



Številka: 35406-45/2017 - 6

Datum: 20.11.2017

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, 84/16, 41/17 in 53/17) ter na podlagi dvanajstega 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, 30/16 in 61/17-GZ), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa predsednik uprave Tomaž Benčina, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) izdano upravljavcu Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Točka 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
- 1.4. Napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan, napravo za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in napravo za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan (A5).

Tehnološke enote so:

- Proizvodnja sekundarnega cinka:
 - rotirajoča peč Thede;
- Proizvodnja cinkovih zlitin:
 - indukcijska peč Russ 3x;
- Proizvodnja cinkove žice:
 - talična peč

2. Tabela 2 v točki 2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:



Številka: 35406-45/2017 - 6

Datum: 20.11.2017

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, 84/16, 41/17 in 53/17) ter na podlagi dvanajstega 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, 30/16 in 61/17-GZ), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa predsednik uprave Tomaž Benčina, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) izdano upravljavcu Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Točka 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
- 1.4. Napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan, napravo za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in napravo za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan (A5).

Tehnološke enote so:

- Proizvodnja sekundarnega cinka:
 - rotirajoča peč Thede;
- Proizvodnja cinkovih zlitin:
 - indukcijska peč Russ 3x;
- Proizvodnja cinkove žice:
 - talična peč

2. Tabela 2 v točki 2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:



Številka: 35406-45/2017 - 6

Datum: 20.11.2017

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, 84/16, 41/17 in 53/17) ter na podlagi dvanajstega 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, 30/16 in 61/17-GZ), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa predsednik uprave Tomaž Benčina, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H_2SO_4) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) izdano upravljavcu Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje (v nadaljevanju: upravljavec) se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Točka 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
- 1.4. Napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan, napravo za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in napravo za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan (A5).

Tehnološke enote so:

- Proizvodnja sekundarnega cinka:
 - rotirajoča peč Thede;
- Proizvodnja cinkovih zlitin:
 - indukcijska peč Russ 3x;
- Proizvodnja cinkove žice:
 - talična peč

2. Tabela 2 v točki 2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

Preglednica 2: Nepremični motorji z notranjim izgorevanjem

Tip	Nazivna električna moč
Torpedo, tip: 23845 (N36)	$P_e = 305$ kVA
Torpedo, tip: 25007 (N38)	$P_e = 160$ kVA
IMT, tip: 85784.14 (N46)	$P_e = 33$ kVA
Perkins, tip: SGF1200000U2775H (N39)	$P_e = 530$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N40)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (N42)	$P_e = 246$ kVA
Torpedo, tip: 24498 (N43)	$P_e = 160$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N44)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: WSAA18N1464385 (N45)	$P_e = 246$ kVA
DDM2-180AD (N109)	$P_e = 186$ kVA
ELCOS GE.PK.088/080.LT (N110)	$P_e = 90$ kVA

3. Za točko 2.1.18.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.1.18.13a, ki se glasi:

2.1.18.13a Upravljavcu se v parnih kotlih z oznako N105 in N106 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja kot gorivo dovoli uporabljati zemeljski plin.

4. Za točko 2.2.2.24 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata dve točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b, ki se glasita:

2.2.2.24a Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N105
 Izpusta z oznako: Z58, Z59
 Ime merilnih mest: MMZ58, MMZ59

Preglednica 29a: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplove oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

2.2.2.24b Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N106
 Izpust z oznako: Z60
 Ime merilnega mesta: MMZ60

Preglednica 2: Nepremični motorji z notranjim izgorevanjem

Tip	Nazivna električna moč
Torpedo, tip: 23845 (N36)	$P_e = 305$ kVA
Torpedo, tip: 25007 (N38)	$P_e = 160$ kVA
IMT, tip: 85784.14 (N46)	$P_e = 33$ kVA
Perkins, tip: SGF1200000U2775H (N39)	$P_e = 530$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N40)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (N42)	$P_e = 246$ kVA
Torpedo, tip: 24498 (N43)	$P_e = 160$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N44)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: WSAA18N1464385 (N45)	$P_e = 246$ kVA
DDM2-180AD (N109)	$P_e = 186$ kVA
ELCOS GE.PK.088/080.LT (N110)	$P_e = 90$ kVA

3. Za točko 2.1.18.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.1.18.13a, ki se glasi:

2.1.18.13a Upravljavcu se v parnih kotlih z oznako N105 in N106 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja kot gorivo dovoli uporabljati zemeljski plin.

4. Za točko 2.2.2.24 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata dve točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b, ki se glasita:

2.2.2.24a Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N105
 Izpusta z oznako: Z58, Z59
 Ime merilnih mest: MMZ58, MMZ59

Preglednica 29a: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplove oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

2.2.2.24b Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N106
 Izpust z oznako: Z60
 Ime merilnega mesta: MMZ60

Preglednica 2: Nepremični motorji z notranjim izgorevanjem

Tip	Nazivna električna moč
Torpedo, tip: 23845 (N36)	$P_e = 305$ kVA
Torpedo, tip: 25007 (N38)	$P_e = 160$ kVA
IMT, tip: 85784.14 (N46)	$P_e = 33$ kVA
Perkins, tip: SGF1200000U2775H (N39)	$P_e = 530$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N40)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (N42)	$P_e = 246$ kVA
Torpedo, tip: 24498 (N43)	$P_e = 160$ kVA
Perkins, tip: YNVXL0530ANC (N44)	$P_e = 246$ kVA
Perkins, tip: WSAA18N1464385 (N45)	$P_e = 246$ kVA
DDM2-180AD (N109)	$P_e = 186$ kVA
ELCOS GE.PK.088/080.LT (N110)	$P_e = 90$ kVA

3. Za točko 2.1.18.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.1.18.13a, ki se glasi:

2.1.18.13a Upravljavcu se v parnih kotlih z oznako N105 in N106 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja kot gorivo dovoli uporabljati zemeljski plin.

4. Za točko 2.2.2.24 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata dve točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b, ki se glasita:

2.2.2.24a Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N105
 Izpusta z oznako: Z58, Z59
 Ime merilnih mest: MMZ58, MMZ59

Preglednica 29a: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplove oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

2.2.2.24b Mejne vrednosti emisij snovi v zrak za vir emisij Kotlovnica

Vir emisije: Kotlovnica
 Tehnološka enota: Kotel N106
 Izpust z oznako: Z60
 Ime merilnega mesta: MMZ60

Preglednica 29b: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplovski oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

5. Točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtajo.
6. Točka 2.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v Preglednici 48b določi največji masni pretok emisije žveplovih oksidov, izraženih kot SO₂ 85,469 kg/h.
7. Točka 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se iz Preglednice 48c:

a.) črtajo naslednje vrstice:

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z27	y= 522668, x= 121295	12.000	0,240	/
Z28	y= 522670, x= 121306	9.000	0,180	/
Z42	y= 522670, x= 121306	2.880	0,058	/
Z43	y= 522688, x= 121318	1.900	0,038	/
Z29	y= 522718, x= 121294	6.700	0,134	/

b.) dodajo naslednje vrstice

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z58	X= 121376 Y= 522599	8.606	/	0,0861
Z59	X= 121376 Y= 522601	8.606	/	0,0861
Z60	X= 121376 Y= 522606	8.606	/	0,0861

Preglednica 29b: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplovski oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

5. Točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtajo.
6. Točka 2.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v Preglednici 48b določi največji masni pretok emisije žveplovih oksidov, izraženih kot SO₂ 85,469 kg/h.
7. Točka 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se iz Preglednice 48c:

a.) črtajo naslednje vrstice:

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z27	y= 522668, x= 121295	12.000	0,240	/
Z28	y= 522670, x= 121306	9.000	0,180	/
Z42	y= 522670, x= 121306	2.880	0,058	/
Z43	y= 522688, x= 121318	1.900	0,038	/
Z29	y= 522718, x= 121294	6.700	0,134	/

b.) dodajo naslednje vrstice

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z58	X= 121376 Y= 522599	8.606	/	0,0861
Z59	X= 121376 Y= 522601	8.606	/	0,0861
Z60	X= 121376 Y= 522606	8.606	/	0,0861

Preglednica 29b: Mejne vrednosti parametrov pri uporabi zemeljskega plina

Parameter	Mejna vrednost ^{a.)}
Ogljikov monoksid (CO)	80 mg/m ³
Dušikovi oksidi NO _x (izraženi kot NO ₂)	150 mg/m ³
Žveplovski oksidi SO _x (izraženi kot SO ₂)	10 mg/m ³

a.) Izmerjene vrednosti emisije snovi se preračunajo na 3 % O₂ v dimnih plinih

5. Točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtajo.
6. Točka 2.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v Preglednici 48b določi največji masni pretok emisije žveplovih oksidov, izraženih kot SO₂ 85,469 kg/h.
7. Točka 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se iz Preglednice 48c:

a.) črtajo naslednje vrstice:

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z27	y= 522668, x= 121295	12.000	0,240	/
Z28	y= 522670, x= 121306	9.000	0,180	/
Z42	y= 522670, x= 121306	2.880	0,058	/
Z43	y= 522688, x= 121318	1.900	0,038	/
Z29	y= 522718, x= 121294	6.700	0,134	/

b.) dodajo naslednje vrstice

Oznaka izpusta	Koordinate	Največji prostorninski pretok(m ³ /h)	Največji masni pretok celotni prah (kg/h)	Največji masni pretok SO ₂ (kg/h)
Z58	X= 121376 Y= 522599	8.606	/	0,0861
Z59	X= 121376 Y= 522601	8.606	/	0,0861
Z60	X= 121376 Y= 522606	8.606	/	0,0861

8. Za točko 2.3.41 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata točki 2.3.42 in 2.3.43, ki se glasita:

2.3.42 Upravljavec mora zagotoviti prve meritve emisij snovi v zrak na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja, in sicer ne prej kot tri mesece in najpozneje po devetih mesecih od začetka obratovanja Kotla N105 in Kotla N106.

2.3.43 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev iz točke 2.3.42 izreka te odločbe za nabor parametrov, ki je določen v točkah 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka te odločbe.

9. Točki 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita tako, da se v besedilu posamezne točke črta »(N73)«.

10. Točka 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v besedilu črta besedna zveza »in N37«:

11. Točka 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.1.15 Upravljavec mora zagotavljati, da za industrijske odpadne vode na definiranih iztokih z oznako V2, V4 in V5 mejne vrednosti emisije snovi in toplote, ki so določene v točkah 4.2.4.1, 4.2.4.2, 4.2.5.1, 4.2.5.2, 4.2.5.3, 4.2.5.4, 4.2.9.1, 4.2.9.3, 4.2.9.4, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.14 in 4.2.15 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

12. Točka 4.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.2.4 Upravljavec mora zagotoviti, da se na iztoku V2, Höganäs kanal, določenem v točki 4.1.16.1 izreka tega dovoljenja, industrijske odpadne vode odvajajo v vodotok Hudinja:

- v največji letni količini 207.000 m³

od tega:

- industrijske odpadne vode iz priprave vode (N52) po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu, preko merilnega mesta MMV2-2 in odtoka V2-2

- v največji letni količini 200.000 m³

- v največji dnevni količini 550 m³

- z največjim 2-urnim povprečnim pretokom 25 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

- industrijske odpadne vode iz kotlov K1 (N105) in K2 (N106), po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu (N97) preko merilnega mesta MMV2-4 in odtoka V2-4

- v največji letni količini 7.000 m³

- v največji dnevni količini 20 m³

- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 11,1 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

8. Za točko 2.3.41 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata točki 2.3.42 in 2.3.43, ki se glasita:

2.3.42 Upravljavec mora zagotoviti prve meritve emisij snovi v zrak na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja, in sicer ne prej kot tri mesece in najpozneje po devetih mesecih od začetka obratovanja Kotla N105 in Kotla N106.

2.3.43 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev iz točke 2.3.42 izreka te odločbe za nabor parametrov, ki je določen v točkah 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka te odločbe.

9. Točki 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita tako, da se v besedilu posamezne točke črta »(N73)«.

10. Točka 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v besedilu črta besedna zveza »in N37«:

11. Točka 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.1.15 Upravljavec mora zagotavljati, da za industrijske odpadne vode na definiranih iztokih z oznako V2, V4 in V5 mejne vrednosti emisije snovi in toplote, ki so določene v točkah 4.2.4.1, 4.2.4.2, 4.2.5.1, 4.2.5.2, 4.2.5.3, 4.2.5.4, 4.2.9.1, 4.2.9.3, 4.2.9.4, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.14 in 4.2.15 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

12. Točka 4.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.2.4 Upravljavec mora zagotoviti, da se na iztoku V2, Höganäs kanal, določenem v točki 4.1.16.1 izreka tega dovoljenja, industrijske odpadne vode odvajajo v vodotok Hudinja:

- v največji letni količini 207.000 m³

od tega:

- industrijske odpadne vode iz priprave vode (N52) po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu, preko merilnega mesta MMV2-2 in odtoka V2-2

- v največji letni količini 200.000 m³

- v največji dnevni količini 550 m³

- z največjim 2-urnim povprečnim pretokom 25 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

- industrijske odpadne vode iz kotlov K1 (N105) in K2 (N106), po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu (N97) preko merilnega mesta MMV2-4 in odtoka V2-4

- v največji letni količini 7.000 m³

- v največji dnevni količini 20 m³

- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 11,1 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

8. Za točko 2.3.41 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se dodata točki 2.3.42 in 2.3.43, ki se glasita:

2.3.42 Upravljavec mora zagotoviti prve meritve emisij snovi v zrak na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz točk 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka tega dovoljenja, in sicer ne prej kot tri mesece in najpozneje po devetih mesecih od začetka obratovanja Kotla N105 in Kotla N106.

2.3.43 Upravljavec mora zagotoviti izvedbo prvih meritev iz točke 2.3.42 izreka te odločbe za nabor parametrov, ki je določen v točkah 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka te odločbe.

9. Točki 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenita tako, da se v besedilu posamezne točke črta »(N73)«.

10. Točka 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se v besedilu črta besedna zveza »in N37«:

11. Točka 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.1.15 Upravljavec mora zagotavljati, da za industrijske odpadne vode na definiranih iztokih z oznako V2, V4 in V5 mejne vrednosti emisije snovi in toplote, ki so določene v točkah 4.2.4.1, 4.2.4.2, 4.2.5.1, 4.2.5.2, 4.2.5.3, 4.2.5.4, 4.2.9.1, 4.2.9.3, 4.2.9.4, 4.2.11, 4.2.12, 4.2.14 in 4.2.15 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

12. Točka 4.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

4.2.4 Upravljavec mora zagotoviti, da se na iztoku V2, Höganäs kanal, določenem v točki 4.1.16.1 izreka tega dovoljenja, industrijske odpadne vode odvajajo v vodotok Hudinja:

- v največji letni količini 207.000 m³

od tega:

- industrijske odpadne vode iz priprave vode (N52) po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu, preko merilnega mesta MMV2-2 in odtoka V2-2

- v največji letni količini 200.000 m³

- v največji dnevni količini 550 m³

- z največjim 2-urnim povprečnim pretokom 25 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

- industrijske odpadne vode iz kotlov K1 (N105) in K2 (N106), po nevtralizaciji v nevtralizacijskem bazenu (N97) preko merilnega mesta MMV2-4 in odtoka V2-4

- v največji letni količini 7.000 m³

- v največji dnevni količini 20 m³

- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 11,1 L/s

(šaržno praznjenje, čas iztoka s takim pretokom je ocenjen na 2 uri)

13. Za točko 4.2.4. izreka okoljevarstvenenga dovoljenja se doda točka 4.2.4.1a, ki se glasi:

4.2.4.1a Mejne vrednosti emisije snovi in toplote na merilnem mestu MMV2-4

Preglednica 49a: Nabor parametrov in mejne vrednosti na merilnem mestu MMV2-4

Parameter odpadne vode	Izražen kot	Mejne vrednost
SPLOŠNI PARAMETRI		
Temperatura		30 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		50 mg/l
Usedljive snovi		0,5 ml/l
BIOLOŠKI PARAMETRI		
Strupenost za vodne bolhe	S _D	3
ANORGANSKI PARAMETRI		
Kadmij	Cd	0,05 mg/l
Svinec	Pb	0,1 mg/l
Železo	Fe	2,0 mg/l
Amonijev dušik	N	1,0 mg/l (a)
Nitritni dušik	N	1,0 mg/l
Celotni fosfor	P	3,0 mg/l
Sulfit	SO ₃	1,0 mg/l
Hidrazin		2,0 mg/l
ORGANSKI PARAMETRI		
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	75 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/l
Celotni ogljikovodiki		10 mg/l

(a) za odpadne vode, ki nastajajo pri mokrem konzerviranju naprav kotlovnice, je mejna vrednost 10 mg/l

14. V točki 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v Preglednici 60 doda nova vrstica, ki se glasi:

Celotni ogljikovodiki		70 kg	70 kg
-----------------------	--	-------	-------

15. Točka 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se črta besedna zveza »(N97)« v prvi alineji ter doda nova alineja, ki se glasi:

- na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 121372 in Y = 522566, katastrska občina 1082 Teharje parcela 154/43, v obsegu, določenem v točki 4.2.4.1 izreka tega dovoljenja, in sicer z odvzemom dveh kvalificiranih trenutnih vzorcev najmanj 2-krat letno..

16. Za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.3.2a, ki se glasi:

4.3.2a Upravljavca mora v času poskusnega obratovanja izvesti prve meritve. Če poskusno obratovanje ni določeno, se prve meritve izvedejo po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer in v času polne obremenitve, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih

13. Za točko 4.2.4. izreka okoljevarstvenenga dovoljenja se doda točka 4.2.4.1a, ki se glasi:

4.2.4.1a Mejne vrednosti emisije snovi in toplote na merilnem mestu MMV2-4

Preglednica 49a: Nabor parametrov in mejne vrednosti na merilnem mestu MMV2-4

Parameter odpadne vode	Izražen kot	Mejne vrednost
SPLOŠNI PARAMETRI		
Temperatura		30 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		50 mg/l
Usedljive snovi		0,5 ml/l
BIOLOŠKI PARAMETRI		
Strupenost za vodne bolhe	S _D	3
ANORGANSKI PARAMETRI		
Kadmij	Cd	0,05 mg/l
Svinec	Pb	0,1 mg/l
Železo	Fe	2,0 mg/l
Amonijev dušik	N	1,0 mg/l (a)
Nitritni dušik	N	1,0 mg/l
Celotni fosfor	P	3,0 mg/l
Sulfit	SO ₃	1,0 mg/l
Hidrazin		2,0 mg/l
ORGANSKI PARAMETRI		
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	75 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/l
Celotni ogljikovodiki		10 mg/l

(a) za odpadne vode, ki nastajajo pri mokrem konzerviranju naprav kotlovnice, je mejna vrednost 10 mg/l

14. V točki 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v Preglednici 60 doda nova vrstica, ki se glasi:

Celotni ogljikovodiki		70 kg	70 kg
-----------------------	--	-------	-------

15. Točka 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se črta besedna zveza »(N97)« v prvi alineji ter doda nova alineja, ki se glasi:

- na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 121372 in Y = 522566, katastrska občina 1082 Teharje parcela 154/43, v obsegu, določenem v točki 4.2.4.1 izreka tega dovoljenja, in sicer z odvzemom dveh kvalificiranih trenutnih vzorcev najmanj 2-krat letno..

