

A - Integrirana ekološka dozvola

Ime na
Kompanijata : **ДРРУ Швис - Метход
ДООЕЛ**

Adresa **с. Чегране
1230 Гостивар**

Broj na dozvolata

Dozvola br.

Sodr`ina

Re`nik na koristenimi poimi.....	2
Voved	6
Nacrt A - Integrirana ekolo{ka dozvola.....	10
1 Instalacija za koja se izdava dozvolata	11
2 Rabota na instalacijata	14
2.1 Tehniki na upravuvawe i kontrola.....	14
2.2 Surovini i potro{uva`ka na resursi (vklu`uvaj}i i voda).....	17
2.3 Operativni tehniki	17
2.4 Za{tita na povr{inskite i podzemnite vodi	19
2.5 Rakuvawe i skladirawe na otpad.....	20
2.6 Reciklirawe na otpad i odlagawe	20
2.7 Efikasno koristewe na energijata	20
2.8 Spre`uvawe i kontrola na nesre}i	21
2.9 Bu`ava i vibracii	22
2.10 Monitoring	24
2.11 Prestanok so rabota	25
2.12 Instalacija so pove}e operatori	25
3 Dokumentacija	26
4 Redovni izve{tai	29
5 Izvestuvawa	31
6 Emisii	33
6.1 Emisii vo vazduhot	33
6.2 Emisii vo po`vata	38
6.3 Emisii vo voda (razli`ni od emisiite vo kanalizacija).....	36
6.4 Emisii vo kanalizacijata.....	36
6.5 Emisii na toplina.....	37
6.6 Emisii na bu`ava i vibracija	37
7 Prenos do pre`istitelna stanica za otpadni vodi.....	38
8 Uslovi nadvor od lokacijata	39
9 Programa za podobruvawe	42
10 Dogovor za promeni vo pi{ana forma	45
Dodatok 1	47
Dodatok 2	48
Dodatok 3	49

Re`nik na koristenii poimi

Aerosol	Suspenzija na cvrsti i te`ni `esti`ki vo gasen medium.
Atmosferska voda	Do`dovna voda {to dotekuva od pokrivi i mesta kade {to ne se odvivaat procesite.
Barawe	Baraweto podneseno od strana na Operatorot za ovaa dovolata
BPK	Bioloka potro`uvarka na kislorod za 5 dena
VOJ	Vkupen organski jaglerod
Den	Sekoj period od 24 `asa
Dnevno	Za vreme na site denovi od rabotata na instalacijata i vo slu`aj na emisii, koga emisii se odvivaat; so najmalku edno merewe vo bilo koj eden den.
Dnevno	Periodot od 08.00 do 22.00 (site promeni treba da se odrazat na definicijata za "no}no vreme").
Dogovor	Pismen dogovor
Dokumentacija	Sekoj izve{taj, zapis, podatok, slika, predlog, interpretacija ili drug dokument vo pismena ili elektronska forma koj se bara so ovaa dovolata.
Dvegodni{no/ bionalno	Edna{ na sekoi dve godini
Ekolo{ka {teta	Soglasno definicijata za ekolo{ka {teta vo `len 5 od Zakonot za `ivotna sredina
GH/MS	Gasna hromatografija / Masena spektrometrija
GI@S	Godi{en izve{taj za `ivotna sredina
Godi{no	Pribli`no vo intervali na 12 meseci Period ili del od period od 12 posledovatelni meseci
Grade`en otpad i otpad od ru{ewe	Otpad {to poteknuva od gradewe, renovirawe i ru{ewe: glava 17 od nacionalniot katalog na otpadi ili kako {to e dogovoreno na drug na`in.
Grani`ni vrednosti na emisija	e masata, izrazena vo smisla na odredeni specifi`ni parametri, koncentracijata i/ili nivoto na ispu{tawe, koi ne smeet da bidat nadminati vo tekot na eden ili pove}e vremenski periodi.
Granica za masen protok	Grani`na vrednost na emisija koja e izrazena kako maksimalna masa na edna supstacija {to mo`e da bide emitirana vo edinica vreme.
GsKS	Geosintetski kompoziten sloj

