



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO IN OKOLJE
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

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

Številka: 35407-6/2011- 16

Datum: 10. 8. 2012

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi petega odstavka 8. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 58/03, 45/04, 86/04-ZVOP-1, 138/04, 52/05, 82/05, 17/06, 76/06, 132/06, 41/07, 64/08-ZViS-F, 63/09, 69/10, 40/11, 98/11, 17/12 in 23/12) in na podlagi prvega odstavka 72. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-Odl. US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09 in 48/12) na zahtevo stranke DOM=EN, Domen Jurša s.p., Jurčičeva ulica 12, 9240 Ljutomer, ki jo po pooblastilu zastopa Geateh, d.o.o, Opekarska 11, 1000 Ljubljana, v zadevi izdaje okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, naslednje

OKOLJEVARSTVENO DOVOLJENJE

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu DOM=EN, Domen Jurša s.p., d.o.o., Jurčičeva ulica 12, 9240 Ljutomer (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave, ki se nahaja na zemljišču s parcelno številko 814/38 k.o. Središče, na lokaciji Bercetova ulica 26, 2277 Središče ob Dravi, in sicer za obratovanje naprave BPE ORGANICA JURŠA I, naprave za predelavo živalskih odpadkov, z zmogljivostjo predelave 25300 ton na leto, od tega 24,7 ton živalskih odpadkov na dan.

Naprava se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- fermenter 1 (N1),
- fermenter 2 (N2),
- fermenter 3 in plinohram (1490 m³) (N3),
- fermenter 4 in plinohram (1490 m³) (N4),
- mešalna jama (N5),
- jama za gnojevko 1 (N6),
- končni zalogovnik 1 (N7),
- končni zalogovnik 2 (N8),
- kogenerator MWM tip TCG 2020 V12 (N9),
- silos za silažo (N10),
- transformator 2x (N11),
- plinska bakla (N12),
- separator (N13),
- nakladač (N14),
- pista za dehidrirano preginito blato (N15).

2. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi v zrak

2.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak

2.1.1. Pri načrtovanju in obratovanju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec izvajati naslednje ukrepe za zmanjševanje emisije snovi v zrak:

- redno vzdrževanje dobrega tehničnega stanja naprave in stalen nadzor obratovanja naprave,
- optimizacija stanj zagona, ustavljanj ter drugih izjemnih pogonskih stanj,
- tesnjenje fermetorjev, plinohranov in ostalih delov naprave,
- učinkovito izrabo surovin in energije ter druge ukrepe za izboljšanje proizvodnih procesov,
- uporaba zaprtih posod, rezervoarjev in cistern za transport vhodnih surovin,
- mešalna jama mora biti izvedena tako, da ima pokrov in, da se odprtina za polnjenje zapira tako, da se zagotovi zapiranje ali tesnjenje mesta za pretovor,
- prednostna uporaba zaprtih načinov skladiščenja, kot je skladiščenje v silosih, bunkerjih, zabojnikih, skladiščnih halah ali kontejnerjih,
- pri skladiščenju silaže in dehidriranega pregnitega blata prekrivanje površine z ustrezno folijo,
- redno čiščenje in vzdrževanje manipulativnih površin.

2.1.2. Upravljavec sme sežigati bioplin na plinski bakli le iz varnostnih razlogov ali zaradi posebnih obratovalnih razmer.

2.1.3. Upravljavcu je kot gorivo v kogeneratorju, nepremičnem motorju MVM tip TCG 2020 V12 z notranjim zgorevanjem (N9) dovoljeno uporabljati bioplin.

2.1.4. Upravljavec mora zagotoviti, da bodo odpadni plini iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja redčeni le toliko, kolikor je tehnično in obratovalno neizogibno.

2.1.5. Upravljavec mora zagotavljati, da na izpustu emisije snovi v zrak dopustne vrednosti, določene v točki 2.2 izreka tega dovoljenja, ne bodo presežene.

2.2. Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak

2.2.1. Dopustne vrednosti emisije snovi v zrak iz kogeneracije (N9) z izpustom Z1 so določene v preglednici 1.

Izpust z oznako:	Z1
Ime izpusta:	Kogenerator – Z1
Vir emisije:	nepremični motor z notranjim izgorevanjem
Tehnološka enota:	kogenerator MWM tip TCG 2020 V12 (N9)
Ime merilnega mesta:	Z1MM1

Preglednica 1: Dopustne vrednosti parametrov na merilnem mestu Z1MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost ⁽¹⁾	Mejni masni pretok (g/h)
Celotni prah	-	mg/m ³	20	
Ogljikov monoksid	CO	mg/m ³	1000	
Dušikovi oksidi	NO ₂	mg/m ³	1000	
Formaldehid	CH ₂ O	mg/m ³	60	

(1) Računska vsebnost kisika (O₂) v odpadnih plinih je 5 vol. %.

- 2.2.2. Upravljavec mora zagotoviti, da iz naprave iz točke 1 tega dovoljenja:
- največji masni pretok celotnega prahu ne presega 1000 g/h in
 - ocenjena vrednost razpršene emisije celotnega prahu ne presega 100 g/h.
- 2.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa in poročanjem o emisijah snovi v zrak
- 2.3.1. Upravljavec mora na izpustu iz točke 2.2 izreka tega dovoljenja urediti stalno merilno mesto, ki je dovolj veliko, dostopno ter opremljeno tako, da je meritve mogoče izvajati merilno neoporečno, tehnično ustrezno in brez nevarnosti za izvajalca obratovalnega monitoringa.
- 2.3.2. Merilno mesto iz točke 2.3.1 izreka tega dovoljenja mora ustrezati zahtevam standarda SIST EN 15259.
- 2.3.3. Upravljavec mora na izpustu iz točke 2.2 izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak, in sicer kot prve in občasne meritve emisije snovi v zrak.
- 2.3.4. Upravljavec mora zagotoviti, da se prve meritve iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja izvedejo ne prej kot tri mesece in ne kasneje kot devet mesecev po začetku obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.5. Upravljavec mora zagotoviti, da se občasne meritve iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja prvič opravijo najpozneje tri leta po začetku obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ali najpozneje dve leti po zaključku prvih meritev iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.6. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje občasnih meritev iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja vsako tretje koledarsko leto.
- 2.3.7. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja za nabor parametrov stanja odpadnih plinov, in sicer koncentracija kisika (O₂), vlažnost, temperatura, tlak, hitrost in volumski pretok odpadnih plinov ter koncentracij snovi, ki so določene v Preglednici 1.
- 2.3.8. Oseba, ki izvaja obratovalni monitoring emisij snovi v zrak mora za to dejavnost imeti pooblastilo ministrstva pristojnega za varstvo okolja.
- 2.3.9. Za merjenje parametrov stanja odpadnih plinov in koncentracij snovi v odpadnih plinih iz točke 2.3.7 izreka tega dovoljenja se za merilne metode uporabljajo CEN in ISO standardi določeni v tehnični specifikaciji CEN/TS 15675.
- 2.3.10. Občasne meritve iz točke 2.3.3 izreka tega dovoljenja se izvedejo z najmanj tremi posameznimi polurnimi meritvami v času značilnega obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.11. Upravljavec mora zagotoviti, da se razpršena emisija snovi iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja pri vrednotenju emisije snovi oceni in količine izpuščenih snovi prišteje k izmerjeni emisiji snovi iz izpusta naprave.
- 2.3.12. Upravljavec mora poročilo o opravljenih prvih in občasnih meritvah predložiti Agenciji RS za okolje v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila od osebe iz točke 2.3.8 izreka tega dovoljenja.
- 2.3.13. Upravljavec mora na podlagi poročil o opravljenih prvih meritvah pripraviti oceno o letnih emisijah snovi v zrak in jo do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje v elektronski obliki.
- 2.3.14. Upravljavec mora na podlagi poročil o občasnih meritvah pripraviti oceno o letnih emisijah snovi v zrak in jo do 31. marca tekočega leta za preteklo leto predložiti Agenciji RS za okolje v elektronski obliki.

3. Okoljevarstvene zahteve za emisije snovi in toplote v vode

3.1. Zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode

- 3.1.1. Upravljavec mora zagotoviti, da pri obratovanju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne nastajajo industrijske odpadne vode.
- 3.1.2. Upravljavec mora zagotoviti, da se komunalne odpadne vode iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja odvajajo v javno kanalizacijo, ki se zaključi s komunalno čistilno napravo Ormož.
- 3.1.3. Upravljavec mora zagotoviti obratovanje in vzdrževanje lovilcev olj v skladu s standardom SIST EN 858-2 .
- 3.1.4. Upravljavec mora zagotoviti vodenje obratovalnega dnevnika za lovilce olj.
- 3.1.5. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki skrbi za obratovanje in vzdrževanje lovilcev olj ter vodi obratovalni dnevnik. Obratovalni dnevnik mora voditi v obliki vezane knjige z oštevilčenimi stranmi ali v obliki računalniško vodene evidence.
- 3.1.6. Upravljavec mora z muljem lovilcev olj ravnati kot z odpadkom.

4. Okoljevarstvene zahteve za emisije hrupa

4.1. Zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje

- 4.1.1. Upravljavec mora obratovanje vira hrupa, naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja (v nadaljevanju: vir hrupa), zaradi izvajanja proizvodne dejavnosti prilagoditi na tak način, da vrednosti kazalcev hrupa Ldan, Lnoč, Lvečer in Ldvn na kateremkoli mestu ocenjevanja, to je pred najbližjimi stavbami z varovanimi prostori, ne bodo presegale mejnih vrednosti kazalcev hrupa določenih v Preglednici 2 izreka tega dovoljenja, oziroma konične ravni hrupa ne bodo presegale mejnih vrednosti konične ravni hrupa določenih v Preglednici 3 izreka tega dovoljenja.
- 4.1.2. Upravljavec mora v času obratovanja zagotavljati ukrepe varstva pred hrupom za preprečevanje ali zmanjšanje ravni hrupa kot posledica uporabe ali obratovanja vira hrupa na najmanjšo možno mero, tako da obratovanje vira hrupa ne bo povzročalo čezmerne obremenitve okolja s hrupom.
- 4.1.3. Upravljavec mora v primeru preseganja mejnih vrednosti zagotoviti izvedbo enega ali več izmed naslednjih ukrepov za zmanjšanje emisije hrupa iz vira hrupa in širjenje hrupa v okolje ter ukrepe za zmanjšanje izpostavljenosti hrupu:
 1. tehnični in konstrukcijski ukrepi ter ukrepi, povezani z načinom obratovanja ali uporabe vira hrupa,
 2. ukrepi usmerjanja, porazdelitve ali omejevanja pretoka vozil, blaga in ljudi ali zmogljivosti proizvodnih ali drugih oblik dejavnosti, povezanih z virom hrupa,
 3. ukrepi prostorskega in konstrukcijskega preprečevanja širjenja hrupa,
 4. ukrepi načrtovanja glede na obremenjenost okolja zaradi hrupa primerne namenske rabe prostora in
 5. ukrepi konstrukcijskega varstva pred hrupom na stavbah z varovanimi prostori.
- 4.1.4. Celotna obremenitev okolja zaradi hrupa kot posledica emisije vira hrupa pred fasadami najbolj izpostavljenih stavb z varovanimi prostori, določena v skladu s standardom SIST ISO 1996 – 2, ne sme presegati mejnih vrednosti kazalcev hrupa Ldvn in Lnoč določenih v Preglednici 4 izreka tega dovoljenja za III. območje varstva pred hrupom.

