



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

Številka: 35406-65/2014-8

Datum: 2. 10. 2015

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15 in 62/15) 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-OdiUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13 in 56/15), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega na zahtevo upravljavca Storkom d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore, ki ga po pooblastilu zastopa podjetje E-net okolje d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-30/2010-17 z dne 4. 3. 2013 za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega – odlagališče za nenevarne odpadke Vrhe izdano upravljavcu Storkom d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

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

Upravljavcu Storkom d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega – odlagališče za nenevarne odpadke Vrhe, s skupno zmogljivostjo odložitve 311.661 m³ oziroma 463.751 t odpadkov, ki se nahaja na zemljiščih s parcelnimi številkami 743/3 (del), 744 (del), 745 (del), 746/5 (del), 748 (del), 749 (del), 750 (del), vse k.o. 1083 Bukovžlak, in sicer za:

1.1. Odlagališče nenevarnih odpadkov Vrhe, s celotno zmogljivostjo odlaganja 311.661 m³ oziroma 463.751 t in preostalo zmogljivostjo 79.423 m³ oziroma 118.182 t, ki obsega:

1.1.1. Aktivno odlagalno polje – 1. faza, s skupno zmogljivostjo 18.900 m³ oziroma 28.123 t odloženih odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 1*:

Preglednica 1:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y
V1	120630.99	525006.97
V2	120700.34	525013.42
V3	120706.13	525030.23

V4	120701.98	525032.96
V5	120688.63	525050.59
V6	120670.69	525058.61
V7	120662.01	525067.90

1.1.2. Aktivno odlagalno polje – 2. faza, s skupno zmogljivostjo 21.105 m³ oziroma 90.000 t odloženih odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 2*:

Preglednica 2:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y
V1	120630.99	525006.97
V2	120662.01	525067.90
V3	120656.03	525074.58
V4	120644.73	525097.60
V5	120640.73	525102.24
V6	120593.21	525011.32
V7	120596.10	525009.73

1.1.3. Aktivno odlagalno polje – 3. faza, s skupno zmogljivostjo 30.940 m³ oziroma 90.000 t odloženih odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 3*:

Preglednica 3:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y
V1	120593.21	525011.32
V2	120640.73	525102.24
V3	120630.93	525113.71
V4	120600.97	525133.53
V5	120597.96	525117.86
V6	120597.29	525089.47
V7	120571.36	525049.75
V8	120581.53	525017.76

1.1.3.a Aktivno odlagalno polje – 4. faza, s skupno zmogljivostjo 16.500 m³ oziroma 24.552 t odloženih odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 3a*:

Preglednica 3a:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Gauss-Krügerjeva koordinata Y
V1	120681.48	525011.59
V2	120666.93	524972.91
V3	120583.78	524970.28
V4	120562.43	524970.74
V5	120567.24	524995.37
V6	120573.70	524994.81
V7	120596.65	524994.65
V8	120616.54	525001.42
V9	120628.38	525007.15
V10	120630.99	525006.97

- 1.1.4. Sanirano odlagalno polje – zaprti del, s skupno količino 300.000 m³ oziroma 450.000 t odloženih odpadkov, opredeljeno s koordinatami, navedenimi v *Preglednici 4*:

Preglednica 4:

Točka	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X
1	120741.13	525194.06
2	120730.84	525193.98
3	120700.81	525202.57
4	120693.73	525202.09
5	120672.79	525191.99
6	120663.01	525191.34
7	120655.66	525194.31
8	120645.65	525201.10
9	120641.02	525203.58
10	120663.74	525204.93
11	120621.63	525207.71
12	120611.09	525208.80
13	120607.01	525206.99
14	120583.10	525188.58
15	120561.02	525175.94
16	120554.96	525166.75
17	120565.31	525157.14
18	120630.93	525113.71
19	120683.00	525052.99
20	120705.22	525043.53
21	120712.22	525026.56
22	120730.41	525077.56
23	120734.48	525087.47
24	120738.82	525096.02
25	120749.22	525122.35
26	120753.36	525142.23
27	120753.63	525147.29
28	120752.86	525157.66
29	120749.02	525189.17

1.2. Nepremične tehnološke enote kot neposredno tehnično povezane dejavnosti:

1.2.1. **Območje za tehtanje odpadkov s tehtnico**, ki se nahaja na lokaciji Y=524171 X=120069.

1.2.2. **Ploščad za pranje vozil**, ki se nahaja na lokaciji Y=525135, X=120527.

1.2.3. **Skladišče za zavrnjene odpadke**, ki se nahaja na lokaciji Y=525154, X=120536.

1.2.4. **Bazen za izcedne vode**, ki se nahaja na lokaciji Y=525166, X=120532.

1.2.5. **Lovilec olj** na točki: Y= 525159, X=120535.

2. V točki 2.1.1.2./I. in 2.1.1.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se besedilo »v skupni letni količini 10.000 t (6.720 m³)« nadomesti z besedilom »v skupni letni količini 5.000 t«.

3. Točka 2.2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.3.1. Upravljavec mora zagotoviti, da se z odpadki na napravi iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja ravna skladno z Načrtom ravnanja z odpadki za odlagališče nenevarnih odpadkov Storkom Štore, odlagališče Vrhe, izdelovalca E-net okolje d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana, 20. 8. 2015.

4. Točka 2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.1. Upravljavec mora zagotavljati finančno jamstvo za čas obratovanja naprave iz točke 1.1./I. izreka tega dovoljenja v obliki bančne garancije, zavarovalne police ali zastave depozita pri banki in v zneskih, kot je določeno v Preglednici 8.

Preglednica 8: Finančno jamstvo za posamezno leto:

Višina finančnega jamstva v € za posamezno leto	Leto	Status odlagališča
126.861	2015	odlaganje
253.721	2016	odlaganje
380.582	2017	odlaganje
507.442	2018	odlaganje
634.303	2019	odlaganje
761.164	2020	odlaganje
888.024	2021	odlaganje
1.014.885	2022	odlaganje
1.141.746	2023	odlaganje
1.268.606	2024	odlaganje
1.395.467	2025	odlaganje
1.522.327	2026	odlaganje
1.649.188	2027	odlaganje
1.776.049	2028	odlaganje
1.902.909	2029	odlaganje
2.029.770	2030	odlaganje
2.156.631	2031	odlaganje
2.283.491	2032	odlaganje
2.410.352	2033	odlaganje
2.537.212	2034	odlaganje
2.664.073	2035	odlaganje
2.790.934	2036	odlaganje
2.917.794	2037	odlaganje
3.044.655	2038	odlaganje
3.044.655	2039	zapiranje
3.044.655	2040	zapiranje
3.044.655	2041	zapiranje
1.413.866	2042	ukrepi po zaprtju
1.339.590	2043	ukrepi po zaprtju
1.267.828	2044	ukrepi po zaprtju
1.198.492	2045	ukrepi po zaprtju