HPK	Hemiska potro{uva~ka na kislorod
Incident	(i) iten slu~aj; (ii) sekoja emisija {to ne e vo soglasnost so uslovite od ovaa dozvola; (iii) sekoe nadminuvawe na dnevniot kapacitet na opremata za rakuvawe so otpad; (iv) sekoe nivo, dadeno vo ova dozvola, a e dostignato ili nadminato, i (v) sekoja indikacija deka zagaduvawe na `ivotnata sredina se slu~ilo ili mo`e da se slu~i.
Industriski ne opasen otpad	Soglasno definicijata za industriski ne opasen otpad od ~len 6 od Zakonot za upravuvawe so otpad: Industriski neopasen otpad e otpadot {to se sozdava pri proizvodstvenite procesi vo industrijata i ne so dr`i opasni karakteristiki, a spored svojstvata, sostavot i koli~estvoto se razlikuva od komunalniot otpad;
Instalacija	Soglasno definicijata za "instalacija" od ~len 5 od Zakonot za `ivotna sredina : - vo odnos na integriranite ekolo{ki dozvoli, e nepodvi`na tehni~ka edinica kade {to se vr{at edna ili pove}e propi{ani aktivnosti i aktivnosti koi se neposredno povrzani so niv, a koi bi mo`ele da imaat efekt vrz emisiite i vrz zagaduvaweto; - vo odnos na spre~uvaweto i kontrolata na havariite so u~estvo na opasni supstancii, instalacija e tehni~ka edinica vo ramkite na eden sistem vo koj se proizveduvaat, upotrebuvaat, skladiraat ili se rakuva so opasni supstancii. Taa ja vkluuva celokupnata oprema, objekti-te, cevkovodite, ma{inite, alatkite, privatnite `elezni~ki sporedni koloseci, stanicite za istovar koi ja opslu`uvaat instalacijata, skladovite ili sli~nite gradbi, potrebni za rabota na instalacijata.
IOS	Isparlivi organski sostojki
ISKZ	Integrirano spre~uvawe i kontrola na zagaduvaweto
Kapacitet/ oprema za zadr`uvawe	Oprema nameneta za zadr`uvawe na eventualno iste~en materijal
Kvartalno	Cel ili del od period od tri posledovatelni meseci, po~nuvaj}i od prvot den na Januari, April, Juli ili Oktomvri.
Leq	Ekvivalentno kontinuirano nivo na zvuk
Lokacija ~uvstvitelni na bu~ava (L^B)	Sekoja rezidentna ku}a, hotel ili hostel, bolnici, u~ili{ta, verski objekti, ili bilo drugi mesta i objekti za koi e potrebno otsustvo na bu~ava so nivoa koi predizvikuvaat neprijatnost.
Makedonski katalog na otpad / Lista na vidovi otpadi	Lista na vidovi otpadi, Slu`ben vesnik br.100/05
MDKe	Maksimalna dozvolena koncentracija na zagaduva~ki materii vo gasovite koi se emitiraat.

