



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

Številka:35406-37/2016-8

Datum: 10.2.2017

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15 in 84/16) ter na podlagi dvanajstega in trinajstega odstavka 77 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, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljalca SIJ ACRONI d.o.o., Cesta Borisa Kidriča 44, 4270 Jesenice, ki ga zastopa glavni direktor Čas Peter, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-19/2006-15 z dne 31.5.2010 spremenjeno z odločbami o spremembah okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-43/2010-6 z dne 23.2.2011, št. 35407-36/2011-10 z dne 13.3.2012, št. 35406-34/2012-8 z dne 14.12.2012, št. 35406-54/2014-4 z dne 3.10.2014, št. 35406-6/2013-6 z dne 19.11.2014 ter sklepom o popravi pomote št. 35406/2013-17 z dne 23.12.2014, št. 35406-64/2015-9 z dne 11.2.2016 in št. 35406-72/2014-2016 z dne 9.5.2016 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje), ki jih je Agencija Republike Slovenije za okolje izdala stranki – upravljavcu Acroni, d.o.o., Cesta Borisa Kidriča 44, 4270 Jesenice (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. V celotnem besedilu okoljevarstvenega dovoljenja se firma upravljavca "Acroni d.o.o." nadomesti s "SIJ Acroni d.o.o.".

2. Točka 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

1.1. Naprava za proizvodnjo surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem (obrat Jeklarna) z zmogljivostjo 85 ton na uro, ki jo sestavljajo naslednje nepremične tehnološke enote:

- elektroobločna peč - EOP (N15),
- naprava za vakuumsko obdelavo taline (VOD/VD) – vakuum VOD/VD1 (N18) in vakuum VOD/VD2 (N19),
- ponovčna peč LF (N20),
- naprava za kontinuirno ulivanje slabov – kontiliv KL (N23),

- plamenski sekator JEK 1 (N24),
- plamenski sekator JEK 2 (N135),
- brusilni stroj – naprava za brušenje slabov (N115),
- čistilna naprava jeklarne (N13),
- parni kotel (N21),
- kogeneracijski napravi SPTE Bela 1 (N160) in SPTE Bela 2 (N161),
- AOD konvertor (N164).

1.2. Naprava za vroče valjanje železa in jekla z zmogljivostjo 70 ton surovega jekla na uro, ki jo sestavljajo naslednje nepremične tehnološke enote:

Obrat Vroča valjarna:

- potisna peč PP (N52),
- primarni diskeling 3x (vodni odškajevalnik),
- novo valjavsko ogrodje (N154),
- transport debele pločevine (N118),
- valjalni stroj ŠTEKEL (N54),
- hladni navijalnik,
- čistilna naprava škajnih jam Blooming in Štekel (N134),
- razrez; linija rezanja LR (N56) in linija BRONX (N55),
- brusilni stroji in strugarska stroja za valje (N57, N155, N157 in N58, N156).

Obrat Hladna predelava:

- linija CBL (N60) - linija za pripravo kolobarjev (CBL),
- linija za brezkislinsko čiščenje (N62)
- retardacija HP (N147),
- valjarni stroj ZRM (N63) - mnogovaljčni valjalni stroj Sendzimir (ZRM),
- naprava za čiščenje oljne emulzije stroja ZRM (N64),
- previjalnik RWL (N67) - previjalni stroj (RWL),
- linija CRNO (N66) - linija za žarjenje in rekristalizacijo (CRNO),
- žarilne peči SAN (N68) - zvonaste peči (SAN),
- dresirni stroj CTM (N69),
- peskarski stroj Pangborn (N148),
- razrezne linije za prečni in vzdolžni razrez; razrez SSSL (N70), razrez CTL (N72) in razrez NSSL (N73),
- parna kotlovnica HV (N145),

Obrat Predelava debele pločevine:

- valjčni ravnalni stroj MES (N77) za ravnanje pločevine debelin do 40 mm,
- valjčni ravnalni stroj SF (N89) za ravnanje pločevine debelin od 30 do 60 mm,
- hidravlični ravnalni stroj PREŠA (N75) za ravnanje pločevine večjih debelin (nad 30 mm),
- linija WELLMAN DREVER (N78),
- linija WELLMAN (N114),
- kalilna peč WELLMAN BELLMAN (N80),
- žarilna peč BOSIO (N81),
- žarilna peč LOI SAAR (N79),
- linija za mehanski razrez debele pločevine (N82),
- valjčni ravnalni stroj MDS (N76) za ravnanje pločevine debelin do 25 mm,

- avtogeni plamenski rezalniki (N84 in N151),
- plazemski rezalniki (N83, N85, N86, N87 in N116),
- peskalno lakinra linija (N88),
- lužilnica PDP (N90) (lužilne banje B1, B2 in B3),
- retardacija PDP (N147),
- nevtralizacijska naprava PDP (N91),
- ravnalnik 2500 (N159),
- peč WELLMAN BELLMAN 2 (N80/2),
- linija za topotno obdelavo debele pločevine (N162, N162/1, N162/2 in N163/3 Z45, Z46 in Z47),
- rezalna naprava Waterjet (N163).

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

3. Točka 2.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

Ne glede na določbe 2.1.5 točke izreka tega dovoljenja lahko upravljavec v primeru okvare naprav za čiščenje odpadnih plinov na izpustih Z1, Z2 in Z25 obratuje s tehnološkimi enotami do zaključka v tistem trenutku potekajočega delovnega procesa, in sicer v primeru okvare naprave za čiščenje odpadnih plinov na izpustu:

- Z1 z EOP (N15), ponovčno pečjo LF (N20) in s sušilnikom ponovc (N22),
- Z2 z vakuumom VOD/VD 1 (N18) in vakuumom VOD/VD 2 (N19),
- Z25 z EOP (N15), ponovčno pečjo LF (N20) in sušilnikom ponovc (N22),

pri čemer mora upravljavec zagotoviti stalen nadzor procesov in njihovo vodenje, tako da ni presežena najnižja dosegljiva raven emisije pod takimi pogoji.

4. Točki 2.1.9 in 2.1.10a izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita tako, da se glasita:

2.1.9 Upravljavec mora imeti za naprave za čiščenje odpadnih plinov na izpustih z oznakami Z1, Z2/1, Z2/2, Z5, Z15, Z20/1, Z20/2, Z21, Z23, Z25, Z27, Z30, Z31 in Z48 poslovnik in zagotoviti, da naprave za čiščenje odpadnih plinov obratujejo v skladu z njim.

2.1.10.a Upravljavec mora za naprave za čiščenje odpadnih plinov iz 2.1.7 točke izreka tega dovoljenja izpusti z oznakami Z1, Z2/1, Z2/2, Z25, Z27 in Z48 zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v obliki računalniško vodene evidence, kot je za posamezne izpuste določena v prilogi 3 tega dovoljenja.

5. Za točko 2.1.17.c se doda točka 2.1.17.d izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

2.17.d. Upravljavec mora za izpust Z48 zagotoviti minimalno višino 40 m in naslednje pogoje:

- izpust odvodnik mora biti najmanj 3 m nad streho stavbe ali od slemen sosednjih strel sosednjih stavb, ki so bliže odvodniku, kakor je njegova višina oziroma,
- če je naklon strehe manjši od 20 kotnih stopinj, se višina 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.