1.131.501	2046	ukrepi po zaprtju
1.066.776	2047	ukrepi po zaprtju
1.004.239	2048	ukrepi po zaprtju
943.817	2049	ukrepi po zaprtju
885.438	2050	ukrepi po zaprtju
829.034	2051	ukrepi po zaprtju
774.536	2052	ukrepi po zaprtju
721.882	2053	ukrepi po zaprtju
671.008	2054	ukrepi po zaprtju
621.855	2055	ukrepi po zaprtju
574.364	2056	ukrepi po zaprtju
528.479	2057	ukrepi po zaprtju
484.145	2058	ukrepi po zaprtju
441.311	2059	ukrepi po zaprtju
399.925	2060	ukrepi po zaprtju
359.939	2061	ukrepi po zaprtju
321.305	2062	ukrepi po zaprtju
283.977	2063	ukrepi po zaprtju
247.912	2064	ukrepi po zaprtju
213.066	2065	ukrepi po zaprtju
179.398	2066	ukrepi po zaprtju
146.870	2067	ukrepi po zaprtju
115.441	2068	ukrepi po zaprtju
85.075	2069	ukrepi po zaprtju
55.735	2070	ukrepi po zaprtju
27.388	2071	ukrepi po zaprtju

2.3.2. Upravlavec mora predložiti finančno jamstvo na način kot je določeno v točki 2.3.1./I. izreka tega dovoljenja tako, da je upravičenec do sredstev finančnega jamstva Republika Slovenija, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje, Vojkova 1b, 1000 Ljubljana. Upravlavec mora vsakoletno finančno jamstvo predložiti najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predloženega finančnega jamstva.

2.3.3. Republika Slovenija, Ministrstvo za okolje in prostor, Agencija Republike Slovenije za okolje lahko unovči predloženo finančno jamstvo:

- če upravlavec ne predloži novega letnega finančnega jamstva 30 dni pred iztekom ročnosti že preloženega finančnega jamstva,
- v primeru prenehanja upravljavca, če le-ta ne izvede predpisanih ukrepov,
- v primeru izvršitve odločbe inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, kadar se ta izvršuje po tretji osebi.

5. Točka 2.4.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.4.2. Meritve parametrov onesnaženosti podzemne vode z nevarnimi snovmi

2.4.2.1. Upravljavcu se potrdi program obratovalnega monitoringa podzemnih vod, izdelan v dokumentu »Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za odlagališče Vrhe« št. 6030102-12-010 z dne 7. 9. 2012, ki ga je izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje.

- 2.4.2.2. Upravljaavec mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda skladno s potrjenim programom obratovalnega monitoringa podzemnih voda iz točke 2.4.2.1./I. izreka tega dovoljenja na opazovalnih vrtinah navedenih v *Preglednici 9a*.

Preglednica 9a: Lokacija opazovalnih vrtin za izvajanje obratovalnega monitoringa podzemnih voda

Opazovalna vrtina	Gauss-Krügerjeva koordinata Y	Gauss-Krügerjeva koordinata X	Kota ustja (m)
ŠTO-1	525175,07	120526,72	298,02
ŠTO-2	525187,23	120746,60	331,17
ŠTO-3	525048,15	120763,79	321,74
ŠTO-4	525335,88	120765,08	334,66
ŠTO-5	525211,41	120385,94	290,86
ŠTO-6	524936,54	120613,36	344,54
BUK-1	524961,00	120736,00	317,12
Kresniški graben	~ 525175	~ 120494	~ 246

- 2.4.2.3. Upravljaavec mora izvajati zvezne meritve gladin podzemne vode z avtomatskimi elektronskimi limnigrafi v opazovalnih vrtinah ŠTO-1, ŠTO-2, BUK-1, ŠTO-4, ŠTO-6 iz *Preglednice 9a*, v intervalu enkrat na 14 dni pa mora meritve gladin podzemne vode izvesti ročno na opazovalnih vrtinah ŠTO-3 in ŠTO-5 iz *Preglednice 9a*.

- 2.4.2.4. Upravljaavec mora dvakrat letno zagotoviti terenske meritve in meritve osnovnih ter indikativnih parametrov ter drugih onesnaževal:

- na opazovalnih vrtinah ŠTO-1, ŠTO-3, ŠTO-4, ŠTO-5, ŠTO-6 in BUK-1 navedenih v *Preglednici 9* v obsegu, določenem v *Preglednici 9b*, *9c* in *9d* (za vse navedene parametre),
- na opazovalni vrtini ŠTO-2 navedeni v *Preglednici 9a* v obsegu, določenem v *Preglednici 9b* in v *Preglednici 9c* in *9d* (za parametre označene z oznako *) ter
- na Kresniškem grabnu navedem v *Preglednici 9a* v obsegu, določenem v *Preglednici 9b* in *9c* (za parametre označene z oznako ^P) in za parametre v *Preglednici 9d*.

Preglednica 9b: Obseg terenskih meritev:

Terenske meritve	Enota
Temperatura zraka	°C
Temperatura vode ^P	°C
Električna prevodnost ^P	µS/cm
pH vrednost ^P	

Terenske meritve	Enota
Vsebnost kisika ^P	mg/l O ₂
Redoks potencial ^P	mV
Nivo podzemne vode	m

Preglednica 9c: Obseg meritev osnovnih parametrov onesnaženosti podzemne vode:

Osnovni parametri	Enota
Barva	m ⁻¹
TOC* ^P	mg/l C
AOX ^P	µg/l Cl
Amonij* ^P	mg/l NH ₄
Natrij* ^P	mg/l Na
Kalij ^P	mg/l K

Osnovni parametri	Enota
Motnost* ^P	NTU
Železo	mg/l Fe
Hidrogenkarbonati	mg/l HCO ₃
Nitrati* ^P	mg/l NO ₃
Sulfati ^P	mg/l SO ₄
Kloridi* ^P	mg/l Cl

Osnovni parametri	Enota
Kalcij* ^P	mg/l Ca
Magnezij* ^P	mg/l Mg

Osnovni parametri	Enota
Fosfati	mg/l PO ₄
Bor ^P	mg/l B

Preglednica 9d: Obseg meritev indikativnih parametrov onesnaženosti podzemne vode:

Indikativni parametri	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂
Fluoridi*	mg/l F
Sulfidi	mg/l S
Antimon*	µg/l Sb
Arzen	µg/l As
Baker	µg/l Cu
Barij	µg/l Ba
Cink	µg/l Zn

Indikativni parametri	Enota
Krom (skupno)*	µg/l Cr
Mangan*	mg/l Mn
Molibden*	µg/l Mo
Nikelj	µg/l Ni
Selen	µg/l Se
Svinec	µg/l Pb
Mineralna olja*	µg/l
Identifikacija organskih spojin s kvantizacijo fosfatov in ftalatov	