4.2. Dopustne vrednosti kazalcev hrupa

4.2.1. Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn} , ki ga povzroča naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 2.

Preglednica 2: Mejne vrednosti kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{noč}$, $L_{večer}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	L_{dan} (dBA)	$L_{večer}$ (dBA)	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	73	68	63	73
III. območje	58	53	48	58

4.2.2. Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1 , ki ga povzroča naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja, so določene v Preglednici 3.

Preglednica 3: Mejne vrednosti konične ravni hrupa L_1

Območje varstva pred hrupom	L_1 -obdobje večera in noči (dBA)	L_1 -obdobje dneva (dBA)
IV. območje	90	90
III. območje	70	85

4.2.3. Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn} za posamezna območja varstva pred hrupom so določene v Preglednici 4.

Preglednica 4: Mejne vrednosti kazalcev hrupa $L_{noč}$ in L_{dvn}

Območje varstva pred hrupom	$L_{noč}$ (dBA)	L_{dvn} (dBA)
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

4.3. Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja, obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisije hrupa v naravno in življenjsko okolje

4.3.1. Upravljavec mora zagotoviti izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ko je vir hrupa v stanju največje zmogljivosti obratovanja. Prvo ocenjevanje se izvede po prvem zagonu novega vira hrupa v času poskusnega obratovanja oziroma po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer.

4.3.2. Upravljavec mora izvedbo občasnega ocenjevanja hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja izvajati enkrat v obdobju treh let od zadnjega ocenjevanja.

4.3.3. Upravljavec mora Agenciji RS za okolje predložiti kopijo poročila o ocenjevanju hrupa zaradi emisije vira hrupa najkasneje v 30 dneh po opravljenem ocenjevanju hrupa.

5. Okoljevarstvene zahteve za elektromagnetno sevanje

5.1. Zahteve v zvezi z emisijami elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju

5.1.1. Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji vira sevanja mora upravljavec izbrati tehnične rešitve in upoštevati dognanja in rešitve, ki zagotavljajo, da mejne vrednosti iz Preglednice 5 izreka tega dovoljenja niso presežene in hkrati omogočajo najnižjo tehnično dosegljivo obremenitev okolja zaradi sevanja.

5.2. Mejne vrednosti elektromagnetnega sevanja

5.2.1. Mejne efektivne vrednosti električne poljske jakosti in gostote magnetnega pretoka, ki jih povzroča naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja so določene v Preglednici 5.

Preglednica 5: Mejne efektivne vrednosti električne poljske jakosti in gostote magnetnega pretoka pri frekvenci 50 Hz

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

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

5.3.1. Upravljavec mora pri prvih meritvah zagotoviti izvedbo meritev veličin elektromagnetnega polja na podlagi katerih se za kraj meritve ugotavlja obremenitev okolja kot posledica emisije vira sevanja.

5.3.2. Upravljavec mora izvesti prve meritve nizkofrekvenčnega vira elektromagnetnega sevanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, in sicer po prvem zagonu novega vira sevanja med poskusnim obratovanjem, če pa to v postopku izdaje uporabnega dovoljenja ni določeno, po vzpostavitvi stabilnih obratovalnih razmer, vendar ne prej kot v treh in ne kasneje kot v devetih mesecih po zagonu.

5.3.3. Poročilo o opravljenih prvih meritvah mora upravljavec predložiti Agenciji RS za okolje v 30 dneh po opravljenih meritvah.

6. Okoljevarstvene zahteve za svetlobno onesnaževanje

6.1. Zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem

6.1.1. Upravljavec mora za razsvetljavo na območju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, ki je vir svetlobe, uporabljati le svetilke, katerih delež svetlobnega toka, ki seva navzgor, je enak 0 %.

6.1.2. Upravljavec mora zagotoviti, da povprečna električna moč svetilk razsvetljave proizvodnega objekta, vključno z razsvetljavo za varovanje, izračunana na vsoto zazidane površine stavb proizvodnega objekta in osvetljene nepokrite zazidane površine gradbenih inženirskih objektov, ki so namenjeni proizvodnemu procesu na območju proizvodnega objekta, ne presega mejnih vrednosti iz točke 6.2 izreka

tega dovoljenja. Ne glede na izračun povprečne električne moči svetilk se lahko za razsvetljavo proizvodnega objekta uporabi ena ali več svetilk, katerih celotna električna moč ne presega 300 W.

- 6.1.3. Upravljavec mora zagotoviti, da je v dnevnem času od jutra do večera razsvetljava ugasnjena. Razsvetljave ni treba ugasniti v zelo slabih vremenskih razmerah (npr. v gosti megli, močnem dežju ali sneženju).
- 6.1.4. Upravljavec ne sme uporabljati svetlobnih snopov kakršne koli vrste ali oblike, mirujočih ali premikajočih, če so usmerjeni proti nebu ali površinam, ki bi jih lahko odbijale proti nebu.

6.2. Mejne vrednosti povprečne električne priključne moči svetilk

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

7. Okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki

7.1. Zahteve za ustrezno ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti

- 7.1.1. Upravljavec mora pri nastajanju odpadkov in ravnanju z njimi kot prednostni vrstni red upoštevati hierarhijo ravnanja: preprečevanje, priprava za ponovno uporabo, recikliranje, drugi postopki predelave, kot je na primer energetska predelava, in odstranjevanje odpadkov.
- 7.1.2. Upravljavec mora odpadke skladiščiti tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da ravnanje ne povzroča škodljivih vplivov na okolje.
- 7.1.3. Upravljavec mora odpadke skladiščiti ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja.
- 7.1.4. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov, tako da jih odda osebi, ki je vpisana v evidenco oseb, ki ravnaajo z odpadki ali prepusti, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno ali proda trgovcu, če so nastali odpadki nenevarni in zanje ne velja poseben predpis.
- 7.1.5. Upravljavec mora odpadke skladiščiti tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca naprave nastanejo v obdobju dvanajstih mesecev.
- 7.1.6. Upravljavec mora zagotoviti, da so odpadki pri začasnem skladiščenju pakirani tako, da ne ogrožajo okolja in človekovega zdravja ter da so opremljeni z oznako o nazivu odpadka in njegovi klasifikacijski številki.
- 7.1.7. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo.
- 7.1.8. Nevarne odpadke je prepovedano mešati z nevarnimi odpadki, ki imajo drugačne fizikalne, kemične ali nevarne lastnosti, z drugimi odpadki in snovmi ali materiali, vključno z mešanjem zaradi redčenja nevarnih snovi.
- 7.1.9. Upravljavec mora nevarne odpadke opremiti tudi z oznako »nevarni odpadek« in z navedbo nevarnih lastnosti v skladu s predpisi, ki urejajo kemikalije.
- 7.1.10. Upravljavec mora odpadke, ki se prevažajo in so nevarno blago, označiti po predpisih, ki urejajo prevoz nevarnega blaga.
- 7.1.11. Upravljavec mora zagotoviti, da se za vsako pošiljko odpadkov, ki se premeščajo

na območju Republike Slovenije, izpolni evidenčni list. Evidenčni list je veljaven, ko ga s svojim podpisom potrda upravljavec in zbiralec ali obdelovalec, ki je odpadke prevzel.

7.1.12. Upravljavec izpolnjevanje obveznosti zagotavljanja obdelave odpadkov iz točke 7.1.4 izreka tega dovoljenja dokazuje z:

- veljavnim evidenčnim listom za odpadke iz prejšnje točke izreka tega dovoljenja ali
- z listino iz Uredbe 1013/2006/ES za odpadke, ki jih je poslal v obdelavo v drugo državo.

7.1.13. Upravljavec mora imeti Načrt gospodarjenja z odpadki in mora v skladu z njim izvajati ukrepe preprečevanja in zmanjševanja nastajanja odpadkov ter ravnati z odpadki. Načrt gospodarjenja z odpadki mora izdelati za obdobje štirih let in ga vsako leto pregledati in ustrezno popraviti ali dopolniti.