6. Točka 2.1.21 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.1.21. Upravljavec mora v napravi jeklarna iz točke 1.1 izreka tega dovoljenja zagotavljati:

- primarne ukrepe za izogibanje uporabe surovin, ki vsebujejo PCDD/F in PCB ali povzročajo njihov nastanek (vhodna kontrola surovin),
- ustreznost hitro hlajenje dimih plinov na izpustu Z1 iz EOP (N15),
- odstranjevanje prahu z vrečastim filtrom na izpustih Z1, Z25 in Z48.

7. Točka 2.2.1.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

8. Za točko 2.2.1.8 se doda točka 2.2.1.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

2.2.1.9 Mejne vrednosti emisije snovi v zrak iz AOD konvertorja (N164) in plamenskega sekatorja JEK 1 (N24) z izpustom Z48 so določene v preglednici 12b

Izpust z oznako:	Z48
Ime izpusta	izpust odpraševalne naprave AOD konvertorja - Z48
Vir emisije:	naprava za proizvodnjo surovega železa ali jekla, vključno s kontinuiranim litjem
Naziv naprav vezanih na izpust:	AOD konvertor (N164) in plamenski sekator JEK 1 (N24)
Tehnika čiščenja:	vrečasti filter
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=431357, X=142197
Višina izpusta:	40 m
Merilno mesto:	Z48MM1

Preglednica 12b: Mejne vrednosti parametrov na merilnih mestu Z48MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Mejna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	5
Vsota rakovornih snovi I. nevarnostne skupine: Arzen Kadmij	As Cd	mg/m ³	0,05
Vsota anorganskih delcev II. nevarnostne skupine: Kobalt in njegove spojine Nikelj in njegove spojine Svinec in njegove spojine Selen in njegove spojine Telur in njegove spojine	Co Ni Pb Se Te	mg/m ³	0,5
Vsota anorganskih delcev III. nevarnostne skupine: Krom in njegove spojine Baker in njegove spojine Mangan in njegove spojine Vanadij in njegove spojine Kositer in njegove spojine Antimon in njegove spojine Fluoridi (CaF ₂ , NaF)	Cr Cu Mn V Sn Sb F	mg/m ³	1
Vsota anorganskih delcev II. in III. nevarnostne skupine		mg/m ³	1
Celotne organske snovi razen organskih delcev	TOC	mg/m ³	50

9. Točka 2.2.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti, da največji masni pretoki emisije snovi v zrak iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne presegajo vrednosti iz preglednice 29b:

Preglednica 29b: največji masni pretoki emisije snovi v zrak iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja

Snov	Urni masni pretok snovi v odpadnih plinih (kg/h)
žveplovi oksidi, izraženi kot SO ₂	20
dušikovih oksidov, izraženih kot NO ₂	20
celotni prah	20,788
svinec in njegove anorganske spojine, izražene kot Pb	0,845
arzen in njegove anorganske spojine, izražene kot As	0,0025
kadmij in njegove anorganske spojine, izražene kot Cd	0,025
nikelj in njegove anorganske spojine, izražene kot Ni	0,845
živo srebro in njegove anorganske spojine, izražene kot Hg	0,0025
benzo(a)piren (kot najpomembnejši policiklični aromatski ogljikovodik)	0,0025

10. Točka 2.2.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.3.2. Upravljavec mora zagotoviti, da največji masni pretoki emisije snovi v zrak iz posameznih izpustov iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne presegajo vrednosti iz preglednice 29c:

Preglednica 29c: največji prostorninski in največji masni pretoki celotnega prahu, svinca, niklja in kadmija v zrak iz posameznih izpustov iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja

Oznaka izpusta	Največji prostorninski pretok odpadnih plinov	Največji masni pretok celotnega prahu	Največji masni pretok svinca in njegovih anorganskih spojin, izraženo kot Pb	Največji masni pretok niklja in njegovih anorganskih spojin, izraženo kot Ni
	Nm ³ /h	g/h	g/h	g/h
Z1	995000	4975	497,5	497,5
Z2/1	15000	75	/	/
Z2/2	15000	75	/	/
Z25	490000	2450	245	245
Z27	50000	1000	25	25
Z32	28000	560	14	14
Z33	72000	1440	36	36
Z34	8600	/	/	/
Z4	13300	266	/	/
Z13	42000	840	/	/
Z15	38500	770	/	/
Z16	3800	76	/	/

Oznaka izpusta	Največji prostorninski pretok odpadnih plinov	Največji masni pretok celotnega prahu	Največji masni pretok svinca in njegovih anorganskih spojin, izraženo kot Pb	Največji masni pretok niklja in njegovih anorganskih spojin, izraženo kot Ni
	Nm ³ /h	g/h	g/h	g/h
Z18	5800	116	/	/
Z19	25000	500	/	/
Z24	22000	440	/	/
Z26	15000	300	/	/
Z28	2200	44	/	/
Z39	22000	440	/	/
Z40	25000	500	/	/
Z20/1	30000	600	/	/
Z20/2	40000	800	/	/
Z22	14000	42	/	/
Z23	3000	60	/	/
Z30	6200	124	/	/
Z31	3400	68	/	/
Z38	900	18	/	/
Z21	14000	280	/	/
Z43	3300	66	/	/
Z42	2100	42	/	/
Z44	3300	66	/	/
Z45	17000	340	/	/
Z46	20000	400	/	/
Z47	4500	90	/	/
Z48	585000	2925	26	26

/ snov na izpustu ni omejena

11. Točka 2.3.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.4. Upravljavec mora v okviru obratovalnega monitoringa na merilnem mestu Z1MM1 na izpustu Odpraševalne naprave EOP z oznako Z1 in na merilnem mestu Z25MM1 na izpustu Odpraševalne naprave jeklarne z oznako Z25 zagotoviti izvajanje trajnih meritev temperature odpadnih plinov (T), volumskega pretoka odpadnih plinov (Q), celotnih organskih snovi razen organskih delcev (TOC) in celotnega prahu ter na merilnem mestu Z48MM1 na izpustu odpraševalne naprave AOD konvertorja (N164) z oznako Z48 zagotoviti izvajanje trajnih meritev temperature odpadnih plinov (T), volumskega pretoka odpadnih plinov (Q) in celotnega prahu.

12. Za točko 2.3.49 se doda točke 2.3.50, 2.3.51 in 2.3.52 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasijo:

2.3.50. Upravljavec mora na merilnem mestu Z48MM1 na izpustu odpraševalne naprave AOD konvertorja (N164) z oznako Z48 zagotoviti izvedbo prvih meritev emisije snovi v zrak ne prej kakor 3 in najpozneje 9 mesecev po začetku obratovanja AOD konvertorja (N164).

2.3.51. Upravljavec mora prvič zagotoviti izvedbo občasnih meritev na izpustih iz točke 2.3.50 izreka tega dovoljenja najpozneje 2 leti po zaključku prvih meritev emisije snovi v zrak.

2.3.52. Upravljavec mora predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje poročilo o prvih meritvah emisije snovi v zrak na izpustih Z50 v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila.