Preglednica 9e: Indikativni parametri podzemnih vod za analize referenčnega stanja in kontrolne analize

Parameter	Enota
Nitriti	mg/l NO ₂
Fluoridi	mg/l F
Sulfidi	mg/l S
Cianidi	µg/l CN
Kovine	
Aluminij	µg/l Al
Antimon	µg/l Sb
Arzen	µg/l As
Baker	µg/l Cu
Barij	µg/l Ba
Berilij	µg/l Be
Cink	µg/l Zn
Kadmij	µg/l Cd
Kobalt	µg/l Co
Kositer	µg/l Sn
Krom (skupno)	µg/l Cr
Krom (6+)	µg/l Cr ⁶⁺
Mangan	mg/l Mn
Molibden	µg/l Mo
Nikelj	µg/l Ni
Selen	µg/l Se
Srebro	µg/l Ag

Parameter	Enota
Svinec	µg/l Pb
Talij	µg/l Tl
Titan	µg/l Ti
Telur	µg/l Te
Vanadij	µg/l V
Živo srebro	µg/l Hg
Mineralna olja	µg/l
Fenolne snovi	µg/l
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH	µg/l Cl
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX	µg/l
Triklorobenzeni	µg/l
Poliklorirani bifenili- PCB	µg/l
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH	µg/l
Pesticidi (organoklorini, organofosfori, triazinski, acetamidi, derivati fenoksiocetne kisline, fenil urea)	µg/l
Estri ftalne in fosforne kisline	µg/l
Endokrine substance	µg/l
Organokositrove spojine	
Identifikacija organskih spojin	

2.4.2.5. Upravljaavec mora v letu 2018 in nato vsako šesto leto na vseh opazovalnih vrtinah iz *Preglednice 9a*, izvesti kontrolne-referenčne meritve v obsegu določenem v *Preglednici 9b, 9c in 9e* in na osnovi teh rezultatov in rezultatov monitoringa iz predhodnih petih let izvesti revizijo programa monitoringa potrjenega v točki 2.4.2.1./I. izreka tega dovoljenja.

2.4.2.6. Upravljaavec mora v okviru izvajanja obratovalnega monitoringa podzemne vode zagotoviti, da se:

- pred odvzemom vzorcev iz opazovalnih vrtin navedenih v *Preglednici 9a* točke 2.4.2.2./I. izreka tega dovoljenja izvede predčrpanje podzemne vode,
- preverja prehodnost opazovalnih vrtin navedenih v *Preglednici 9a* točke 2.4.2.2./I. izreka tega dovoljenja in če je potrebno tudi čiščenje,
- vsako leto ob koncu opazovalnega obdobja izvede hidrogeološko interpretacijo meritev in analizo trendov,
- v obdobju enkrat na leto izvede presoja ustreznosti mreže opazovalnih vrtin.

2.4.2.7. Določitev opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov

Upravljaavec mora zagotoviti, da se določi opozorilna sprememba za vsako onesnaževalo, vključeno v obratovalni monitoring in da se izraža kot opozorilna vrednost razmerja med izmerjeno spremembo vrednosti koncentracije onesnaževala in vrednostjo koncentracije istega onesnaževala v podzemni vodi, v kateri ni opaznih posledic zaradi posrednega ali neposrednega izliva onesnaževala, na naslednji način:

$$100 \times (C_{N1} - C_{N2}) / C_{N2}$$

kjer je:

- C_{N1} vrednost koncentracije onesnaževala, izmerjena na vplivnem območju,
- C_{N2} povprečna vrednost koncentracije onesnaževala, izmerjena izven vplivnega območja ali v okviru posnetka ničelnega stanja podzemne vode, pri čemer je povprečna vrednost izračunana kot povprečje rezultatov meritev, izmerjenih na opazovalni vrtini v zadnjih petih letih, če pa teh za to obdobje ni, pa povprečje rezultatov meritev, izmerjenih v obdobju izvajanja obratovalnega monitoringa.

Preglednica 9f: Opozorilne spremembe

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Osnovni parametri					
TOC	mg/l	C	0,5	+100	+50
AOX	µg/l	Cl	2	+100	+50
Amonij	mg/l	NH ₄	0,01	+200	+100
Natrij	mg/l	Na	1	+500	+1000
Kalij	mg/l	K	1	+500	+1000
Kalcij	mg/l	Ca	3	+100	+50
Magnezij	mg/l	Mg	1	+100	+50
Železo	mg/l	Fe	1	+300	+150
Hydrogenkarbonati	mg/l	HCO ₃	3	+100	+50

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
Nitrati	mg/l	NO ₃	1	+100	+50
Sulfati	mg/l	SO ₄	1	+500	+1000
Kloridi	mg/l	Cl	1	+500	+1000
Ortofosfati	mg/l	PO ₄	0,05	+100	+50
Bor	mg/l	B	0,02	+100	+50
Indikativni parametri					
Nitriti	mg/l	NO ₂	0,01	+200	+100
Fluoridi	mg/l	F	0,1	+200	+100
Cianidi	µg/l	CN	5	+200	+100
Sulfidi	mg/l	S	0,05	+200	+100
Kovine					
Aluminij	µg/l	Al	1	+300	+150
Antimon	µg/l	Sb	0,2	+300	+100
Arzen	µg/l	As	1	+300	+100
Baker	µg/l	Cu	1	+300	+100
Barij	µg/l	Ba	10	+300	+100
Berilij	µg/l	Be	0,2	+300	+100
Cink	µg/l	Zn	5	+300	+100
Kadmij	µg/l	Cd	0,1	+300	+100
Kobalt	µg/l	Co	1	+300	+100
Kositer	µg/l	Sn	2	+300	+100
Krom (skupno)	µg/l	Cr	1	+300	+100
Krom (6+)	µg/l	Cr ⁶⁺	1	+300	+100
Mangan	mg/l	Mn	0,2	+300	+150
Molibden	µg/l	Mo	1	+300	+100
Nikelj	µg/l	Ni	1	+300	+100
Selen	µg/l	Se	1	+300	+100
Srebro	µg/l	Ag	1	+300	+100
Svinec	µg/l	Pb	1	+300	+100
Talij	µg/l	Tl	1	+300	+100
Titan	µg/l	Ti	1	+300	+100
Telur	µg/l	Te	1	+300	+100
Vanadij	µg/l	V	1	+300	+100
Živo srebro	µg/l	Hg	0,1	+100	+100
Mineralna olja	µg/l		5	+100	+50
Fenolne snovi	µg/l		1	+300	+100
Epiklorhidrin	µg/l		1	+200	+200
Lahkohlapni klorirani ogljikovodiki- LKCH ⁽¹⁾	µg/l	Cl	2.0	+200	+100
Diklorometan	µg/l		0,5	+100	+100
Triklorometan	µg/l		0,3	+100	+100
Tetraklorometan	µg/l		0,1	+100	+100
1, 1, 1-trikloroetan	µg/l		0,1	+100	+100