16. Za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.3.2a, ki se glasi:

4.3.2a Upravljavca mora v času poskusnega obratovanja izvesti prve meritve. Če poskusno obratovanje ni določeno, se prve meritve izvedejo po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer in v času polne obremenitve, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih

13. Za točko 4.2.4. izreka okoljevarstvenenga dovoljenja se doda točka 4.2.4.1a, ki se glasi:

4.2.4.1a Mejne vrednosti emisije snovi in toplote na merilnem mestu MMV2-4

Preglednica 49a: Nabor parametrov in mejne vrednosti na merilnem mestu MMV2-4

Parameter odpadne vode	Izražen kot	Mejne vrednost
SPLOŠNI PARAMETRI		
Temperatura		30 °C
pH-vrednost		6,5 - 9,5
Neraztopljene snovi		50 mg/l
Usedljive snovi		0,5 ml/l
BIOLOŠKI PARAMETRI		
Strupenost za vodne bolhe	S _D	3
ANORGANSKI PARAMETRI		
Kadmij	Cd	0,05 mg/l
Svinec	Pb	0,1 mg/l
Železo	Fe	2,0 mg/l
Amonijev dušik	N	1,0 mg/l (a)
Nitritni dušik	N	1,0 mg/l
Celotni fosfor	P	3,0 mg/l
Sulfit	SO ₃	1,0 mg/l
Hidrazin		2,0 mg/l
ORGANSKI PARAMETRI		
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	75 mg/l
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25 mg/l
Adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/l
Celotni ogljikovodiki		10 mg/l

(a) za odpadne vode, ki nastajajo pri mokrem konzerviranju naprav kotlovnice, je mejna vrednost 10 mg/l

14. V točki 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se v Preglednici 60 doda nova vrstica, ki se glasi:

Celotni ogljikovodiki		70 kg	70 kg
-----------------------	--	-------	-------

15. Točka 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se črta besedna zveza »(N97)« v prvi alineji ter doda nova alineja, ki se glasi:

- na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatama X = 121372 in Y = 522566, katastrska občina 1082 Teharje parcela 154/43, v obsegu, določenem v točki 4.2.4.1 izreka tega dovoljenja, in sicer z odvzemom dveh kvalificiranih trenutnih vzorcev najmanj 2-krat letno..

16. Za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točka 4.3.2a, ki se glasi:

4.3.2a Upravljavca mora v času poskusnega obratovanja izvesti prve meritve. Če poskusno obratovanje ni določeno, se prve meritve izvedejo po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer in v času polne obremenitve, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih

mesecih po pričetku obratovanja. Za industrijske odpadne vode:

- i. na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem v točki 4.3.1 izreka tega dovoljenja, po pričetku obratovanja kotlov K1 (N105) in K2 (N106), z odvzemom dveh trenutnih vzorcev v času praznjenja nevtralizacijskega bazena (N97), v časovnih presledkih, ki niso krajši od 10 dni, in v obsegu, predpisanem v Preglednici 49a izreka tega dovoljenja.
17. Točka 7.5.2.4.izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
7.5.2.4 Upravljavcu se dovoli hkrati skupno skladiščiti na območju naprave na lokaciji »Za Travnik« 10.321.500 m³ odpadka iz Preglednice 71 iz točke 7.5.2.1. izreka tega dovoljenja
18. Priloge 2, 3, 4 in 5 izreka tega dovoljenja se nadomestijo z novimi Prilogami 2, 3, 4 in 5.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, 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 23.2.2017 prejela dve vlogi, nato pa še eno vlogo dne 2.3.2017 ter še eno vlogo dne 21.8.2017 za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa Tomaž Benčina. Naslovni organ je s sklepom št. 35406-45/2017 – 2 z dne 23.8.2017 združil v en upravni postopek obe vlogi z dne 23.2.2017, vlogo z dne 3.2.2017 in vlogo z dne 21.8.2017 in določil, da se združen postopek vodi pod številko upravne zadeve 35406-45/2017. Upravljavac je dopolnil vlogo dne 9.11.2017.

Upravljavac je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi :

- z dne 19.9.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-46/2016-2 z dne 21.10.2016,

mesecih po pričetku obratovanja. Za industrijske odpadne vode:

- i. na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem v točki 4.3.1 izreka tega dovoljenja, po pričetku obratovanja kotlov K1 (N105) in K2 (N106), z odvzemom dveh trenutnih vzorcev v času praznjenja nevtralizacijskega bazena (N97), v časovnih presledkih, ki niso krajši od 10 dni, in v obsegu, predpisanem v Preglednici 49a izreka tega dovoljenja.
17. Točka 7.5.2.4.izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
7.5.2.4 Upravljavcu se dovoli hkrati skupno skladiščiti na območju naprave na lokaciji »Za Travnik« 10.321.500 m³ odpadka iz Preglednice 71 iz točke 7.5.2.1. izreka tega dovoljenja
18. Priloge 2, 3, 4 in 5 izreka tega dovoljenja se nadomestijo z novimi Prilogami 2, 3, 4 in 5.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, 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 23.2.2017 prejela dve vlogi, nato pa še eno vlogo dne 2.3.2017 ter še eno vlogo dne 21.8.2017 za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa Tomaž Benčina. Naslovni organ je s sklepom št. 35406-45/2017 – 2 z dne 23.8.2017 združil v en upravni postopek obe vlogi z dne 23.2.2017, vlogo z dne 3.2.2017 in vlogo z dne 21.8.2017 in določil, da se združen postopek vodi pod številko upravne zadeve 35406-45/2017. Upravljavac je dopolnil vlogo dne 9.11.2017.

Upravljavac je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi :

- z dne 19.9.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-46/2016-2 z dne 21.10.2016,

mesecih po pričetku obratovanja. Za industrijske odpadne vode:

- i. na merilnem mestu MMV2-4 (odtok V2-4), določenem v točki 4.3.1 izreka tega dovoljenja, po pričetku obratovanja kotlov K1 (N105) in K2 (N106), z odvzemom dveh trenutnih vzorcev v času praznjenja nevtralizacijskega bazena (N97), v časovnih presledkih, ki niso krajši od 10 dni, in v obsegu, predpisanem v Preglednici 49a izreka tega dovoljenja.
17. Točka 7.5.2.4.izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:
7.5.2.4 Upravljavcu se dovoli hkrati skupno skladiščiti na območju naprave na lokaciji »Za Travnik« 10.321.500 m³ odpadka iz Preglednice 71 iz točke 7.5.2.1. izreka tega dovoljenja
18. Priloge 2, 3, 4 in 5 izreka tega dovoljenja se nadomestijo z novimi Prilogami 2, 3, 4 in 5.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, 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 23.2.2017 prejela dve vlogi, nato pa še eno vlogo dne 2.3.2017 ter še eno vlogo dne 21.8.2017 za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), napravo za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) upravljavca Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3001 Celje, ki ga zastopa Tomaž Benčina. Naslovni organ je s sklepom št. 35406-45/2017 – 2 z dne 23.8.2017 združil v en upravni postopek obe vlogi z dne 23.2.2017, vlogo z dne 3.2.2017 in vlogo z dne 21.8.2017 in določil, da se združen postopek vodi pod številko upravne zadeve 35406-45/2017. Upravljavac je dopolnil vlogo dne 9.11.2017.

Upravljavac je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi :

- z dne 19.9.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-46/2016-2 z dne 21.10.2016,

- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-70/2016-4 z dne 7.2.2017,
- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-71/2016-2 z dne 20.1.2017 in
- z dne 5.7.2017, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-42/2017-2 z dne 26.7.2017.

s katerimi je naslovni organ 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 spremembi 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 uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

V 1. točki prvega odstavka 78. člena ZVO-1 je določeno, da ministrstvo okoljevarstveno dovoljenje preveri in ga po uradni dolžnosti spremeni, če to zahtevajo spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

II.

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

1. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 2: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
2. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
3. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 2.3.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, Prilogo 2: Podatki o vrsti in količini predvidenih emisij snovi iz naprave in opredelitev virov in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
4. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 21.8.2017
5. Dopolnitve vloge z dne 9.11.2017.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je upravljavcu izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

V vlogi z dne 23.2.2017 je upravljavec zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja na napravi za suho zapolnjevanje na lokaciji »Za Travnik« (N103), ki je tehnološka enota naprave

- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-70/2016-4 z dne 7.2.2017,
- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-71/2016-2 z dne 20.1.2017 in
- z dne 5.7.2017, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-42/2017-2 z dne 26.7.2017.

s katerimi je naslovni organ 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 spremembi 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 uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

V 1. točki prvega odstavka 78. člena ZVO-1 je določeno, da ministrstvo okoljevarstveno dovoljenje preveri in ga po uradni dolžnosti spremeni, če to zahtevajo spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

II.

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

1. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 2: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
2. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
3. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 2.3.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, Prilogo 2: Podatki o vrsti in količini predvidenih emisij snovi iz naprave in opredelitev virov in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
4. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 21.8.2017
5. Dopolnitve vloge z dne 9.11.2017.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je upravljavcu izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

V vlogi z dne 23.2.2017 je upravljavec zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja na napravi za suho zapolnjevanje na lokaciji »Za Travnik« (N103), ki je tehnološka enota naprave

- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-70/2016-4 z dne 7.2.2017,
- z dne 12.12.2016, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-71/2016-2 z dne 20.1.2017 in
- z dne 5.7.2017, na podlagi katere je naslovni organ izdal sklep št. 35409-42/2017-2 z dne 26.7.2017.

s katerimi je naslovni organ 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 spremembi 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 uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

V 1. točki prvega odstavka 78. člena ZVO-1 je določeno, da ministrstvo okoljevarstveno dovoljenje preveri in ga po uradni dolžnosti spremeni, če to zahtevajo spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

II.

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

1. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 2: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
2. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 23.2.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
3. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 2.3.2017 s Prilogo 1: Opis zahtevane spremembe okoljevarstvenega dovoljenja, Prilogo 2: Podatki o vrsti in količini predvidenih emisij snovi iz naprave in opredelitev virov in Prilogo 3: Ukrepi za preprečevanje onesnaženja okolja.
4. Vloge, ki jo je naslovni organ prejel 21.8.2017
5. Dopolnitve vloge z dne 9.11.2017.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je upravljavcu izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017, za obratovanje naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

V vlogi z dne 23.2.2017 je upravljavec zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja na napravi za suho zapolnjevanje na lokaciji »Za Travnik« (N103), ki je tehnološka enota naprave

za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2). V točki 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določeno, da se upravljavcu dovoli v napravi za suho zapolnjevanje sadre na lokaciji »Za Travniki«(N103) skupno skladiščiti 6.600.000 m³ odpadka s številko odpadka 06 11 01 - Odpadki iz reakcij na osnovi kalcija iz proizvodnje titanovega dioksida. Upravljavec je po ponovnem preračunu zmogljivosti skladiščenja naprave »Za Travniki« (N103) upošteval zapolnjevanje obstoječe kotanje, blažje naklone protihrupnega nasipa in spremembe naklona prekrivke. Na ta način je bila določena nova kapaciteta skladiščenja naprave, in sicer 10.321.500 m³. Zaradi spremembe samega načina suhega zapolnjevanja sadre na napravi N103 se tako poveča kapaciteta skladiščenja.

Iz vloge z dne 23.2.2017 z dne je razvidno, da se bo izvedla sprememba v obratovanju naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) in sicer gre za delno prenehanje z obratovanjem naprave za proizvodnjo valjane pločevine iz cinka (delno zaprtje naprave A5) in sicer tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka. V obratovanju so še:

1. naprava za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan,
2. naprava za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in
3. naprava za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan.

Ukinitve tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5, pomeni, da bo prišlo do ukinitve:

1. Talilnih peči (ABB1 – N21 , Z27) in ABB – N22, Z28), ene kanalske indukcijske peči (Russ 1-N30, Z42) in plinske peč Bageler (N74, Z54),
2. Livnega stroja: dveh ogrevalnih plinskih peči (Junker blok peč – N31, Z43 in Kupperbusch peč – N23, Z29), valjarne Siemag valjarne Schmitz, Plinskev zdrževalne peči Schmitz (N81, Z52), linije za ravnanje, razrez in previjanje svitkov ter linije za čiščenje.
3. Virov emisij v zrak: Z27, Z29, Z42, Z43, Z52, Z54.
4. Hladilnega sistema N73.
5. Skladišča z oznako :
 - Sk1: S1 do S4
 - Sk2: PP5 valjarna, PP8 valjarna, PP11 do PP14 valjarna
 - Sk3: PP15, PP16
 - Sk4: NSP6, NSP7, NSP9, NSP10, NSP16
 - Sk13: PM60.

Sprememba v delovanju naprave se nanša tudi na rekonstrukcijo obstoječe kotlovnice, ki je namenjena zagotavljanju toplotne energije za tehnološke potrebe ogrevanja na območju Cinkarne Celje d.d. Poleg obstoječe kotlovnice se bo postavila nova kotlovnica, ki obsega postavitev:

- kotla N105 to je dvoplameneči kotel K1, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 12t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 17,2 MW z dvema odvodnikoma Z58 in Z59, gorivo je zemeljski plin,
- kotla N106 to je enoplameneči kotel K2, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 25t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 8,25 MW, odvodnikom Z60, gorivo je zemeljski plin,
- napajalnega rezervoarja N107 (NR) s termičnim odplinjevalnikom 35 m³,
- rezervoar (R1) N108 DEMI vode in kondenzata 65 m³.

Za napajanje parnih kotlov se bo uporabil obstoječi sistem kemične priprave napajalne vode v objektu Energetika. Sistem termične priprave napajalne vode sestavljata rezervoar N107 in N108. Rezervoar N108 je odprte izvedbe, volumna 65 m³, stoječe izvedbe. V rezervoar N107 se dovaja vračajoči kondenzat in sveže kemično pripravljena voda. Termično odplinjevanje vračajočega

za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2). V točki 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določeno, da se upravljavcu dovoli v napravi za suho zapolnjevanje sadre na lokaciji »Za Travniki«(N103) skupno skladiščiti 6.600.000 m³ odpadka s številko odpadka 06 11 01 - Odpadki iz reakcij na osnovi kalcija iz proizvodnje titanovega dioksida. Upravljavec je po ponovnem preračunu zmogljivosti skladiščenja naprave »Za Travniki« (N103) upošteval zapolnjevanje obstoječe kotanje, blažje naklone protihrupnega nasipa in spremembe naklona prekrivke. Na ta način je bila določena nova kapaciteta skladiščenja naprave, in sicer 10.321.500 m³. Zaradi spremembe samega načina suhega zapolnjevanja sadre na napravi N103 se tako poveča kapaciteta skladiščenja.

Iz vloge z dne 23.2.2017 z dne je razvidno, da se bo izvedla sprememba v obratovanju naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) in sicer gre za delno prenehanje z obratovanjem naprave za proizvodnjo valjane pločevine iz cinka (delno zaprtje naprave A5) in sicer tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka. V obratovanju so še:

1. naprava za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan,
2. naprava za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in
3. naprava za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan.

Ukinitve tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5, pomeni, da bo prišlo do ukinitve:

1. Talilnih peči (ABB1 – N21 , Z27) in ABB – N22, Z28), ene kanalske indukcijske peči (Russ 1-N30, Z42) in plinske peč Bageler (N74, Z54),
2. Livnega stroja: dveh ogrevalnih plinskih peči (Junker blok peč – N31, Z43 in Kupperbusch peč – N23, Z29), valjarne Siemag valjarne Schmitz, Plinskev zdrževalne peči Schmitz (N81, Z52), linije za ravnanje, razrez in previjanje svitkov ter linije za čiščenje.
3. Virov emisij v zrak: Z27, Z29, Z42, Z43, Z52, Z54.
4. Hladilnega sistema N73.
5. Skladišča z oznako :
 - Sk1: S1 do S4
 - Sk2: PP5 valjarna, PP8 valjarna, PP11 do PP14 valjarna
 - Sk3: PP15, PP16
 - Sk4: NSP6, NSP7, NSP9, NSP10, NSP16
 - Sk13: PM60.

Sprememba v delovanju naprave se nanša tudi na rekonstrukcijo obstoječe kotlovnice, ki je namenjena zagotavljanju toplotne energije za tehnološke potrebe ogrevanja na območju Cinkarne Celje d.d. Poleg obstoječe kotlovnice se bo postavila nova kotlovnica, ki obsega postavitev:

- kotla N105 to je dvoplameneči kotel K1, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 12t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 17,2 MW z dvema odvodnikoma Z58 in Z59, gorivo je zemeljski plin,
- kotla N106 to je enoplameneči kotel K2, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 25t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 8,25 MW, odvodnikom Z60, gorivo je zemeljski plin,
- napajalnega rezervoarja N107 (NR) s termičnim odplinjevalnikom 35 m³,
- rezervoar (R1) N108 DEMI vode in kondenzata 65 m³.

Za napajanje parnih kotlov se bo uporabil obstoječi sistem kemične priprave napajalne vode v objektu Energetika. Sistem termične priprave napajalne vode sestavljata rezervoar N107 in N108. Rezervoar N108 je odprte izvedbe, volumna 65 m³, stoječe izvedbe. V rezervoar N107 se dovaja vračajoči kondenzat in sveže kemično pripravljena voda. Termično odplinjevanje vračajočega

za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2). V točki 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določeno, da se upravljavcu dovoli v napravi za suho zapolnjevanje sadre na lokaciji »Za Travniki«(N103) skupno skladiščiti 6.600.000 m³ odpadka s številko odpadka 06 11 01 - Odpadki iz reakcij na osnovi kalcija iz proizvodnje titanovega dioksida. Upravljavec je po ponovnem preračunu zmogljivosti skladiščenja naprave »Za Travniki« (N103) upošteval zapolnjevanje obstoječe kotanje, blažje naklone protihrupnega nasipa in spremembe naklona prekrivke. Na ta način je bila določena nova kapaciteta skladiščenja naprave, in sicer 10.321.500 m³. Zaradi spremembe samega načina suhega zapolnjevanja sadre na napravi N103 se tako poveča kapaciteta skladiščenja.