13. Točka 3.1.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.1.7. Upravljavec mora imeti poslovnik za obratovanje čistilne naprave v jeklarni (N13), nevtralizacijske naprave PDP (N91) in lovilcev olj in mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika v skladu s predpisi o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

14. Točka 3.2.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.5. Upravljavcu se na iztoku V4, z oznako "Mešanica industrijskih odpadnih vod iz jeklarne", na mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y = 431165 in X = 142202, parc. št. 715/9, k.o. Koroška Bela, dovoli odvajanje industrijske odpadne vode, ki se delno predhodno prečisti v industrijski čistilni napravi (N13), v vodotok Sava Dolinka in sicer,

industrijske odpadne vode:

- v največji letni količini: 1.228.000 m³
- v največji dnevni količini: 5.155 m³
- z največjim 6 urnim pretokom: 150,6 L/s
- oznaka merilnega mesta: MMV4

od tega:

i) odtok z oznako V4-1

ime odtoka: ionska izmenjava (parna kotlovnica)
- največja letna količina: 511 m³
- največja dnevna količina: 2 m³
- oznaka merilnega mesta: MMV4-1

ii) odtok z oznako V4-2

ime odtoka: reverzna osmoza (parna kotlovnica)
- največja letna količina: 5.000 m³
- največja dnevna količina: 20 m³
- oznaka merilnega mesta: MMV4-2

iii) odtok z oznako V4-3

ime odtoka: kotlovnica (parna kotlovnica)
- največja letna količina: 1.000 m³
- največja dnevna količina: 3 m³
- oznaka merilnega mesta: MMV4-3

iv) odtok z oznako V4-4

ime odtoka: čistilna naprava jeklarne (N13)
- največja letna količina: 835.000 m³
- največja dnevna količina: 2.800 m³
- največji 6-urni povprečni pretok: 55 L/s

- v) odtok z oznako: V4-5
 ime odtoka: primarni sistemi hladilne vode EOP, PP in TRAFO
 - največja letna količina: 25.000 m³
 - največja dnevna količina: 80 m³
- vi) odtok z oznako: V4-6
 ime odtoka: hladilna voda VOD1 in VOD2
 - največja letna količina: 429.989 m³
 - največja dnevna količina: 1.200 m³
 - največji 6 urni pretok: 15 L/s
- vii) odtok z oznako: V4-7
 ime odtoka: hladilna voda brusnice slabov
 - največja letna količina: 22.000 m³
 - največja dnevna količina: 65 m³
 - največji 6 urni pretok: 1,0 L/s
- viii) odtok z oznako: V4-8
 ime odtoka: hladilno – tesnilna voda servisnih sistemov VOD1 in VOD2
 - največja letna količina: 20.000 m³
 - največja dnevna količina: 60 m³
 - največji 6 urni pretok: 0,8 L/s
- ix) odtok z oznako: V4-9
 ime odtoka: ČTHVJ
 - največja letna količina: 724.500 m³
 - največja dnevna količina: 2.286 m³
 - največji 6 urni pretok: 30 L/s
- od tega:
- a) čistilna naprava Jeklarne (N13)
 - največja letna količina: 835.000 m³
 - največja dnevna količina: 2.800 m³
 - največji 6 urni pretok: 55 L/s
 - b) kalužna voda in višek ČN Vroča valjarna (N134)
 - največja letna količina: 150.000 m³
 - največja dnevna količina: 450 m³
 - največji 6 urni pretok: 5,5 L/s
 - c) sekundarni sistemi hladilne vode EOP in PP
 - največja letna količina: 16.000 m³
 - največja dnevna količina: 48 m³
 - največji 6 urni pretok: 0,62 L/s
 - d) priprava tehnološke vode KL
 - največja letna količina: 7.500 m³
 - največja dnevna količina: 25 m³
 - največji 6 urni pretok: šaržno
 - e) sekundarni sistemi hladilne vode kokila in stroj
 - največja letna količina: 16.000 m³
 - največja dnevna količina: 48 m³
 - največji 6 urni pretok: 0,62 L/s
 - f) padavinska voda
 - utrjene površine: 3.355 m²
- x) odtok z oznako: V4-10
 ime odtoka: priprava vode in padavinska voda

od tega:

- a) AOD priprava vode (N164)
 - največja letna količina: 150 m³
 - največja dnevna količina: 0,5 m³
 - največji 6 urni pretok: 0,8 L/s
 - oznaka merilnega mesta: MMV4-10
 - b) padavinska voda
 - utrjene površine: 46.970 m²
- xi) odtok z oznako: V4-11
ime odtoka: AOD primarni hladilni sistem (N164)
 - največja letna količina: 70 m³
 - največja dnevna količina: 50 m³
 - največji 6 urni pretok: 5,6 L/s
 - oznaka merilnega mesta: MMV4-11
- xii) odtok z oznako: V4-12
ime odtoka: AOD sekundarni hladilni sistem (N164)
 - največja letna količina: 12.915 m³
 - največja dnevna količina: 40,5 m³
 - največji 6 urni pretok: 5,6 L/s
 - oznaka merilnega mesta: MMV4-12

15. Za točko 3.2.8.a. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata točki 3.2.8.b in 3.2.8.c, ki se glasita:

3.2.8.b. Mejne vrednosti onesnaževal v industrijski odpadni vodi odtoka V4-10 na merilnem mestu MMV4-10 so določene v Preglednici 34b.

Preglednica 34b: Mejne vrednosti onesnaževal v industrijski odpadni vodi na merilnem mestu MMV4-10

Parameter	Izražen kot	Enote	Mejna vrednost
temperatura		°C	30
pH-vrednost			6,5 – 9,0
neraztopljene snovi		mg/L	80
usedljive snovi		mL/L	0,3
strupenost za vodne bolhe	S _D		3
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	90
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	25
aluminij	Al	mg/L	2,0
cink	Zn	mg/L	2,0
železo	Fe	mg/L	2,0
prosti klor	Cl ₂	mg/L	0,2
adsorbljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	1,0
vsota anionskih in neionskih tenzidov		mg/L	1,0

3.2.8.c. Mejne vrednosti onesnaževal v industrijski odpadni vodi odtokov V4-11 na merilnem mestu MMV4-11 in V4-12 na merilnem mestu MMV4-12 so določene v Preglednici 34c.

Preglednica 34c: Mejne vrednosti onesnaževal v industrijski odpadni vodi na merilnih mestih MMV4-11 in MMV4-12

Parameter	Izražen kot	Enote	Mejna vrednost
temperatura		°C	30
pH-vrednost			6,5 – 9,0
neraztopljene snovi		mg/L	80
usedljive snovi		mL/L	0,5
strupenost za vodne bolhe	S _D		3
kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	mg/L	45
biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	mg/L	25
cink	Zn	mg/L	3,0
celotni krom	Cr	mg/L	0,2
prosti klor	Cl ₂	mg/L	0,3
nitritni dušik	N	mg/L	1,0
celotni fosfor	P	mg/L	4,0
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		mg/L	10
adsorbljivi organski halogeni (AOX)	Cl	mg/L	1,0

16. Točki 3.2.11 in 3.2.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtata.

17. V preglednici 39 iz točke 3.2.19.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se zaradi ukinitve izzoka V6 črta največja dovoljena letna količina onesnaževala (nevarne snovi) za parameter svinec.