7.2. Zahteve za predelavo odpadkov

7.2.1. Upravljavcu se v napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja dovoli predelava nenevarnih odpadkov iz preglednice 6 v skupni količini 25.300 ton na leto, in sicer:

Preglednica 6: Nenevarni odpadki, ki se jih dovoli predelati

Zap. št.	Klasifikacijska številka	Naziv odpadka	Postopek predelave
1	02 01 06	Živalski iztrebki, urin in gnoj (tudi onesnažena slama) in ločeno zbrane odpadne vode, obdelane zunaj kraja nastanka	R3, R1
2	02 01 99	Drugi tovrstni odpadki (iz kmetijstva)	R3, R1
3	02 05 99	Drugi tovrstni odpadki (iz industrije mlečnih izdelkov)	R3, R1
4	02 03 04	Snovi, neprimerne za uživanje ali nadaljnjo predelavo (iz priprave in pridelave sadja, vrtnin)	R3, R1
5	02 07 04	Snovi, neprimerne za uživanje ali nadaljnjo predelavo (iz proizvodnje alkoholnih in brezalkoholnih pijač)	R3, R1
6	20 01 08	Biorazgradljivi kuhinjski odpadki - predobdelani	R3, R1
7	20 02 01	Biorazgradljivi odpadki z vrtov in iz parkov	R3, R1
SKUPNA KOLIČINA		25 300 t	

7.2.2. Upravljavec mora zagotoviti, da se:

- biološko razgradljivi odpadki (z izjemo gnojevke) predajo v obdelavo takoj po prevzemu,
- gnojevka, ki se bo skladiščila v jami za gnojevko, ne bo povzročala škodljivih vplivov na okolje in zaposlene,
- vozila za prevoz biološko razgradljivih odpadkov redno čistijo na posebej prirejenem prostoru, z urejenim odvodnjavanjem tako, da se bo nastala odpadna voda iztekala v mešalno jamo,
- sistematično izvajajo preventivni ukrepi zaradi ptic, glodalcev, insektov in drugih škodljivcev na podlagi dokumentiranega programa zatiranja škodljivcev,
- čiščenje in razkuževanje vseh delov in območij naprave izvaja skladno z načrtom

- čiščenja in razkuževanja, ki se nanaša na opremo, čistila in način čiščenja ter razkuževanja,
- na območju naprave redno izvajajo higienski pregledi opreme in celotnega območja obdelave, izvedene higienske preglede in rezultate pregledov beleži,
 - naprave in oprema naprave, vključno z opremo za izvajanje meritev v okviru monitoringa obdelave biološko razgradljivih odpadkov, pregnitega blata ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkov ter monitoringa emisij snovi in energije v okolje, če je ta za posamezno napravo predpisan v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja, vzdržujejo v dobrem operativnem stanju, merilna oprema pa redno umerja.
- 7.2.3. Upravljavec mora določiti odgovorno osebo, ki je odgovorna za zanesljivo izvajanje predpisanih postopkov obdelave biološko razgradljivih odpadkov, in njenega namestnika. Odgovorna oseba ali njen namestnik mora v času prevzema biološko razgradljivih odpadkov na območju naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja zagotoviti:
- preverjanje spremljajoče dokumentacije za vhodne odpadke (popolnost, veljavnost in ustreznost navedb),
 - preverjanje količine prispelega materiala z mostno tehtnico, ki omogoča obdelavo podatkov kot so masa, zaporedje tehtanj, datumi in časi posameznih tehtanj, registrske številke vozila in šifre materiala na vozilu,
 - vizualno preverjanje vrste prispelih odpadkov,
 - preverjanje istovetnosti odpadka z vsebino priloženih dokumentov,
 - v primeru dvoma o istovetnosti prispelega odpadka preverjanje istovetnosti prispelega odpadka na podlagi dodatnih analiz,
 - zavrnitev pošiljke odpadkov v primeru ugotovljene neskladnosti odpadka s spremljajočo dokumentacijo in v primeru, da se kot primesi pojavijo nevarni odpadki ali večje količine nenevarnih odpadkov.
- 7.2.4. Upravljavec mora v bioplinarni zagotoviti higienizacijo tako, da je v obdobju štiriindvajsetih ur brez prekinitve zagotovljena temperatura najmanj 55°C in da je čas hidravličnega zadrževanja v reaktorju najmanj 20 dni. Če je delovna temperatura v reaktorju manjša od 55°C ali če je čas hidravličnega zadrževanja v reaktorju krajši od 20 dni, je treba zagotoviti, da se:
- biološko razgradljivi odpadki predhodno toplotno obdelajo najmanj eno uro pri temperaturi najmanj 70°C ali
 - pregnito blato po zaključku anaerobne razgradnje toplotno obdela najmanj eno uro pri temperaturi 70°C ali
 - pregnito blato po zaključku anaerobne razgradnje dodatno obdela s kompostiranjem.
- 7.2.5. Upravljavec mora zagotavljati preverjanje učinkovitosti higienizacije s preiskavami o vsebnosti indikatorskega organizma v pregnitem blatu ali stabiliziranih biološko razgradljivih odpadkih. Če se pregnito blato ali stabilizirani biološko razgradljivi odpadki skladiščijo dlje kakor šest mesecev na območju naprave, mora upravljavec zagotoviti ugotavljanje izpolnjevanja mikrobioloških zahtev tudi ob zaključku skladiščenja ali največ tri mesece pred zaključkom skladiščenja.
- 7.2.6. Upravljavec mora zagotavljati monitoring obdelave biološko razgradljivih odpadkov, in sicer, da se bo pri anaerobni obdelavi biološko razgradljivih odpadkov ves čas obdelave zagotavljalo avtomatizirano merjenje:
- temperature,
 - pH in
 - časa hidravličnega zadrževanja odpadkov.
- 7.2.7. Upravljavec mora podatke o izvedenih meritvah temperature za vsak zaključen proces obdelave biološko razgradljivih odpadkov shraniti za najmanj pet let.
- 7.2.8. Upravljavec mora izvajati monitoring kakovosti pregnitega blata 1 krat mesečno, in sicer po programu monitoringa kakovosti iz Preglednice 7.

Preglednica 7: Parametri in enote monitoringa pregnitega blata

Parameter	Enota
vzorčenje	-
suha snov	% sveže mase
organska snov	% suhe mase
gostota	kg/l sveže mase
električna prevodnost	m S/m
pH	enota za pH
celotni dušik (N in NH ₄)	mg/kg suhe snovi
fosfor, izražen kot P ₂ O ₅	mg/kg suhe snovi
kalij, izražen kot K ₂ O	mg/kg suhe snovi
kalcij, izražen kot CaO	mg/kg suhe snovi
magnezij, izražen kot MgO	mg/kg suhe snovi
bor, molibden	mg/kg suhe snovi
neželene primesi	% suhe mase
sposobnost sprejemanja kisika po štirih dneh	mg O ₂ /kg suhe snovi
odsotnost salmonеле	število v 50 g suhe
kaljiva semena plevela	število/l
težke kovine: Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, in Zn	mg/kg suhe snovi
živo srebro (Hg)	mg/kg suhe snovi
PAH	mg/kg suhe snovi
PCB	mg/kg suhe snovi

- 7.2.9. Upravlavec mora zagotoviti, da izvaja meritve kakovosti pregnitega blata oseba, ki je pridobila pooblastilo za izvajanje obratovalnega monitoringa.
- 7.2.10. Upravlavec mora zagotoviti vrednotenje kakovosti pregnitega blata na podlagi meritev parametrov, izvedenih v okviru monitoringa kakovosti pregnitega blata,
- 7.2.11. Upravlavec mora poročilo o monitoringu kakovosti pregnitega blata hraniti najmanj pet let po koncu obdelave biološko razgradljivih odpadkov.
- 7.2.12. Upravlavec mora določiti odgovorno osebo za obratovanje bioplinke naprave, ki je odgovorna za zanesljivo izvajanje predpisanih postopkov obdelave biološko razgradljivih odpadkov, in njenega namestnika, podatke o njiju pa sporočiti Agenciji RS za okolje.
- 7.2.13. Upravlavec mora zagotoviti, da je odgovorna oseba ali njen namestnik v času prevzemanja biološko razgradljivih odpadkov na območju naprave.
- 7.2.14. Upravlavec mora imeti poslovnik za obratovanje naprave ter obratovati skladno z njim.
- 7.2.15. Upravlavec mora voditi evidenco o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov v obliki obratovalnega dnevnika. Upravlavec mora voditi podatke o:
- vrstah in količinah lastnih odpadkov,
 - vrstah, količinah in imetnikih prevzetih odpadkov,
 - vrstah in količinah uvoženih odpadkov in odpadkov pridobljenih iz držav članic EU,
 - vrstah, količinah in imetnikih odpadkov, katerih obdelavo je zavrnil,
 - vrstah in količinah odpadkov, skladiščenih pred obdelavo,
 - načinu obdelave, ločeno po vrstah odpadkov,
 - vrstah in količinah produktov obdelave in o nadaljnjem ravnanju z njimi,
 - vrstah in količinah preostankov obdelave in o nadaljnjem ravnanju z njimi.

- opravljenih meritvah temperature med procesom obdelave in meritvah kakovosti,
- nadaljnjem ravnanju z nezaželenimi primesmi in preostanki odpadkov po obdelavi,
- oddaji pregnitega blata,
- opravljenih vzdrževalnih delih na napravi in pripadajoči opremi,
- izvedenem čiščenju in razkuževanju,
- izvedenih preventivnih ukrepih zaradi ptic, glodalcev, insektov in drugih škodljivcev,
- izvedenem higienskem nadzoru,
- izvedenih tehničnih pregledih naprav in pripadajoče opreme ter drugih pomembnih dogodkih - v zvezi z obdelavo biološko razgradljivih odpadkov in količinah ter uporabi proizvedenega bioplina.

7.2.16. Upravljavec mora s preginitim blatom, ki ne ustreza merilom za uvrstitev v prvi ali drugi razred okoljske kakovosti ravnati kot z odpadkom.

7.2.17. Upravljavec mora preostanke odpadkov po predelavi začasno skladiščiti v primernih posodah na, za skladiščenje namenjenih, nadkritih in utrjenih površinah.

7.2.18. Upravljavec mora preostanke odpadkov po predelavi oddati osebi, ki je vpisana v evidenco oseb, ki ravnajo z odpadki.

7.3. Obveznosti poročanja za odpadke

7.3.1. Upravljavec mora najkasneje do 31. marca tekočega leta Agenciji RS za okolje dostaviti poročilo o nastalih odpadkih in ravnanju z njimi za preteklo koledarsko leto ter poročilo o prevzetih odpadkih in njihovi predelavi za preteklo koledarsko leto.

8. **Ukrepi za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote ter zmanjševanje tveganja ob nesrečah in obvladovanje nenormalnih razmer**

8.1. Splošne zahteve za čim višjo stopnjo varstva okolja

8.1.1. Z namenom preprečevanja in zmanjševanja obremenjevanja okolja mora upravljavec naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja imeti plan preventivnega vzdrževanja.

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

8.2.1. Ob prenehanju obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, vse nevarne snovi in odpadke, ki se nahajajo v napravah ali so nastale zaradi delovanja naprav, odstraniti.

8.2.2. Po odstranitvi nevarnih snovi in odpadkov iz točke 8.2.1 izreka tega dovoljenja mora upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, izvesti tudi monitoring onesnaženosti tal in v primeru prekomerne onesnaženosti zemljine izvesti sanacijo zemljine.

9. **Drugi posebni pogoji za obratovanje naprave**

9.1. Upravljavec mora redno spremljati rabo energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov in nastajanja odpadkov.