Iz vloge z dne 23.2.2017 z dne je razvidno, da se bo izvedla sprememba v obratovanju naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5) in sicer gre za delno prenehanje z obratovanjem naprave za proizvodnjo valjane pločevine iz cinka (delno zaprtje naprave A5) in sicer tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka. V obratovanju so še:

1. naprava za proizvodnjo sekundarnega cinka s proizvodnjo zmogljivostjo 850 t/leto oziroma 3 t/dan,
2. naprava za proizvodnjo cinkovih zlitin s proizvodnjo zmogljivostjo 4.000 t/leto oziroma 15 t/dan in
3. naprava za proizvodnjo cinkove žice s proizvodnjo zmogljivostjo 2.000 t/leto oziroma 8 t/dan.

Ukinitve tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5, pomeni, da bo prišlo do ukinitve:

1. Talilnih peči (ABB1 – N21 , Z27) in ABB – N22, Z28), ene kanalske indukcijske peči (Russ 1-N30, Z42) in plinske peč Bageler (N74, Z54),
2. Livnega stroja: dveh ogrevalnih plinskih peči (Junker blok peč – N31, Z43 in Kupperbusch peč – N23, Z29), valjarne Siemag valjarne Schmitz, Plinskev zdrževalne peči Schmitz (N81, Z52), linije za ravnanje, razrez in previjanje svitkov ter linije za čiščenje.
3. Virov emisij v zrak: Z27, Z29, Z42, Z43, Z52, Z54.
4. Hladilnega sistema N73.
5. Skladišča z oznako :
 - Sk1: S1 do S4
 - Sk2: PP5 valjarna, PP8 valjarna, PP11 do PP14 valjarna
 - Sk3: PP15, PP16
 - Sk4: NSP6, NSP7, NSP9, NSP10, NSP16
 - Sk13: PM60.

Sprememba v delovanju naprave se nanša tudi na rekonstrukcijo obstoječe kotlovnice, ki je namenjena zagotavljanju toplotne energije za tehnološke potrebe ogrevanja na območju Cinkarne Celje d.d. Poleg obstoječe kotlovnice se bo postavila nova kotlovnica, ki obsega postavitev:

- kotla N105 to je dvoplameneči kotel K1, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 12t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 17,2 MW z dvema odvodnikoma Z58 in Z59, gorivo je zemeljski plin,
- kotla N106 to je enoplameneči kotel K2, z obratovalnim tlakom 17 do 20 barov, pri 250°C ter s kapaciteto 25t/h pregrete pare, nazivne toplotne moči 8,25 MW, odvodnikom Z60, gorivo je zemeljski plin,
- napajalnega rezervoarja N107 (NR) s termičnim odplinjevalnikom 35 m³,
- rezervoar (R1) N108 DEMI vode in kondenzata 65 m³.

Za napajanje parnih kotlov se bo uporabil obstoječi sistem kemične priprave napajalne vode v objektu Energetika. Sistem termične priprave napajalne vode sestavljata rezervoar N107 in N108. Rezervoar N108 je odprte izvedbe, volumna 65 m³, stoječe izvedbe. V rezervoar N107 se dovaja vračajoči kondenzat in sveže kemično pripravljena voda. Termično odplinjevanje vračajočega

kondenzata in dodatno kemično pripravljene vode se vrši v rezervoarju N107 volumna 35 m³, s prigradenim nerjavečim kaskadnim odplinjevalnikom.

V sklopu kotlovnice je za posameznim parnim kotlom postavljen troslojni dimnik z dimniškim priključkom, plinotesne izvedbe, skupne višine ca. 18,0 m. Parni kotel N105 je priključen na dva ločena odvodnika (Z58 in Z59) premera 1.000 m, višine 18 m. Parni kotel N106 svoj odvodnik (Z60) premera 1.000m, višine 18m. Prezračevanje kotlovnice bo izvedeno naravno.

Tabela 1 Podatki o izpustih:

	Z58 (N105)	Z59 (N105)	Z60 (N106)
Največji prostorninski pretok (Nm ³ /h)	8.606	8.606	8.279
Višina odvodnika (m)	18	18	18
G-K izpusta	X= 121376	X= 121376	X= 121376
	Y= 522599	Y= 522601	Y= 522606
Oznaka merilnega mesta	MMZ58	MMZ59	MMZ60
Največji masni pretok CO			
g/h	688,48	688,48	688,48
mg/m ³	80	80	80
Največji masni pretok NO _x			
g/h	1290,9	1290,9	1290,9
mg/m ³	150	150	150
Največji masni pretok SO _x g/h			
g/h	86,1	86,1	86,1
mg/m ³	10	10	10

Viri odpadnih vod iz kotlovnice so lahko:

1. kaluženje parnih kotlov
2. odsoljevanje parnih kotlov
3. kondenzat iz dimnih plinov
4. izpust iz varnostnih ventilov
5. izpust pri morebitnem izpraznjenju sistema
6. čiščenje vodne strani naprav kotlovnice
7. čiščenje dimne strani naprav kotlovnice
8. mokro kondenziranje naprav kotlovnice
9. izpust pri regeneraciji ionskih izmenjevalcev

Razen odpadnih vod iz kaluženja in odsoljevanja ter kondenzata dimnih plinov, se drugi izpusti oziroma viri odpadnih vod pojavijo redko. Vsi odtoki, razen morebitnega izpusta varnostnega ventila, se vodijo v nevtralizacijski bazen (N97) – kalužno jamo na morebitno potrebno nevtralizacijo in hlajenje, od tu pa se prečrpava v tehnološko kanalizacijo in na iztoku V2 v Hudinjo. Odtok industrijskih vod (V2-4) je izveden v iztok V2.

Odpadki v kotlovnici ne bodo nastajali. Zaradi nove kotlovnice se ne pričakuje povečanje hrupa na lokaciji naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Iz vloge, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 je razvidno, da upravljavec namerava postaviti dva nova agregata, ki sta potrebna za delovanje naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5),

kondenzata in dodatno kemično pripravljene vode se vrši v rezervoarju N107 volumna 35 m³, s prigradenim nerjavečim kaskadnim odplinjevalnikom.

V sklopu kotlovnice je za posameznim parnim kotlom postavljen troslojni dimnik z dimniškim priključkom, plinotesne izvedbe, skupne višine ca. 18,0 m. Parni kotel N105 je priključen na dva ločena odvodnika (Z58 in Z59) premera 1.000 m, višine 18 m. Parni kotel N106 svoj odvodnik (Z60) premera 1.000m, višine 18m. Prezračevanje kotlovnice bo izvedeno naravno.

Tabela 1 Podatki o izpustih:

	Z58 (N105)	Z59 (N105)	Z60 (N106)
Največji prostorninski pretok (Nm ³ /h)	8.606	8.606	8.279
Višina odvodnika (m)	18	18	18
G-K izpusta	X= 121376	X= 121376	X= 121376
	Y= 522599	Y= 522601	Y= 522606
Oznaka merilnega mesta	MMZ58	MMZ59	MMZ60
Največji masni pretok CO			
g/h	688,48	688,48	688,48
mg/m ³	80	80	80
Največji masni pretok NO _x			
g/h	1290,9	1290,9	1290,9
mg/m ³	150	150	150
Največji masni pretok SO _x g/h			
g/h	86,1	86,1	86,1
mg/m ³	10	10	10

Viri odpadnih vod iz kotlovnice so lahko:

1. kaluženje parnih kotlov
2. odsoljevanje parnih kotlov
3. kondenzat iz dimnih plinov
4. izpust iz varnostnih ventilov
5. izpust pri morebitnem izpraznjenju sistema
6. čiščenje vodne strani naprav kotlovnice
7. čiščenje dimne strani naprav kotlovnice
8. mokro kondenziranje naprav kotlovnice
9. izpust pri regeneraciji ionskih izmenjevalcev

Razen odpadnih vod iz kaluženja in odsoljevanja ter kondenzata dimnih plinov, se drugi izpusti oziroma viri odpadnih vod pojavijo redko. Vsi odtoki, razen morebitnega izpusta varnostnega ventila, se vodijo v nevtralizacijski bazen (N97) – kalužno jamo na morebitno potrebno nevtralizacijo in hlajenje, od tu pa se prečrpava v tehnološko kanalizacijo in na iztoku V2 v Hudinjo. Odtok industrijskih vod (V2-4) je izveden v iztok V2.

Odpadki v kotlovnici ne bodo nastajali. Zaradi nove kotlovnice se ne pričakuje povečanje hrupa na lokaciji naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Iz vloge, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 je razvidno, da upravljavec namerava postaviti dva nova agregata, ki sta potrebna za delovanje naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5),

kondenzata in dodatno kemično pripravljene vode se vrši v rezervoarju N107 volumna 35 m³, s prigradenim nerjavečim kaskadnim odplinjevalnikom.

V sklopu kotlovnice je za posameznim parnim kotlom postavljen troslojni dimnik z dimniškim priključkom, plinotesne izvedbe, skupne višine ca. 18,0 m. Parni kotel N105 je priključen na dva ločena odvodnika (Z58 in Z59) premera 1.000 m, višine 18 m. Parni kotel N106 svoj odvodnik (Z60) premera 1.000m, višine 18m. Prezračevanje kotlovnice bo izvedeno naravno.

Tabela 1 Podatki o izpustih:

	Z58 (N105)	Z59 (N105)	Z60 (N106)
Največji prostorninski pretok (Nm ³ /h)	8.606	8.606	8.279
Višina odvodnika (m)	18	18	18
G-K izpusta	X= 121376	X= 121376	X= 121376
	Y= 522599	Y= 522601	Y= 522606
Oznaka merilnega mesta	MMZ58	MMZ59	MMZ60
Največji masni pretok CO			
g/h	688,48	688,48	688,48
mg/m ³	80	80	80
Največji masni pretok NO _x			
g/h	1290,9	1290,9	1290,9
mg/m ³	150	150	150
Največji masni pretok SO _x g/h			
g/h	86,1	86,1	86,1
mg/m ³	10	10	10

Viri odpadnih vod iz kotlovnice so lahko:

1. kaluženje parnih kotlov
2. odsoljevanje parnih kotlov
3. kondenzat iz dimnih plinov
4. izpust iz varnostnih ventilov
5. izpust pri morebitnem izpraznjenju sistema
6. čiščenje vodne strani naprav kotlovnice
7. čiščenje dimne strani naprav kotlovnice
8. mokro kondenziranje naprav kotlovnice
9. izpust pri regeneraciji ionskih izmenjevalcev

Razen odpadnih vod iz kaluženja in odsoljevanja ter kondenzata dimnih plinov, se drugi izpusti oziroma viri odpadnih vod pojavijo redko. Vsi odtoki, razen morebitnega izpusta varnostnega ventila, se vodijo v nevtralizacijski bazen (N97) – kalužno jamo na morebitno potrebno nevtralizacijo in hlajenje, od tu pa se prečrpava v tehnološko kanalizacijo in na iztoku V2 v Hudinjo. Odtok industrijskih vod (V2-4) je izveden v iztok V2.

Odpadki v kotlovnici ne bodo nastajali. Zaradi nove kotlovnice se ne pričakuje povečanje hrupa na lokaciji naprav iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Iz vloge, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 je razvidno, da upravljavec namerava postaviti dva nova agregata, ki sta potrebna za delovanje naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer naprave za proizvodnjo žveplove kisline (H₂SO₄) (A1), naprave za proizvodnjo pigmentnega titanovega dioksida po sulfatnem postopku (A2), naprave za proizvodnjo sredstev za zaščito rastlin (A4) in naprave za proizvodnjo sekundarnega cinka in cinkovih zlitin (A5),

Upravljavec je v vlogi, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 navedel, da se sprememba nanaša na postavitev dveh diesel agregatov oziroma motorjev z notranjim izgorevanjem, enega na lokaciji Hudinja, drugega na lokaciji Vzhodna Ložnica. Agregata služita kot rezervno napajanje z električno energijo v primeru izpada električne energije v času poplav, obratujeta pa tudi v primeru preskušanja obratovalne sposobnosti, zato se predvideva, da ne bosta obratovala več kot 300 ur letno. V Tabeli 1 so podatki o agregatih.

Tabela 1: Podatki o agregatih

	Tip	Gauss-Krugerjeve koordinate		Vhodna toplotna moč kW	Energent
		x	y		
N109	DDM2-180AD	121586	522464	186	Diesel
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT	121487	522037	90	Diesel

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.

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 in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi navedbe upravljavca, da se ukine tehnološka enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5 je naslovni organ v točki I/1. spremenil točko 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil novi obseg naprave A5.

Kot izhaja iz točke I/2 izreka te odločbe je naslovni organ v točki 2.1.14 nadomestil Tabelo 2 s Preglednico 2, kateri so poleg obstoječih nepremičnih motorjev z notranjim izgorevanjem še dva nova nepremična motorja za delovanje v sili, katerima je tako na podlagi drugega odstavka 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10) dovolil obratovati samo za zagotavljanje zasilnega napajanja z električno energijo oziroma za potrebe preizkušanja njihove obratovalne sposobnosti, pri čemer obratovalni čas posameznega agregata ne sme presegati 300 ur letno.

Na podlagi 2. točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) je naslovni organ v točki I/3 izreka te odločbe dodal novo točko 2.1.18.13a v zvezi z uporabo goriva v novi kotlovnici.

V točki I/4 izreka te odločbe naslovni organ dodal točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer je na podlagi 13. in 17. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list RS, št. 24/13, 2/15, 50/16) določil mejne vrednosti emisije snovi v zrak za Kotel N105 in Kotel N106.

Kot izhaja iz točke I/5 izreka te odločbe je naslovni organ črtal točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi ukinitve tehnološka

Upravljavec je v vlogi, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 navedel, da se sprememba nanaša na postavitev dveh diesel agregatov oziroma motorjev z notranjim izgorevanjem, enega na lokaciji Hudinja, drugega na lokaciji Vzhodna Ložnica. Agregata služita kot rezervno napajanje z električno energijo v primeru izpada električne energije v času poplav, obratujeta pa tudi v primeru preskušanja obratovalne sposobnosti, zato se predvideva, da ne bosta obratovala več kot 300 ur letno. V Tabeli 1 so podatki o agregatih.

Tabela 1: Podatki o agregatih

	Tip	Gauss-Krugerjeve koordinate		Vhodna toplotna moč kW	Energent
		x	y		
N109	DDM2-180AD	121586	522464	186	Diesel
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT	121487	522037	90	Diesel

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.

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 in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi navedbe upravljavca, da se ukine tehnološka enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5 je naslovni organ v točki I/1. spremenil točko 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil novi obseg naprave A5.

Kot izhaja iz točke I/2 izreka te odločbe je naslovni organ v točki 2.1.14 nadomestil Tabelo 2 s Preglednico 2, kateri so poleg obstoječih nepremičnih motorjev z notranjim izgorevanjem še dva nova nepremična motorja za delovanje v sili, katerima je tako na podlagi drugega odstavka 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10) dovolil obratovati samo za zagotavljanje zasilnega napajanja z električno energijo oziroma za potrebe preizkušanja njihove obratovalne sposobnosti, pri čemer obratovalni čas posameznega agregata ne sme presegati 300 ur letno.

Na podlagi 2. točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) je naslovni organ v točki I/3 izreka te odločbe dodal novo točko 2.1.18.13a v zvezi z uporabo goriva v novi kotlovnici.

V točki I/4 izreka te odločbe naslovni organ dodal točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer je na podlagi 13. in 17. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list RS, št. 24/13, 2/15, 50/16) določil mejne vrednosti emisije snovi v zrak za Kotel N105 in Kotel N106.

Kot izhaja iz točke I/5 izreka te odločbe je naslovni organ črtal točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi ukinitve tehnološka

Upravljavec je v vlogi, ki jo je naslovni organ prejel dne 21.8.2017 navedel, da se sprememba nanaša na postavitev dveh diesel agregatov oziroma motorjev z notranjim izgorevanjem, enega na lokaciji Hudinja, drugega na lokaciji Vzhodna Ložnica. Agregata služita kot rezervno napajanje z električno energijo v primeru izpada električne energije v času poplav, obratujeta pa tudi v primeru preskušanja obratovalne sposobnosti, zato se predvideva, da ne bosta obratovala več kot 300 ur letno. V Tabeli 1 so podatki o agregatih.

Tabela 1: Podatki o agregatih

	Tip	Gauss-Krugerjeve koordinate		Vhodna toplotna moč kW	Energent
		x	y		
N109	DDM2-180AD	121586	522464	186	Diesel
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT	121487	522037	90	Diesel

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.

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 in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Na podlagi navedbe upravljavca, da se ukine tehnološka enote Proizvodnja pločevin iz cinka, ki je del naprave A5 je naslovni organ v točki I/1. spremenil točko 1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil novi obseg naprave A5.

Kot izhaja iz točke I/2 izreka te odločbe je naslovni organ v točki 2.1.14 nadomestil Tabelo 2 s Preglednico 2, kateri so poleg obstoječih nepremičnih motorjev z notranjim izgorevanjem še dva nova nepremična motorja za delovanje v sili, katerima je tako na podlagi drugega odstavka 6. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih plinskih turbin z vhodno toplotno močjo manj kot 50 MW in nepremičnih motorjev z notranjim zgorevanjem (Uradni list RS, št. 34/07, 81/07 in 38/10) dovolil obratovati samo za zagotavljanje zasilnega napajanja z električno energijo oziroma za potrebe preizkušanja njihove obratovalne sposobnosti, pri čemer obratovalni čas posameznega agregata ne sme presegati 300 ur letno.

Na podlagi 2. točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) je naslovni organ v točki I/3 izreka te odločbe dodal novo točko 2.1.18.13a v zvezi z uporabo goriva v novi kotlovnici.

V točki I/4 izreka te odločbe naslovni organ dodal točki 2.2.2.24a in 2.2.2.24b izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer je na podlagi 13. in 17. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list RS, št. 24/13, 2/15, 50/16) določil mejne vrednosti emisije snovi v zrak za Kotel N105 in Kotel N106.