Parameter	Enota	Izražen kot	Meja zaznavnosti	Opozorilna sprememba (%) A	Opozorilna sprememba (%) B
1,2- dikloroetan	µg/l		0,5	+100	+100
1,2- dikloroeten	µg/l		0,5	+100	+100
Trikloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Tetrakloroeten	µg/l		0,2	+100	+100
Lahkohlapni aromatski ogljikovodiki- BTX ⁽²⁾	µg/l		1	+200	+100
Triklorobenzeni	µg/l		0,3	+200	+100
Poliklorirani bifenili- PCB ⁽³⁾	µg/l		0,02	+300	+100
Policiklični aromatski ogljikovodiki- PAH ⁽⁴⁾	µg/l		0,01	+200	+100
Pesticidi	µg/l		0,05	+200	+100
Pesticid ali njihov relevantni razgradni produkt ⁽⁵⁾	µg/l		0,03	+100	+100

- (1) vsota lahkohlapnih kloriranih ogljikovodikov. Za parametre, ki v tabeli niso navedeni, je opozorilna sprememba A: +100 in B: +100;
- (2) vsota benzena, toluena, ksilena in alkil benzenov (orto, meta, para);
- (3) vsota polikloriranih bifenilov- PCB-28, PCB-52, PCB-101, PCB.138, PCB-153, PCB-180, PCB-194;
- (4) vsota policikličnih aromatskih ogljikovodikov- fluoranten, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)piren, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen (mejna vrednost za pitno vodo velja za seštevek, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, indeno(1,2,3-cd)piren in benzo(ghi)perilen). Monitoring pesticidov se opravlja za obvezen nabor iz *Preglednice 9f* in za relevantne spojine iz skupine pesticidov in njihovih razgradnih produktov, katerih prisotnost ugotovimo z GC-MS identifikacijo. Za vsak parameter iz vsote velja opozorilna sprememba A: +200 in B: +100;
- (5) vsota pesticidov in njihovih metabolitov (organoklorini, triazinski, organofosfori, derivati fenoksi očetne in sečne kisline). Za parametre, ki v preglednici niso navedeni, velja opozorilna sprememba A: +100 in B: +100.

2.4.2.8. Upravljavcu se potrdi »Novelacija programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališče odpadkov Vrhe, z dopolnitvijo, avgust 2013«, št. 6030102-12-011/11, ki jo je v avgustu 2013 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje.

6. Za točko 2.4.4.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.4.4.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

2.4.4.2. Upravljavec mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v točki 2.4.2.7./I. izreka tega dovoljenja, takoj začeti izvajati ukrepe zmanjševanja škodljivih vplivov na podzemne vode skladno s potrjenim Programom ukrepov v primeru preseganja opozorilne spremembe parametrov podzemne vode iz točke 2.4.2.8./I. izreka tega dovoljenja ter o doseganju opozorilne vrednosti in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe. Po zaključku izvajanja ukrepov, mora upravljavec

predstaviti te ukrepe v poročilu iz točke 2.4.6.4./I. izreka tega dovoljenja in ovrednotiti učinek izvajanja ukrepov na stanje kvalitete podzemne vode.

7. Za točko 2.4.6.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.4.6.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se glasi:

2.4.6.4. Upravljavec mora do 31.3. tekočega leta za preteklo koledarsko leto predložiti na Agencijo Republike Slovenije za okolje poročilo obratovalnem monitoringu stanja podzemnih voda.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-30/2010-17 z dne 4. 3. 2013 ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I. Zahtevek in pravna podlaga za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljnjem besedilu: naslovni organ), je dne 18. 11. 2014 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za odlagališče za nenevarne odpadke Vrhe upravljavca Storkom d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore, ki ga po pooblastilu zastopa podjetje E-net okolje d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec). Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 24. 6. 2015, 24. 8. 2015 in 28. 9. 2015.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 11. 6. 2014, ki je bila dopolnjena dne 1. 8. 2014, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-50/2014-4 z dne 5. 9. 2014 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 in 56/15; 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.

Naslovni organ ugotavlja, da je upravljavec vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja

vložil dne 18. 11. 2014, kar pomeni, da je bil postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja začet pred uveljavitvijo Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15), zato se v skladu z določbo 28. člena te uredbe postopek konča v skladu z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12).

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12).

II. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je upravljavcu dne 4. 3. 2013 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-30/2010-17, za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za odlagališče za nenevarne odpadke Vrhe (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

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

- Tabela: Gauss-Krügerjeve koordinate območja delov parc. št. 746/5 in 748,
- Tabela: Gauss-Krügerjeve koordinate parc. št. 745,
- Novelacija programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališča odpadkov Vrhe, z dopolnitvijo, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, avgust 2013,
- Tabela: Izračun finančnega jamstva za odlagališče nenevarnih odpadkov Vrhe,
- Načrt ravnanja z odpadki za odlagališče nenevarnih odpadkov »Storkom Štore – odlagališče Vrhe«, Storkom Štore d.o.o, 18. 11. 2014,
- Potrdilo o skladnosti tehtnice za tehtanje odpadkov,
- Dodatno tesnjenje odlagališča nenevarnih odpadkov Vrhe, št. ic-441/14, IRGO Consulting d.o.o., oktober 2014,
- Načrt zapiranja odlagališča in ukrepi za preprečevanje škodljivih vplivov na okolje po zaprtju za odlagališče nenevarnih odpadkov Vrhe, STORKOM ŠTORE, d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore, 17. 6. 2015,
- Prikaz izračuna višine finančnega jamstva,
- PZI projekt, Odlagališče Vrhe – Priloge k vlogi za OVD (69/15), Grading Petrovče, Boris Kralj s.p., Dobriša vas 57 3301 Petrovče, junij 2015,
- Dopis z dne 24. 8. 2015 s prilogami:
 - Priloga 1: Grafični prikazi: /1/. Vloga OVD, 18.10.2010; /2/. OVD, 4. 3. 2013; /3/. Celotno aktivno polje – Vrhe, 19. 8. 2015 in Aktivno polje s fazami – Vrhe, 19. 8. 2015,
 - Priloga 2: Bilanca nastalih voda na odlagališču Vrhe, PROBI MM d.o.o., Celje, avgust 2015,
 - Priloga 3: Načrt ravnanja z odpadki za odlagališče nenevarnih odpadkov Storkom Štore - odlagališče Vrhe, E-net okolje d.o.o., 20. 8. 2015,
 - Priloga 4: Odgovor na poziv za izjavo o vseh dejstvih in okoliščinah, ki so pomembne za odločitev v upravni zadevi za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje večjega obsega, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, št. 6030206-15-012 z dne 20. 8. 2015,

- Priloga 5: Poročilo o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemnih vod za odlagališče nenevarnih odpadkov Vrhe leto 2013, Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, 24. 3. 2015,
- Dopis z dne 28. 9. 2015; obrazložitev glede nespremenjenih količin odpadnih vod na odlagališču nenevarnih odpadkov Vrhe.