9.2. Upravljavec mora poročati Agenciji RS za okolje o izpustih in prenosih onesnaževal do 31. marca v tekočem letu za preteklo.

10. Obveznost obveščanja o spremembah

- 10.1. Upravljavec mora v primeru spremembe upravljavca najkasneje v 15 dneh obvestiti Agencijo Republike Slovenije za okolje o novem upravljavcu.
- 10.2. Upravljavec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprav, ki lahko vpliva na okolje, pisno prijaviti Agenciji Republike Slovenije za okolje, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.3. Upravljavec mora Agencijo Republike Slovenije za okolje pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.
- 10.4. Upravljavec, v primeru stečajnega upravljavca pa stečajni upravitelj, mora Agencijo Republike Slovenije za okolje pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprav, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

11. Čas veljavnosti dovoljenja

- 11.1. Okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja se izdaja za določen čas, in sicer za dobo 10 let od dneva dokončnosti uporabnega dovoljenja.

12. Stroški postopka

- 12.1. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

1. Zahtevak za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za kmetijstvo in okolje opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ) je dne 21.2.2011 s strani stranke – upravljavca DOM=EN, Domen Jurša s.p., d.o.o., Jurčičeva ulica 12, 9240 Ljutomer, ki jo po pooblastilu direktorja Domen Jurša zastopa Geateh, d.o.o, Opekarska 11, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec), prejela zahtevak za pridobitev dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za obratovanje naprave za predelavo živalskih odpadkov z zmogljivostjo predelave več kot 10 ton na dan, BPE ORGANICA JURŠA I, na lokaciji Bercetova ulica 26, 2277 Središče ob Dravi. Upravljavec je vlogo dopolnil dne 4.4.2011, 12.4.2011, 30.11.2011, 20.1.2012, 5.4.2012, 20.4.2012, 11.5.2012, 16.5.2012 in 6.6.2012.

2. Pravna podlaga za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja

68. člen ZVO-1 določa, da mora upravljavec za obratovanje naprave, v kateri se bo izvajala dejavnost, ki lahko povzroči onesnaževanje okolja večjega obsega, in za vsako večjo spremembo v obratovanju te naprave pridobiti okoljevarstveno dovoljenje. Okoljevarstveno dovoljenje se lahko izda za eno ali več naprav ali njenih delov, ki so na istem kraju in imajo istega upravljavca. Skladno z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) je naprava, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, nepremična tehnološka enota, v kateri poteka ena ali več dejavnosti s proizvodno zmogljivostjo nad pragom iz priloge 1, ki je sestavni del te uredbe, in na istem kraju katerakoli druga z njo neposredno tehnično povezana dejavnost, ki lahko povzroča obremenitev okolja. Druga z napravo neposredno tehnično povezana dejavnost je dejavnost, ki je nujno potrebna za delovanje naprave, ali pa je njeno delovanje pogoj ali vzrok njenega obstoja. Za takšno dejavnost se šteje tudi v primeru, če ni na istem kraju kot naprava, pa je z njo neposredno tehnično povezana. Med naprave se ne uvrščajo naprave, ki se uporabljajo samo za raziskave, razvoj in preizkušanje novih izdelkov ter procesov.

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

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

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

3. Sodelovanje javnosti

Naslovni organ je skladno z določili 71. člena ZVO-1 javnosti zagotovil vpogled v vlogo in predloženo dokumentacijo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in osnutek okoljevarstvenega dovoljenja. Naslovni organ je z javnim naznanilom št. 35407-6/2011-13 z dne 12.6.2012 na svetovnem spletu, na oglasnih deskah Agencije Republike Slovenije za okolje, na naslovu Vojkova 1b, v Ljubljani, ter na sedežu Upravne enote Ormož, Ptujška cesta 6, 2270 Ormož obvestil javnost o vseh zahtevah iz drugega odstavka 71. člena ZVO-1. Javnost je bila obveščena, da je vpogled v vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja in osnutek odločitve o okoljevarstvenem dovoljenju zagotovljen v prostorih Upravne enote Ormož, Oddelek za okolje in prostor ter kmetijstvo, Ptujška cesta 6, 2270 Ormož. Javnosti je bilo omogočeno dajanje mnenj in pripomb 30 dni od dneva začetka javne razgrnitve, to je od 18.6.2012 do 18.7.2012.

V času javne razgrnitve Agencija Republike Slovenije za okolje, Vojkova 1b, 1101 Ljubljana ni prejela pripomb oziroma mnenj, prav tako ni bilo vpisov v knjigo pripomb, ki se je nahajala v prostorih, kjer je bil zagotovljen vpogled v vlogo za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja.

4. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi, na katere je oprto

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

- Zemljevid 1 : 10000 – Prikaz lokacije Bioplinarne Jurša na DOF posnetku z vrisanima krogoma polmera 500 m in 1000 m od parcelne meje obrata, 4.4.2011, upravljavec sam
- Situativni prikaz bioplinarne (izpusti v zrak, odtoki/iztoki, viri hrupa in elektromagnetnega sevanja, z vrisanimi vhodi in izhodi, notranjimi transportnimi potmi, kanalizacijskimi vodi in katastrom), 4.4.2011, upravljavec sam,
- Dovoljenje za poskusno obratovanje št.: 351 – 325/2010, 31.12.2010, Upravna enota Ormož, Oddelek za okolje, prostor in kmetijstvo, Ptujška cesta 6, 2270 Ormož, I
- Načrt gospodarjenja z odpadki za obdobje 2011-2014, Bioplinarna DOM=EN, Domen Jurša s.p., Jurčičeva ul. 12, 9240 Ljutomer, februar 2011,
- Plan in evidenca preventivnega vzdrževanja, Bioplinarne Jurša, februar 2010,
- Predlog programa prvih meritev in obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz izpuhov bioplinarne podjetja Domen Jurša s.p., Jurčičeva ul. 12, 9240 Ljutomer, št. poročila: CEVO-384/2010, IVD Maribor, 20.12.2010,
- Poročilo o prvih meritvah po Pravilniku o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje za podjetje KETER INVEST D.O.O. BPE ORGANICA JURŠA 1, št. poročila: CEVO-174/2011, IVD Maribor, 17.5.2011,
- Program ukrepov preprečevanja in zmanjševanja emisije snovi vključno z razpršeno emisijo snovi iz bioplinarne naprave upravljavca BPE ORGANICA JURŠA I, DOM=EN Domen Jurša s.p., št.: 01/2012,
- Predlog poslovnika na podlagi 19. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08) BPE ORGANICA JURŠA I, DOM=EN Domen Jurša s.p., Jurčičeva ul. 12, 9240 Ljutomer, januar 2012,
- Program monitoringa obdelave biološko razgradljivih odpadkov, kakovosti in vplivov obdelave biološko razgradljivih odpadkov na okolje, 20.1.2012, upravljavec sam,
- Plan notranjih kontrol, Bioplinarna Jurša, 20.1.2012, upravljavec sam,
- HACCP, Bioplinarna DOM=EN, Domen Jurša s.p., dec 2010, upravljavec sam,
- Poročilo o vrednotenju ravni hrupa v okolju za vir BIOPLINARNA JURŠA 1, na naslovu Bercetova 26, 2277 Srejšče ob Dravi, št. poročila: CEVO-PV-198/2011, IVD Maribor, 14.4.2011,
- Poročilo o prvem ocenjevanju hrupa v okolju za vir BIOPLINARNA JURŠA 1, na naslovu Bercetova 26, 2277 Srejšče ob Dravi, št. poročila: CEVO-PP-198/2011, IVD Maribor, 14.4.2011,
- Poročilo o meritvah neionizirnih elektromagnetnih sevanj, št. poročila 0002-02-11-SEV, 21.2.2011, Ekosystem d.o.o.,
- IDZ – Idejna zasnova (O-VODILNA MAPA) za objekt BIOPLINSKA NAPRAVA Z MOČJO 1 MW ELEKTRIČNE MOČI S POMOŽNIMI OBJEKTI, G-09/12, DOMUS PROJEKT d.o.o., Prešernova 7, 9240 Ljutomer,
- IDZ – Idejni projekt (5.0 NAČRT STROJNIH INSTALACIJ IN STROJNE OPREME) za objekt BIOPLINSKA NAPRAVA ORGANICA JURŠA 1, G-09/12-S,
- IDZ – Idejna zasnova (ELABORAT: ZASNOVA POŽARNE VARNOSTI) za objekt BIOPLINSKA NAPRAVA ORGANICA JURŠA 1, G-09/12-ZPV,
- Načrt ravnanja z odpadki, Bioplinarna DOM=EN, Domen Jurša s.p., Jurčičeva ul. 12,

9240 Ljutomer, 6. 6. 2012.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Naslovni organ je na podlagi vloge za izdajo okoljevarstvenega dovoljenja ugotovil, da spada naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja med naprave, ki se skladno s prilogo 1 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, onesnaževanje okolja večjega obsega, (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) razvrščajo med naprave za odstranjevanje ali predelavo živalskih trupov in živalskih odpadkov z zmogljivostjo predelave več kot 10 ton na dan, z oznako dejavnosti 6.5.

Proizvodna zmogljivost naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja znaša 24,7 ton živalskih odpadkov na dan oz. 9000 ton letno, 69,3 ton vseh odpadkov (živalskega in rastlinskega izvora) na dan oz. 25300 ton letno ter zmogljivostjo predelave vseh substratov (odpadki in druge surovine) 93,4 ton na dan oz. 34100 ton letno. V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja se ne predeluje živalskih trupov.

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja obratuje 24 ur na dan, ca 7200 ur na leto.

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja se nahaja na zemljišču s parcelno številko 814/38 k.o. Središče, na lokaciji Bercetova ulica 26, 2277 Središče ob Dravi.

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja in njena širša okolica se nahaja na izteku Slovenskih goric, v povodju reke Drave in v ravnini Središkega polja ob Dravi.

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja se ne nahaja v bližini stanovanjskih objektov, naselje Središče ob Dravi je od sosednje farme in bioplinarne oddaljeno okrog 200 m. Južno od farme in bioplinarne so kmetijske površine, 500 m proti jugu je železniški tir. Najbližji stanovanjski objekt (Bercetova 17) se nahaja severno in je od farme oddaljen okrog 110 m. Med bioplinarno in najbližjim stanovanjskim objektom se nahaja farma, ki je pomembnejši vir hrupa, med farmo in odprtim prostorom proti stanovanjskemu objektu pa se nahaja še gozdna bariera, ki je v funkciji protihrupne ograje.