Mese`no	Minimum 12 pati vo tekot na edna godina, pribli`no vo mese`ni intervali.
Nadle`en organ	Telo odgovorno za izdavawe na ISKZ dozvoli
NDT	Najdobri dostapni tehniki
Nedelno	Za vreme na site nedeli od rabotata na instalacijta i vo slu`aj na emisii, koga ima emisija; so minimum edno merewe vo bilo koja nedela.
No}no vreme	Od 22.00 do 08.00 `asot
Odr`uva	^uvawe vo dobra sostojba, vku`uvaj}i i redovna inspekcija, servisirawe, kalibracija i popravki dokolku se potrebni, so cel adekvatno da izvr}uva funkcijata.
Operator	Soglasno definicijata za Operatorot od `len 5 od Zakonot za `ivotna sredina: - sekoe pravno ili fizi`ko lice koe vr}i profesionalna aktivnost, ili vr}i aktivnosti preku instalacijata i/ili ja kontrolira, ili lice na koe mu se dovereni ili delegirani ovlastuvawa za donesuvawe ekonomski odluki vo odnos na aktivnosta ili tehni`koto rabotewe, vku`uvaj}i go i nositelot na dozvolata ili ovlastuvawe za takvata aktivnost, odnosno liceto koe e zadol`eno da registrira ili alarmira za aktivnosta.
PAJ	Policikli`ni aromati`ni jaglevodorodi
PCDD/F	Polihlorirani dibenzo dioksini/furani
Prag za masen protok	Koli`ina na masen protok, nad koja se primenuva ograni`uvawe so MDK.
PREO	Procenka na rizikot od ekolo{ka odgovornost
Prilog	Sekoe povikuvawe na Prilog od ovaa dozvola se odnesuva na prilozi podneseni kako del od ovaa dozvola
Primerok	Dokolku kontekstot na ovaa dozvola ne ka`uva ne{to sprotivno, primerokot }e vku`i merewe so elektronski instrumenti.
PSOV	Pre`istitelna stanica za otpadni vodi
PU@S	Programa za upravuvawe so `ivotnata sredina
PUR	Plan za upravuvawe so rizici
PURZ	Plan za upravuvawe so rizikot po zatvorawe
Rabotni `asovi	^asovi/vreme vo koe instalacijata ima dozvola/e ovlastena da raboti.
RIPZM	Register na Ispu{tawe i Prenos na Zagaduva`ki Materii.
RK	Rastvoren kislorod

S^	Suspendirani `esti`ki
Sanitaren/ komunalen efluent	Otpadni vodi od toaletite, mestata za miewe i kantinata vo instalacijata.
SISP	Sprektroskopija so induktivno spregnata plazma
Slika	Sekoe povikuvawe na slika ili broj na slika zna`i slika ili broj na slika sodr`ani vo baraweto, osven ako ne e na drug na`in dogovoreno.
Standardna Metoda	Nacionalna, evropska ili internacionalno priznaena procedura (pr. I.S. EN, ISO, CEN, BS ili ekvivalentno).
Te`ki metali	Te`ki metali se grupa na elementi me u bakar i bizmut vo periodniot sistem na elementi - so specifi`na gustina pogolema od 4.0 g/cm ³ .
Te`en otpad	Bilo koj otpad vo te`na forma i {to sodr`i pomalku od 2% suva materija.
TEQ	PCDD/F toksi`en ekvivalent
CEN	Comit� Europ�en De Normalisation – European Committee for Standardisation.

Voved

Ovie vovedni beleški ne se del od dozvolata

Slednata dozvola e izdadena soglasno Zakonot za životna sredina (Služben vesnik 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/18, 65/18 i 99/18) za rabota na instalacija (to izvršava edna ili poveće aktivnosti navedeni vo Uredbata na Vladata za opredeluvawe na aktivnostite na instalaciite za koi se izdava integrirana ekološka Dozvola, odnosno dozvola za usoglasuvawe so operativen plan i vremenski raspored za podnesuvawe na barawe dozvola za usoglasuvawe so operativen plan („Služben vesnik na RM br.89/2005 ") do odobreno nivo vo Dozvolata.

Kratok opis na instalacijata regulirana so ova dozvola

Drugi integrirani dozvoli povrzani so ova instalacija		
Sopstvenik na dozvolata	Broj na dozvola	Data na izdavawe
A- Integrirana ekološka dozvola za [vis-Method, s. Aegrane, Gostivar	11-7244/1	20.08.2009

Zameneti dozvoli/Soglasnosti/Ovlastuvawa povrzani so ova instalacija		
Sopstvenik	Referenten broj	Data na izdavawe
Nema	/	/

Vkupnata površina na instalacijata e 0.7031 (ha). Osnovnata dejnost na instalacijata "[vis Method"s. Aegrane, Gostivar e proizvodstvo na vnatrešni i nadvorešni disperzni, plastificirani, silikonski, mineralni fasadi.