18. Točka 3.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v njej:

- črta 11. alineja,
- za 14. alinejo dodajo nove alineje 15, 16, in 17, ki se glasijo:
 - na merilnem mestu z oznako MMV4-10 (priprava vode in padavinska voda), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 142367 in Y = 431171, ki leži v k.o. 2178-Koroška Bela, na parceli s parc. št. 439/11, v obsegu, ki je določen v Preglednici 34b izreka te odločbe s 6-urnim vzorčenjem najmanj 1-krat letno;
 - na merilnem mestu z oznako MMV4-11 (AOD primarni hladilni sistem), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 142348 in Y = 431321, ki leži v k.o. 2178-Koroška Bela, na parceli s parc. št. 487/2, v obsegu, ki je določen v Preglednici 34c izreka te odločbe s 6-urnim vzorčenjem najmanj 1-krat letno;
 - na merilnem mestu z oznako MMV4-12 (AOD sekundarni hladilni sistem), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 142367 in Y = 431171, ki leži v k.o. 2178-Koroška Bela, na parceli s parc. št. 439/11, v obsegu, ki je določen v Preglednici 34c izreka te odločbe s 6-urnim vzorčenjem najmanj 3-krat letno.

19. V točkah 3.2.19.1, 3.2.19.2 in 3.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta besedna zveza "V6".

20. Točki 3.3.4 in 3.3.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita tako, da se glasita:

3.3.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se na merilnem mestu MMV2, MMV4 in MM8-4 med vzorčenjem meri količina odpadne vode.

3.3.5. Upravljavec mora zagotoviti trajne meritve temperature in pretoka industrijskih odpadnih vod na merilnih mestih (MMV2, MMV4) in zagotoviti tudi trajne meritve temperature in pretoka vodotoka

Sava Dolinka, če emisijski delež oddane topote na merilnih mestih presega 80 % vrednosti mejnega emisijskega deleža oddane topote.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-19/2006-15 z dne 31.5.2010 spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-43/2010-6 z dne 23.2.2011, št. 35407-36/2011-10 z dne 13.3.2012, št. 35406-34/2012-8 z dne 14.12.2012, št. 35406-54/2014-4 z dne 3.10.2014, št. 35406-6/2013-6 z dne 19.11.2014 ter sklepom o popravi pomote št. 35406/2013-17 z dne 23.12.2014, št. 35406-64/2015-9 z dne 11.2.2016 in št. 35406-72/2014-2016 z dne 9.5.2016 ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I.

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljnjem besedilu: naslovni organ), je dne 18.8.2016 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravi, ki lahko povzročata onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za Napravo za proizvodnjo surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem, z oznako vrste dejavnosti 2.2, s proizvodno zmogljivostjo 85 ton na uro, in Napravo za vroče valjanje železa in jekla, z oznako vrste dejavnosti 2.3a, s proizvodno zmogljivostjo 70 ton surovega jekla na uro, katere sestavni del so tudi tehnološke enote, v katerih poteka dejavnost površinske obdelave kovin in plastičnih materialov z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov, z oznako vrste dejavnosti 2.6, katerih zmogljivost znaša 200 m³ prostornine delovnih kadi, upraviteljca SIJ ACRONI d.o.o., Cesta Borisa Kidriča 44, 4270 Jesenice, ki ga zastopa glavni direktor Čas Peter. Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 21.9.2016, 21.12.2016, 13.1.2017 in 19.1.2017.

Dopolnitev vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja z dne 21.9.2016 se nanaša na prijavo spremembe v imenu upravljavca naprave. Novo ime - firma upravljavca je SIJ Acroni d.o.o. Naslovni organ je zato citirano dopolnitev obravnaval kot vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 9.2.2016, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-7/2016-9 z dne 12.8.2016 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju.

Dvanajsti odstavek 77. 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, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16; v nadaljevanju: ZVO-1) določa, da ministrstvo odloči o spremembri okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz enajstega odstavka 77. člena ZVO-1, to je v primeru, da ne gre za večjo spremembo, je pa potrebno spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporablajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1. Ministrstvo odloči v skladu z dvanajstim odstavkom ZVO-1 tudi v primeru spremembe firme ali sedeža upravljalca iz trinajstega odstavka ZVO-1.

II.

V postopku izdaje spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ odločal na podlagi:

1. Vloge in dopolnitve vloge oz. Prijava spremembe upravljalca naprave z dne 21.09.2016;
2. Izpis iz ePRS poslovnega registra Slovenije – AJPES z dne 5.9.2016;
3. Potrdilo o plačilu upravne takse;
4. Poslovnik za upravljanje z odprševalno napravo AOD;
5. Določitev višine izpusta AOD, N164, Z48;
6. Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak Acroni d.o.o., NLZOH, št. 44-112/16-129OACJ, julij 2016;
7. Poročilo o modelnem izračunu, Določitev maksimalnih vrednosti zvočnih moči novih virov hrupa in s tem skupna (nova+obstoječa) obremenitev okolja s hrupom Acroni d.o.o., NLZOH, št. 44-139/15-162HACJ, julij 2015;
8. Poročilo o obratovalnem monitoringu hrupa v okolju, Vrednotenje hrupa za Acroni d.o.o., NLZOH, št. 546-19/2015-1, september 2015;
9. Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak Acroni d.o.o., NLZOH, št. 44-112/16-271OACJ, december 2016,
10. Predlog programa obratovalnega monitoringa odpadnih voda za hladilni sistem AOD, Acroni d.o.o., 12. 1. 2017 in
11. Dopolnitev predloga programa obratovalnega monitoringa odpadnih vod za hladilni sistem AOD, Acroni d.o.o., 12. 1. 2017.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je upravljalcu dne 31.5.2010 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-19/2006-15, spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-43/2010-6 z dne 23.2.2011, št. 35407-36/2011-10 z dne 13.3.2012, št. 35406-34/2012-8 z dne 14.12.2012, št. 35406-54/2014-4 z dne 3.10.2014, št. 35406-6/2013-6 z dne 19.11.2014 ter sklepom o popravi pomote št. 35406/2013-17 z dne 23.12.2014, št. 35406-64/2015-9 z dne 11.2.2016 in št. 35406-72/2014-2016 z dne 9.5.2016, za obratovanje Naprave za proizvodnjo surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem, z oznako vrste dejavnosti 2.2, s proizvodno zmogljivostjo 85 ton na uro, in Naprave za vroče valjanje železa in jekla, z oznako vrste dejavnosti 2.3a, s proizvodno zmogljivostjo 70 ton surovega jekla na uro, katere sestavni del so tudi tehnološke enote, v katerih poteka dejavnost površinske obdelave kovin in plastičnih materialov z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov, z oznako vrste dejavnosti 2.6, katerih zmogljivost znaša 200 m³ prostornine delovnih kadi (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