Naprava se nahaja na območju, za katerega veljajo naslednji prostorski akti: dolgoročni plan občine Ormož za obdobje 1986 - 2000, (Uradni vestnik občin Ormož in Ptuj, št. 14/86, 9/90), Družbeni plan občine Ormož za obdobje 1986 - 1990, (Uradni vestnik občin Ormož in Ptuj, št. 28/86), Odlok o spremembah in dopolnitvah prostorskih sestavin dolgoročnega in srednjeročnega plana občine Ormož v letu 1994 (Uradni vestnik občin Ormož in Ptuj, št. 27/94, 33/95 in Uradni vestnik občine Ormož, št. 4/97), Odlok o spremembah in dopolnitvah prostorskih sestavin dolgoročnega in srednjeročnega plana Občine Ormož (Uradni vestnik občine Ormož, št. 7/03), Odlok o prostorskih ureditvenih pogojih za južni nižinski del občine Ormož (Uradni vestnik občine Ormož, št. 8/00).

Upravljavca na kraju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne upravlja z drugo napravo ali obratom, ki bi imela z napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja skupne objekte ali naprave za odvajanje emisij ali ravnanje z odpadki.

Območje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ni obrat po določbah Uredbe o preprečevanju večjih nesreč in zmanjševanju njihovih posledic (Uradni list RS, št. 71/08 in 105/10).

Območje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja je na osnovi določil 3. člena Uredbe o ukrepih za ohranjanje in izboljšanje kakovosti zunanjskega zraka (Uradni list RS, št. 52/02 in

41/04) in 2. člena Sklepa o določitvi območij in stopnji onesnaženosti žveplovega dioksida, dušikovih oksidov, delcev, svınca, benzena, ogljikovega monoksida in ozona v zunanjem zraku (Uradni list RS, št. 72/03), razvrščeno v območje onesnaženosti SI 1, za katero je določena II. stopnja onesnaženosti zraka.

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja se ne nahaja na vodovarstvenem območju.

Območje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja se v skladu z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10) razvršča v območje IV. stopnje varstva pred hrupom, medtem ko so stavbe z varovanimi prostori, kjer se ocenjujejo kazalci hrupa, ki ga povzročata obratovanje naprave, uvrščene v III. stopnjo varstva pred hrupom

Naprava iz točke 1 izreka tega dovoljenja se nahaja na območju brez stanovanj, namenjeno industrijski dejavnosti, ki je skladno s 3. členom Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04) razvrščeno v območje II. stopnje varstva pred sevanji.

V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja – bioplinarni, ki sestoji iz petnajstih glavnih tehnoloških enot (N1-N15), poteka predelava odpadkov in drugih surovin z namenom proizvodnje električne in toplotne energije. Bioplin pridobljen v procesu fermentacije se zbira v plinohramu in se nato s pomočjo kogeneratorske enote (električna moč generatorja 1200 kW) pretvarja v električno energijo. Električna energija se oddaja v električno omrežje, del toplote se uporablja za temperiranje procesa v fermentorjih. Proizvod bioplinarne je poleg bioplina in elektrike tudi pregnito blato, ki se loči na trdni del (dehidrirano pregnito blato) in tekoči del, ki sta oba odlično organsko gnojilo. Delno se tekoča faza vrača tudi nazaj v proces, za doseganje optimalne sestave vhodnega substrata. V času primernem za gnojenje se pregnito blato, vključno z delom tekoče faze odvaža na kmetijske površine.

Tehnološki postopek obsega sprejem surovin, fermentacijo substratov v fermentorjih v procesu anaerobne digestije in nastanek bioplina, pretvorba bioplina v električno energijo in toploto, oddaja električne energije v omrežje, uporaba dela toplote za temperiranje procesa v fermentorjih, separacija – dehidracija pregnitega blata, skladiščenje pregnitega blata in oddaja za potrebe gnojenja. V bioplinarni se predeluje odpadke, in sicer piščančji gnoj iz hrvaške farme in farne v Šalovcih, goveja gnojevka od kmetov v Središču ob Dravi, svinjska gnojevka iz farne Marinič in farne Ljutomerčan, hlevski gnoj iz farne Jeruzalem Ormož Sat d.d., sirotka iz Pomurskih Mlekarn, vinske tropine iz Vinske kleti Ljutomerčan in Ormož P&F, odpadno sadje in zelenjava iz Luke Koper, pivske tropine iz Pivovarne Laško in Kostanj, pomije iz Zbirnega centra Ormož in Ljutomer, biorazgradljivi odpadki z vrtov in parkov od Snage Maribor. Poleg odpadkov pa bodo kot surovine - substrat vstopale tudi energetske rastline, ki so gojene z namenom pridobivanja bioplina ter določeni stranski proizvodi, kot sta melasa in glicerol.

V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja se glede na poznane vstopne surovine predvideva, da bo predelan substrat 1. okoljske kakovosti. Ob takšni razvrstitvi ob upoštevanju mikrobiološke neoporečnosti in zahteve glede deleža organskih snovi se šteje pregnito blato za organsko gnojilo z neomejeno uporabo. V primeru, da bo pregnito blato 2. okoljske kvalitete se ga bo uporabilo kot gnojila okrasnih rastlin v stanovanjskih ali poslovnih stavbah, na vrtovih, vrtnarijah.

Vse vrste odpadkov, ki se obdelujejo v fermentorjih so na lokacijo pripeljane sproti, po naročilu operaterja, ki je prisoten na napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja in na podlagi spremljanja parametrov obratovanja javlja imetnikom, kdaj naj substrat pripeljejo, razen gnojevke, ki se zbira v jami za gnojevko (N6).

Odpadki, ki se jih ne silira, to so predhodno obdelani kuhinjski odpadki, pivske tropine, vinske tropine, odpadno sadje in zelenjava, sirotka in energetske surovine (glicerol in melasa) ter gnoj in gnojnico, se zbira v jami za gnojevko (N6). Substrat za siliranje se bo enkrat letno v času siliranja siliral in skladiščil v silosu za silažo (N10). Substrat iz jame za gnojevko in silaža iz silosa za silažo se dodajata v mešalno jamo (N5).

Silaža se dodaja v mešalno jamo s pomočjo nakladača (N14). Nakladač je gradbeni stroj, ki ga upravlja človek in se uporablja tudi za tlačenje silirnih rastlin v času njihovega dovoza v silos. Oskrba nakladača z gorivom ne poteka na lokaciji naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja temveč na bližnji črpalki.

Mešalna jama (N5) ima 235 m³ celotne prostornine in je narejena iz armiranega vodonepropustnega betona s poliestersko zaščito in s pokrovom iz istega materiala. Z notranje strani so vse stene zaščitene z vodonepropustno zaščito iz poliestra. Za homogenizacijo substrata se uporabljata dve potopni mešali. Potopno mešalo je hitro vrteče se mešalo, ki je skupaj z motorjem potopljeno v substrat. To mešalo je nastavljivo po višini in lahko mu spremenjamo kot oz. smer mešanja. Za dodatno kontrolo tesnosti mešala je vgrajen detektor, ki zaznava ali je prisotna tekočina ali ne. Za odvod plinov, ki nastanejo bo inštaliran zračnik, po katerem se bodo ti plini izpuščali v zrak.

Vnos tekočih substratov poteka s pomočjo črpalke preko podzemne napeljave (PE 100) iz jame za gnojevko in vodo. Silaža je dovedena skozi odprtino na pokrovu, ki ima avtomatsko zapiranje in odpiranje s pomočjo nakladača. Količine, ki se dodajajo v mešalno jamo se regulira glede na vsebnost suhe snovi in razmerja, ki ga določi upravljalec. Količina dodanega substrata se kontrolira z nivojem v mešalni jami, v kateri so instalirane opozorilne lučke. Po nekem določenem času, ko je substrat pripravljen (homogen) se ga prečrpa v fermenterje 1 (N1), 2 (N2) 3 (N3) in 4 (N4). Ta proces se ponavlja vsake 3 ure. Doziranje bo potekalo po točno določenem zaporedju in v točno določenih količinah.

Vsak od fermenterjev 1 in 2 ima po 2.940 m³ celotne prostornine in je narejen iz armiranega vodonepropustnega betona (kvalitet betona: oznaka C25/30/B6-C3A -ON B 4710 del 1), in s ploščo iz enakega materiala. Ima 8 cm zunanje izolacije, ki je zaščiten s trapezno pločevino (zaščita pred vremenskimi vplivi). Za homogenizacijo substrata se uporabljajo tri mešala. Dve mešali, ki sta potopljene v substrat (počasi se vrteči) sta fiksno montirani na dno fermenterja in ju je možno izvzeti tudi takrat, ko je fermenter poln. S pomočjo veznega drsnega ležaja (jeklo/POM) vodi mešalna os (zaščiten z mazalnim utorom in pušami) do elektromotorja z gonilom. Ti dve mešali sta krmiljeni s frekvenčnim pretvornikom in sta 24 ur v obratovanju. Tretje mešalo je montirano na pokrov fermenterja. Je hitro vrteče se mešalo, ki je skupaj z motorjem potopljeno v substrat. To mešalo je nastavljivo po višini in lahko mu spremenjamo kot oz. smer mešanja. Za dodatno kontrolo tesnosti mešala je vgrajen detektor, ki zaznava ali je prisotna tekočina ali ne.

V zgornjem delu fermenterjev 1 in 2 je instalirana odvodna cev za plin (cev je iz legiranega jekla DN 200, material 1.4571). Za regulacijo tlaka v fermenterju je vgrajen regulator pod in nad tlaka.

Vnos substratov poteka s pomočjo črpalke preko podzemne napeljave (PE 100). Za avtomatsko pretakanje prevretega substrata iz fermenterja 1 v fermenter 3 ter iz 2 v 4 je inštaliran preliv. V delu kjer se nahaja bioplin so vse stene zaščitene pred pronicanjem plina in tekočin s poliestersko zaščito. Da se dosega temperatura fermentacije od 35°C do 55°C v fermenterju, so na stranski steni v cevni kači montirane ogrevalne cevi iz legiranega jekla DN 100. Ogrevalne cevi iz jekla v notranjosti fermenterja potekajo skozi steno fermenterja. Od tam naprej pa so povezane z razdelilcem toplote s pred izoliranimi cevmi za toplovod. Kot vir energije se izkorišča odpadna toplota od bioplinskega agregata.