Iz vloge št. 35407-30/2010 je naslovni organ pridobil dokument: »Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za odlagališče Vrhe«, št. 6030102-12-010, Zavod za zdravstveno varstvo Celje, 7. 9. 2012, pomemben za odločanje.

Po pregledu vloge za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ ugotovil, da se sprememba nanaša na:

- vključitev zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), obe k.o. 1083 Bukovžlak,
- spremembo navedbe v zvezi z zemljiščem s parc. št. 745 k.o. 1083 Bukovžlak,
- novelacijo Programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Vrhe,
- zmanjšanje višine finančnega jamstva in
- zmanjšanje skupne letne količine odloženih odpadkov iz 10.000 ton/leto na 5.000 ton/leto.

Upravljevec je v vlogi navedel, da se sprememba v obratovanju naprave nanaša na vključitev zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), obe k.o. 1083 Bukovžlak, ki sta bili od nekdaj integralni del odlagališča in gre zgolj za popravo napake, ki je posledica napake pri inventarizaciji parcel odlagališča leta 1999.

Zaradi vključitve zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), obe k.o. 1083 Bukovžlak predstavlja aktivno odlagalno polje tudi 4. faza, ki je opredeljena z Gauss-Krügerjevimi koordinatami v točki 1.1.3.a/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Zmogljivost aktivnega odlagalnega polja – 4. faza znaša 24.552 ton oz. 16.500 m³, njegova površina pa 3.368 m². Za navedeno 4. fazo odlagalnega polja je upravljevec predložil dokument »Dodatno tesnjenje odlagališča nenevarnih odpadkov Vrhe, št. ic-441/14«, IRGO Consulting d.o.o., oktober 2014, iz katerega izhaja, da se z vključitvijo zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), nadgrajuje drenažni sistem z dvema vzdolžnima drenažnima cevema. Kontrolirano dreniranje odlagalnega polja tako poteka po dveh vzdolžnih drenažah (ena poteka po območju faz tesnjenja 1, 2 in 3 ter druga po območju faze 4). Prva vzdolžna drenaža PE 250 poteka z nagibom cca. 2% od severozahoda (k. 327,8) proti jugovzhodu z odtokom na koti 325,1 v jašek PE 1200x4000 in odtokom v obstoječe črpališče izcednih vod. Druga drenažna cev PE 250 poteka ravno tako z nagibom 2% od severa (k. 328,18) proti jugu z odtokom v jašek na koti 326,09. Drenaža poteka po tesnjenem dnu odlagalnega polja, ki je nagnjeno cca. 3% z obeh strani prečno k drenaži. Tesnjeno dno je prekrito s plastjo drenažnega sloja iz prane in proti preperevanju odpornega materiala, vodoprepustnost sloja mora biti večja od 1x10⁻² m/s, granulacije 16/32, debeline 50 cm. Kontrola drenaže s kamero in spiranje je možno od zgoraj iz jaška za kontrolo in izpiranje drenaže. Izcedne vode vtekajo v jašek za priključitev drenažne cevi na obstoječo PEHD cev Ø 300 za odvod v bazen izcednih vod (na iztoku določenim z Gauss Krügerjevimi koordinatami X=120532, Y=525166).

Upravljevec je v postopku predložil tudi Bilanco nastalih voda na odlagališču Vrhe, PROBI MM d.o.o., Celje, avgust 2015, iz katere izhaja, da se telo odlagališča ne more zasiti z vodo, zaradi povečane površine odlagalnega telesa – 4. faze, iz katerega se izcejajo izcedne vode. Iz slednjega dokumenta in dopolnitve vloge z dne 28. 9. 2015 še izhaja, da je obstoječi zbirni bazen s prostornino 36,5 m³ še vedno zadosten za zbiranje odpadnih vod na odlagališču Vrhe,

kljub dodatno aktivirani 4. fazi odlagalnega polja ter se novo nastala količina odpadnih vod ne bo povečala.

Upravljavec se je v vlogi izjasnil, da se na odlagališču Vrhe ne odlaga odpadkov fazno, ker so faze prepletene in jih ni možno zaključevati vsako zase, temveč samo kot celoto. Ko se posamezna faza dopolni do določene višine (cca. 2 m), se začnejo odloženi odpadki sipati, zato je že v naprej pripravljena naslednja faza, na katero se odloženi odpadki sipajo. Upravljavec je še navedel, da je nemogoče dokončati posamezno fazo na višini cca. 5 m, ne da bi se odloženi odpadki sipali.

Naslovni organ je tekom postopka ugotovil, da je upravljavec, poleg vključitve zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), obe k.o. 1083 Bukovžlak – 4. faze, predlagal še spremenjen obseg območja odlaganja na odlagališču Vrhe – aktivno odlagalno polje in vključitev celotne parc št. 745.

Naslovni organ je upravljavca s pozivom št. 35406-65/2014-4 z dne 21. 7. 2015 za izjavo o vseh dejstvih in okoliščinah pozval, da se opredeli do ugotovitve naslovnega organa, in sicer da se območje odlaganja na ostalih fazah (I., II. in III.) razlikuje od območja odlaganja, ki je bilo določeno v točki 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Glede vključitve celotne parc. št. 745 k.o. 1083 Bukovžlak pa je naslovni organ v tem pozivu upravljavca seznanil, da je o delu odlagališča Vrhe, ki se nahaja na zemljišču s parc. št. 745 k.o. Bukovžlak bilo že odločeno, na podlagi podatkov, ki so bile posredovane v postopku pridobitve predmetnega dovoljenja, kar pomeni, da sprememba poligona območja odlaganja, na parc. št. 745 k.o. 1083 Bukovžlak, pomeni širitev odlagališča ter da naslovni organ spremembe poligona ne more obravnavati kot pomote.

Upravljavec je v izjasnitvi, ki jo je naslovni organ prejel dne 24. 8. 2015 navedel, da potrjuje, da koordinate iz okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-30/2010-17 z dne 04.03.2013, držijo za območja 1., 2. in 3. faze tesnjenja. Razlika med območjem opredeljenim v okoljevarstvenem dovoljenju in območjem, kot je bilo definirano v vlogi z dne 18.10.2010 je razvidna v spodnjem delu (južni del aktivnega dela odlagališča) odlagalnega polja. V vlogi z dne 18.10.2010 je bil ta del vključen, ker je potreben zaradi ureditve brežin.

Nadalje je še navedel, da je potrebno vključiti tudi del odlagališča, ki predstavlja cesto.