Naprave se nahajajo na zemljiščih s parcelno št. 436/1, 436/3, 437/1, 437/5, 437/6, 437/2, 437/3, 437/4, 438/1, 439/1, 439/2, 439/3, 439/4, 439/5, 439/6, 439/7, 439/8, 439/9, 439/10, 439/11, 439/12, 439/13, 439/14, 439/15, 439/16, 439/17, 439/18, 444/1, 444/2, 444/3, 736/12, 736/14, 736/15, 736/16, 736/17, 736/18, 736/19, 736/20, 736/21, 736/22, 736/23, 736/24, 736/25, 736/26, 736/27, 736/28, 736/29, 736/30, 736/31, 736/32, 736/33, 736/34, 736/35, 736/36, 736/37, 736/38, 736/39, 736/40, 736/41, 736/42, 736/43, 736/44, 736/45, 736/46, 736/47, 736/48, 736/49, 736/50, 736/51, 736/52, 736/53, 736/54, 736/55, 737, 464/2, 466/4, 471/1, 471/2, 471/3, 471/4, 471/5, 471/6, 471/7, 471/8, 471/9, 471/10, 471/11, 471/12, 471/13, 474/1, 474/2, 475, 478/1, 478/6, 478/5, 479, 481, 487/1, 487/2, 487/3, 487/4, 487/5, 487/6, 487/7, 487/8, 487/9, 487/10, 487/11, 487/12, 487/13, 487/14, 487/15, 487/16, 487/17, 487/18, 487/19, 487/20, 487/21, 487/22, 487/23, 487/24, 487/25, 487/26, 487/27, 487/28, 487/29, 487/30, 487/31, 487/32, 487/33, 487/34, 487/35, 487/36, 487/37, 487/38, 487/39, 487/40, 487/41, 487/42, 487/43, 487/44, 487/46, 508/2, 508/3, 321/3, 321/4, 322/1, 322/2, 322/3, 322/4, 323/1, 323/2, 323/3, 324/3, 324/5, 324/6, 325/1, 325/2, 325/3, 326/3, 330/1, 330/2, 337, 340/1, 347/1, 361/1, 361/3, 361/4, 361/5, 361/6, 361/7, 361/8, 361/9, 361/10, 361/11, 361/12, 361/13, 361/14, 361/15, 361/16, 361/17, 361/18, 361/19, 361/20, 367/3, 367/6, 376/1, 376/2, 376/3, 397/3, 398/1, 398/2, 398/4, 398/6, 398/7, 399, 420/1, 706/2, 706/4, 706/5, 706/6, 706/11, 720/2, 720/4, 723, 724, 725/1, 725/2, 726, 727, 728, 729, 730, 736/1, 736/6, 736/8, 736/10, 736/11, 706/10, 701/2 in 715/9 vse k.o. 2178 Koroška Bela ter na zemljiščih s parcelno št. 1935/2, 1939/1, 1939/4, 1939/5, 1939/6, 1939/7, 1939/8, 1939/11, 1939/15, 1939/16, 1939/17, 1939/18, 1939/19, 1939/20, 1939/21, 1939/22, 1939/23, 1939/24, 1939/25, 1939/26, 1939/27, 1939/28, 1939/29, 1939/30, 1939/31, 1940, 1941/6, 1956/3, 1958, 1980/7, 2226/6, 2226/7, 2226/9, 2226/10, 2226/11 in 2226/16 vse k.o. 2175 Jesenice.

Nameravane sprememba se bodo izvedle na zemljiščih s parcelno št. 487/1, 487/2, 487/14, 487/15, 361/1 in 724, vse k.o. 2178 Koroška Bela.

Spremembe v obratovanju naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se nanašajo na:

- Postavitev nove tehnološke enote, AOD konvertorja (N164), z novim izpustom emisij snovi v zrak z oznako Z48, ki bo namenjena končni obdelavi jeklene taline pri izdelavi nerjavnih in specialnih jekel,
- Nove izpuste industrijskih odpadnih vod, in sicer na odtokih V4-10, V4-11 in V4-12, kjer bodo industrijske odpadne vode nastajale pri pripravi vode in hladilnih sistemih za novo tehnološko enoto AOD konvertor (N164),
- Ukinitev izpusta Z3 in prevezava emisij snovi v zrak iz tehnološke enote plamenski sekator JEK1 (N24) na izpust Z48,
- Odstranitev čistilne naprave nevtralizacija (N49) in s tem ukinitev iztoka V6,
- Spremembo imena firme upravljalca.

Glavni namen postavitve nove tehnološke enote, AOD konvertorja (N164), je izdelava nerjavnih in specialnih jekel. S postavitvijo AOD konvertorja (N164), se ne povečuje zmogljivost Naprave za proizvodnjo surovega železa ali jekla (primarno ali sekundarno taljenje), vključno s kontinuiranim litjem (obrat Jeklarna) z zmogljivostjo 85 t/h iz točke 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

AOD konvertor (N164) je sestavljen iz masivne jeklene posode kapacitete 95 t, obračalne naprave, sistemom za vpihanje kisika ter inertnega plina (N_2/Ar), ter silosi za dodajanje legirnih dodatkov med procesom prepohovanja taline.

Vložek za AOD konvertor (N164) je staljeno jeklo iz EOP (N15). Ko je jeklo staljeno v EOP (N15) se ga izlije v ogreto ponovco ter prepelje na območje konvertorja. Talina se iz ponovce izlije v konvertor. Po izlitju taline v konvertor se začne proces končne obdelave jeklene taline. Glede na

kemično sestavo se dodajo legure in žlindernotvorni dodatki, nato pa začne s prepihovanjem taline s pomočjo kisika in inertnega plina. Pred izlitjem jekla iz konvertorja se preveri kemična sestava jekla, izvede meritev temperature jekla in posnemanje žlindre iz taline. Nato se jeklo izlije iz konvertorja v ogreto ponovco in prepelje na ponovčno peč LF (N20), kjer se ga po potrebi dogreje in nato ulije na kontilivu KL (N23). Čas obdelave taline v konvertorju je 79 minut. Za potrebe ogrevanja AOD konvertorja (N164), ko bo čakal na naslednji tehnološki proces, se bo uporabljal zemeljski plin.

AOD konvertor (N164) bo imel lastno odpraševalno napravo, ki bo sestavljena iz nepremične vodno hlajene nape, vodno hlajenega cevovoda, filtrirne enote – vrečastega filtra in izpusta Z48 preko katerega se bodo odpadni plini s pomočjo ventilatorja odvajali v zunanjo atmosfero.

AOD konvertor (N164) bo zaprt v komori. V zaprti komori bodo potekale tudi vse tehnološke operacije (zalaganje, obdelava taline, dolegiranje in posnemanje žlindre). Dimni plini iz AOD konvertorja (N164) se bodo pred vstopom v odpraševalno napravo hitro ohladili preko toplotnega izmenjevalca, in sicer iz vstopnih 600°C na maksimalno temperaturo 130°C . Odpraševalna naprava (vrečasti filter) je sestavljena iz 2 komor. V vsaki komori so štiri kolone, ki vsebujejo po 340 filtrskih vreč. Število vseh filtrskih vreč je 2720.

Filtrni prah, ki bo ostal po filtriranju, se bo preko transporterja transportiral v silos volumna 60 m^3 , ki je montiran na dnu filtrskih komor.