Vse merilne naprave so montirane na merilne plošče, ki so montirane na bok fermenterjev.

Merilec temperature je montiran na eno od teh plošč od zunaj skozi steno rezervoarja v sam fermenter. Merjenje nivoja substrata se izvaja s pomočjo merjenja tlaka. Pri tem štrli senzor skozi prirobnico (nameščeno na merilni plošči) navznoter. Da se izognemo prenapolnitvi fermenterja, je na najvišji točki montirana paličasta sonda. Ko se nivo substrata dvigne do te točke se bo izklopilo dovajanje substrata v ta fermenter. Da se izognemu izhodu plina iz fermenterja pri polžu za dodajanje silaže, bo na najnižji možni točki montirana paličasta sonda, ki bo v primeru, da se bo nivo substrata spustil pod to točko javil alarm in zaključil vsakršen odvod in dovod substrata.

Fermenterja 3 in 4 imata po 2940 m³ celotne prostornine in sta narejena iz armiranega betona (kvaliteta betona: oznaka C25/30/B6-C3A -ON B 4710 del 1) vsak z vgrajenim plinohranom z volumnom 1490 m³. Vse tehnične karakteristike fermentorjev 3 in 4 so iste kot pri fermentorjih 1 in 2 opisane zgoraj, razlika je le v tem, da imata fermenterja 1 in 2 betonsko streho, fermenterja 3 in 4 pa plinohran.

Proizvodnja in uporaba plina vedno ne potekata vzporedno. Zaradi tega se bioplin, ki bo nastajal v fermenterjih (pri fermentaciji) skladiščil v dveh plinohranih, ki bosta montirana nad fermenterji 3 (N3) in 4 (N4). Zbiralnik plina je neprepusten za plin, odporen na tlak, temperature in proti staranju ter odporen na delovanje plinov. Letno bo nastalo ca 3.565.280 m³ bioplina.

Plin iz plinohranov se vodi do kogeneratorja (N9). Kogenerator je postavljen v hali za kogeneracijsko enoto, kjer so še elektro omare, komandni prostor in skladišče za olje. Proizvajalec 4-taktnega motorja je MWM, tip TCG 2020 V12 trockene Abgasrohre, moč motorja 1235 kW, vhodna toplotna moč 2858 kw, električna moč generatorja 1200 kW, leto proizvodnje 2010, vol. Pretok dimnih plinov 3882m³N/h, temperatura dimnih plinov iz motorja 500 °C, temperatura dimnih plinov za parnim kotlom: 150 °C.

Motor elektroagregata se sam oskrbuje s svežim oljem, kar podaljšuje interval menjave olja. V prostoru z razdelilno postajo sta dve posodi, ena za sveže in ena za staro olje, vsaka cisterna je volumna 1000 l, dvoplaščna rezervoarja s kontrolo tesnosti. V prostoru z elektroagregatom je instalirana detekcija plina in ognja. Pri alarmu zaradi plina pri 20% UEG sledi zaustavitev modula. Lopute se odprejo oz. ostanejo odprte in zračni ventilatorji delajo z najvišjimi obrati. Na PC-ju: javljanje motenj, alarm zaradi plina. 24 VDC krmilna napetost ostane kljub temu vklopljena, da se ohrani signalizacija. Glede na izjavo upravljavca omenjena rezervoarja za sveže in za staro olje nista samostojna rezervoarja temveč sta vgrajena v kogenerator in sta njegov del.

Za primer, da pride do izpada motorja ali pa prevelika proizvodnja plina je instalirana plinska bakla (N12) za kurjenje plina s katero preprečimo, da bi nezgorel bioplin uhajal v atmosfero. Baklo se lahko vklopi ali izklopi z zunanjim ukazom oz. jo je mogoče zagnati avtomatsko (npr. izpad elektroagregata, porast tlaka plina preko 8 mbar). Pri prekoračenju 98% nivoja plina v plinohranu se opozorilna plamenica avtomatsko vklopi, ko pa nivo plina doseže nivo 95% se ponovno izklopi. Dobavitelj je Fa. Enirontec, tip KGF1000, pretok max. 500 Nm³/h. Bakla je namenjena samo za uporabo v sili in bi naj bila v uporabi manj kot 50 obratovalnih ur na leto.

Substrat iz fermenterjev 3 in 4 se najprej prečrpa v končno laguno 2 oz končni zalogovnik 2 (N8) od tod pa se nato dozira na separator (N13). Separator deluje na principu stiskalnice, s to razliko da deluje konstantno in ne šaržno. Na njem se ločita suhi (40%) in tekoči (60%) del končnega substrata, suhi pada na pisto oz. začasno skladišče za dehidrirano pregnito blato (N15), tekoči pa je speljan v končno laguno 1 oz. končni zalogovnik 1 (N7), kjer se skladišči. Ta tekočina se nato izvozi na polja kot gnojilo, del pa se jo uporablja za redčenje vhodnih surovin v mešalni jami.

Končni zalogovnik 1 ima 6.430 m³ celotne prostornine in je narejen iz armiranega

vodonepropustnega betona (kvalitet betona: oznaka C25/30/B6-C3A -ON B 4710 del 1). Za homogenizacijo substrata se uporabljata dve mešali. Sta hitro vrteči se mešali, ki sta skupaj z motorjem potopljeni v substrat. Ti mešali sta nastavljivi po višini in jima lahko spreminjamo kot oz. smer mešanja. Za dodatno kontrolo tesnosti mešala je vgrajen detektor, ki zaznava ali je prisotna tekočina ali ne. Prav tako bo tudi tukaj vgrajeno merjenje nivoja (z ultra zvokom). Glede na višino nivoja se preko krmiljenja izvaja dovod končnega substrata. Ko je presežena neka maksimalna vrednost nivoja se pojavi alarm in dovod se prekine.

Končni zalogovnik 2 ima 1061 m³ celotne prostornine in je narejen iz armiranega vodonepropustnega betona (kvalitet betona: oznaka C25/30/B6-C3A -ON B 4710 del 1). V zalogovniku je vgrajeno eno potopno mešalo, ki se uporablja takrat, ko se vršil odvoz končnega substrata. Prav tako je tudi tukaj vgrajeno merjenje nivoja (z ultra zvokom). In glede na višino nivoja se preko krmiljenja izvaja dovod končnega substrata. Ko je presežena neka maksimalna vrednost nivoja se pojavi alarm v rezervoarju in dovod se prekine.

Pista oz. začasno skladišče za pregnito blato (N15) je z ene strani ograjena s 4 m visoko betonsko steno, z druge strani pa se nahaja končni zalogovnik, tako da se kot stranica koristi plašč končnega zalogovnika. Ostali dve stranici sta odprti, vendar so tla piste močno nagnjena (3%) proti 4 m steni. Na najnižji točki je vgrajen peskolov, kamor se iztekajo vse izcedne vode, peskolov pa je dalje povezan z jamo za gnojevko od koder so vodene v mešalno jamo za redčenje vhodnih surovin. Velikost piste za dehidrirani gnoj je 95 m².

Za potrebe obratovanja bioplinarne in oddaje elektrike v javno omrežje je neposredno v bližini elektroagregata postavljena transformatorska postaja (N11), z naslednjimi podatki: TR I: 0,42/21 kV, 1250 kVA – za proizvodne namene (oddaja elektrike v omrežje), TR II: 21/0,42 kV, 250 kVA – za lastno rabo.

V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja so viri emisije snovi v zrak kogenerator (N9), plinska bakla (N12), emisije iz procesa silažiranja in začasnega skladiščenja siliranih rastlinskih substratov ter dehidriranega pregnitega blata in emisije snovi v zrak iz transportnih vozil. Emisije snovi v zrak se iz kogeneratorja (N9) odvajajo preko izpusta Z1 višine 10 m z Gauss-Krügerjevimi koordinatami Y= 599060 in X= 139720.

Z namenom zmanjševanja emisij snovi v zrak in predvsem za zmanjšanje potencialne emisije neprijetnih vonjav v okolje se prekriva začasno skladišče za dehidrirano blato in silos za silažo, fermentorji so pokriti in popolnoma plinotesni, izvaja se nadzor nad delovanjem sistema – v izogib zastoju vnosa substratov v fermentorje in še prej v mešalno jamo.

V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne nastajajo industrijske odpadne vode.

Padavinske odpadne vode, ki nastajajo na utrjeni/asfaltirani površini (površina dovozne poti je 95m²), kjer je tehtnica in prostor za dovoz surovin za silažo in za direkten vnos v mešalno jamo se preko lovilca olj stekajo v mešalno jamo (N5).

Padavinske odpadne vode, ki odtekajo iz neonesnaženih površin, tj. streh, so speljane v ponikanje.

Izcedne odpadne vode iz piste za dehidrirano pregnito blato (N15), ki je betonsko utrjena in nagnjena proti peskolovu, odtekajo v jamo za gnojevko.

Izcedne odpadne vode, ki nastajajo v silosu za silažo (N10) (površina silosa je 3243m²), ki je v celoti narejen iz armiranega vodo nepropustnega betona in katerega tla so nagnjena proti lovilcu olj, se preko le-tega odvajajo v jamo za gnojevko.

Komunalne odpadne vode iz sanitarij so speljane v javno kanalizacijo, ki se zaključi s

komunalno čistilno napravo Ormož. Pričakovana količina komunalnih odpadnih vod je minimalna (za enega zaposlenega, prisoten 2 uri dnevno, največ 730 l/leto).

Glavni viri hrupa naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja so: kogenerato, črpalke, nakladač, ki obratuje v času nakladanja silirane surovine v mešalno jamo (največ 2 uri dnevno) in v času dovoza in tlačjenja rastlin za siliranje (okrog 10 ur dnevno v obdobju enega meseca), dnevni transport (1 cisterna na dan, 5x tedensko, 1 kamion za silažo na dan, 5x tedensko, v času siliranja 13 kamionov na dan v trajanju 20 dni – 2x letno), transport – odvoz pregnitega blata

V industrijskem kompleksu se nahajajo nizkofrekvenčni viri elektromagnetnega sevanja in sicer transformatorska postaja N11 (TR I: 0,42/21 kV, 1250 kVA – za proizvodne namene (oddaja elektrike v omrežje) in TR II: 21/0,42 kV, 250 kVA – za lastno rabo) z elektroenergetskimi povezavami, katerih nazivna napetost je manjša od 110 kV.