Kot izhaja iz točke I/5 izreka te odločbe je naslovni organ črtal točke 2.2.4.5, 2.2.4.6, 2.2.4.7, 2.2.4.8, 2.2.4.9, 2.2.4.10, 2.2.2.11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zaradi ukinitve tehnološka

enote Proizvodnja pločevin iz cinka, posledično se ukinejo naslednji izpusti v zrak: Z54 (2.2.4.5), Z27 (2.2.4.6), Z28 (2.2.4.7), Z29 (2.2.4.10), Z42 (2.2.4.8), Z43 (2.2.4.9), Z52 (2.2.4.11).

Kot izhaja iz točke I/6 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 2.2.9 tako, da je zaradi emisije žveplovih oksidov iz Kotla N105 in Kotla N106, na podlagi sedmega odstavka 3 člena in sedme točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav spremenil največji masni pretok emisije žveplovih oksidov iz naprave, izraženih kot SO₂, ki sedaj znaša 85,469 kg/h.

Kot izhaja iz točke I/7 izreka te odločbe je naslovni organ črtal zahteve iz Preglednice 48c iz točke 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na največji prostorninski in največji masni pretoki celotnega prahu na ukinjenih izpustih Z27, Z28, Z29, Z42 in Z43. Zaradi novih izpustov Z58, Z59 in Z60 iz nove kotlovnice (kotel N105, N106) je naslovni organ v isto preglednico na podlagi tretjega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dodal tudi zahteve glede največjih dovoljenih prostorninskih pretokov odpadnih plinov in največje dovoljene masne pretoke za parametre celotni prah in SO₂, to je za snovi, za katere je upravljavec dolžan v skladu z zahtevami 11. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dokazovati izpolnjevanje zahtev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka.

V točki I/8 izreka te odločbe je naslovni organ dodal točki 2.3.42 in 2.3.43 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih je na podlagi 6. 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) in 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določil zahteve v zvezi z izvajanjem prvih meritev na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz Kotla N105 in Kotla N106.

Kot izhaja iz točke I/9 izreka te odločbe, je naslovni organ v točkah 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal hladilni sistem (N73). V teh dveh točkah so bile v zvezi z obratovanjem hladilnih sistemov določene obveznosti, ki so veljale za vse hladilne sisteme. Z ukinitvijo tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka v napravi A5, je prenehal obratovati tudi hladilni sistem (N73), zato ga je naslovni organ črtal iz točk 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Kot izhaja iz točke I/10. Izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da se črta besedna zveza »in N37«. Priprava vode N37namreč ne obratuje več v objektu, kjer bosta nameščena kotla N106 in N107.

Kot izhaja iz točke I/11. izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njej navedel točko izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri so določene mejna vrednosti emisije snovi in toplote na novem odtoku V2-4.

Kot izhaja iz točke I/12 izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi vloge stranke v skladu z drugo alinejo prvega odstavka 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) spremenil točko 4.2.4 tako, da je na odtoku V2-1 črtal pripravo vode z oznako N37 ter nevtralizacijskim bazen (N97), saj se bo z vgradnjo novih kotlov N105 in N106 odstranila priprava vode z oznako N37, ter dodal nov odtok V2-4 z merilnim mestom MMV2-4 preko katerega se odvajajo industrijske odpadne vode iz novih kotlov K1 (N105) in K2 (N106) po nevtralizaciji v obstoječem nevtralizacijskem bazenu (N97).

Kot izhaja iz točke I/13 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.2.4. dodal točko 4.2.4.1a v kateri je v Preglednici 49a določil nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, preko katerega se bo odvajala industrijska odpadna voda, ki bo nastajala pri obratovanju novih kotlov. Nabor parametrov za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa je tako določen na podlagi 8. člena (prve meritve) in 11. člena

enote Proizvodnja pločevin iz cinka, posledično se ukinejo naslednji izpusti v zrak: Z54 (2.2.4.5), Z27 (2.2.4.6), Z28 (2.2.4.7), Z29 (2.2.4.10), Z42 (2.2.4.8), Z43 (2.2.4.9), Z52 (2.2.4.11).

Kot izhaja iz točke I/6 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 2.2.9 tako, da je zaradi emisije žveplovih oksidov iz Kotla N105 in Kotla N106, na podlagi sedmega odstavka 3 člena in sedme točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav spremenil največji masni pretok emisije žveplovih oksidov iz naprave, izraženih kot SO₂, ki sedaj znaša 85,469 kg/h.

Kot izhaja iz točke I/7 izreka te odločbe je naslovni organ črtal zahteve iz Preglednice 48c iz točke 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na največji prostorninski in največji masni pretoki celotnega prahu na ukinjenih izpustih Z27, Z28, Z29, Z42 in Z43. Zaradi novih izpustov Z58, Z59 in Z60 iz nove kotlovnice (kotel N105, N106) je naslovni organ v isto preglednico na podlagi tretjega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dodal tudi zahteve glede največjih dovoljenih prostorninskih pretokov odpadnih plinov in največje dovoljene masne pretoke za parametre celotni prah in SO₂, to je za snovi, za katere je upravljavec dolžan v skladu z zahtevami 11. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dokazovati izpolnjevanje zahtev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka.

V točki I/8 izreka te odločbe je naslovni organ dodal točki 2.3.42 in 2.3.43 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih je na podlagi 6. 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) in 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določil zahteve v zvezi z izvajanjem prvih meritev na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz Kotla N105 in Kotla N106.

Kot izhaja iz točke I/9 izreka te odločbe, je naslovni organ v točkah 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal hladilni sistem (N73). V teh dveh točkah so bile v zvezi z obratovanjem hladilnih sistemov določene obveznosti, ki so veljale za vse hladilne sisteme. Z ukinitvijo tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka v napravi A5, je prenehal obratovati tudi hladilni sistem (N73), zato ga je naslovni organ črtal iz točk 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Kot izhaja iz točke I/10. Izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da se črta besedna zveza »in N37«. Priprava vode N37namreč ne obratuje več v objektu, kjer bosta nameščena kotla N106 in N107.

Kot izhaja iz točke I/11. izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njej navedel točko izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri so določene mejna vrednosti emisije snovi in toplote na novem odtoku V2-4.

Kot izhaja iz točke I/12 izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi vloge stranke v skladu z drugo alinejo prvega odstavka 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) spremenil točko 4.2.4 tako, da je na odtoku V2-1 črtal pripravo vode z oznako N37 ter nevtralizacijskim bazen (N97), saj se bo z vgradnjo novih kotlov N105 in N106 odstranila priprava vode z oznako N37, ter dodal nov odtok V2-4 z merilnim mestom MMV2-4 preko katerega se odvajajo industrijske odpadne vode iz novih kotlov K1 (N105) in K2 (N106) po nevtralizaciji v obstoječem nevtralizacijskem bazenu (N97).

Kot izhaja iz točke I/13 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.2.4. dodal točko 4.2.4.1a v kateri je v Preglednici 49a določil nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, preko katerega se bo odvajala industrijska odpadna voda, ki bo nastajala pri obratovanju novih kotlov. Nabor parametrov za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa je tako določen na podlagi 8. člena (prve meritve) in 11. člena

enote Proizvodnja pločevin iz cinka, posledično se ukinejo naslednji izpusti v zrak: Z54 (2.2.4.5), Z27 (2.2.4.6), Z28 (2.2.4.7), Z29 (2.2.4.10), Z42 (2.2.4.8), Z43 (2.2.4.9), Z52 (2.2.4.11).

Kot izhaja iz točke I/6 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 2.2.9 tako, da je zaradi emisije žveplovih oksidov iz Kotla N105 in Kotla N106, na podlagi sedmega odstavka 3 člena in sedme točke drugega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav spremenil največji masni pretok emisije žveplovih oksidov iz naprave, izraženih kot SO₂, ki sedaj znaša 85,469 kg/h.

Kot izhaja iz točke I/7 izreka te odločbe je naslovni organ črtal zahteve iz Preglednice 48c iz točke 2.2.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na največji prostorninski in največji masni pretoki celotnega prahu na ukinjenih izpustih Z27, Z28, Z29, Z42 in Z43. Zaradi novih izpustov Z58, Z59 in Z60 iz nove kotlovnice (kotel N105, N106) je naslovni organ v isto preglednico na podlagi tretjega odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dodal tudi zahteve glede največjih dovoljenih prostorninskih pretokov odpadnih plinov in največje dovoljene masne pretoke za parametre celotni prah in SO₂, to je za snovi, za katere je upravljavec dolžan v skladu z zahtevami 11. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dokazovati izpolnjevanje zahtev v zvezi s kakovostjo zunanjega zraka.

V točki I/8 izreka te odločbe je naslovni organ dodal točki 2.3.42 in 2.3.43 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v katerih je na podlagi 6. 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) in 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja določil zahteve v zvezi z izvajanjem prvih meritev na izpustih Z58, Z59 in Z60 iz Kotla N105 in Kotla N106.

Kot izhaja iz točke I/9 izreka te odločbe, je naslovni organ v točkah 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja črtal hladilni sistem (N73). V teh dveh točkah so bile v zvezi z obratovanjem hladilnih sistemov določene obveznosti, ki so veljale za vse hladilne sisteme. Z ukinitvijo tehnološke enote Proizvodnja pločevin iz cinka v napravi A5, je prenehal obratovati tudi hladilni sistem (N73), zato ga je naslovni organ črtal iz točk 4.1.3 in 4.1.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Kot izhaja iz točke I/10. Izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da se črta besedna zveza »in N37«. Priprava vode N37namreč ne obratuje več v objektu, kjer bosta nameščena kotla N106 in N107.

Kot izhaja iz točke I/11. izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil točko 4.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njej navedel točko izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri so določene mejna vrednosti emisije snovi in toplote na novem odtoku V2-4.

Kot izhaja iz točke I/12 izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi vloge stranke v skladu z drugo alinejo prvega odstavka 26. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) spremenil točko 4.2.4 tako, da je na odtoku V2-1 črtal pripravo vode z oznako N37 ter nevtralizacijskim bazen (N97), saj se bo z vgradnjo novih kotlov N105 in N106 odstranila priprava vode z oznako N37, ter dodal nov odtok V2-4 z merilnim mestom MMV2-4 preko katerega se odvajajo industrijske odpadne vode iz novih kotlov K1 (N105) in K2 (N106) po nevtralizaciji v obstoječem nevtralizacijskem bazenu (N97).

Kot izhaja iz točke I/13 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.2.4. dodal točko 4.2.4.1a v kateri je v Preglednici 49a določil nabor parametrov za izvajanje obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, preko katerega se bo odvajala industrijska odpadna voda, ki bo nastajala pri obratovanju novih kotlov. Nabor parametrov za izvajanje prvih meritev in obratovalnega monitoringa je tako določen na podlagi 8. člena (prve meritve) in 11. člena

(obratovalni monitoring) Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda. Osnovne parametre je naslovni organ določil v skladu s 5. členom, dodatni parametri pa so določeni na podlagi prvega odstavka 7. člena v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3. V nabor parametrov v skladu z opombo (a) ni vključil parametra cink, saj odpadne vode pri odpepeljevanju ne nastajajo. Mejne vrednosti so določene v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3, in sicer za iztok v vodotok.

Kot izhaja iz točke I/14 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v preglednico 60, v kateri so določene največje dovoljene letne količine onesnaževal, dodal novo vrstico. V njej je za parameter celotni ogljikovodiki določil največjo letno količino, ki se lahko z industrijsko odpadno vodo na iztoku V2 odvede v vodotok Hudinja. Največjo letno količino celotnih ogljikovodikov je v skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) določil kot zmnožek mejne vrednosti in največje letne količine industrijske odpadne vode. Mejne vrednosti letnih količin ostali onesnaževal, za katere so v preglednici določene največje letne količine in so vključene v program prvih meritev in obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, naslovni organ ni spreminjal, saj je njihova mejna vrednost določena na podlagi sQnp vodotoka Hudinja in se ne more povečati.

Kot izhaja iz točke I/15 izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil tako, da je v prvi alineji črtal besedno zvezo »(N97)«, saj se monitoring odpadnih vod iz priprave vode N52 izvaja v času praznjenja nevtralizacijskega bazena, ki nima svoje ozanke ter dodal novo alinejo, v kateri je na podlagi 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika, saj se nevtralizacijski bazen prazni šaržno.

Kot izhaja iz točke I/16 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodal točko 4.3.2a. V njej je na podlagi 29. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo naslovni organ za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 po pričetku obratovanja novih kotlov (N105) in N(106) določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika.

Naslovni organ je v točki I/17. izreka te odločbe spremenil točko 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je na podlagi 6. točke 41. člena Uredbe o odpadkih določil skupno količino odpadkov, ki se lahko hkrati skladiščijo.

Kot izhaja iz točke I/18 je naslovni organ nadomestil priloge 2 do 5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja z novimi prilogami zaradi sprememb, ki jih je izvedel upravljavec na napravah iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zato je bilo potrebno uskladiti z dejanskim stanjem naslednje priloge:

- Priloga 2: Tabela 1: Podrobnejša razdelitev naprav
- Priloga 3: Tabela 2: Skladišča
- Priloga 4: Tabela 3: Rezervoarji
- Priloga 5: Tabela 4: Viri emisij v zrak

(obratovalni monitoring) Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda. Osnovne parametre je naslovni organ določil v skladu s 5. členom, dodatni parametri pa so določeni na podlagi prvega odstavka 7. člena v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3. V nabor parametrov v skladu z opombo (a) ni vključil parametra cink, saj odpadne vode pri odpepeljevanju ne nastajajo. Mejne vrednosti so določene v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3, in sicer za iztok v vodotok.

Kot izhaja iz točke I/14 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v preglednico 60, v kateri so določene največje dovoljene letne količine onesnaževal, dodal novo vrstico. V njej je za parameter celotni ogljikovodiki določil največjo letno količino, ki se lahko z industrijsko odpadno vodo na iztoku V2 odvede v vodotok Hudinja. Največjo letno količino celotnih ogljikovodikov je v skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) določil kot zmnožek mejne vrednosti in največje letne količine industrijske odpadne vode. Mejne vrednosti letnih količin ostali onesnaževal, za katere so v preglednici določene največje letne količine in so vključene v program prvih meritev in obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, naslovni organ ni spreminjal, saj je njihova mejna vrednost določena na podlagi sQnp vodotoka Hudinja in se ne more povečati.

Kot izhaja iz točke I/15 izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil tako, da je v prvi alineji črtal besedno zvezo »(N97)«, saj se monitoring odpadnih vod iz priprave vode N52 izvaja v času praznjenja nevtralizacijskega bazena, ki nima svoje ozanke ter dodal novo alinejo, v kateri je na podlagi 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika, saj se nevtralizacijski bazen prazni šaržno.

Kot izhaja iz točke I/16 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodal točko 4.3.2a. V njej je na podlagi 29. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo naslovni organ za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 po pričetku obratovanja novih kotlov (N105) in N(106) določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika.

Naslovni organ je v točki I/17. izreka te odločbe spremenil točko 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je na podlagi 6. točke 41. člena Uredbe o odpadkih določil skupno količino odpadkov, ki se lahko hkrati skladiščijo.

Kot izhaja iz točke I/18 je naslovni organ nadomestil priloge 2 do 5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja z novimi prilogami zaradi sprememb, ki jih je izvedel upravljavec na napravah iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zato je bilo potrebno uskladiti z dejanskim stanjem naslednje priloge:

- Priloga 2: Tabela 1: Podrobnejša razdelitev naprav
- Priloga 3: Tabela 2: Skladišča
- Priloga 4: Tabela 3: Rezervoarji
- Priloga 5: Tabela 4: Viri emisij v zrak

(obratovalni monitoring) Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda. Osnovne parametre je naslovni organ določil v skladu s 5. členom, dodatni parametri pa so določeni na podlagi prvega odstavka 7. člena v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3. V nabor parametrov v skladu z opombo (a) ni vključil parametra cink, saj odpadne vode pri odpepeljevanju ne nastajajo. Mejne vrednosti so določene v skladu s 5. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo v povezavi z 8. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz naprav za hlajenje ter naprav za proizvodnjo pare in vroče vode (Uradni list RS, št. 28/00 in 41/04 – ZVO-1), iz Tabele 1 priloge 3, in sicer za iztok v vodotok.

Kot izhaja iz točke I/14 izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 4.2.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v preglednico 60, v kateri so določene največje dovoljene letne količine onesnaževal, dodal novo vrstico. V njej je za parameter celotni ogljikovodiki določil največjo letno količino, ki se lahko z industrijsko odpadno vodo na iztoku V2 odvede v vodotok Hudinja. Največjo letno količino celotnih ogljikovodikov je v skladu s 26. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14, 98/15) določil kot zmnožek mejne vrednosti in največje letne količine industrijske odpadne vode. Mejne vrednosti letnih količin ostali onesnaževal, za katere so v preglednici določene največje letne količine in so vključene v program prvih meritev in obratovalnega monitoringa na merilnem mestu MMV2-4, naslovni organ ni spreminjal, saj je njihova mejna vrednost določena na podlagi sQnp vodotoka Hudinja in se ne more povečati.

Kot izhaja iz točke I/15 izreka te odločbe, je naslovni organ spremenil tako, da je v prvi alineji črtal besedno zvezo »(N97)«, saj se monitoring odpadnih vod iz priprave vode N52 izvaja v času praznjenja nevtralizacijskega bazena, ki nima svoje ozanke ter dodal novo alinejo, v kateri je na podlagi 30. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika, saj se nevtralizacijski bazen prazni šaržno.

Kot izhaja iz točke I/16 izreka te odločbe, je naslovni organ za točko 4.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodal točko 4.3.2a. V njej je na podlagi 29. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo naslovni organ za industrijske odpadne vode na merilnem mestu MMV2-4 po pričetku obratovanja novih kotlov (N105) in N(106) določil izvedbo prvih meritev. Pogostost vzorčenja je naslovni organ določil na podlagi 10. člena in Preglednice 2 iz Priloge 1 Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu, čas vzorčenja pa na podlagi petega odstavka 15. člena citiranega pravilnika.

Naslovni organ je v točki I/17. izreka te odločbe spremenil točko 7.5.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je na podlagi 6. točke 41. člena Uredbe o odpadkih določil skupno količino odpadkov, ki se lahko hkrati skladiščijo.

Kot izhaja iz točke I/18 je naslovni organ nadomestil priloge 2 do 5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja z novimi prilogami zaradi sprememb, ki jih je izvedel upravljavec na napravah iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zato je bilo potrebno uskladiti z dejanskim stanjem naslednje priloge:

- Priloga 2: Tabela 1: Podrobnejša razdelitev naprav
- Priloga 3: Tabela 2: Skladišča
- Priloga 4: Tabela 3: Rezervoarji
- Priloga 5: Tabela 4: Viri emisij v zrak

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.