Volumski pretok odpadnih plinov bo v času polnjenju AOD konvertorja (N164), ki traja 8 minut na proces, znašal $583.771\text{ m}^3/\text{h}$, volumski pretok v času prepihovanja (preostali čas cikla obdelave) pa bo znašal $402.461\text{ m}^3/\text{h}$.

Zaradi nameravanih sprememb se v napravi iz točke 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodajo trije odtoki, in sicer V4-10, V4-11 in V4-12 preko katerih se bo industrijska odpadna voda odvajala v laguno, iz katere se del vode porabi za namen prhanja oziroma stabilizacijo žlindre, višek vode pa se odvaja preko iztoka V4 v Savo Dolinko. Zaradi novih odtokov V4-10, V4-11 in V4-12 se največja letna količina industrijskih odpadnih vod na iztoku V4 ne bo spremenila.

AOD konvertor (N164) bo imel svoj zaprt obtočni hladilni sistem (primarni hladilni sistem), kjer bo industrijska odpadna voda nastajala pri spiranju filtra in enkrat letno ob praznjenju sistema in se bo preko odtoka V4-11 in merilnega mesta MMV4-11 odvajala v laguno. Hladilno vodo primarnega hladilnega sistema bo preko toplotnega izmenjevalnika hladil odprt obtočni hladilni sistem (sekundarni hladilni sistem), kjer bo industrijska odpadna voda nastajala pri spiranju filtra in kaluženju. Tudi ta odpadna voda se bo odvajala v laguno preko odtoka V4-12 in merilnega mesta MMV4-12.

Za oba hladilna sistema se bo uporabljala mehka voda, ki bo nastajala v mehčalni napravi z zmogljivostjo $50\text{ m}^3/\text{h}$. Industrijska odpadna voda, ki bo nastajala v mehčalni napravi pri regeneraciji ionskih izmenjevalnikov, se bo preko odtoka V4-10 in merilnega mesta MMV4-10 odvajala v laguno.

Zaradi odstranitve čistilne naprave neutralizacija (N49) in s tem ukinitev iztoka V6 se bo zmanjšala tudi letna količina odvedenih industrijskih odpadnih vod v Savo Dolinko, in sicer za $202\text{ }358\text{ m}^3$.

Vpliv nameravane spremembe na emisije hrupa je ovrednoten v Poročilu o modelnem izračunu, Določitev maksimalnih vrednosti zvočnih moči novih virov hrupa in s tem skupna (nova+obstoječa) obremenitev okolja s hrupom Acroni d.o.o., NLZOH, št. 44-139/15-162HACJ, julij 2015, iz katerega je razvidno, da glede na okoljevarstveno dovoljenje iz točke I izreka te odločbe hrup ne bo presežen.

AOD konvertor (N164) bo nameščen v glavni stavbi Jeklarne, bo ločen od zunanjega zidu hale in zaprt v protihrupni komori.

Pri obdelavi jekla v AOD konvertorju (N164) bo nastajala žlindra. Z žlindro bo upravljavec ravnal podobno kot z žlindro, ki nastaja v elektroobločni peči EOP (N15) in pri vakuumski obdelavi jekla v vakuumu VOD/VD1 (N18) in vakuum VOD/VD2 (N19).

Žlindra se bo izlila v banje, ki se jih bo pripeljalo na mesto hlajenja. Tam se bo še vroča žlindra izlila na hladilna polja, kjer se jo bo prhalo z vodo. Nato pa bo žlindro prevzelo podjetje HARSCO MINERALI.

Tudi žlindra, ki nastane v AOD konvertorju (N164) se bo uvrščala med stranski proizvod in nima statusa odpadka.

Naslovni organ je preučil skladnost nameravane spremembe z zahtevami Izvedbenega sklepa Komisije z dne 28. februarja 2012 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnologijah (BAT) iz Direktive 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta o industrijskih emisijah za proizvodnjo železa in jekla, objavljen dne 8. 3. 2012 v Uradnem listu Evropske unije (v nadaljevanju: Zaključki o BAT za proizvodnjo železa in jekla). Iz vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja izhaja, da je upravljavec pri načrtovanju upošteval zahteve iz Zaključkov o BAT za proizvodnjo železa in jekla.

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15). Skladno z desetim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

V skladu z 32. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega naslovni organ v okoljevarstvenem dovoljenju ni določil zahtev iz druge in tretje alineje petega odstavka 24. člena in zahteve iz druge alineje šestega odstavka 24. člena citirane uredbe, saj za upravljavca še ni nastopila obveznost predložitve izhodiščnega poročila.

Naslovni organ je ugotovil, da naprava obratuje v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprave iz ZVO-1, Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, zaključki o BAT in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega in trinajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je na podlagi dopolnitve vloge z dne 21.9.2016, ki se nanaša na prijavo spremembe v imenu upravljavca in izpisa iz ePRS poslovnega registra Slovenije iz katerih izhaja, da je novo ime-firma upravljavca SIJ Acroni d.o.o in trinajstega odstavka 77. člena ZVO-1 spremenil okoljevarstveno dovoljenje tako, kot je določeno je v točki I/1 izreka te odločbe.

Na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v nadaljevanju obrazložitve te odločbe, je naslovni organ določil zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in emisijami snovi in toplice v vode.

Naslovni organ je zaradi nameravanih sprememb v napravah iz točk 1.1 in 1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v točki I/2 izreka te odločbe spremenil točko 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je dodal novo tehnološko enoto AOD konvertor (N164), katere sestavni del so konvertorska posoda (N164.1), obračalna naprava (N164.2), oprema za vpihovanje kisika in inertnih plinov (N164.3), sistem za vpihovanje kovinskih in nekovinskih dodatkov (N164.4) in transportni voz (N164) in v točki 1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v Obratu hladne predelave izbrisal tehnološko enoto čistilna naprava nevtralizacija HP (N49).

Naslovni organ je v točki I/3 izreka te odločbe zaradi ukinitve izpusta Z3 spremenil točko 2.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da se ne nanaša več na izpust Z3 in z izpustom povezano tehnološko enoto plamenski sekator JEK 1 (N24).

Naslovni organ je v točki I/4 izreka te odločbe spremenil točki 2.1.9 in 2.1.10a izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njih izbrisal izpust Z3 in dodal izpust Z48 zaradi dograditve nove tehnološke enote AOD konvertor (N164) z izpustom Z48 in ukinitve izpusta Z3.

Naslovni organ v točki I/5 izreka te odločbe dodal točko 2.1.17.d izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej 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, 61/09 in 50/13) določil zahteve glede minimalne višine novega izpusta Z48.

Kot izhaja iz točke I/6 izreka te odločbe je naslovni organ, v skladu z 20. členom uredbe IED, spremenil točko 2.1.21 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v alinejo, ki se nanaša na zahtevo odstranjevanja prahu z vrečastim filtrom dodal nov izpust Z48 in pri tem upošteval zahteve za odstranjevanje in preprečevanje emisije snovi v zrak iz BAT88 in BAT89 Izvedbenega sklepa Komisije z dne 28. februarja 2012 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnologijah (BAT) iz Direktive 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta o industrijskih emisijah za proizvodnjo železa in jekla, objavljen dne 8. 3. 2012 v Uradnem listu Evropske unije (v nadaljevanju: Zaključki o BAT za proizvodnjo železa in jekla).