Upravljavca ima na območju naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja za razsvetljavo proizvodnega objekta nameščenih 8 svetilk s skupno vsoto električne moči 880 W. Vsota zazidane površine stavb proizvodnega objekta in osvetljenih nepokritih zazidanih površin gradbenih inženirskih objektov, ki so namenjeni proizvodnemu procesu na območju proizvodnega objekta znaša 2400 m².

V napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja se predelujejo odpadki iz preglednice 6 iz točke 7.2.1 izreka tega dovoljenja, in sicer po postopku R3 - recikliranje / pridobivanje organskih snovi, ki se ne uporabljajo kot topila (vključno s kompostiranjem ali drugimi procesi biološkega preoblikovanja) in R1 – uporaba predvsem kot gorivo ali drugače za pridobivanje energije.

Skupna količina pregnitega blata (suhi in mokri del), ki nastaja v napravi v predvideni letni količini 31181 ton na leto, s klasifikacijsko številko 19 06 06 – pregnito blato iz anaerobne obdelave živalskih in rastlinskih odpadkov. Količina trdnega dela po separaciji bo predvidoma 10394 ton na leto, količina tekočega dela po separaciji pa bo 10394 ton na leto. Glede na poznane snovi, ki vstopajo v bioplinarno upravljavca predvideva, da bo nastalo pregnito blato uvrščeno v prvi razred okoljske kakovosti ter, da bo vnos v ali na tla dovoljen na vseh zemljiščih skladno z določbami 22. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08). V kolikor bi se pregnito blato uvrščalo v drugi razred okoljske kakovosti, pa bo upravljavca pregnito blato namenil za gnojenje okrasnih rastlin v stanovanjskih ali poslovnih stavbah, na vrtovih, vrtnarijah ipd. V primeru, da se izkaže, da pregnito blato ne ustreza merilom za uvrstitev v prvi ali drugi razred okoljske kakovosti, se bo s pregnitim blatom ravnalo kot s stabiliziranim biološko razgradljivim odpadkom oziroma kot z odpadkom skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki.

Opadki, ki nastajajo zaradi obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja so popisani v Načrtu gospodarjenja z odpadki (za obdobje od 2011 – 2014), februar 2011, ki ga je izdelal upravljavca sam. Glavne vrste odpadkov, ki nastajajo zaradi obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja so: pregnito blato iz anaerobne obdelave živalskih in rastlinskih odpadkov 19 06 06, mineralna neklorirana motorna olja, olja prestavnih mehanizmov in mazalna olja 13 02 05*, mulji iz lovilnikov olj 13 05 03*, mešani komunalni odpadki 20 03 01, onesnažena embalaža 150110*.

5. Pravna podlaga za določitev zahtev v zvezi z emisijami, dopustnih vrednosti emisij, ravnanja z odpadki, obveznosti izvajanja obratovalnega monitoringa in poročanja ter razlogi za odločitev

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

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

Naslovni organ je za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja določil ukrepe v zvezi z zmanjševanjem emisije snovi v zrak iz točke 2.1.1 izreka tega dovoljenja na podlagi 33. in 34. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Zahteve v zvezi z obratovanjem plinske bakle je naslovni organ določil v točki 2.1.2 izreka tega dovoljenja na podlagi točke 8.1.a.2 Priloge 10 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je v točki 2.1.3 izreka tega dovoljenja določil gorivo, ki ga je dovoljeno uporabljati na nepremičnem motorju, in sicer na podlagi 4. odstavka 7. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Zahteve glede prepovedi redčenja odpadnih plinov iz točke 2.1.4 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 31. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Zahtevo iz točke 2.1.5 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 5. in 20. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je določil nabor parametrov in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja določene v preglednici 1 v točki 2.2.1 izreka tega dovoljenja na podlagi 5. 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). Zahteve v zvezi z upoštevanjem računске vrednosti kisika iz točke 2.2.1 izreka tega dovoljenja so določene skladno s 5. členom 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) in 32. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je zahtevo v zvezi z največjim masnim pretokom celotnega prahu iz naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja določil na podlagi 7. in 11. člena ter Priloge 5 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09), kot izhaja iz točke 2.2.2 izreka tega dovoljenja.

Zahteve v zvezi z urejenostjo merilnega mesta iz točk 2.3.1 in 2.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja so določene na podlagi 15. 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).

Naslovni organ je točkah 2.3.3 in 2.3.4 okoljevarstvenega dovoljenja, ki določata zahteve v zvezi z izvajanjem prvih in občasnih meritev določil na podlagi 37. in 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je v točki 2.3.5 in 2.3.6 okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z izvajanjem občasnih meritev določil na podlagi 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09).

Naslovni organ je zahteve iz točke 2.3.7 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi 7. in 23. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) in 5. 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).

Naslovni organ je zahtevo glede izvajanja obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak iz točke 2.3.8 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi 24. 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).

Zahteve v zvezi z izvajanjem prvih in občasnih meritev iz točk 2.3.9 in 2.3.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ določil na podlagi 10. 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).

Naslovni organ je v točki 2.3.11 okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z vrednotenjem emisije snovi določil na podlagi 31. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) in 11. 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).

Obveznosti v zvezi s poročanjem o opravljenih meritvah emisije snovi v zrak, ki so določene v točkah 2.3.12, 2.1.13 in 2.3.14 izreka tega dovoljenja so določene skladno z 20. in 21. členom 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).

Iz vloge in dopolnitev vloge izhaja, da industrijske odpadne vode v napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne nastajajo. V skladu s tem je naslovni organ v točki 3.1.1 izreka tega dovoljenja navedel zahtevo, da mora upravljavec zagotoviti, da v napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja ne nastajajo industrijske odpadne vode.

Naslovni organ je za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja v točki 3.1.2 izreka tega

dovoljenja določil zahteve v zvezi z ravnanjem s komunalnimi odpadnimi vodami v skladu z 19. členom Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 47/05, 45/07 in 79/09).

Obveznost zagotovitve obratovanja in vzdrževanja lovilca olj v skladu z standardom SIST EN 858-2, ki je določena v točki 3.1.3 izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 6.5 točke 2. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 45/07, 47/05 in 79/09).

Obveznosti v zvezi z vodenjem obratovalnega dnevnika, ki so določene v točkah 3.1.4 in 3.1.5 izreka tega dovoljenja, je naslovni organ določil na podlagi 31. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 45/07, 47/05 in 79/09).

Zahteve iz točke 3.1.6 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ravnanje z muljem iz lovilca olj je naslovni organ določil na podlagi 17. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 45/07, 47/05 in 79/09).

Naslovni organ je v točki 4.1 izreka tega dovoljenja določil zahteve v zvezi z emisijami hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 7., 8., 9. in 11. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10).

Mejne vrednosti kazalcev hrupa za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja je naslovni organ določil v točki 4.2 izreka tega dovoljenja na podlagi 5. člena Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 105/05, 34/08, 109/09 in 62/10), in sicer Preglednic 1, 4 in 5 Priloge 1 te Uredbe.

Naslovni organ je obveznosti v zvezi z izvajanjem prvega ocenjevanja, obratovalnega monitoringa in poročanjem zaradi emisij hrupa iz naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja določil v točki 4.3 izreka tega dovoljenja na podlagi 6., 7., 8., 9. in 13. člena Pravilnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08).

Zahteve v zvezi z emisijami elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju je naslovni organ določil v točki 5.1 izreka tega dovoljenja na podlagi 19. člena Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS št. 70/96 in 41/04).

Mejne vrednosti elektromagnetnega sevanja je naslovni organ določil v točki 5.2 izreka tega dovoljenja na podlagi 4. člena Uredbe o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04).

Obveznosti v zvezi z izvajanjem prvih meritev in poročanjem zaradi emisije elektromagnetnega sevanja v naravnem in življenjskem okolju je naslovni organ določil v točki 5.3 izreka tega dovoljenja na podlagi 4., 5. in 11. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu za vire elektromagnetnega sevanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 70/96 in 41/04).

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

Naslovni organ je v točki 6 izreka tega dovoljenja določil zahteve in mejne vrednosti zaradi svetlobnega onesnaževanja. Zahteve v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem je naslovni organ določil na podlagi 4., 7. in 16. člena Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07 in 62/10). Mejne vrednosti svetlobnega onesnaževanja okolja je naslovni določil na podlagi 7. člena Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07 in 62/10).

Naslovni organ je na podlagi predložene vloge upravljavca glede opisa razsvetljave naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja ugotovil, da vsota električne moči svetilk ne presega 10 kW, zato upravljavcu ni treba izdelati načrta razsvetljave v skladu z 21. členom Uredbe o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (Uradni list RS, št. 81/07, 109/07 in 62/10).

Naslovni organ je v okviru točke 7.1.1 določil zahteve za ustrezno ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti na podlagi 9. člena, zahteve iz točke 7.1.2 na podlagi 10. člena in zahteve glede skladiščenja iz točke 7.1.3 na podlagi 18. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahtevi iz točk 7.1.4 in 7.1.12 glede nadaljnjega ravnanja z nastalimi odpadki sta določeni na podlagi 21. člena, zahtevi glede količine začasno skladiščenih odpadkov iz točke 7.1.5 in skladiščenja nevarnih odpadkov iz točke 7.1.7 sta določeni na podlagi 22. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve iz točk 7.1.6, 7.1.9 in 7.1.10 v zvezi s pakiranjem ter označevanjem odpadkov so določene na podlagi 24. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Prepoved mešanja nevarnih odpadkov iz točke 7.1.8 pa je določena na podlagi 23. člena Uredbe o odpadkih. Zahteva iz točke 7.1.11 glede evidenčnih listov je določena v skladu s 25. in 26. členom Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11), obveznost dokazovanja zagotavljanja obdelave odpadkov iz točke 7.1.12 pa na podlagi 21. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Naslovni organ je zahteve iz točke 7.1.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v zvezi z Načrtom gospodarjenja z odpadki določil na podlagi 27. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11).