Tehnološki proces e podelen na dva oddelni procesi:

- Proizvodstvo na tešni proizvodi
- Proizvodstvo na praškasti proizvodi

Proizvodstvo na tešni proizvodi - so vilužkar se doturaat od magacin za repro materijali vo pogon za proizvodstvo na tešni proizvodi sirovini potrebni za proizvodstvo, spored odnapred dadena receptura. Razmeruvaweto na sirovinite se meri na elektronska vaga. Razmerenite proizvodi so vilužkar se podigaat na platforma od koja se vrši dozirawe vo disolver tip. Disolverot se состои od vertikalno postavena mešalka vo kazan inoks, so volumen nad 5000litri, i ima kapak koj po doziraweto se zatvara, taka da pri mešawe istiot e zatvoren. Mešaweto trae 20 minuti, otkoga site komponenti e bidat dozirani. Po zavuvawe na mešaweto, se podiga kapakot i mešalkata.

Na dolniot del od kazanot ima ventil za avtomatska praznewe koj e povrzan so vaga i lenta na koja se redat kantite koi se polnat spored odnapred načeluvana kilaža od 25 ili 5 kg. Napolnetite kanti se redat na EURO paleti i so vilužkar se nosat vo magacin za gotovi proizvodi i se skladiiraat.

Proizvodstvo na praškasti proizvodi - So vilužkar se doturaat od magacin za repro materijali vo pogon za proizvodstvo na praškasti proizvodi sirovini potrebni za proizvodstvo, spored odnapred dadena receptura.

Razmeruvaweto na sirovinite se meri na elektronska vaga. Razmerenite proizvodi so vilužkar se podigaat na platforma od koja se vrši dozirawe vo mešalka za praškasti proizvodi. Mešalkata e

horizontalna so otvor od gornata strana za dozirawe i kapacitet od 2500 do 3000 kg. Me{a~ot e vo forma na pol'av postaven vo horizontalna polo`ba. Me{alkata ima kapak koj po doziraweto se zatvara, taka da pri me{awe istiot e zatvoren. Me{aweto trae 20 minuti, otkoga site komponenti je bidat dozirani. Po zavr{uvaweto na me{aweto, so pomo{ na pneumatska pumpa gotoviot proizvod se prefra vo silos od kade se vr{i avtomatsko polnewe na vre}ite 25 kg ili 30kg. Kila`ata i prazneweto t.e polneweto se vr{at (kontroliraat) kompjuterski. Potoa napolnetite vre}i se redat na EURO paleti i so vilu{kari se nosat vo magacin za gotovi pra{kasti proizvodi i se skladiraat.

Производството се одвива по швајцарска лиценца и е контролирано од технички лица од Швајцарија.

Суровините се набавуваат од: РС Македонија(70%), Швајцарија и ЕУ.главни пазари за пласирање на производите се: Швајцарија, ЕУ и РС Македонија. Постои тенденција за проширување на пласманот на пазарите во соседните земји.

Komunikacija

Dokolku sakate da kontaktirate so Organot na dr`avnata uprava nadle`en za rabotite od oblata na `ivotnata sredina (vo ponatamo{niot tekst Nadle`en organ) vo vrska so ovaа dozvola, ve molime navedete go Brojot na dozvolata.

Za bilo kakva komunikacija, kontaktirajte go Nadle`niot organ na adresata **Plo{tad Presveta Bogorodica br.3, 1000Skopje, Republika Severna Makedonija.**

Doverlivost

Dozvolata go obvrzuva Operatorot da dostavuva podatoci do Nadle`niot organ. Nadle`niot organ je gi postavi podatocite vo javnite registri, soglasno potrebite na Zakonot za `ivotna sredina. Dokolku Operatorot smeta deka bilo koi od obezbedenite podatoci se delovno doverlivi, mo`e da se obrati do Nadle`niot organ da gi izzeme istite od registarot, soglasno Zakonot za `ivotna sredina. So cel da mu ovozmo`i na Nadle`niot organ da opredeli dali podatocite se delovno doverlivi, Operatorot istite jasno je gi definira i je navede jasni i precizni pri~ini poradi koi bara izzemawe. Operatorot mo`e da navede koi dokumenti ili delovi od niv gi smeta za delovno ili industriski doverlivi, soglasno Zakonot za `ivotna sredina, ~l.55 st. 2, to~ka 4. Operatorot je ja navede pri~inata poradi koja Nadle`niot organ je odobri doverlivost. Podatocite i pri~inata za doverlivost treba da bidat prilo`eni kon baraweto za integrirana ekolo{ka dozvola vo poseben plik.