V zvezi s tem naslovni organ ponovno pojasnjuje, da je bilo območje odlaganja odpadkov na odlagališču Vrhe določeno v okoljevarstvenem dovoljenju na podlagi podatkov, ki so bile posredovane v postopku pridobitve predmetnega dovoljenja, predvsem na podlagi podatkov, s katerimi je upravljavec dokazal, da je območje odlagališča Vrhe namenjeno odlaganju odpadkov ustrezno urejeno glede temeljnih tal in da ima zagotovljeno tesnjenje, ki skupaj s sistemom odvajanja izcedne vode preprečuje pronicanje izcedne vode v podtalje.

Naslovni organ še pojasnjuje, da je južni del odlagališča (kot ga navaja upravljavec), že vključen kot območje odlagališča, saj predstavlja tudi površino, ki bo morala biti ustrezno prekrita (je vključena v površino prekrivnega sloja), ne predstavlja pa območja, kjer bi bilo dovoljeno odlaganje odpadkov. Upravljavec se je tudi sam izjasnil, da na tem delu ne bo odlagal odpadkov, ampak je namenjen ureditvi brežine.

Upravljavec se je opredelil do ugotovitve naslovnega organa glede parc. št. 745 k.o. 1083 Bukovžlak in sicer, da potrjuje, da gre za del parc. št. 745 k.o. 1083 Bukovžlak.

V okoljevarstvenem dovoljenju se je v točki 2.4.2.3./I. izreka tega dovoljenja pogojno potrdilo

dokument: »Novelacija programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališče odpadkov Vrhe«, št. 6030102-12-011, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, september 2012 in sicer pod pogojem, da se v ta dokument vključi oceno časa oz. rokov v katerih bi bilo mogoče pričakovati rezultate in izdelati poročila o sanacijskih ukrepih in vrednotenje sanacijskih ukrepov po zaključku oziroma izvedbi programa ukrepov.

Vsled temu je upravljavec v tem postopku predložil dokument: »Novelacija programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališče odpadkov Vrhe, z dopolnitvijo, avgust 2013«, št. 6030102-12-011/11, ki ga je v avgustu 2013 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje (v nadaljevanju: Program ukrepov).

Predložen dokument je po naročilu naslovnega organa pregledal Geološki zavod Slovenije, Dimičeva ulica 14, 1001 Ljubljana (v nadaljevanju: recenzent). Recenzent je ugotovil, da se je Program ukrepov vključilo zahtevano v točki 2.4.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Poleg tega je opozoril še na določene pomanjkljivosti v tem dokumentu. Naslovni organ je upravljavca dne 21. 7. 2015 z dopisom št. 35406-65/2014-4 seznanil z ugotovitvami recenzenta in pozval upravljavca, da se opredeli do vprašanj in priporočil iz te recenzije.

Upravljavec je v dopolnitvi vloge z dne 24. 8. 2015 predložil dopis št. 6030206-15/012 z dne 20. 8. 2015, v katerem se je Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, opredelil do ugotovitev recenzenta.

Naslovni organ je ugotovil, da je upravljavec predložil ustrezen Program ukrepov in se opredelil do vprašanj in priporočil recenzenta.

Pogojno se je tudi v točki 2.4.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdil dokument »Novelacija programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za odlagališče Vrhe«, št. 6030102-12-010, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipavčeva 18, 3000 Celje, z dne 07.09.2012 (v nadaljevanju: Program monitoringa) in sicer pod pogojem, določenim v točki 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer da se pred začetkom izvajanja programa monitoringa, oziroma najkasneje v prvem letu izvajanja noveliranega programa monitoringa:

- izvede referenčno vzorčenje istočasno na starih in novih vzorčnih mestih ter po potrebi novelira seznam in opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov,
- v vrtini ŠTO-4 in ŠTO-6 je potrebno vgraditi avtomatska elektronska limnigrafa podzemne vode,
- na podlagi večkratnih meritev nivojev na vseh obstoječih piezometrih je potrebno izrisati smer toka podzemne vode.

Zaradi navedenega je naslovni organ v tem postopku preveril ali je upravljavec izvedel zahteve določene v točki 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Ugotovljeno je bilo, da je upravljavec izpolnil vse pogoje določene v tej točki, razen izvedbe referenčnega vzorčenja istočasno na starih in novih vzorčnih mestih ter po potrebi novelacije seznama in opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov. Naslovni organ je upravljavca v zgoraj navedem dopisu (št. 35406-65/2014-4 z dne 21. 7. 2015), seznanil s to ugotovitvijo.

Do tega se je Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje opredelil v dopisu št. 6030206-15/012 z dne 20. 8. 2015 in sicer, da so izvedli primerjavo rezultatov analiz izvedenih na starih in novih vzorčnih mestih po naboru parametrov iz programa monitoringa potrjenega v točki 2.4.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ter, da se jim ne zdi smiselno, da bi že v prvem letu monitoringa ponovno novelirali že noveliran program monitoringa, saj je za to potrebno daljše časovno obdobje spremljanja trendov. Analizo razširjenega nabora parametrov (in po potrebi novelacijo

seznama in opozorilnih sprememb osnovnih in indikativnih parametrov) pa bodo izvedli leta 2018 (šesto leto od datuma potrditve Novelacije programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za odlagališče Vrhe«, št. 6030102-12-010).

Naslovni organ je s to spremembo določil obseg in vsebino obratovalnega monitoringa podzemne vode, saj le-ta pri izdaji okoljevarstvenega dovoljenja ni bila določena, zaradi pogojne potrditve programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod.

Naslovni organ je zaradi potrebe po določitvi meritev terenskih, osnovnih in indikativnih parametrov zaprosil recenzenta za mnenje glede ustreznosti nabora parametrov v Programu monitoringa.

Tudi s temi ugotovitvami je naslovni organ seznanil upravljavca z dopisom št. 35406-65/2014-4 z dne 21. 7. 2015. V zgoraj navedenem dopisu se je Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje opredelil do navedenih vprašanj in priporočil recenzenta glede nabora parametrov v Programu monitoringa.

Sprememba se nanaša tudi na zmanjšanje letne količine odloženih odpadkov, kar je po navedbah upravljavca posledica večje predelave odpadkov na samem kraju nastanka odpadkov. Upravljavec želi, da se mu dovoljena količina letno odloženih odpadkov v okoljevarstvenem dovoljenju iz 10.000 ton zmanjša na 5.000 ton (čas odlaganja se s tem podaljša z 11 let na 24 let). Upravljavec se je opredelil tudi do podatka o preostali zmogljivosti odlagališča, ki znaša 79.423 m³ oziroma 118.182 t, predvidenem letu prenehanja obratovanja odlagališča, to je 2038 in spremenjeni površini prekrivnega sloja, zaradi vključitve 4. faze odlaganja, ki znaša 20.138 m².