Naslovni organ je zahteve za predelavo odpadkov iz točke 7.2 okoljevarstvenega dovoljenja določil na podlagi 10. in 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11) v povezavi z določili 2. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), ki določa vrste odpadkov, ter ostalimi določbami te uredbe. 6. člen te uredbe določa splošne zahteve za predelavo iz točke 7.2.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v povezavi z 39. členom Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11). Zahteve iz točke 7.2.3 so prav tako določene na podlagi 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11) v povezavi z 20. členom Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08). Zahteve za higienizacijo iz točke 7.2.4. so določene v 9. členu Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08), 7. člen te uredbe pa določa preverjanje učinkovitosti higienizacije iz točke 7.2.5. izreka tega dovoljenja. Upravljavec mora skladno z 11. členom izvajati monitoring obdelave biološko razgradljivih odpadkov, ki je določen v točkah 7.2.6 in 7.2.7, skladno s 13. členom pa mora zagotoviti izvajanje monitoringa kakovosti, kot je zahtevano v točkah 7.2.8, 7.2.9, 7.2.10 in 7.2.11 izreka tega okoljevarstvenega dovoljenja. Naslovni organ je v točkah 7.2.12 in 7.2.13 določil obveznost glede odgovorne osebe in njenega namestnika skladno z zahtevo 15. člena te uredbe. Upravljavec naprave mora skladno s 16. členom te uredbe voditi poslovnik za obratovanje naprave kot določa točka 7.2.14 izreka tega dovoljenja. Vodenje evidence iz točke 7.2.15 je določeno na podlagi 17. člena te uredbe, zahteve iz točke 7.2.16 pa so določene na podlagi 18. člena te uredbe. Naslovni organ je zahtevo glede ravnanja s preostanki odpadkov po predelavi iz točk 7.2.17 in 7.2.18 določil na podlagi 39. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11) v povezavi z 20. členom Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08).

Obveznost poročanja iz točke 7.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je za odpadke, ki

nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti določena na podlagi 29. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11), o predelavi biološko razgradljivih odpadkov iz iste točke izreka pa na podlagi 17. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08) v povezavi z 29. členom Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11).

Naslovni organ je skladno s četrto točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) v točki 8 izreka tega dovoljenja določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je skladno s tretjo točko prvega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) v točki 9.1 izreka tega dovoljenja določil tudi zahteve, ki se nanašajo na redno spremljanje rabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov ter nastajanja odpadkov v napravi iz točke 1 izreka tega dovoljenja.

Naslovni organ je v točki 9.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja skladno z določili 3. člena Uredbe o izvajanju Uredbe Evropskega parlamenta in Sveta (ES) št. 166/2006 o Evropskem registru izpustov in prenosov onesnaževal ter spremembi Direktiv Sveta 91/689/EGS in 96/61/ES (Uradni list RS, št. 77/06), določil zahteve v zvezi s poročanjem v Evropski register izpustov in prenosov onesnaževal.

Naslovni organ je izvedel presojo skladnosti obravnavanih naprav z najboljšimi razpoložljivimi tehnikami v skladu z 10. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) in pri tem upošteval merila, ki so določena v Prilogi 3 Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) pri čemer so bili osnova za presojo uporabe najboljših razpoložljivih tehnik za obratovanje obravnavane naprave naslednji referenčni dokumenti: Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah za klavnice in industrijo stranskih živalskih proizvodov (Reference Document on Best Available Techniques in the Slaughterhouses and Animal By-products Industries) izdan maj/2005, Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah ravnanja z odpadki, (Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries) izdan avg06, Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah pri intenzivni vzreji živali (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs) izdan jul/2003, Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah o osnovnih pravilih monitoringa (Reference Document on the General Principles of Monitoring, MON, izdan jul/2003), Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah zmanjševanja emisij pri skladiščenju surovin ali nevarnih snovi (Reference Document on Best Available Techniques on Emission from Storage, ESB, izdan jul/2006) in Referenčni dokument o najboljših razpoložljivih tehnikah za učinkovito rabo energije (Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency, ENE, izdan feb/2009).

Skladno z drugim odstavkom 10. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07) mora upravljavec pri načrtovanju ali večji spremembi naprav izbrati tehniko za preprečevanje in zmanjševanje emisije snovi, ki je enakovredna najboljši razpoložljivi tehniki in ki zagotavlja, da dopustne vrednosti ne bodo presežene.

Naslovni organ je na podlagi podatkov v vlogi in na podlagi primerljivih razpoložljivih tehnik ugotovil, da upravljavec z obratovanjem naprav iz točke 1 izreka tega dovoljenja lahko dosega enakovredne okoljske vplive, izražene z emisijskimi vrednostmi, s porabo naravnih virov in energije ali z drugimi ustreznimi parametri, kot se dosegajo z uporabo najboljših dosegljivih

tehniki, navedenih v referenčnih dokumentih, ki so citirani v točki 5 obrazložitve tega dovoljenja.

Navedeno pomeni, da so pogoji za pridobitev okoljevarstvenega dovoljenja izpolnjeni, zato je naslovni organ upravljavcu na podlagi 1. odstavka 72. člena ZVO-1 izdal okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje Naprave za odstranjevanje ali predelavo živalskih trupov in živalskih odpadkov z zmogljivostjo predelave 38,8 ton na dan, na lokaciji z naslovom Dolič 42, 2253, Desternik. Hkrati je bilo treba stranki določiti pogoje v smislu izpolnjevanja določil zakonodaje varstva okolja. V dovoljenju so skladno z 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), ki določa podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v točki 5 obrazložitve tega dovoljenja, določene zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak in dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, zahteve v zvezi z emisijami snovi in toplote v vode, zahteve v zvezi z emisijami hrupa v naravno in življenjsko okolje in dopustne vrednosti kazalcev hrupa, okoljevarstvene zahteve glede elektromagnetnega sevanja, zahteve in mejne vrednosti v zvezi s svetlobnim onesnaževanjem, okoljevarstvene zahteve za ravnanje z odpadki, in sicer tako za ravnanje z odpadki, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti, kakor tudi za predelavo odpadkov. Z dovoljenjem je določena tudi obveznost upravljavca v zvezi z izvajanjem obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, emisij hrupa v naravno in življenjsko okolje in obveznost poročanja za odpadke, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti in predelave odpadkov. Naslovni organ je določil tudi zahteve, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave ter ukrepe za čim višjo stopnjo varstva okolja kot celote in obvladovanje nenormalnih razmer. Prav tako sta v okoljevarstvenem dovoljenju določena posebna pogoja, ki se nanašata na spremljanje porabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov ter nastanek odpadkov in na dolžnost poročanja o izpustih in prenosih onesnaževal. Prav tako sta v okoljevarstvenem dovoljenju določena posebna pogoja, ki se nanašata na spremljanje porabe energije, vode, osnovnih in pomožnih materialov, emisij snovi v zrak in vodo ter nastanek odpadkov in na dolžnost poročanja o izpustih in prenosih onesnaževal.

Naslovni organ je na podlagi v točki 4 obrazložitve tega dovoljenja ugotovljenega dejanskega stanja in dokazov na katere je oprto, ugotovil, da upravljavec zagotavlja: preprečevanje onesnaževanja okolja večjega obsega, preprečevanje nastajanja odpadkov skladno s predpisi, ki urejajo ravnanje z odpadki, učinkovito rabo energije, preprečevanje nesreč in omejevanje njihovih posledic.

6. Dolžnost obveščanja o spremembah in sprememba okoljevarstvenega dovoljenja

Vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, mora upravljavec skladno s 77. členom ZVO-1 pisno prijaviti naslovnemu organu, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Skladno s prvim odstavkom 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), mora upravljavec v primeru spremembe upravljavca, najkasneje v 15 dneh obvestiti naslovni organ o novem upravljavcu. Upravljavec mora naslovni organ na podlagi 81. člena ZVO-1 pisno obvestiti o nameri dokončnega prenehanja obratovanja naprave, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki.

Upravljavec, v primeru stečaja upravljavca pa stečajni upravitelj, mora naslovni organ pisno obvestiti o izpolnjevanju zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave, če je uveden postopek likvidacije upravljavca ali začet stečajni postopek, kar izkazuje s potrdilom o oddani pošiljki. Zgoraj navedeni obvestili na podlagi 81.

člena ZVO-1 morata vsebovati tudi navedbe in dokazila o izpolnjenosti zahtev iz okoljevarstvenega dovoljenja, ki se nanašajo na ukrepe po prenehanju obratovanja naprave.

Naslovni organ je obveznost obveščanja o zgoraj navedenih spremembah določil v točki 10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

7. Čas veljavnosti in izvršljivost dovoljenja

Okoljevarstveno dovoljenje se skladno s tretjim odstavkom 69. člena ZVO-1 izdaja za obdobje desetih let, in sicer tako, kot je določeno v točki 11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja. Skladno s 2. točko petega odstavka 8. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07 in 122/07), začne čas veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja teči z dnem dokončnosti uporabnega dovoljenja.

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

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

8. Obvestilo o izdanem okoljevarstvenem dovoljenju

Skladno z določbo 78a člena v povezavi s 65. členom ZVO-1 mora naslovni organ v 30 dneh po vročitvi dovoljenja strankam z objavo na krajevno običajen način in na svetovnem spletu obvestiti javnost o sprejeti odločitvi.

9. Stroški postopka

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1 126/07, 65/08 in 8/10) je bilo treba odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke 12 izreka tega dovoljenja.

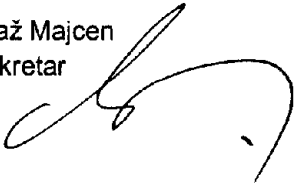
Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Dunajska cesta 22, 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 23345-7111002-35407012.

Postopek vodil:

Tomaž Majcen
sekretar



mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- pooblaščenca stranke: Geateh d.o.o., Opekarska cesta 11, 1000 Ljubljana – osebno, (za: DOM=EN, Domen Jurša s.p., d.o.o., Jurčičeva ulica 12, 9240 Ljutomer)

Poslati po 4. odstavku 72. 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 in 48/12)

- Občina Središče ob Dravi, Trg Talcev 4, 2277 Središče ob Dravi
- Inšpektorat Republike Slovenije za kmetijstvo, gozdarstvo, hrano in okolje, Inšpekcija za okolje, Parmova 33, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (irskgh.mkgp@gov.si)

Poslati po četrtem odstavku 19. člena Uredbe o obdelavi biološko razgradljivih odpadkov (Uradni list RS, št. 62/08):

- Veterinarska uprava Republike Slovenije, Dunajska cesta 22, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.vurs@gov.si)