Promeni vo dozvolata

Ovaа dozvola mo`e da se menuva vo soglasnost so Zakonot za `ivotna sredina.

Predavawe na dozvolata pri prestanok na rabota na instalacijata

Pri delumen ili celosen prestanok so rabota na instalacijata, Operatorot go izvestuva organot. So cel baraweto da bide uspe{no, operatorot treba da mu покаже на Nadle`niot organ, soglasno ~len 120 st. 3 od Zakonot za `ivotna sredina, deka ne postoi rizik od zagaduvawe i deka ne se potrebni ponatamo{ni ~ekori za vra}awe na mestoto vo zadovolitelna sostojba.

Prenos na dozvolata

Pred da bide izvr{en celosen ili delumen prenos na dozvolata na drugo lice, treba da se izgotvi zaedni~ko barawe za prenos na dozvolata od strana na postoe~kiot i predlo`eniot sopstvenik, soglasno ~len 118 od Zakonot za `ivotna sredina. Dokolku dozvolata ovlastuva izveduvawe na posebni aktivnosti od oblasta na upravuvaweto so otpad, toga{ e potrebno da se prilo`i uverenie za polo`en stru`en ispit za upravuvawe so otpad za liceto zadol`eno za taa aktivnost.

Pregled na barani i dostaveni dokumenti

Predmet	Datum	Komentar
Barawe Br.	Dobieno	
Barawe Br. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020	Dostavено e barawe за A-IED
Текст за Објава на barawe Br. УП 1 -11/3 1320/2020	04.11.2020	Izvr{ena e objava на baraweto , vo dnevните vesnici, Koха, Sloboden pe~at.
Записник од увид 16-1 / XIV / 41	03.03.2021	Напишан е Записник од страна на Државен инспекторат за животна средина.
Текст за објава на Нацрт А-ИЕД бр.УП1-11/3 1320/2020	09.03.2021	Извршена е објава на дневните весници Коха, и Слободен печат на 12.03.2021
Лице кое ја води постапката:	Nazim Aliti	Potpis:
Раководител на сектор за ИЗУР	Nazim Aliti	Potpis:

Dozvola

Broj na dozvola

Dozvola br.

Nadle`niot organ za `ivotna sredina vo ramkite na svojata nadle`nost vo soglasnost so `len 95 od Zakonot za `ivotna sredina (Sl. vesnik Br 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/18, 65/18 i 99/18), go ovlastuva

DPPU [vis - Method DOOEL s.^egrane Gostivar ("Operator"),

Adresa **с.Чеграње, 1230 Гостивар,**
Po{tenski kod i mesto **с.Чеграње, 1230 Гостивар**
Zemja **Republika Severna Makedonija**
Registarski broj na kompanijata **02065993?- 8- 03- 000**

da rakovodi so Instalacijata

Celosen naziv na instalacijata **Швис - Метход ДООЕЛ**
Adresa **с. Чеграње**
Po{tenski kod Grad **1230 Гостивар,**
Земја **Република Северна Македонија**

vo ramkite na dozvolata i uslovite vo nea..