Vse zgoraj navedeno ima za posledico spremenjeno letno višino finančnega jamstva, ki ga mora upravljavec predložiti vsako leto najkasneje 30 dni pred iztekom ročnosti že predložene bančne garancije.

III. Pravna podlaga za določitev zahtev in razlogi za odločitev

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12) se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezen parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, določijo za snovi iz priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

Skladno z 11. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12), se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselno uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Naslovni organ je zaradi vključitve zemljišč s parc. št. 746/5 (del) in 748 (del), obe k.o. 1083 Bukovžlak, na katerih se nahaja 4. faza odlagalnega polja, na novo določil obseg dovoljenja in sicer je v točki 1. izreka te odločbe spremenil točko 1/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, tako da je spremenil celotno zmogljivost odložitve 295.025 m³ oziroma 438.997 t odpadkov na 311.661 m³ oziroma 463.751 t odpadkov, vključil parc. št. 746/5 in 748 in dodal novo točko 1.1.3.a/l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja z navedbo celotne zmogljivosti aktivnega odlagalnega polja – 4. faza in s koordinatami navedenimi v *Preglednici 3a*.

Ker je odlagališče že aktivno in se je preostala zmogljivost odložitve odpadkov od izdaje okoljevarstvenega dovoljenja spremenila, je naslovni organ upošteval nove podatke o preostali zmogljivosti odložitve odpadkov na aktivnem odlagalnem polju in v tej točki spremenil podatek o preostali zmogljivosti odložitve odpadkov.

Naslovni organ je v točki 2. izreka te odločbe spremenil točko 2.1.1.2./l. in 2.1.1.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je na podlagi podatkov iz Načrta ravnanja z odpadki za odlagališče nenevarnih odpadkov Storkom Štore - odlagališče Vrhe, E-net okolje d.o.o., 20. 8. 2015 ter na podlagi druge točke prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov (Uradni list RS, št. 10/14 in 54/15) določil letno količino odloženih odpadkov, in sicer je zmanjšal dovoljeno letno količino odpadkov iz 10.000 na 5.000 ton.

Zaradi vključitve 4. faze aktivnega odlagalnega polja je upravljavec predložil na novo izdelan Načrt ravnanja z odpadki za odlagališče nenevarnih odpadkov Storkom Štore - odlagališče Vrhe, E-net okolje d.o.o., 20. 8. 2015. Na podlagi navedenega je naslovni organ v točki 3. izreka te odločbe spremenil točko 2.2.3.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil, da mora upravljavec zagotoviti, da se z odpadki na napravi iz točke 1.1./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja ravna skladno s tem načrtom.

Zahteve glede finančnega jamstva iz točke 2.3./l. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izhajajo iz 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov. V prvem odstavku 42. člena te uredbe je določeno, da mora upravljavec odlagališča za nevarne ali nenevarne odpadke zagotavljati finančno jamstvo za zavarovanje izvedbe ukrepov, določenih v okoljevarstvenem dovoljenju za čas obratovanja odlagališča. Za obdobje obratovanja odlagališča se šteje čas gradnje odlagališča, odlaganja odpadkov, zapiranja odlagališča in čas po njegovem zaprtju (tretji odstavek 4. člena te uredbe). Nadalje pa je v tretjem odstavku 42. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov določeno, da se višina finančnega jamstva določi na podlagi meril, določenih v prilogi 7, ki je sestavni del te uredbe.

V okoljevarstvenem dovoljenju se je višina finančnega jamstva določila na podlagi predpostavke, da bo obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja 11 let (2013-2023) ter da je površina prekrivnega sloja odlagališča 16.461 m². Upravljavec je s to spremembo znižal letno količino odloženih odpadkov iz 10.000 ton na 5.000 ton (daljša doba odlaganja), ter povečal površino prekrivnega sloja, zaradi vključitve 4. faza odlaganja (20.138 m²), kar pomeni spremenjeno višino finančnega jamstva.

Glede na slednje dejstvo je naslovni organ upravljavca seznanil z novim izračunom finančnega jamstva, pri čemer je upošteval sledeče parametre za izračun, skladno s prilogo 7 Uredbe o odlagališčih odpadkov:

1. Površina prekrivanega sloja odlagališča: **20.138 m²**
2. Obdobje prevzemanja odpadkov zaradi odlaganja: **24 let** (2015 – 2038)
3. Čas zapiranja odlagališča: **3 leta**

4. Pri opredelitvi investicijskih stroškov se je upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 7 Uredbe o odlagališčih odpadkov:
- oblikovanje gornje plasti telesa odlagališča: 3,17 €/m²
 - nanašanje izravnalne plasti: 8,83 €/m²
 - mineralna tesnilna plast: 11,56 €/m²
 - drenažni sloj: 8,83 €/m²
 - ločilna plast zemljine nad drenažnim slojem: 3,43 €/m²
 - rekultivacijska plast: 10,40 €/m²
 - ozelenitev: 0,50 €/m²
 - inženiring, pavšal: 0,92 €/m²
5. Pri opredelitvi obratovalnih stroškov v času zapiranja je se upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 7 Uredbe o odlagališčih odpadkov:
- odvajanje in obdelava izcedne vode: celotni-strošek odvajanja in obdelave izcedne vode v času zapiranja odlagališča - čistilna naprava ni na območju odlagališča: 30 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 14.500 €/leto
6. Pri opredelitvi stroškov izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča se je upoštevalo sledeča merila skladno s prilogo 7 Uredbe o odlagališčih odpadkov:
- odvajanje in obdelava izcedne vode: Celotni stroški strošek odvajanja in obdelave izcedne vode v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča – čistilna naprava ni na območju odlagališča: 80 €/m²
 - stroški nadzora in vzdrževanja vodov za odvajanje izcedne vode za celotno obdobje izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča: 4,05 €/m²
 - obratovalni monitoring odvajanja izcedne vode: 850 €/ leto
 - obratovalni monitoring onesnaževanja podzemne vode: 3.625 €/ leto
 - obratovalni monitoring odvajanja padavinske vode iz pokritega dela odlagališča: 850 €/ leto
 - drugi stroški v času izvajanja ukrepov varstva okolja po zaprtju odlagališča
 - celotni strošek vzdrževanja rekultivacijske plasti: 0,9 €/m²
 - celotni drugi stroški vzdrževanja zaprtega odlagališča: 187.500 €

Iz vsega zgoraj navedenega sledi, da je potrebno za odlagališče Vrhe zagotoviti višino finančnega jamstva kot izhaja iz točke 2.3.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

Veljavnost finančnega jamstva za leto 2015, v znesku 126.861 € se šteje od pravnomočnosti te odločbe do 1. 3. 2016.