III

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 RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravna taksa 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 25518-7111002-35407017.

Postopek vodila:


mag. Katja Buda
sekretarka




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje - osebno

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

- Mestna občina Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje (mestna.obcina.celje@celje.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.


III

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 RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravna taksa 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 25518-7111002-35407017.

Postopek vodila:


mag. Katja Buda
sekretarka




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje - osebno

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

- Mestna občina Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje (mestna.obcina.celje@celje.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-128/2006-153 z dne 28. 10. 2010 ki je bilo spremenjeno z odločbami št. 35407-53/2011-2 z dne 9. 9. 2011, št. 35407-55/2011-2 z dne 14. 10. 2011, št. 35406-6/2012-2 z dne 10. 2. 2012, št. 35406-49/2012-4 z dne 8. 11. 2012 št. 35406-77/2014-4 z dne 28. 5. 2015, št. 35406-50/2013-6 z dne 17. 11. 2015, 35406-48/2015-20 z dne 13. 12. 2016 in 35406-48/2015-26 z dne 23. 6. 2017 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.


III

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 RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravna taksa 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 25518-7111002-35407017.

Postopek vodila:


mag. Katja Buda
sekretarka




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Cinkarna Celje d.d., Kidričeva 26, 3000 Celje - osebno

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

- Mestna občina Celje, Trg celjskih knezov 9, 3000 Celje (mestna.obcina.celje@celje.si)
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

Priloga 2: Tabela 1, Podrobnejša razdelitev naprav

Žveplova kislina (A1)	
N1	Proizvodnja H2SO4 (Z1)
N82	Predgrelec S-kislina (Z53)
N72	Hladilni stolp (Phlad=21,6 MW, V4)
Titanov dioksid (A2)	
N2	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08A)) (Z2)
N3	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08B)) (Z3)
N4	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08C)) (Z4)
N5	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08D)) (Z5)
N44	Dizel električni agregat Perkins, tip: YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N6	Predmešanje - titanova žindra (Z6)
N7	Predmešanje - ilmenit (Z6)
N8	Razklop in raztapljanje stolpi ((A,B,E), Z8) in stolpi ((C,D,F), Z9)
N9	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z10)
N10	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z11)
N11	Kalcinacija (Z12)
N27	Mletje kalcinata, kotalni mlin (28.03, Z34)
N12	Mletje kalcinata, z nihali (28.28, Z13)
N13	Tračni sušilnik (Z14, Z15)
N14	Etažni sušilnik (Z16)
N15	Mikronizacija 1 (A,B,C) (Z17, Z18, Z19)
N16	Mikronizacija 2 (A,B) (Z20, Z35)
N17	Pakiranje 1 (Z21)
N18	Pakiranje 2 (A,B) (Z22, Z23)
N96	Priprava pomožnih spojin (52.48) (Z57)
N42	Dizel električni agregat Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (Pe= 246 kVA)
N43	Dizel električni agregat Torpedo, tip: 24498 (Pe= 160 kVA)
N87	Hladilni sistem Crepelle; 39.49 (Phlad=0,5 MW)
N88	Hladilni sistem PD2; 73.24 (Phlad=0,44 MW)
N89	Hladilni sistem končna predelava (Phlad=0,18 MW)
N96	Mokra čistilna naprava (Z57)
N97	Nevtralizacijski bazen (V2)
N100	Hladilni sistem kompresorjev PD1 (Phlad=2,055 MW)
N109	DDM2-180AD
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT
Nevtralizacija	
N28	Nevtralizacija kislih odpadnih vod (Z36, Z37, V1)
N71	Nevtralizacija kondenzacijske vode (V2 ali V3)
N68	Proizvodnja CE Gipsa
N40	Dizel električni agregat Perkins, tip YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N69	Proizvodnja CO2
Vzdrževanje in energetika	
N56	Lovilec mineralnih olj
N57	Lovilec mineralnih olj
N58	Lovilec mineralnih olj
N59	Lovilec mineralnih olj

Priloga 2: Tabela 1, Podrobnejša razdelitev naprav

Žveplova kislina (A1)	
N1	Proizvodnja H2SO4 (Z1)
N82	Predgrelec S-kislina (Z53)
N72	Hladilni stolp (Phlad=21,6 MW, V4)
Titanov dioksid (A2)	
N2	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08A)) (Z2)
N3	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08B)) (Z3)
N4	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08C)) (Z4)
N5	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08D)) (Z5)
N44	Dizel električni agregat Perkins, tip: YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N6	Predmešanje - titanova žindra (Z6)
N7	Predmešanje - ilmenit (Z6)
N8	Razklop in raztapljanje stolpi ((A,B,E), Z8) in stolpi ((C,D,F), Z9)
N9	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z10)
N10	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z11)
N11	Kalcinacija (Z12)
N27	Mletje kalcinata, kotalni mlin (28.03, Z34)
N12	Mletje kalcinata, z nihali (28.28, Z13)
N13	Tračni sušilnik (Z14, Z15)
N14	Etažni sušilnik (Z16)
N15	Mikronizacija 1 (A,B,C) (Z17, Z18, Z19)
N16	Mikronizacija 2 (A,B) (Z20, Z35)
N17	Pakiranje 1 (Z21)
N18	Pakiranje 2 (A,B) (Z22, Z23)
N96	Priprava pomožnih spojin (52.48) (Z57)
N42	Dizel električni agregat Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (Pe= 246 kVA)
N43	Dizel električni agregat Torpedo, tip: 24498 (Pe= 160 kVA)
N87	Hladilni sistem Crepelle; 39.49 (Phlad=0,5 MW)
N88	Hladilni sistem PD2; 73.24 (Phlad=0,44 MW)
N89	Hladilni sistem končna predelava (Phlad=0,18 MW)
N96	Mokra čistilna naprava (Z57)
N97	Nevtralizacijski bazen (V2)
N100	Hladilni sistem kompresorjev PD1 (Phlad=2,055 MW)
N109	DDM2-180AD
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT
Nevtralizacija	
N28	Nevtralizacija kislih odpadnih vod (Z36, Z37, V1)
N71	Nevtralizacija kondenzacijske vode (V2 ali V3)
N68	Proizvodnja CE Gipsa
N40	Dizel električni agregat Perkins, tip YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N69	Proizvodnja CO2
Vzdrževanje in energetika	
N56	Lovilec mineralnih olj
N57	Lovilec mineralnih olj
N58	Lovilec mineralnih olj
N59	Lovilec mineralnih olj

Priloga 2: Tabela 1, Podrobnejša razdelitev naprav

Žveplova kislina (A1)	
N1	Proizvodnja H2SO4 (Z1)
N82	Predgrelec S-kislina (Z53)
N72	Hladilni stolp (Phlad=21,6 MW, V4)
Titanov dioksid (A2)	
N2	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08A)) (Z2)
N3	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08B)) (Z3)
N4	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08C)) (Z4)
N5	Mletje rude (Krogelni mlin A (11.08D)) (Z5)
N44	Dizel električni agregat Perkins, tip: YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N6	Predmešanje - titanova žindra (Z6)
N7	Predmešanje - ilmenit (Z6)
N8	Razklop in raztapljanje stolpi ((A,B,E), Z8) in stolpi ((C,D,F), Z9)
N9	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z10)
N10	Bistrenje, Hidroliza in Predsušenje (Z11)
N11	Kalcinacija (Z12)
N27	Mletje kalcinata, kotalni mlin (28.03, Z34)
N12	Mletje kalcinata, z nihali (28.28, Z13)
N13	Tračni sušilnik (Z14, Z15)
N14	Etažni sušilnik (Z16)
N15	Mikronizacija 1 (A,B,C) (Z17, Z18, Z19)
N16	Mikronizacija 2 (A,B) (Z20, Z35)
N17	Pakiranje 1 (Z21)
N18	Pakiranje 2 (A,B) (Z22, Z23)
N96	Priprava pomožnih spojin (52.48) (Z57)
N42	Dizel električni agregat Perkins, tip: 3NVXL0530ANF (Pe= 246 kVA)
N43	Dizel električni agregat Torpedo, tip: 24498 (Pe= 160 kVA)
N87	Hladilni sistem Crepelle; 39.49 (Phlad=0,5 MW)
N88	Hladilni sistem PD2; 73.24 (Phlad=0,44 MW)
N89	Hladilni sistem končna predelava (Phlad=0,18 MW)
N96	Mokra čistilna naprava (Z57)
N97	Nevtralizacijski bazen (V2)
N100	Hladilni sistem kompresorjev PD1 (Phlad=2,055 MW)
N109	DDM2-180AD
N110	ELCOS GE.PK.088/080.LT
Nevtralizacija	
N28	Nevtralizacija kislih odpadnih vod (Z36, Z37, V1)
N71	Nevtralizacija kondenzacijske vode (V2 ali V3)
N68	Proizvodnja CE Gipsa
N40	Dizel električni agregat Perkins, tip YNVXL0530ANC (Pe= 246 kVA)
N69	Proizvodnja CO2
Vzdrževanje in energetika	
N56	Lovilec mineralnih olj
N57	Lovilec mineralnih olj
N58	Lovilec mineralnih olj
N59	Lovilec mineralnih olj

N60	Lovilec mineralnih olj
N61	Lovilec mineralnih olj
N62	Lovilec mineralnih olj
N63	Lovilec mineralnih olj
N64	Lovilec mineralnih olj
Remontna delavnica	
N33	čistilna naprava (V5)
Kompresorska postaja	
N39	Dizel električni agregat Perkins, tip: SGF1200000U2775H (Pe= 530 kVA)
N45	Dizel električni agregat Perkins, tip: WSAA18N1464385 (Pe= 246 kVA)
Priprava vode in kotlovnica	
N52	Priprava vode – nova (V2)
N37	Priprava vode – stara
N97	Neutrizacijski bazen (V2)
N19	Parni kotel PK400; 64.01 (18,3 MW, Z24, V4)
N19	Parni kotel PK401; 64.21 (18,3 MW, Z24, V4)
N86	Hladilni stolp; 65.00; (Phlad=13 MW)
N107	Napajalni rezervoar (NR)
N108	Rezervoar(R1) DEMI vode in kondenzata
N105	Dvoplameneči kotel K1 (17,2 MW, Z58 in Z59, V2)
N106	Enoplameneči kotel K2 (8,25 MW, Z60, V2)
Za Travnikom	
N46	Dizel električni agregat IMT, tip 85784.14 (Pe= 33 kVA)
N47	Biološka čistilna naprava AEROPUR
N48	Lovilec mineralnih olj Oleoraptor K NG 20/2000
N49	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N50	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N70	Naprava za filtracijo sadre
N103	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Za Travnik«
Bukovžlak	
N104	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Bukovžlak
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)	
N20	Proizvodnja modrega bakra (Z25, Z26, Z38, V5)
N90	Hladilni sistem (Phlad=0,035 MW, VM2)
N98	Čistilna naprava za vode (V5)
Metalurgija (A5)	
N53	Lovilec mineralnih olj
Proizvodnja cinkove žice	
N34	Talilna plinska peč (Cinkarna), (170 kW, 1,4 t/h, Z44)
N91	Hladilni sistem (Phlad=0,079 MW, V2)
Proizvodnja cinkovih zlitin	
N75	Talilna indukcijska peč Russ2; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N76	Talilna indukcijska peč Russ3; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N80	Talilna indukcijska peč Russ4; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N36	Dizel električni agregat Torpedo, tip:23845 (Pe= 305 kVA)

N60	Lovilec mineralnih olj
N61	Lovilec mineralnih olj
N62	Lovilec mineralnih olj
N63	Lovilec mineralnih olj
N64	Lovilec mineralnih olj
Remontna delavnica	
N33	čistilna naprava (V5)
Kompresorska postaja	
N39	Dizel električni agregat Perkins, tip: SGF1200000U2775H (Pe= 530 kVA)
N45	Dizel električni agregat Perkins, tip: WSAA18N1464385 (Pe= 246 kVA)
Priprava vode in kotlovnica	
N52	Priprava vode – nova (V2)
N37	Priprava vode – stara
N97	Neutralizacijski bazen (V2)
N19	Parni kotel PK400; 64.01 (18,3 MW, Z24, V4)
N19	Parni kotel PK401; 64.21 (18,3 MW, Z24, V4)
N86	Hladilni stolp; 65.00; (Phlad=13 MW)
N107	Napajalni rezervoar (NR)
N108	Rezervoar(R1) DEMI vode in kondenzata
N105	Dvoplameneči kotel K1 (17,2 MW, Z58 in Z59, V2)
N106	Enoplameneči kotel K2 (8,25 MW, Z60, V2)
Za Travnikom	
N46	Dizel električni agregat IMT, tip 85784.14 (Pe= 33 kVA)
N47	Biološka čistilna naprava AEROPUR
N48	Lovilec mineralnih olj Oleoraptor K NG 20/2000
N49	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N50	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N70	Naprava za filtracijo sadre
N103	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Za Travnik«
Bukovžlak	
N104	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Bukovžlak
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)	
N20	Proizvodnja modrega bakra (Z25, Z26, Z38, V5)
N90	Hladilni sistem (Phlad=0,035 MW, VM2)
N98	Čistilna naprava za vode (V5)
Metalurgija (A5)	
N53	Lovilec mineralnih olj
Proizvodnja cinkove žice	
N34	Talilna plinska peč (Cinkarna), (170 kW, 1,4 t/h, Z44)
N91	Hladilni sistem (Phlad=0,079 MW, V2)
Proizvodnja cinkovih zlitin	
N75	Talilna indukcijska peč Russ2; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N76	Talilna indukcijska peč Russ3; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N80	Talilna indukcijska peč Russ4; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N36	Dizel električni agregat Torpedo, tip:23845 (Pe= 305 kVA)

N60	Lovilec mineralnih olj
N61	Lovilec mineralnih olj
N62	Lovilec mineralnih olj
N63	Lovilec mineralnih olj
N64	Lovilec mineralnih olj
Remontna delavnica	
N33	čistilna naprava (V5)
Kompresorska postaja	
N39	Dizel električni agregat Perkins, tip: SGF1200000U2775H (Pe= 530 kVA)
N45	Dizel električni agregat Perkins, tip: WSAA18N1464385 (Pe= 246 kVA)
Priprava vode in kotlovnica	
N52	Priprava vode – nova (V2)
N37	Priprava vode – stara
N97	Neutralizacijski bazen (V2)
N19	Parni kotel PK400; 64.01 (18,3 MW, Z24, V4)
N19	Parni kotel PK401; 64.21 (18,3 MW, Z24, V4)
N86	Hladilni stolp; 65.00; (Phlad=13 MW)
N107	Napajalni rezervoar (NR)
N108	Rezervoar(R1) DEMI vode in kondenzata
N105	Dvoplameneči kotel K1 (17,2 MW, Z58 in Z59, V2)
N106	Enoplameneči kotel K2 (8,25 MW, Z60, V2)
Za Travnikom	
N46	Dizel električni agregat IMT, tip 85784.14 (Pe= 33 kVA)
N47	Biološka čistilna naprava AEROPUR
N48	Lovilec mineralnih olj Oleoraptor K NG 20/2000
N49	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N50	Lovilec mineralnih olj Coalisatro CRB – Oleopator NG 3
N70	Naprava za filtracijo sadre
N103	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Za Travnik«
Bukovžlak	
N104	Naprava za odstranjevanje odpadkov iz sulfatnega postopka proizvodnje TiO ₂ »Bukovžlak
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)	
N20	Proizvodnja modrega bakra (Z25, Z26, Z38, V5)
N90	Hladilni sistem (Phlad=0,035 MW, VM2)
N98	Čistilna naprava za vode (V5)
Metalurgija (A5)	
N53	Lovilec mineralnih olj
Proizvodnja cinkove žice	
N34	Talilna plinska peč (Cinkarna), (170 kW, 1,4 t/h, Z44)
N91	Hladilni sistem (Phlad=0,079 MW, V2)
Proizvodnja cinkovih zlitin	
N75	Talilna indukcijska peč Russ2; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N76	Talilna indukcijska peč Russ3; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N80	Talilna indukcijska peč Russ4; (170 kW, 1,4 t/h, Z31)
N36	Dizel električni agregat Torpedo, tip:23845 (Pe= 305 kVA)

N38	Dizel električni agregat Torpedo, tip:25007 (Pe= 160 kVA)
N95	Hladilni sistem (Phlad. = 0,262 MW, V2)
Proizvodnja sekundarnega cinka	
N24	Talilna rotacijska bobnasta peč Thede (160 kW, 0,55 t/h, Z30, Z31)
Gradbene mase (C2)	
N29	Rotacijska peč sušilnik (Z39, Z40)
N84	Mlin (Z39, Z40)
N51	Lovilec mineralnih olj
Rastni substrati (C3)	
N94	Hladilni sistem (Phlad=0,0015 MW, VM2)
Polimeri (C4)	
N65	Mala peskalnica (Z45)
N66	Lakirna komora (Z46)
N67	Avtoklav veflon (Z47)
N79	Velika peskalnica (Z48)
N54	Lovilec mineralnih olj
N55	Lovilec mineralnih olj
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)	
N26	Tiskarske barve (Z33)
N 101	Phlad= 37 kW
N 102	Phlad= 37 kW

N38	Dizel električni agregat Torpedo, tip:25007 (Pe= 160 kVA)
N95	Hladilni sistem (Phlad. = 0,262 MW, V2)
Proizvodnja sekundarnega cinka	
N24	Talilna rotacijska bobnasta peč Thede (160 kW, 0,55 t/h, Z30, Z31)
Gradbene mase (C2)	
N29	Rotacijska peč sušilnik (Z39, Z40)
N84	Mlin (Z39, Z40)
N51	Lovilec mineralnih olj
Rastni substrati (C3)	
N94	Hladilni sistem (Phlad=0,0015 MW, VM2)
Polimeri (C4)	
N65	Mala peskalnica (Z45)
N66	Lakirna komora (Z46)
N67	Avtoklav veflon (Z47)
N79	Velika peskalnica (Z48)
N54	Lovilec mineralnih olj
N55	Lovilec mineralnih olj
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)	
N26	Tiskarske barve (Z33)
N 101	Phlad= 37 kW
N 102	Phlad= 37 kW