MINISTER
Naser Nuredini

Datum

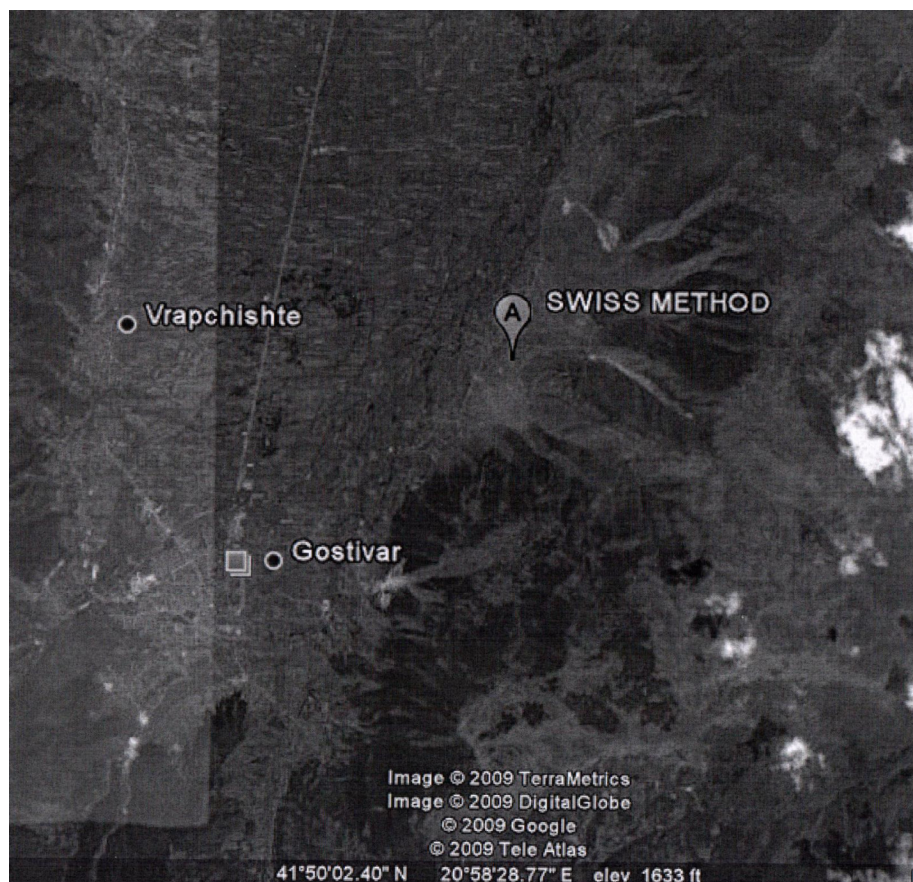
1 Instalacija za koja se izdava dozvolata (USLOVI)

1.1 Operatorot e ovlasten da izveduva aktivnosti i/ili povrzani aktivnosti navedeni vo Tabela 1.1.1.

Tabela 1.1.1 (a) Osnovni aktivnosti		
Aktivnost od Aneks 1 od Uredbata za opredeluvawe na instalaciite za koi se izdava integrirana ekološka dozvola so vremenski raspored za podnesuvawe na operativni planovi	Opis na navedenata aktivnost	Granici na navedenata aktivnost
Aneks 1 4.1.Hemiski instalacii za proizvodstvo na bazi~ni organski hemikalii. 4.1(y) boi i pigmenti 4.1(i) povr{inski aktivni materii i surfaktanati.	Instalacija za proizvodstvo na plasti~ni, mineralni fasadi i boi	Proektiran proizvodstven kapacitet 1040 toni mese~no.

- 1.2 Aktivnostite ovlasteni vo uslovite 1.1.1 }e se odvivaat samo vo granicite na lokacijata na instalacijata, prika`ana podolu vo planot.

Табела 1.2	
Документ	Место во документација
Мапа на Швис – Метход с.Чегране, Гостивар	20 58 28 77 E 41 50 02 40 N



- 1.3 Instalacijata ne smee da raboti nad kapacitetot naveden vo baraweto, bez pismeno odobruvawe na Nadle`niot organ.

- 1.4 Vo obele`aniot del, vo ramkite na lokacijata, ne se dozvoluvaat nikakvi aktivnosti, se dodeka ne se izvr{i kompletna remedijacija na prostorot.

- 1.5 Ovaa Dozvola e samo za potrebite na ISKZ spored Zakonot za Za`tita na `ivotnata sredina (Slu`ben Vesnik na RM 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 28/18, 65/18 i 99/18) i ni{to vo ovaa Dozvola ne go osloboduva Operatorot od obvrskite za ispolnuvawe na uslovite i barawata od drugi zakoni i podzakonski akti.

- 1.6 Instalacijata }e raboti, }e se kontrolira i }e se odr`uva i emisiite }e bidat takvi kako {to e navedeno vo ovaa dozvola, Site programi koi treba da se izvr{at spored uslovite na ovaa Dozvola stanuvaat del od dozvolata..

2 Rabota na instalacijata

2.1 Tehniki na upravuvawe i kontrola

2.1.1 Instalacijata za koja se izdava dozvolata, soglasno uslovite vo Dozvolata }e bide upravuvana i kontrolirana onaka kako {to e opi{ano vo ISKZ baraweto, ili na drug na~in dogovoren so Nadle`niot organ vo pismena forma.