Ker je prišlo do spremembe višine finančnega jamstva je naslovni organ v točki 4. te odločbe spremenil točko 2.3./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja in določil zahteve glede finančnega jamstva (obliko in letno višino finančnega jamstva, časovno obdobje, za katero ga mora upravljavec zagotavljati, ročnost finančnega jamstva in pogoje, po katerimi naslovni organ unovči finančno jamstvo).

Naslovni organ je zaradi predložitve novelacije Programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Vrhe v tem postopku in zaradi pogojne potrditve »Novelacije programa obratovalnega monitoringa podzemnih vod za odlagališče Vrhe«, št. 6030102-12-010, izdelovalca Zavod za zdravstveno varstvo Celje, Ipvčeva 18, 3000 Celje, v točki 2.4.2.1./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja spremenil

celotno točko 2.4.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je v točkah 2.4.2.2/I, 2.4.2.3/I, 2.4.2.4/I, 2.4.2.5/I, 2.4.2.6/I in 2.4.2.7/I izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil obseg in vsebino obratovalnega monitoringa podzemnih vod, na podlagi 7. točke prvega odstavka 41. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, v povezavi s 5. členom Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06 in 114/09) in v točki 2.4.2.8./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja potrdil noveliran Programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Vrhe, kot izhaja iz točke 5. izreka te odločbe.

Kot izhaja iz točke 5. izreka te odločbe je naslovni organ spremenil točko 2.4.2.1./I izreka okoljevarstvenega dovoljenja, tako da je črtal besedilo »pod pogoji navedenimi v točki 2.4.2.2/I izreka te odločbe«, saj je upravljavec izvedel pogoje določene v točki 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot je obrazloženo v točki II. obrazložitve te odločbe.

Naslovni organ je v točki 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil merilna mesta, na katerih mora izvajati obratovalni monitoring podzemnih voda na podlagi programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

Obveznost merjenja gladine podzemne vode je naslovni organ določil v točki 2.4.2.3./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi 5. člena Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode in pri tem upošteval navedbe iz programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

Obseg parametrov, ki so predmet obratovalnega monitoringa podzemnih voda je naslovni organ določil v točki 2.4.2.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, na podlagi predloga pooblaščenca. V programu obratovalnega monitoringa podzemnih voda je pooblaščenec utemeljil zožen nabor indikativnih parametrov, ki so predmet monitoringa. Dodal pa je zahtevo, da se mora vsako šesto leto na opazovalnih vrtinah iz *Preglednice 9a* točke 2.4.2.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja izvesti kontrolne-referenčne meritve v obsegu, ki ga je naslovni organ določil v *Preglednici 9b, 9c in 9e* točke 2.4.2.5./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Pri določitvi osnovnih parametrov v *Preglednici 9c* je naslovni organ upošteval Program monitoringa in dopis št. 6030206-15/012 z dne 20. 8. 2015 (dopolnitev vloge z dne 24. 8. 2015), v katerem se je Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, Center za okolje in zdravje, Oddelek za okolje in zdravje Celje, opredelil do obsega osnovnih parametrov, in sicer da se merijo vsi terenski in osnovni parametri skladno s Pravilnikom o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode in se bodo tudi v prihodnje.

Zahteve v točki 2.4.2.6./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja glede prečrpavanja vode iz opazovalnih vrtin, glede preskušanja opazovalne vrtine (prehodnosti), čiščenja in reaktivacije vrtin, interpretacijo meritev in analizo trendov ter presojo ustreznosti mreže opazovalnih vrtin, je naslovni organ določil na podlagi Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode (Uradni list RS, št. 49/06, 114/09) in programa obratovalnega monitoringa podzemnih voda.

Opozorilne spremembe osnovnih in indikativnih parametrov je naslovni organ določil v točki 2.4.2.7./I. izreka dovoljenja, v skladu s priložo 2 Pravilnika o obratovalnem monitoringu onesnaževanja podzemne vode. Odlagališče ima vpliv na podzemno vodo, če sprememba vsaj enega osnovnega in indikativnega parametra presega opozorilne spremembe iz *Preglednice 9f*.

Naslovni organ je zaradi novelacije Programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne

spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Vrhe v točki 2.4.2.8./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, potrdil Novelacijo programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za vir odlagališče odpadkov Vrhe, z dopolnitvijo, avgust 2013«, št. 6030102-12-011/11, ki jo je v avgustu 2013 izdelal Zavod za zdravstveno varstvo Celje.

Kot izhaja iz 6. točke izreka te odločbe je naslovni organ zaradi novelacije Programa ukrepov v zvezi s preseganjem opozorilne spremembe parametrov podzemne vode za odlagališče Vrhe dodal točko 2.4.4.2./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kjer je določil da mora v primeru ugotovitve, da je dosežena opozorilna sprememba katerega koli indikativnega parametra onesnaženosti podzemne vode, za katerega je opozorilna sprememba določena v 2.4.2.7./I. točki izreka okoljevarstvenega dovoljenja, takoj začeti izvajati ukrepe navedene v tem dokumentu ter o doseganju opozorilne vrednosti in začetku izvajanja ukrepov pisno obvestiti inšpektorat najpozneje v sedmih dneh po ugotovitvi spremembe. Slednje je določil na podlagi drugega odstavka 47. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov.

Naslovni organ je na podlagi 46. člena Uredbe o odlagališčih odpadkov, v povezavi s prilogo 8 te uredbe določil obveznost poročanja o obratovalnem monitoringu stanja podzemnih voda, tako da je dodal novo točko 2.4.6.4./I. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 7. izreka te odločbe.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-30/2010-17 z dne 4. 3. 2013 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

Na podlagi navedenega je naslovni organ ugotovil, da so izpolnjeni predpisani pogoji za zahtevano spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-30/2010-17 z dne 4. 3. 2013, zato je upravljavcu na podlagi 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

V odločbi o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja so skladno z 74. členom ZVO-1 in 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12), ki določata podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v III. točki obrazložitve te odločbe, določene obveznosti v zvezi z izvedbo obratovalnega monitoringa emisij snovi in toplote v vode, zahteve glede finančnega jamstva.

IV. Stroški postopka

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 47, 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, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,12 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z

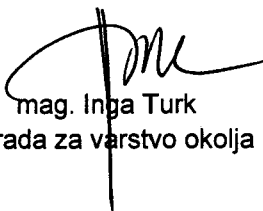
elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom in o plačilu predloži ustrezno potrdilo.

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 25518-7111002-35406015.

Postopek vodila:


mag. Katja Buda
sekretarka




mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- pooblaščenca upravljavca E-net okolje d.o.o., Linhartova cesta 13, 1000 Ljubljana (za: Storkom d.o.o., Železarska cesta 1, 3220 Štore) - osebno

Poslati po 15. odstavku 77. člena ZVO-1:

- Mestni občini Celje, Trg Celjskih knezov 9, 3000 Celje po elektronski pošti (mestna.obcina.celje@celje.si)
- Inšpektoratu Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Vožarski pot 12, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)