Naslovni organ je v točki I/7 izreka te odločbe črtal točko 2.2.1.3 okoljevarstvenega dovoljenja zaradi ukinitve izpusta Z3.

Naslovni organ je v točki I/8 izreka te odločbe dodal točko 2.2.1.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je določena mejna vrednost za emisijo snovi v zrak na izpustu Z48 v skladu z drugim odstavkom 18. člena Uredbe IED, 22. in 25. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter BAT88 Zaključka o BAT za proizvodnjo železa in jekla.

Naslovni organ je v točki 2.2.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, zaradi sprememb pri odvajanju emisij snovi v zrak, ukinitve izpusta Z3, postavitve novega izpusta Z48 in posledično spremembe največjega masnega pretoka emisije snovi v zrak, ter ob upoštevanju mejnih vrednosti za parameter celotni prah za izpusta Z3 in Z48, spremenil največji urni masni pretok snovi v odpadnih plinih, in sicer snovi celotni prah iz 18,903 kg/h na 20,788 kg/h tako, kot izhaja iz točke I/9 izreka te odločbe. Največji masni pretoki snovi v odpadnih plinih ostalih snovi iz preglednice 29b ostajajo nespremenjeni. Naslovni organ je največji dovoljeni masni pretok snovi v odpadnih plinih za snovi iz preglednice 29b izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil v skladu s sedmim

odstavkom 3. člena in 7. točko drugega odstavka 7. člena in prilogo 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Naslovni organ je zaradi sprememb pri odvajjanju emisij snovi v zrak, ukinitve izpusta Z3 in postavitve novega izpusta Z48 ter posledično spremembe največjega masnega pretoka emisije snovi v zrak, ob upoštevanju mejnih vrednosti za parameter celotni prah za izpust Z48 in mejnih vrednosti pri parametrih "svinec in njegove anorganske spojine, izražene kot Pb ter nikelj in njegove anorganske spojine, izražene kot Ni", ter dejству, da je izpust Z3 prevezan na izpust Z48, spremenil točko 2.2.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, kot izhaja iz točke I./10 izreka te odločbe. Naslovni organ je v skladu s 3. odstavkom 7. člena, prilogo 5 ter 25. in 46. točko 2. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določil na posameznih izpustih iz naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja največje dovoljene prostorninske pretoke odpadnih plinov in največje dovoljene masne pretoke za parametre celotni prah, svinec in njegove anorganske spojine, izražene kot Pb ter nikelj in njegove anorganske spojine, izražene kot Ni, to je za parametre, za katere izvajalec v skladu z zahtevami okoljevarstvenega dovoljenja izvaja obratovalni monitoring in njihova emisija lahko presega najmanjšo vrednost urnega masnega pretoka snovi v odpadnih plinih iz priloge 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, tako kot izhaja iz točke I./10 izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točke I./11 izreka te odločbe je naslovni organ zaradi postavitve novega izpusta spremenil točko 2.3.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je na merilnem mestu Z48MM1 na izpustu odprševalne naprave AOD konvertorja (N164) z oznako Z48 predpisal obveznost trajnih meritev na podlagi določb drugega odstavka 40. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja.

Kot izhaja iz točke I./12 izreka te odločbe je naslovni organ dodal točko 2.3.50 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil izvedbo prvih meritev na novem izpustu Z48, na podlagi 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, dodal točko 2.3.51 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil zahteve glede občasnih meritev na novem izpustu Z48 na podlagi 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja tako in dodal točko 2.3.52 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je določil obveznosti poročanja o prvih meritvah na novem izpustu Z48 na podlagi 20. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje.

Naslovni organ je v točki I./13 izreka te odločbe zaradi odstranitve tehnoške enote čistilna naprava nevtralizacija HP (N49) in ukinitve iztoka V6 v točki 3.1.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal navedeno čistilno napravo.

Naslovni organ je v točki I./14 izreka te odločbe spremenil točko 3.2.5. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je v skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15) ter na podlagi podatkov iz vloge določil podatke o največjih količinah odpadne vode iz naprave na odtokih V4-10, V4-11 in V4-12.

Naslovni organ je v točki I./15 izreka te odločbe dodal točki 3.2.8.b in 3.2.8.c izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter v njih določil nabor parametrov iz Preglednic 34b in 34c izreka te odločbe na podlagi 4., 5., 7., 11. in 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15) ter predloga pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa. Pri tem je naslovni organ upošteval, da upravljavec v hladilna sistema ne dodaja hidrazina in določil mejne vrednosti iz Preglednice 34b izreka te odločbe v skladu s 5. členom v povezavi z drugim odstavkom 2. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in 4. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajjanju odpadnih vod iz objektov in naprav za pripravo vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04) in sicer za iztok v vodotok in določil mejne vrednosti iz Preglednice 34c izreka te odločbe v skladu s 5. členom v povezavi z drugim odstavkom 2. člena Uredbe o emisiji snovi in topote pri odvajjanju

odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo in 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajjanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00). Pri določitvi mejne vrednosti za fosfor je naslovni organ upošteval, da upravljavec za kondicioniranje hladilnih sistemov uporablja preparate, ki vsebujejo fosfor.

Naslovni organ je v točki I./16 izreka te odločbe zaradi ukinitve iztoka V6 črtal točki 3.2.11 in 3.2.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Naslovni organ je v točki I./17 izreka te odločbe zaradi ukinitve iztoka V6 v preglednici 39 iz točke 3.2.19.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal največje dovoljene letne količine onesnaževala (nevarne snovi) svinec, saj so bile za ta parameter meritve predpisane samo na merilnem mestu MMV6 na iztoku V6.

Naslovni organ je v točki I./18 izreka te odločbe zaradi odstranitve čistilne naprave nevtralizacije (N49) in s tem ukinitve iztoka V6 črtal 11. alinejo točke 3.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki predpisuje čas in frekvenco vzorčenja na merilnem mestu MMV6, ker na tem iztoku ne nastajajo več industrijske odpadne vode.

Naslovni organ je v točki 3.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja za alinejo 14 dodal alineje 15, 16 in 17, in sicer je na podlagi 13. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14 in 98/15), navedb v vlogi in mnenja pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa določil Gauss-Krügerjeve koordinate merilnih mest ter frekvenco in čas vzorčenja na merilnih mestih MMV4-10, MMV4-11 in MMV4-12, tako kot izhaja iz točke I./18 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točkah 3.2.19.1, 3.2.19.2 in 3.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi ukinitve iztoka V6 črtal mejni emisijski delež oddane topote in obveznost trajnih meritev količin industrijske odpadne vode na iztoku V6, tako kot izhaja iz točke I./19 izreka te odločbe

Zaradi ukinitve iztoka V6 in posledično merilnega mesta MMV6 je naslovni organ v točki I./20 izreka te odločbe iz točke 3.3.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal obveznost meritev količine industrijske odpadne vode med vzorčenjem, iz točke 3.3.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja pa zagotavljanje trajnih meritev temperature in pretoka industrijskih odpadnih vod na merilnem mestu MMV6.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-19/2006-15 z dne 31.5.2010, spremenjenega z odločbami o spremembji okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-43/2010-6 z dne 23.2.2011, št. 35407-36/2011-10 z dne 13.3.2012, št. 35406-34/2012-8 z dne 14.12.2012, št. 35406-54/2014-4 z dne 3.10.2014, št. 35406-6/2013-6 z dne 19.11.2014 ter sklepom o popravi pomote št. 35406/2013-17 z dne 23.12.2014 in št. 35406-64/2015-9 z dne 11.2.2016 in št. 35406-72/2014-2016 z dne 9.5.2016 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

IV.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku te odločbe 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 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 Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-35406017.

