku	Z10	
	N9.8	Čiščenje – izpihovanje emulzije		
	N9.9	Obrezovanje		
	N9.10	Navijalni stroj		
N10		Ročno livno mesto		
	N10.1	Električni talilni kotel za svinčene vezi	Z27	Talilna zmogljivost: 0,3 t/dan Energent: električna energija
N11		Mešalec svinčeve paste		
	N11.1	Mešalec svinčeve paste MARS 1 z dozimikom (pozitivna in negativna pasta)	Z4 Z7 V1-1	Odpadni plini se odvajajo iz mokre faze na Z4 (pralnik plinov), iz suhe faze na Z7 (vrečasti filter)
	N11.2	Mešalec svinčeve paste MARS 2 z dozimikom (pozitivna pasta)	Z5 Z7 V1-1	Odpadni plini se odvajajo iz mokre faze na Z5 (pralnik plinov), iz suhe faze na Z7 (vrečasti filter)
	N11.3	Mešalec svinčeve paste MARS 3 z dozimikom (pozitivna in negativna pasta)	Z34 Z7 V1-1	Odpadni plini se odvajajo iz mokre faze na Z34 (pralnik plinov), iz suhe faze na Z7 (vrečasti filter)
N27		Montažna linija E		
	N27.1	Stroj za ovijanje in zlaganje plošč za navadne SLI baterije	Z35	Vrečasti filter ter sekundarni filter
	N27.2	Stroj za ovijanje in zlaganje plošč za AGM baterije	Z35	Vrečasti filter ter sekundarni filter
	N27.3	Avtomatsko vstavljanje ploščnih paketov v okvirje		
	N27.4	Samodejno varjenje COS	Z35	Poraba svinca za samodejno varjenje 3,6 t/dan Energent: Električna energija Vrečasti filter ter sekundarni filter
	N27.5	Luknjanje PP ohišja		
	N27.6	Nanašanje lepila v PP ohišje		le pri nekaterih modelih
	N27.7	Vstavljanje ploščnih paketov v PP ohišja		
	N27.8	Kontrola polaritete		
	N27.9	Kontrola kratkih stikov		

Kratko ime tehnoloških enot	Oznaka delov tehnoloških enot	Naziv tehnološke enote		Osnovne karakteristike
	N27.10	Medcelično varjenje		
	N27.11	Varjenje pokrova	Z35	Vrečasti filter ter sekundarni filter
	N27.12	Vstavljanje indikatorja napoljenosti baterij		
	N27.13	Varjenje polovih izvodov na pokrov	Z35	Vrečasti filter ter sekundarni filter
	N27.14	Kontrola tesnosti		
	N27.15	Signima naprava		
N41		Zaprti hladilni sistemi	V1-1	
	N41.1	Zaprti hladilni sistem HS 7 – livnica	V1-1	
	N41.2	Zaprti hladilni sistem HS 8 – mešalnica kisline	V1-1	
	N41.3	Zaprti hladilni sistem HS 9 – COS za montažno linijo C in COS za montažno linijo D	V1-1	
	N41.4	Zaprti hladilni sistem HS 10 – montažna linija B	V1-1	
	N41.5	Zaprti hladilni sistem HS 11 – montažna linija A	V1-1	
	N41.6	Zaprti hladilni sistem HS 12 – mešalnica kisline	V1-1	
	N41.7	Zaprti hladilni sistem HS 13 – priprava plošč	V1-1	
	N41.8	Zaprti hladilni sistem HS 14 – MARS 3	V1-1	
	N41.9	Zaprti hladilni sistem HS 15 – COS za montažno linijo E	V1-1	
N42		Priprava vode – Catelli 1 in 2	V1-1	