N38	Dizel električni agregat Torpedo, tip:25007 (Pe= 160 kVA)
N95	Hladilni sistem (Phlad. = 0,262 MW, V2)
Proizvodnja sekundarnega cinka	
N24	Talilna rotacijska bobnasta peč Thede (160 kW, 0,55 t/h, Z30, Z31)
Gradbene mase (C2)	
N29	Rotacijska peč sušilnik (Z39, Z40)
N84	Mlin (Z39, Z40)
N51	Lovilec mineralnih olj
Rastni substrati (C3)	
N94	Hladilni sistem (Phlad=0,0015 MW, VM2)
Polimeri (C4)	
N65	Mala peskalnica (Z45)
N66	Lakirna komora (Z46)
N67	Avtoklav veflon (Z47)
N79	Velika peskalnica (Z48)
N54	Lovilec mineralnih olj
N55	Lovilec mineralnih olj
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)	
N26	Tiskarske barve (Z33)
N 101	Phlad= 37 kW
N 102	Phlad= 37 kW

Priloga 3: Tabela 1, Skladišča

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Žveplova kislina (A1)		
Sk1 (01.01)	Skladiščenje elementarnega žvepla	8.250 m ³
Sk2 (03.11)	Priročno skladišče za kemikalije	0,56 m ³
Sk3	Rudni dvor	1 prekat, 1300 m ³ /razsuto 2.000 t
Titanov dioksid (A2)		
Sk1	Skladišče rud	15.000 m ³ , razsuto/ 38.000 t
Sk2	Skladišče železa	300 m ³ , razsuto/ 250
Sk3	Skladišče radioaktivne opreme	1400 m ³ , kovinski sodi na paletah na tleh
Sk4	Skladišče 612	9000 m ³ , palete 2.000 t
Sk5	Skladišče 611	1.900 m ³ , palete 700 t
Sk6	Silos za kalcit 50.10A	370 m ³ , silos 500 t
Sk7	Silos za kalcit 50.10B	500 m ³ , silos 600 t
Sk8	Silos za apno 56.10A	415 m ³ , silos 220 t
Sk9	Silos za apno 56.10B	415 m ³ , silos 220 t
Sk10	Silos za Al hidrat 53.01	66 m ³ , silos 50 t
Sk11	Skladišče Cegipsa- rudni dvor- 7 prekatov	10.000 m ³ , razsuto 7.000 t
Sk12	Skladišče rdeče sadre	11.000 m ³ , razsuto 17.600 t
Sk14	Skladiščenje CO ₂	300 m ³ , rezervoar 360 t
Sk17	Centralno skladišče	2.150 m ³ , palete 2.150 t
Sk18	Centralno skladišče	100 m ³ , kovinski sodi na paletah 100 t
Sk19	Centralno skladišče	10.000 m ³ , blok sistem palet 10.000 t
Vzdrževanje in energetika		
Sk1 (skl. 450-hala C odprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	80 m ³ , (skladiščenje na tleh – 200 l sod, 120 kos)
Sk1 (skl. 450 – hala C zaprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	70 m ³ , (skladiščenje na regalih in na tleh)
Sk2 (skl. 229)	Centralno skladiščenje gradbenega materiala	60 m ³ , (na tleh, na paletah)
Sk3 (skl. 450 – hala D odprto)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. plina)	150 m ³ , (enonivojsko, na paletah)
Sk4 (skl. 420)	Centralno skladišče materiala za transportna sredstva (skl. olja, maziv, ...)	20 m ³ (enonivojsko, na tleh)
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)		
Sk1	Skladiščni prostor za kosovno žgano apno	75 m ³ , V razsutem stanju

Priloga 3: Tabela 1, Skladišča

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Žveplova kislina (A1)		
Sk1 (01.01)	Skladiščenje elementarnega žvepla	8.250 m ³
Sk2 (03.11)	Priročno skladišče za kemikalije	0,56 m ³
Sk3	Rudni dvor	1 prekat, 1300 m ³ /razsuto 2.000 t
Titanov dioksid (A2)		
Sk1	Skladišče rud	15.000 m ³ , razsuto/ 38.000 t
Sk2	Skladišče železa	300 m ³ , razsuto/ 250
Sk3	Skladišče radioaktivne opreme	1400 m ³ , kovinski sodi na paletah na tleh
Sk4	Skladišče 612	9000 m ³ , palete 2.000 t
Sk5	Skladišče 611	1.900 m ³ , palete 700 t
Sk6	Silos za kalcit 50.10A	370 m ³ , silos 500 t
Sk7	Silos za kalcit 50.10B	500 m ³ , silos 600 t
Sk8	Silos za apno 56.10A	415 m ³ , silos 220 t
Sk9	Silos za apno 56.10B	415 m ³ , silos 220 t
Sk10	Silos za Al hidrat 53.01	66 m ³ , silos 50 t
Sk11	Skladišče Cegipsa- rudni dvor- 7 prekatov	10.000 m ³ , razsuto 7.000 t
Sk12	Skladišče rdeče sadre	11.000 m ³ , razsuto 17.600 t
Sk14	Skladiščenje CO ₂	300 m ³ , rezervoar 360 t
Sk17	Centralno skladišče	2.150 m ³ , palete 2.150 t
Sk18	Centralno skladišče	100 m ³ , kovinski sodi na paletah 100 t
Sk19	Centralno skladišče	10.000 m ³ , blok sistem palet 10.000 t
Vzdrževanje in energetika		
Sk1 (skl. 450-hala C odprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	80 m ³ , (skladiščenje na tleh – 200 l sod, 120 kos)
Sk1 (skl. 450 – hala C zaprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	70 m ³ , (skladiščenje na regalih in na tleh)
Sk2 (skl. 229)	Centralno skladiščenje gradbenega materiala	60 m ³ , (na tleh, na paletah)
Sk3 (skl. 450 – hala D odprto)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. plina)	150 m ³ , (enonivojsko, na paletah)
Sk4 (skl. 420)	Centralno skladišče materiala za transportna sredstva (skl. olja, maziv, ...)	20 m ³ (enonivojsko, na tleh)
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)		
Sk1	Skladiščni prostor za kosovno žgano apno	75 m ³ , V razsutem stanju

Priloga 3: Tabela 1, Skladišča

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Žveplova kislina (A1)		
Sk1 (01.01)	Skladiščenje elementarnega žvepla	8.250 m ³
Sk2 (03.11)	Priročno skladišče za kemikalije	0,56 m ³
Sk3	Rudni dvor	1 prekat, 1300 m ³ /razsuto 2.000 t
Titanov dioksid (A2)		
Sk1	Skladišče rud	15.000 m ³ , razsuto/ 38.000 t
Sk2	Skladišče železa	300 m ³ , razsuto/ 250
Sk3	Skladišče radioaktivne opreme	1400 m ³ , kovinski sodi na paletah na tleh
Sk4	Skladišče 612	9000 m ³ , palete 2.000 t
Sk5	Skladišče 611	1.900 m ³ , palete 700 t
Sk6	Silos za kalcit 50.10A	370 m ³ , silos 500 t
Sk7	Silos za kalcit 50.10B	500 m ³ , silos 600 t
Sk8	Silos za apno 56.10A	415 m ³ , silos 220 t
Sk9	Silos za apno 56.10B	415 m ³ , silos 220 t
Sk10	Silos za Al hidrat 53.01	66 m ³ , silos 50 t
Sk11	Skladišče Cegipsa- rudni dvor- 7 prekatov	10.000 m ³ , razsuto 7.000 t
Sk12	Skladišče rdeče sadre	11.000 m ³ , razsuto 17.600 t
Sk14	Skladiščenje CO ₂	300 m ³ , rezervoar 360 t
Sk17	Centralno skladišče	2.150 m ³ , palete 2.150 t
Sk18	Centralno skladišče	100 m ³ , kovinski sodi na paletah 100 t
Sk19	Centralno skladišče	10.000 m ³ , blok sistem palet 10.000 t
Vzdrževanje in energetika		
Sk1 (skl. 450-hala C odprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	80 m ³ , (skladiščenje na tleh – 200 l sod, 120 kos)
Sk1 (skl. 450 – hala C zaprta)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. olja, maziv, ...)	70 m ³ , (skladiščenje na regalih in na tleh)
Sk2 (skl. 229)	Centralno skladiščenje gradbenega materiala	60 m ³ , (na tleh, na paletah)
Sk3 (skl. 450 – hala D odprto)	Centralno skladišče materiala za vzdrževanje (skl. plina)	150 m ³ , (enonivojsko, na paletah)
Sk4 (skl. 420)	Centralno skladišče materiala za transportna sredstva (skl. olja, maziv, ...)	20 m ³ (enonivojsko, na tleh)
Fitofarmaceutvska sredstva (A4)		
Sk1	Skladiščni prostor za kosovno žgano apno	75 m ³ , V razsutem stanju

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk2	Vmesni skladiščni prostor za polprodukt	60 m ³ , Big-bag vreče, palete (enonivojsko)
Sk3	Skladišče BW	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk4	Skladišče pinotana	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk5	Skladišče kovinskega bakra	72 m ³ , V razsutem stanju
Sk10	Skladišče izdelkov	207 m ³ , Na paletah, tronivojsko v regalih
Metalurgija (A5)		
Sk5	Skladišče S20 sek. Zn in zlitine	300 m ³ , prosto nasuti 30 kg bloki, 600 t
Sk5	Skladišče S29 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 40 vezov
Sk5	Skladišče S30 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 5 vezov
Sk5	Skladišče S31 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 1.000 kg svitek na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S32 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , plošče v 500 kg vezih, 2 veza
Sk5	Skladišče S33 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 50 kg plošče na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S34 sek. Zn in zlitine	60 m ³ , 2.500 kg na paleti / 60 palet
Sk5	Skladišče S35 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg v vreči ali zaboju/ 100 kos
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 15 kg bloki na 1.000 kg paleti, 3 palete
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	30 m ³ , razsuta Zn povratna pločevina, do teže 20 t
Sk7	Skladišče S22 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg ostankov, plavljeni cink /100 vreč
Sk7	Skladišče P21 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P34 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P35 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P36 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.500 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P37 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P38 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk2	Vmesni skladiščni prostor za polprodukt	60 m ³ , Big-bag vreče, palete (enonivojsko)
Sk3	Skladišče BW	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk4	Skladišče pinotana	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk5	Skladišče kovinskega bakra	72 m ³ , V razsutem stanju
Sk10	Skladišče izdelkov	207 m ³ , Na paletah, tronivojsko v regalih
Metalurgija (A5)		
Sk5	Skladišče S20 sek. Zn in zlitine	300 m ³ , prosto nasuti 30 kg bloki, 600 t
Sk5	Skladišče S29 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 40 vezov
Sk5	Skladišče S30 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 5 vezov
Sk5	Skladišče S31 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 1.000 kg svitek na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S32 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , plošče v 500 kg vezih, 2 veza
Sk5	Skladišče S33 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 50 kg plošče na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S34 sek. Zn in zlitine	60 m ³ , 2.500 kg na paleti / 60 palet
Sk5	Skladišče S35 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg v vreči ali zaboju/ 100 kos
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 15 kg bloki na 1.000 kg paleti, 3 palete
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	30 m ³ , razsuta Zn povratna pločevina, do teže 20 t
Sk7	Skladišče S22 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg ostankov, plavljeni cink /100 vreč
Sk7	Skladišče P21 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P34 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P35 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P36 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.500 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P37 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P38 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk2	Vmesni skladiščni prostor za polprodukt	60 m ³ , Big-bag vreče, palete (enonivojsko)
Sk3	Skladišče BW	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk4	Skladišče pinotana	20 m ³ , Na paletah (enonivojsko)
Sk5	Skladišče kovinskega bakra	72 m ³ , V razsutem stanju
Sk10	Skladišče izdelkov	207 m ³ , Na paletah, tronivojsko v regalih
Metalurgija (A5)		
Sk5	Skladišče S20 sek. Zn in zlitine	300 m ³ , prosto nasuti 30 kg bloki, 600 t
Sk5	Skladišče S29 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 40 vezov
Sk5	Skladišče S30 sek. Zn in zlitine	10 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 5 vezov
Sk5	Skladišče S31 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 1.000 kg svitek na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S32 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , plošče v 500 kg vezih, 2 veza
Sk5	Skladišče S33 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 50 kg plošče na paleti, 1 paleta
Sk5	Skladišče S34 sek. Zn in zlitine	60 m ³ , 2.500 kg na paleti / 60 palet
Sk5	Skladišče S35 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg v vreči ali zaboju/ 100 kos
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	3 m ³ , 15 kg bloki na 1.000 kg paleti, 3 palete
Sk6	Skladišče PP39 sek. Zn in zlitine	30 m ³ , razsuta Zn povratna pločevina, do teže 20 t
Sk7	Skladišče S22 sek. Zn in zlitine	100 m ³ , 1.000 kg ostankov, plavljeni cink /100 vreč
Sk7	Skladišče P21 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P34 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P35 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P36 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.500 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P37 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov
Sk7	Skladišče P38 sek. Zn in zlitine	7 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih, 20 vezov

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk8	Skladišče NSP23 sek.Zn in zlitine	4 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk8	Skladišče NSP40 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 2 veza
Sk8	Skladišče NSP41 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 5 vezov
Sk9	Skladišče S52 žica	15 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih / 40 vezov
Sk9	Skladišče S49 žica	6 m ³ , plošče 500 kg na paleti, 4 palete
Sk10	Skladišče PP50 žica	25 m ³ , 1.500 kg navite žice v sodu, 15 sodov
Sk10	Skladišče PP53 žica	4 m ³ , 15 kg bloki v 500 kg zaboju, 3 zaboji
Sk11	Skladišče P45 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P46 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P47 žica	10 m ³ , 500 kg palic na paleti , 10 palet
Sk12	Skladišče NSP51 žica	8 m ³ , 500 kg žice v sodu, 6 sodov
Sk12	Skladišče NSP48 žica	16 m ³ , 250 kg žice v sodu, 12 sodov
Gradbene mase (C2)		
SKL 1	skladišče gotovih proizvodov in embalaže	720 m ³ , Proizvodi: -25 kg vreče/paletah; -2 kg zloženke/paletah; -3 kg zloženke/paletah; -5 kg zloženke/paletah; -2,5 kg platenka/paletah; -5 kg platenke/paletah; -20 kg platenke/paletah; Embalaža: -5.000 vreč/paleta -2.200 zloženk/paleta
SKL 2	skladišče gotovih proizvodov	940 m ³ , 25 kg vreče/paletah
SKL 3	Pokrito skladišče za surovine in embalažo: veziva, polimerni dodatki, peski; platenke	160 m ³ , Surovine: - 1 m ³ "big-bag" vreče; - 1 m ³ cisterne; - 25 in 50 kg vreče. Embalaža: - 2,5 kg platenk /vez;

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk8	Skladišče NSP23 sek.Zn in zlitine	4 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk8	Skladišče NSP40 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 2 veza
Sk8	Skladišče NSP41 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 5 vezov
Sk9	Skladišče S52 žica	15 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih / 40 vezov
Sk9	Skladišče S49 žica	6 m ³ , plošče 500 kg na paleti, 4 palete
Sk10	Skladišče PP50 žica	25 m ³ , 1.500 kg navite žice v sodu, 15 sodov
Sk10	Skladišče PP53 žica	4 m ³ , 15 kg bloki v 500 kg zaboju, 3 zaboji
Sk11	Skladišče P45 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P46 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P47 žica	10 m ³ , 500 kg palic na paleti , 10 palet
Sk12	Skladišče NSP51 žica	8 m ³ , 500 kg žice v sodu, 6 sodov
Sk12	Skladišče NSP48 žica	16 m ³ , 250 kg žice v sodu, 12 sodov
Gradbene mase (C2)		
SKL 1	skladišče gotovih proizvodov in embalaže	720 m ³ , Proizvodi: -25 kg vreče/paletah; -2 kg zloženke/paletah; -3 kg zloženke/paletah; -5 kg zloženke/paletah; -2,5 kg platenka/paletah; -5 kg platenke/paletah; -20 kg platenke/paletah; Embalaža: -5.000 vreč/paleta -2.200 zloženk/paleta
SKL 2	skladišče gotovih proizvodov	940 m ³ , 25 kg vreče/paletah
SKL 3	Pokrito skladišče za surovine in embalažo: veziva, polimerni dodatki, peski; platenke	160 m ³ , Surovine: - 1 m ³ "big-bag" vreče; - 1 m ³ cisterne; - 25 in 50 kg vreče. Embalaža: - 2,5 kg platenk /vez;

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk8	Skladišče NSP23 sek.Zn in zlitine	4 m ³ , plošče v 900 kg vezih, 20 vezov
Sk8	Skladišče NSP40 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 2.000 kg vezih, 2 veza
Sk8	Skladišče NSP41 sek.Zn in zlitine	2 m ³ , plošče v 1.900 kg vezih, 5 vezov
Sk9	Skladišče S52 žica	15 m ³ , plošče v 1.000 kg vezih / 40 vezov
Sk9	Skladišče S49 žica	6 m ³ , plošče 500 kg na paleti, 4 palete
Sk10	Skladišče PP50 žica	25 m ³ , 1.500 kg navite žice v sodu, 15 sodov
Sk10	Skladišče PP53 žica	4 m ³ , 15 kg bloki v 500 kg zaboju, 3 zaboji
Sk11	Skladišče P45 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P46 žica	50 m ³ , 250 kg žice v sodu, 80 sodov
Sk11	Skladišče P47 žica	10 m ³ , 500 kg palic na paleti , 10 palet
Sk12	Skladišče NSP51 žica	8 m ³ , 500 kg žice v sodu, 6 sodov
Sk12	Skladišče NSP48 žica	16 m ³ , 250 kg žice v sodu, 12 sodov
Gradbene mase (C2)		
SKL 1	skladišče gotovih proizvodov in embalaže	720 m ³ , Proizvodi: -25 kg vreče/paletah; -2 kg zloženke/paletah; -3 kg zloženke/paletah; -5 kg zloženke/paletah; -2,5 kg platenka/paletah; -5 kg platenke/paletah; -20 kg platenke/paletah; Embalaža: -5.000 vreč/paleta -2.200 zloženk/paleta
SKL 2	skladišče gotovih proizvodov	940 m ³ , 25 kg vreče/paletah
SKL 3	Pokrito skladišče za surovine in embalažo: veziva, polimerni dodatki, peski; platenke	160 m ³ , Surovine: - 1 m ³ "big-bag" vreče; - 1 m ³ cisterne; - 25 in 50 kg vreče. Embalaža: - 2,5 kg platenk /vez;