Postopek vodil:

Milan Merak
Podsekretar



mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolia in narave

Vročiti:

- Acroni, d.o.o., Cesta Borisa Kidriča 44, 4270 Jesenice - osebno

Poslati po 16. odstavku 77. člena ZVO-1:

- Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice - po elektronski pošti (obcina.jesenice@jesenice.si)
 - Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcijska zavodnja za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

PRILOGA 1: ŠIFRANT EHNOLOŠKIH ENOT

Oznaka	Ime naprave	Oznaka	Ime naprave
N1	spektrometer	N42	rezervoar odpadnega olja
N2	digestorij TK	N43	rezervoar plinskega olja
N3	laboratorijska peč TK	N44	transportni trak
N4	atomski absorber AAS	N45	čistilne grablje
N5	plazma ICP	N46	usedalnik
N6	lijaki	N47	črpalnica
N7	laboratorijski drobilec	N52	potisna peč PP
N8	digestorij RR	N54	valjalni stroj ŠTEKEL
N9	laboratorijska peč RR	N55	linija BRONX
N10	transformator	N56	linija rezanja LR
N11	hladilec vod	N57	brusilni stroj za valje Ferrel I
N12	hladilec vod	N58	stružnica Medard
N13	čistilna naprava Jeklarne	N59	transportni voz
N14	zunanji usedalnik	N60	linija CBL
N15	EOP	N62	Linija za brezkislinsko čiščenje
N16	naprava za spajanje elektrod	N63	valjalni stroj ZRM
N17	naprava za vpihanje v EOP	N64	naprava za čiščenje oljne
N18	vakuum VOD/VD 1	N65	brusilni stroj za valje
N19	vakuum VOD/VD 2	N66	linija CRNO
N20	ponovčna peč LF	N67	previjalnik RWL
N21	parni kotel	N68	žarilna peč SAN
N22	sušilno ogrevna naprava ponovc	N69	dresirni stroj CTM
N23	kontiliv KL	N70	razrez SSSL
N24	plamenski sekator JEK 1	N72	razrez CTL
N25	laboratorijska lužilna banja TK	N73	razrez NSSL
N26	pomožna črpalnica za tehnološko	N75	hidravlični ravnalnik (preša)
N27	transformator TP 3	N76	MDS
N28	transformator 75 MV	N77	MES
N29	transformator 40 MV	N78	linija WELLMAN - DREVER
N30	transformator 10 -1	N79	peč LOI - SAAR
N31	transformator 10 - 2	N80/1	linija WELLMAN-BELLMAN Peč1
N32	transformator 70 MV	N80/2	linija WELLMAN-BELLMAN Peč2
N33	stikališče za el. 110 kV	N81	žarilna peč BOSIO
N34	tristorski stolp	N82	linija za mehanski razrez debele
N35	lovilci olj	N83	plazemski sekator NC5
N36	črpalnica Je	N84	plamenski sekator NC4
N37	rezervoar za kisik	N85	plazemnski sekator NC1
N38	tehtnica	N86	plazemski sekator NC2
N39	tehtnica	N87	plazemski sekator NC3
N40	odprševalna naprava JEK	N88	peskalno lakirna linija
N41	transformator TP 1/4	N89	SF

Oznaka	Ime naprave	Oznaka	Ime naprave
N90	lužilnica PDP	N129	TR 1
N90/1	lužilnica PDP – mokri pralnik	N130	TR 2
N90/2	lužilnica PDP – mokri pralnik	N131	TR 3
N91	nevtralizacijska naprava PDP	N132	priprava vode
N92	transformator RTP Javornik	N133	pomožna črpalnica za tehnološko
N96	kompresorska postaja Jeklarna	N134	čistilna naprava škajnih jam
N97	RTP Jeklarna - zapro stikališče	N135	plamenski sekator JEK 2
N98	odprto 35 kV in 11 kV stikališče	N136	kompresorska postaja Javornik
N99	TP 2 Jeklarna	N137	kompresorska postaja Bela
N100	RTP Bela - zapro stikališče	N138	kompresorska postaja Kontiliv
N101	TR 1	N139	CHS EP Bela
N102	TR 2	N140	HS Motorji Bluming
N103	TP Energetska postaja Bela	N141	HS Servisna voda VOD2
N104	TP Centromascin	N142	HS linija Wellman Bellman
N105	TP Strugarna valjev	N143	HS linija Wellman Drever
N107	RP HVB	N144	HS linija Wellman
N108	TP 2 Javornik	N145	parna kotlovnica HV
N109	TP 3 Javornik	N147	retardacija v PDP
N110	TP 4 Javornik	N148	peskarski stroj Pangborn
N111	TP 7 Javornik	N149	odprto 35kV stikališče
N113	TP Prizidek	N150	tiristorski stolp
N114	linija Wellman	N151	plamenski sekator NC7
N114/1	linija Wellman 1. peč	N152	TP Harsco
N114/2	linija Wellman 2. peč	N153	TR3
N114/3	linija Wellman 3. peč - Bosio	N154	novo valjavsko ogrodje
N114/4	linija Wellman 4. peč - Bosio	N155	brusilni stroj za valje Farrel II
N115	brusilni stroj	N156	stružnica Poreba
N116	plazemski sekator NC6	N157	brusilni stroj Waldrich 6500
N117	razrezna žaga Kasto	N158	prašna komora za valje
N118	transport debele pločevine	N159	ravnalnik 2500 mm
N118/1	vroči ravnalnik	N160	SPTE Bela 1
N118/2	škarje	N161	SPTE Bela 2
N118/3	hladilni gredi	N162	linija za topl. Obd. DP
N118/4	zlagalnik plošč	N162/1	Kontinuirani peskarski stroj
N119	transformator 100 MVA	N162/2	Visokotemperaturna peč
N120	transformator TP 7	N162/3	Nizkotemperaturna peč
N121	transformator TR 3	N163	Rezalna naprava water jet
N122	transformator TR 4	N164	AOD konvertor
N123	TP ZPHV		
N124	TP Blooming		
N125	TP čistilna blooming		
N126	TP Valjčnica 1		
N127	TP Valjčnica 2		
N128	TP Hidravlika		

PRILOGA 3: Obratovalni dnevnik za naprave za čiščenje odpadnih plinov

JEKLARNA (leto)	dnevnik odpraševalnih naprav		mesec		Odgovorna oseba:
	EOP (Z1)	VOD1, VOD2 (Z2/1 in Z2/2)	AOD konvertor (Z48)	Jeklarna (Z25)	
Opis opravljenih del na opraševalni napravi					
Količina prahu					
Opis izrednih dogotkov					
Rezultat opravljenih meritev					