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
		- 5 kg plastenka/vez ; - 20 kg plastenk/vez.
SIL 1 (101)	surovinski silos 101	72 m ³ , rinfuza
SIL 2 (102)	surovinski silos 102	72 m ³ , rinfuza
SIL3 (103)	surovinski silos 103	72 m ³ , rinfuza
SIL 4 (201)	surovinski silos 201	72 m ³ , rinfuza
SIL 5 (203)	surovinski silos 203	72 m ³ , rinfuza
SIL 6 (204)	surovinski silos 204	72 m ³ , rinfuza
SIL 7 (205)	surovinski silos 205	36 m ³ , rinfuza
SIL 8 (206)	surovinski silos 206	36 m ³ , rinfuza
SIL 9 (207)	surovinski silos 207	72 m ³ , rinfuza
SIL 10 (210)	surovinski silos 210	69 m ³ , rinfuza
SIL 11 (211)	surovinski silos 211	69 m ³ , rinfuza
SIL 12 (212)	surovinski silos 212	69 m ³ , rinfuza
SIL 13 (213)	surovinski silos 213	69 m ³ , rinfuza
SIL 14 (301)	surovinski silos 301	72 m ³ , rinfuza
SIL 15 (302)	surovinski silos 302	72 m ³ , rinfuza
SIL 16 (104)	surovinski silos 104	14 m ³ , rinfuza
SIL 17 (105)	surovinski silos 105	14 m ³ , rinfuza
SIL 18 (106)	surovinski silos 106	14 m ³ , rinfuza
SIL 19 (107)	surovinski silos 107	14 m ³ , rinfuza
SIL 20 (108)	surovinski silos 108	14 m ³ , rinfuza
SIL 21 (109)	surovinski silos 109	14 m ³ , rinfuza
SIL 22 (110)	surovinski silos 110	14 m ³ , rinfuza
SIL 23 (208)	surovinski silos 208	14 m ³ , rinfuza
SIL 24 (401)	surovinski silos 401	1 m ³ , rinfuza
SIL 25 (402)	surovinski silos 402	1 m ³ , rinfuza
SIL 26 (403)	surovinski silos 403	1 m ³ , rinfuza
SIL 27 (404)	surovinski silos 404	1 m ³ , rinfuza
SIL 28 (405)	surovinski silos 405	1 m ³ , rinfuza
SIL 29 (406)	surovinski silos 406	1 m ³ , rinfuza
SIL 30 (407)	surovinski silos 407	1 m ³ , rinfuza
SIL 31 (408)	surovinski silos 408	1 m ³ , rinfuza

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
		- 5 kg plastenka/vez ; - 20 kg plastenk/vez.
SIL 1 (101)	surovinski silos 101	72 m ³ , rinfuza
SIL 2 (102)	surovinski silos 102	72 m ³ , rinfuza
SIL3 (103)	surovinski silos 103	72 m ³ , rinfuza
SIL 4 (201)	surovinski silos 201	72 m ³ , rinfuza
SIL 5 (203)	surovinski silos 203	72 m ³ , rinfuza
SIL 6 (204)	surovinski silos 204	72 m ³ , rinfuza
SIL 7 (205)	surovinski silos 205	36 m ³ , rinfuza
SIL 8 (206)	surovinski silos 206	36 m ³ , rinfuza
SIL 9 (207)	surovinski silos 207	72 m ³ , rinfuza
SIL 10 (210)	surovinski silos 210	69 m ³ , rinfuza
SIL 11 (211)	surovinski silos 211	69 m ³ , rinfuza
SIL 12 (212)	surovinski silos 212	69 m ³ , rinfuza
SIL 13 (213)	surovinski silos 213	69 m ³ , rinfuza
SIL 14 (301)	surovinski silos 301	72 m ³ , rinfuza
SIL 15 (302)	surovinski silos 302	72 m ³ , rinfuza
SIL 16 (104)	surovinski silos 104	14 m ³ , rinfuza
SIL 17 (105)	surovinski silos 105	14 m ³ , rinfuza
SIL 18 (106)	surovinski silos 106	14 m ³ , rinfuza
SIL 19 (107)	surovinski silos 107	14 m ³ , rinfuza
SIL 20 (108)	surovinski silos 108	14 m ³ , rinfuza
SIL 21 (109)	surovinski silos 109	14 m ³ , rinfuza
SIL 22 (110)	surovinski silos 110	14 m ³ , rinfuza
SIL 23 (208)	surovinski silos 208	14 m ³ , rinfuza
SIL 24 (401)	surovinski silos 401	1 m ³ , rinfuza
SIL 25 (402)	surovinski silos 402	1 m ³ , rinfuza
SIL 26 (403)	surovinski silos 403	1 m ³ , rinfuza
SIL 27 (404)	surovinski silos 404	1 m ³ , rinfuza
SIL 28 (405)	surovinski silos 405	1 m ³ , rinfuza
SIL 29 (406)	surovinski silos 406	1 m ³ , rinfuza
SIL 30 (407)	surovinski silos 407	1 m ³ , rinfuza
SIL 31 (408)	surovinski silos 408	1 m ³ , rinfuza

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
		- 5 kg plastenka/vez ; - 20 kg plastenk/vez.
SIL 1 (101)	surovinski silos 101	72 m ³ , rinfuza
SIL 2 (102)	surovinski silos 102	72 m ³ , rinfuza
SIL3 (103)	surovinski silos 103	72 m ³ , rinfuza
SIL 4 (201)	surovinski silos 201	72 m ³ , rinfuza
SIL 5 (203)	surovinski silos 203	72 m ³ , rinfuza
SIL 6 (204)	surovinski silos 204	72 m ³ , rinfuza
SIL 7 (205)	surovinski silos 205	36 m ³ , rinfuza
SIL 8 (206)	surovinski silos 206	36 m ³ , rinfuza
SIL 9 (207)	surovinski silos 207	72 m ³ , rinfuza
SIL 10 (210)	surovinski silos 210	69 m ³ , rinfuza
SIL 11 (211)	surovinski silos 211	69 m ³ , rinfuza
SIL 12 (212)	surovinski silos 212	69 m ³ , rinfuza
SIL 13 (213)	surovinski silos 213	69 m ³ , rinfuza
SIL 14 (301)	surovinski silos 301	72 m ³ , rinfuza
SIL 15 (302)	surovinski silos 302	72 m ³ , rinfuza
SIL 16 (104)	surovinski silos 104	14 m ³ , rinfuza
SIL 17 (105)	surovinski silos 105	14 m ³ , rinfuza
SIL 18 (106)	surovinski silos 106	14 m ³ , rinfuza
SIL 19 (107)	surovinski silos 107	14 m ³ , rinfuza
SIL 20 (108)	surovinski silos 108	14 m ³ , rinfuza
SIL 21 (109)	surovinski silos 109	14 m ³ , rinfuza
SIL 22 (110)	surovinski silos 110	14 m ³ , rinfuza
SIL 23 (208)	surovinski silos 208	14 m ³ , rinfuza
SIL 24 (401)	surovinski silos 401	1 m ³ , rinfuza
SIL 25 (402)	surovinski silos 402	1 m ³ , rinfuza
SIL 26 (403)	surovinski silos 403	1 m ³ , rinfuza
SIL 27 (404)	surovinski silos 404	1 m ³ , rinfuza
SIL 28 (405)	surovinski silos 405	1 m ³ , rinfuza
SIL 29 (406)	surovinski silos 406	1 m ³ , rinfuza
SIL 30 (407)	surovinski silos 407	1 m ³ , rinfuza
SIL 31 (408)	surovinski silos 408	1 m ³ , rinfuza

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
SIL 32 (409)	surovinski silos 409	3,5 m ³ , rinfuza
SIL 33 (501)	surovinski silos 501	1 m ³ , rinfuza
SIL 34 (502)	surovinski silos 502	1 m ³ , rinfuza
SIL 35 (503)	surovinski silos 503	1 m ³ , rinfuza
SIL 36 (504)	surovinski silos 504	1 m ³ , rinfuza
SIL 37 (505)	surovinski silos 505	1 m ³ , rinfuza
SIL 38 (506)	surovinski silos 506	1 m ³ , rinfuza
SIL 39 (507)	surovinski silos 507	1 m ³ , rinfuza
SIL 40 (508)	surovinski silos 508	1 m ³ , rinfuza
SIL 41 (509)	surovinski silos 509	3,5 m ³ , rinfuza
Rastni substrati (C3)		
Sk 1	Skladišče šote	2.500 m ³ , Razsuto stanje, bale
Sk 1	Skladišče kremenov pesek	200 m ³ , Razsuto stanje
Sk 1	Skladišče kokosova vlakna	100 m ³ , Razsuto stanje, vreče
Sk 1	Skladišče oasis pena	20 m ³ , Vreče
Sk 1	Skladišče Zelena galica	40 m ³ , Razsuto stanje
Sk 2 (606)	Skladiščni prostor proizvoda	1.000 m ³ , Paleta, big-bag vreče
Sk 3	Skladišče kemikalij (Foamin, Hygroform)	160 m ³ , Sodi, vreče /paleta
Sil 1	Hygromull	25 ton
Sil 2	Stiropor	33 ton
Polimeri (C4)		
Skl. 1 (529)	Polimeri II -skladišče granulativ I.	30 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 400 sodov
Skl. 2 (529)	Polimeri -skladišče granulativ II.	50 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 200 sodov
Skl. 3 (529)	Polimeri I - skladišče polproizvodov in proizvodov	150 m ³ , kosovno (cca 2.000 kg)
Skl. 4 (530)	Polimeri II - skladišče jekla	60 m ³ , cevi, plošče - cca 10 t
Skl. 5 (530)	Polimeri II - skladišče polproizvodov in proizvodov	deli cevovodov, ventili - 500 kos
Skl 6 (531)	Polimeri II - hladilnica	80 m ³ , v 60 kg rolah / 100 rol
Skl 7 (531)	Polimeri II - skladišče lepil	30 m ³ , v 25 kg sodih / 80 sodov
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)		
Sk 260	Pokrito skladišče	250 m ³ , 200 L sodi / 800 kom

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
SIL 32 (409)	surovinski silos 409	3,5 m ³ , rinfuza
SIL 33 (501)	surovinski silos 501	1 m ³ , rinfuza
SIL 34 (502)	surovinski silos 502	1 m ³ , rinfuza
SIL 35 (503)	surovinski silos 503	1 m ³ , rinfuza
SIL 36 (504)	surovinski silos 504	1 m ³ , rinfuza
SIL 37 (505)	surovinski silos 505	1 m ³ , rinfuza
SIL 38 (506)	surovinski silos 506	1 m ³ , rinfuza
SIL 39 (507)	surovinski silos 507	1 m ³ , rinfuza
SIL 40 (508)	surovinski silos 508	1 m ³ , rinfuza
SIL 41 (509)	surovinski silos 509	3,5 m ³ , rinfuza
Rastni substrati (C3)		
Sk 1	Skladišče šote	2.500 m ³ , Razsuto stanje, bale
Sk 1	Skladišče kremenov pesek	200 m ³ , Razsuto stanje
Sk 1	Skladišče kokosova vlakna	100 m ³ , Razsuto stanje, vreče
Sk 1	Skladišče oasis pena	20 m ³ , Vreče
Sk 1	Skladišče Zelena galica	40 m ³ , Razsuto stanje
Sk 2 (606)	Skladiščni prostor proizvoda	1.000 m ³ , Paleta, big-bag vreče
Sk 3	Skladišče kemikalij (Foamin, Hygroform)	160 m ³ , Sodi, vreče /paleta
Sil 1	Hygromull	25 ton
Sil 2	Stiropor	33 ton
Polimeri (C4)		
Skl. 1 (529)	Polimeri II -skladišče granulativ I.	30 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 400 sodov
Skl. 2 (529)	Polimeri -skladišče granulativ II.	50 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 200 sodov
Skl. 3 (529)	Polimeri I - skladišče polproizvodov in proizvodov	150 m ³ , kosovno (cca 2.000 kg)
Skl. 4 (530)	Polimeri II - skladišče jekla	60 m ³ , cevi, plošče - cca 10 t
Skl. 5 (530)	Polimeri II - skladišče polproizvodov in proizvodov	deli cevovodov, ventili - 500 kos
Skl 6 (531)	Polimeri II - hladilnica	80 m ³ , v 60 kg rolah / 100 rol
Skl 7 (531)	Polimeri II - skladišče lepil	30 m ³ , v 25 kg sodih / 80 sodov
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)		
Sk 260	Pokrito skladišče	250 m ³ , 200 L sodi / 800 kom

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
SIL 32 (409)	surovinski silos 409	3,5 m ³ , rinfuza
SIL 33 (501)	surovinski silos 501	1 m ³ , rinfuza
SIL 34 (502)	surovinski silos 502	1 m ³ , rinfuza
SIL 35 (503)	surovinski silos 503	1 m ³ , rinfuza
SIL 36 (504)	surovinski silos 504	1 m ³ , rinfuza
SIL 37 (505)	surovinski silos 505	1 m ³ , rinfuza
SIL 38 (506)	surovinski silos 506	1 m ³ , rinfuza
SIL 39 (507)	surovinski silos 507	1 m ³ , rinfuza
SIL 40 (508)	surovinski silos 508	1 m ³ , rinfuza
SIL 41 (509)	surovinski silos 509	3,5 m ³ , rinfuza
Rastni substrati (C3)		
Sk 1	Skladišče šote	2.500 m ³ , Razsuto stanje, bale
Sk 1	Skladišče kremenov pesek	200 m ³ , Razsuto stanje
Sk 1	Skladišče kokosova vlakna	100 m ³ , Razsuto stanje, vreče
Sk 1	Skladišče oasis pena	20 m ³ , Vreče
Sk 1	Skladišče Zelena galica	40 m ³ , Razsuto stanje
Sk 2 (606)	Skladiščni prostor proizvoda	1.000 m ³ , Paleta, big-bag vreče
Sk 3	Skladišče kemikalij (Foamin, Hygroform)	160 m ³ , Sodi, vreče /paleta
Sil 1	Hygromull	25 ton
Sil 2	Stiropor	33 ton
Polimeri (C4)		
Skl. 1 (529)	Polimeri II -skladišče granulativ I.	30 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 400 sodov
Skl. 2 (529)	Polimeri -skladišče granulativ II.	50 m ³ , v PVC sodih - 25 kg - 200 sodov
Skl. 3 (529)	Polimeri I - skladišče polproizvodov in proizvodov	150 m ³ , kosovno (cca 2.000 kg)
Skl. 4 (530)	Polimeri II - skladišče jekla	60 m ³ , cevi, plošče - cca 10 t
Skl. 5 (530)	Polimeri II - skladišče polproizvodov in proizvodov	deli cevovodov, ventili - 500 kos
Skl 6 (531)	Polimeri II - hladilnica	80 m ³ , v 60 kg rolah / 100 rol
Skl 7 (531)	Polimeri II - skladišče lepil	30 m ³ , v 25 kg sodih / 80 sodov
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)		
Sk 260	Pokrito skladišče	250 m ³ , 200 L sodi / 800 kom

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk 224	Skladišče grafika VI.	600 m ³ , nenevarne trdne surovine za tiskarske barve in preparate

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk 224	Skladišče grafika VI.	600 m ³ , nenevarne trdne surovine za tiskarske barve in preparate

Oznaka	Naziv skladišča	Zmogljivost, namembnost
Sk 224	Skladišče grafika VI.	600 m ³ , nenevarne trdne surovine za tiskarske barve in preparate

Priloga 4: Tabela 2, Rezervoarji

Oznaka	Snov	Vol. [m ³]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Žveplova kislina (A1)					
04.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.C	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.D	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.06	H ₂ SO ₄ (37%)	21,4	2002	Jeklena konstrukcija	Betonska tla z lovilno skledo in bitumenskim premazom
02.42	kurilno olje	30	1982	Jeklena konstrukcija	Nerjavna jeklena konstrukcija, lovilna skleda
01.12B	tekoče žveplo	600	2010	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
01.12A	tekoče žveplo	600	2017	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
Titanov dioksid (A2)					
Rez 1	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 2	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni

Priloga 4: Tabela 2, Rezervoarji

Oznaka	Snov	Vol. [m ³]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Žveplova kislina (A1)					
04.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.C	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.D	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.06	H ₂ SO ₄ (37%)	21,4	2002	Jeklena konstrukcija	Betonska tla z lovilno skledo in bitumenskim premazom
02.42	kurilno olje	30	1982	Jeklena konstrukcija	Nerjavna jeklena konstrukcija, lovilna skleda
01.12B	tekoče žveplo	600	2010	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
01.12A	tekoče žveplo	600	2017	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
Titanov dioksid (A2)					
Rez 1	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 2	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni

Priloga 4: Tabela 2, Rezervoarji

Oznaka	Snov	Vol. [m ³]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Žveplova kislina (A1)					
04.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
12.12.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1966	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.A	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.B	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	1983	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.C	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.01.D	H ₂ SO ₄ (98,5%)	1.080	2008	Jeklena konstrukcija	Protikorozijska zaščita, betonska tla z lovilno skledo in kislino odpornim premazom
04.06	H ₂ SO ₄ (37%)	21,4	2002	Jeklena konstrukcija	Betonska tla z lovilno skledo in bitumenskim premazom
02.42	kurilno olje	30	1982	Jeklena konstrukcija	Nerjavna jeklena konstrukcija, lovilna skleda
01.12B	tekoče žveplo	600	2010	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
01.12A	tekoče žveplo	600	2017	Jeklena konstrukcija	Toplotna izolacija
Titanov dioksid (A2)					
Rez 1	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 2	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 3	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 4	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 5	Na ₂ O·2SiO ₂	50	1995	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 6	NaOH	125	2001	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 7	NaOH	125	2000	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 8	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 9	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Vzdrževanje in energetika					
Rez 3,4 (63.34 A,B)	Natrijev lug	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez5-8 (63.39 A,B,C,D)	H ₂ SO ₄ (<51%)	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez9 (63.05)	Koagulant	40	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez10 (67.09)	zrak	10	2001	enoplaščni, debelostenski	Varnostni ventil 10bar
Rez11	diesel	50	1985	dvoplaščni	nadzemni, v nasipu
Fitofarmacevtska sredstva (A4)					
Rez 10.0	HCl	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 10.1	CuCl ₂	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 1	/	40	1993	/	lovilni bazen za filtrat
Posoda 35	CuCl ₂	55	2006	Nadzemni	Zvočni signal, enoplaščni, stoji v lovilni posodi, v pokritem prostoru.
Rastni substrati (C3)					
Rez 1	Raztopina hranil 1,2	2	1996	Nadzemni	/
Rez 2	Raztopina hranil 3,4	0,1	2004	Nadzemni	/
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 3	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 4	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 5	Na ₂ O·2SiO ₂	50	1995	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 6	NaOH	125	2001	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 7	NaOH	125	2000	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 8	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 9	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Vzdrževanje in energetika					
Rez 3,4 (63.34 A,B)	Natrijev lug	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez5-8 (63.39 A,B,C,D)	H ₂ SO ₄ (<51%)	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez9 (63.05)	Koagulant	40	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez10 (67.09)	zrak	10	2001	enoplaščni, debelostenski	Varnostni ventil 10bar
Rez11	diesel	50	1985	dvoplaščni	nadzemni, v nasipu
Fitofarmacevtska sredstva (A4)					
Rez 10.0	HCl	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 10.1	CuCl ₂	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 1	/	40	1993	/	lovilni bazen za filtrat
Posoda 35	CuCl ₂	55	2006	Nadzemni	Zvočni signal, enoplaščni, stoji v lovilni posodi, v pokritem prostoru.
Rastni substrati (C3)					
Rez 1	Raztopina hranil 1,2	2	1996	Nadzemni	/
Rez 2	Raztopina hranil 3,4	0,1	2004	Nadzemni	/
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 3	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 4	HCl	45	1989	Nadzemni, HDPE	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 5	Na ₂ O·2SiO ₂	50	1995	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 6	NaOH	125	2001	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 7	NaOH	125	2000	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 8	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Rez 9	H ₃ PO ₄	11	1973	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni
Vzdrževanje in energetika					
Rez 3,4 (63.34 A,B)	Natrijev lug	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez5-8 (63.39 A,B,C,D)	H ₂ SO ₄ (<51%)	8,5	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez9 (63.05)	Koagulant	40	2004	enoplaščni, debelostenski	Zaščitni betoniran bazen (lovilni bazen)
Rez10 (67.09)	zrak	10	2001	enoplaščni, debelostenski	Varnostni ventil 10bar
Rez11	diesel	50	1985	dvoplaščni	nadzemni, v nasipu
Fitofarmacevtska sredstva (A4)					
Rez 10.0	HCl	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 10.1	CuCl ₂	25	1993	Nadzemni	Lovilni bazen, enoplaščni, zvočni signal
Rez 1	/	40	1993	/	lovilni bazen za filtrat
Posoda 35	CuCl ₂	55	2006	Nadzemni	Zvočni signal, enoplaščni, stoji v lovilni posodi, v pokritem prostoru.
Rastni substrati (C3)					
Rez 1	Raztopina hranil 1,2	2	1996	Nadzemni	/
Rez 2	Raztopina hranil 3,4	0,1	2004	Nadzemni	/
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 1	Glikol eter	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 2	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 3	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 4	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 5	/	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 6	lahka aromatska nafta	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 7	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 8	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 9	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 10	Glikol eter	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 11	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 12	lahka aromatska nafta	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 13	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 1	Glikol eter	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 2	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 3	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 4	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 5	/	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 6	lahka aromatska nafta	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 7	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 8	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 9	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 10	Glikol eter	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 11	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 12	lahka aromatska nafta	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 13	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 1	Glikol eter	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 2	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 3	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 4	etilacetat	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 5	/	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 6	lahka aromatska nafta	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 7	etanol	20	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 8	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 9	izopropil alkohol	30	1979	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 10	Glikol eter	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 11	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 12	lahka aromatska nafta	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 13	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 14	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 15	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 14	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 15	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Oznaka	Snov	Vol. [m3]	Leto izdelave	Izvedba	Tehnika zaščite, namembnost
Rez 14	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja
Rez 15	Nafta težka obdelana s vodikom	25	1989	podzemni, atmosferski	Dva plašča, en prekat., loputa za preprečevanje prepolnjenja, vizualni indikator puščanja

Priloga 5: Tabela 3, Viri emisij v zrak

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Žveplova kislina (A1)					
Z1	Proizvodnja H ₂ SO ₄ (N1)	tehnologija	100 m	46.000	y= 522961, x= 121494
Z53	S-Kislina predgrelec (N82)	/	1 m	/	Y=522978, x=121443
Titanov dioksid (A2)					
Z2 (11.96A)	Mletje rude (Krogelni mlin A) (N2)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522760, x= 121492
Z3 (11.96B)	Mletje rude (Krogelni mlin B) (N3)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522764, x= 121492
Z4 (11.96C)	Mletje rude (Krogelni mlin C) (N4)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522772, x= 121495
Z5 (11.96D)	Mletje rude (Krogelni mlin D) (N5)	vrečasti filter	23 m	50.000	y= 522792, x= 121488
Z6 (11.98)	Predmešanje žindra, ilmenit (N6, N7)	Vrečasti filter	30 m	1.050	y= 522761, x= 121445
Z8 (12.19A)	Razklop in raztapljanje (A,B,E), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522759, x= 121452
Z9 (12.19B)	Razklop in raztapljanje (C,D,F), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522758, x= 121439
Z10 (25.28A)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121442
Z11(25.28B)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121449
Z12 (27.24)	Kalcinacija (N11)	Pralnik, elektro filter in sulfacid	30 m	55.000	y= 522636, x= 121440
Z13 (28.31)	Mletje kalcinata (N12)	vrečasti filter	8m	25.000	y= 522554, x= 121482
Z34 (28.12)	Mletje kalcinata (N27)	vrečasti filter	24 m	25.000	y= 522564, x= 121446
Z14 (40.34A)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 52259, x= 121455
Z15 (40.34B)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 522554, x= 121461

Priloga 5: Tabela 3, Viri emisij v zrak

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Žveplova kislina (A1)					
Z1	Proizvodnja H ₂ SO ₄ (N1)	tehnologija	100 m	46.000	y= 522961, x= 121494
Z53	S-Kislina predgrelec (N82)	/	1 m	/	Y=522978, x=121443
Titanov dioksid (A2)					
Z2 (11.96A)	Mletje rude (Krogelni mlin A) (N2)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522760, x= 121492
Z3 (11.96B)	Mletje rude (Krogelni mlin B) (N3)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522764, x= 121492
Z4 (11.96C)	Mletje rude (Krogelni mlin C) (N4)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522772, x= 121495
Z5 (11.96D)	Mletje rude (Krogelni mlin D) (N5)	vrečasti filter	23 m	50.000	y= 522792, x= 121488
Z6 (11.98)	Predmešanje žindra, ilmenit (N6, N7)	Vrečasti filter	30 m	1.050	y= 522761, x= 121445
Z8 (12.19A)	Razklop in raztapljanje (A,B,E), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522759, x= 121452
Z9 (12.19B)	Razklop in raztapljanje (C,D,F), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522758, x= 121439
Z10 (25.28A)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121442
Z11(25.28B)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121449
Z12 (27.24)	Kalcinacija (N11)	Pralnik, elektro filter in sulfacid	30 m	55.000	y= 522636, x= 121440
Z13 (28.31)	Mletje kalcinata (N12)	vrečasti filter	8m	25.000	y= 522554, x= 121482
Z34 (28.12)	Mletje kalcinata (N27)	vrečasti filter	24 m	25.000	y= 522564, x= 121446
Z14 (40.34A)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 52259, x= 121455
Z15 (40.34B)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 522554, x= 121461

Priloga 5: Tabela 3, Viri emisij v zrak

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Žveplova kislina (A1)					
Z1	Proizvodnja H ₂ SO ₄ (N1)	tehnologija	100 m	46.000	y= 522961, x= 121494
Z53	S-Kislina predgrelec (N82)	/	1 m	/	Y=522978, x=121443
Titanov dioksid (A2)					
Z2 (11.96A)	Mletje rude (Krogelni mlin A) (N2)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522760, x= 121492
Z3 (11.96B)	Mletje rude (Krogelni mlin B) (N3)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522764, x= 121492
Z4 (11.96C)	Mletje rude (Krogelni mlin C) (N4)	vrečasti filter	12 m	20.000	y= 522772, x= 121495
Z5 (11.96D)	Mletje rude (Krogelni mlin D) (N5)	vrečasti filter	23 m	50.000	y= 522792, x= 121488
Z6 (11.98)	Predmešanje žindra, ilmenit (N6, N7)	Vrečasti filter	30 m	1.050	y= 522761, x= 121445
Z8 (12.19A)	Razklop in raztapljanje (A,B,E), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522759, x= 121452
Z9 (12.19B)	Razklop in raztapljanje (C,D,F), (N8)	Schnakenberg pralnik	34 m	2.500	y= 522758, x= 121439
Z10 (25.28A)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121442
Z11(25.28B)	Predsušenje	Vodni pralnik	24 m	40.000	y= 522662, x= 121449
Z12 (27.24)	Kalcinacija (N11)	Pralnik, elektro filter in sulfacid	30 m	55.000	y= 522636, x= 121440
Z13 (28.31)	Mletje kalcinata (N12)	vrečasti filter	8m	25.000	y= 522554, x= 121482
Z34 (28.12)	Mletje kalcinata (N27)	vrečasti filter	24 m	25.000	y= 522564, x= 121446
Z14 (40.34A)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 52259, x= 121455
Z15 (40.34B)	Tračni sušilnik (N13)	Vodni pralnik	24 m	22.500	y= 522554, x= 121461

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z16 (71.27)	Etažni sušilnik (N14)	Vodni pralnik	17 m	25.000	y= 522313, x= 121437
Z17 (41.37A)	Mikronizacija 1; 41.074A (N15)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522538, x= 121448
Z18 (41.37B)	Mikronizacija 1; 41.074B (N15)	vrečasti filter	26 m	5.350	y= 522546, x= 121465
Z19 (41.37C)	Mikronizacija 1; 41.074C (N15)	vrečasti filter	25 m	5.350	y= 522546, x= 121459
Z35 (73.19)	Mikronizacija 2; 73.07 (N16)	vrečasti filter	20 m	12.000	y= 522347, x= 121455
Z20 (71.36)	Mikronizacija 2 (N16)	vrečasti filter	17 m	1.500	y= 522348, x= 121455
Z21 (44.07)	Pakiranje 1 (N17)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522539, x= 121456
Z22 (73.37)	Pakiranje 2 (N18)	vrečasti filter	17 m	5.350	y= 522346, x= 121455
Z23 (74.34)	Pakiranje 2, pakirni tehtnici (N18)	vrečasti filter	17 m	3.300	y= 522345, x= 121455
Z57 (52.48)	Priprava pomožnih surovin (N96)	Pralnik	28 m	7.000	y= 522687, x= 121480
Z24	Kotel PK 401 in PK 400 (N19)	/	50 m	23.300	y= 522541, x= 121371
Z58	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522599
Z59	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522601
Z60	Kotel N106	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522606
Fitofarmaceutska sredstva (A4)					
Z25	Sušilnik Hosokawa (N20)	vrečasti filter	6 m	13.200	y= 522213, x= 121416
Z26	Pakiranje in granulacija (N20)	vrečasti filter	18 m	4.000	y= 522195, x= 121381
Z38	Reaktor modri baker	/	7 m	480	y= 522196, x= 121430
Gradbene mase (C2)					

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z16 (71.27)	Etažni sušilnik (N14)	Vodni pralnik	17 m	25.000	y= 522313, x= 121437
Z17 (41.37A)	Mikronizacija 1; 41.074A (N15)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522538, x= 121448
Z18 (41.37B)	Mikronizacija 1; 41.074B (N15)	vrečasti filter	26 m	5.350	y= 522546, x= 121465
Z19 (41.37C)	Mikronizacija 1; 41.074C (N15)	vrečasti filter	25 m	5.350	y= 522546, x= 121459
Z35 (73.19)	Mikronizacija 2; 73.07 (N16)	vrečasti filter	20 m	12.000	y= 522347, x= 121455
Z20 (71.36)	Mikronizacija 2 (N16)	vrečasti filter	17 m	1.500	y= 522348, x= 121455
Z21 (44.07)	Pakiranje 1 (N17)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522539, x= 121456
Z22 (73.37)	Pakiranje 2 (N18)	vrečasti filter	17 m	5.350	y= 522346, x= 121455
Z23 (74.34)	Pakiranje 2, pakirni tehtnici (N18)	vrečasti filter	17 m	3.300	y= 522345, x= 121455
Z57 (52.48)	Priprava pomožnih surovin (N96)	Pralnik	28 m	7.000	y= 522687, x= 121480
Z24	Kotel PK 401 in PK 400 (N19)	/	50 m	23.300	y= 522541, x= 121371
Z58	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522599
Z59	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522601
Z60	Kotel N106	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522606
Fitofarmaceutska sredstva (A4)					
Z25	Sušilnik Hosokawa (N20)	vrečasti filter	6 m	13.200	y= 522213, x= 121416
Z26	Pakiranje in granulacija (N20)	vrečasti filter	18 m	4.000	y= 522195, x= 121381
Z38	Reaktor modri baker	/	7 m	480	y= 522196, x= 121430
Gradbene mase (C2)					

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z16 (71.27)	Etažni sušilnik (N14)	Vodni pralnik	17 m	25.000	y= 522313, x= 121437
Z17 (41.37A)	Mikronizacija 1; 41.074A (N15)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522538, x= 121448
Z18 (41.37B)	Mikronizacija 1; 41.074B (N15)	vrečasti filter	26 m	5.350	y= 522546, x= 121465
Z19 (41.37C)	Mikronizacija 1; 41.074C (N15)	vrečasti filter	25 m	5.350	y= 522546, x= 121459
Z35 (73.19)	Mikronizacija 2; 73.07 (N16)	vrečasti filter	20 m	12.000	y= 522347, x= 121455
Z20 (71.36)	Mikronizacija 2 (N16)	vrečasti filter	17 m	1.500	y= 522348, x= 121455
Z21 (44.07)	Pakiranje 1 (N17)	vrečasti filter	24 m	5.350	y= 522539, x= 121456
Z22 (73.37)	Pakiranje 2 (N18)	vrečasti filter	17 m	5.350	y= 522346, x= 121455
Z23 (74.34)	Pakiranje 2, pakirni tehtnici (N18)	vrečasti filter	17 m	3.300	y= 522345, x= 121455
Z57 (52.48)	Priprava pomožnih surovin (N96)	Pralnik	28 m	7.000	y= 522687, x= 121480
Z24	Kotel PK 401 in PK 400 (N19)	/	50 m	23.300	y= 522541, x= 121371
Z58	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522599
Z59	Kotel N105	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522601
Z60	Kotel N106	/	18 m	8.606	X= 121376 Y= 522606
Fitofarmaceutska sredstva (A4)					
Z25	Sušilnik Hosokawa (N20)	vrečasti filter	6 m	13.200	y= 522213, x= 121416
Z26	Pakiranje in granulacija (N20)	vrečasti filter	18 m	4.000	y= 522195, x= 121381
Z38	Reaktor modri baker	/	7 m	480	y= 522196, x= 121430
Gradbene mase (C2)					

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z39	Mlin gradbene mase (N84)	vrečasti filter	16 m	6.900	y= 522166, x= 121535
Z40	Sušilnik gradbene mase (N29)	vrečasti filter	10 m	4.000	y= 522161, x= 121528
Metalurgija (A5)					
Proizvodnja cinkove žice					
Z44	Taljenje, žica (N34)	/	8 m	1.100	y= 522430, x= 121316
Proizvodnja sekundarnega cinka					
Z30	Rotacijska peč Thede (N24)	vrečasti filter	8 m	1.732	y= 522594, x= 121298
Z31	Thede –napa (N24)	vrečasti filter	14 m	15.000	y= 522591, x= 121295
Polimeri (C4)					
Z45	Mala peskalnica (N65)	vrečasti filter	3 m	4.180	y= 522587, x= 121618
Z46	Lakirna komora (N66)	Pralnik	4 m	11.470	y= 522584, x= 121611
Z47	Avtoklav veflon (N67)	/	5 m	2.800	y= 522629, x= 121615
Z48	Velika peskalnica (N79)	Pralnik	6 m	10.000	y= 522658, x= 121606
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					
Z33	Fleksotiskarske barve (N26)	/	10 m	7.400	y= 522416, x= 121547

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z39	Mlin gradbene mase (N84)	vrečasti filter	16 m	6.900	y= 522166, x= 121535
Z40	Sušilnik gradbene mase (N29)	vrečasti filter	10 m	4.000	y= 522161, x= 121528
Metalurgija (A5)					
Proizvodnja cinkove žice					
Z44	Taljenje, žica (N34)	/	8 m	1.100	y= 522430, x= 121316
Proizvodnja sekundarnega cinka					
Z30	Rotacijska peč Thede (N24)	vrečasti filter	8 m	1.732	y= 522594, x= 121298
Z31	Thede –napa (N24)	vrečasti filter	14 m	15.000	y= 522591, x= 121295
Polimeri (C4)					
Z45	Mala peskalnica (N65)	vrečasti filter	3 m	4.180	y= 522587, x= 121618
Z46	Lakirna komora (N66)	Pralnik	4 m	11.470	y= 522584, x= 121611
Z47	Avtoklav veflon (N67)	/	5 m	2.800	y= 522629, x= 121615
Z48	Velika peskalnica (N79)	Pralnik	6 m	10.000	y= 522658, x= 121606
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					
Z33	Fleksotiskarske barve (N26)	/	10 m	7.400	y= 522416, x= 121547

Oznaka izpusta	Vir emisije	Tehnika čiščenja	Višina	Pretok (m ³ /h)	Koordinate
Z39	Mlin gradbene mase (N84)	vrečasti filter	16 m	6.900	y= 522166, x= 121535
Z40	Sušilnik gradbene mase (N29)	vrečasti filter	10 m	4.000	y= 522161, x= 121528
Metalurgija (A5)					
Proizvodnja cinkove žice					
Z44	Taljenje, žica (N34)	/	8 m	1.100	y= 522430, x= 121316
Proizvodnja sekundarnega cinka					
Z30	Rotacijska peč Thede (N24)	vrečasti filter	8 m	1.732	y= 522594, x= 121298
Z31	Thede –napa (N24)	vrečasti filter	14 m	15.000	y= 522591, x= 121295
Polimeri (C4)					
Z45	Mala peskalnica (N65)	vrečasti filter	3 m	4.180	y= 522587, x= 121618
Z46	Lakirna komora (N66)	Pralnik	4 m	11.470	y= 522584, x= 121611
Z47	Avtoklav veflon (N67)	/	5 m	2.800	y= 522629, x= 121615
Z48	Velika peskalnica (N79)	Pralnik	6 m	10.000	y= 522658, x= 121606
Tiskarske barve (Kemija Mozirje; lokacija Celje) (C5)					
Z33	Fleksotiskarske barve (N26)	/	10 m	7.400	y= 522416, x= 121547