Tabela 2.1.1 : Upravuvawe i kontrola		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

2.1.2 Instalacijata }e ja kontrolira soodvetno obu`en personal koj e celosno zapoznaen so uslovite na ova Dozvola.

2.1.3 Kopija od ova Dozvola i onie delovi od baraweto koi se zemeni vo predvid vo ova Dozvola }e bidat vo sekoe vreme dostapni za celiot personal koj izvr{uva rabotata na koja se odnesuvaat neкои od barawata na Dozvolata.

2.1.4 Menaxerot na instalacijata ili nominirano, soodvetno kvalifikuvano i iskusno lice, vo uloga na zamenik, }e bide prisuten vo instalacijata vo sekoe vreme vo tekot na rabotata na instalacijata ili kako {to e poinaku nazna`eno od strana na Nadle`niot organ.

2.1.5 Celiot personal }e bide celosno zapoznaen so onie aspekti od uslovite na Dozvolata, koi se relevantni na nivnite dol`nosti i }e bidat potkrepeni so soodvetna obuka i pismeni operativni instrukcii za da im se ovozmo`i da gi izvr{uvaat svoite dol`nosti.

2.1.6 Na vnatre{nata patna mre`a i rabotniot prostor nema da ima otpadoci i pra{ina. Vo ramkite na rabotnite proceduri, operatorot }e vklu`i ~istewe na lokacijata i eliminacija na izvorite na otpadoci i istekuvawa od pra{ina.

Sistem za upravuvawe so `ivotnata sredina

2.1.7 Operatorot }e vospostavi i odr`uva sistem za upravuvawe so `ivotnata sredina (SU@S). Rok za implementacija na sistemot e 18 meseci od izdavaweto na ova dozvola¹. Rokot se odnesuva na site komponenti od ovoj sistem. SU@S }e se nadgraduwa na godi{na baza.

2.1.8 SU@S kako minimum }e gi vklu`uva slednive elementi:

2.1.8.1 Struktura na upravuvaweto i izvestuvawe

¹ Operatorot zaedno so baraweto, kako del od operativniot plan }e dostavi i predlog plan za realizacija na sistemot za upravuvawe so `ivotnata sredina.

2.1.8.2 Raspored na celite i zada`ite za `ivotnata sredina (RCZ@S)

Operatorot `je podgotvi RCZ@S. Rasporedot, kako minimum `je obezbedi pregled na site operacii i procesi, vkluvajji i procenka na prakti`nite opcii za efikasnost na energijata i drugite resursi, upotreba na po`ista tehnologija, po`isto proizvodstvo i prevencija, potoa spreuvawe, redukcija i minimizirawe na otpadot, kako i vkluvawe na celi za namaluvawe na otpadot. Rasporedot `je vkluvva vremenski ramki za dostignuvaweto na postavenite celi i `je se odnesuva na period od minimum pet godini. Rasporedot `je se razgleduva godi`no i site izmeni treba da se prijavat kaj Nadle`niot organ za nivno odobrenie, kako del od godi`niot izve{taj za `ivotna sredina.

2.1.8.3 Programa za upravuvawe so `ivotnata sredina (PU@S)

Operatorot `je mu dostavi za odobrenie na Nadle`niot organ PU@S, vkluvajji i vremenski raspored za ostvaruvawe na celite i zada`ite za `ivotnata sredina podgotveni vo uslovot 2.1.8.2. Po odobruvawe na programata, Operatorot treba istata da ja postavi i da ja odr`uva. Taa `je so dr`i:

- Raspredelba na odgovornostite za zada`ite;
- Sredstva so koi tie mo`e da se ostvarat;
- Vreme vo koe tie mo`e da se dostignat.

PU@S `je se razgleduva edna{ godi`no i soodvetnite dopolnenija `je se dostavuvaat do Nadle`niot organ za odobrenie, kako del od godi`niot izve{taj za `ivotna sredina.

Kako del od GI@S, operatorot `je podgotvi i `je dostavi do Nadle`niot organ izve{taj za programata, vkluvajji gi uspesite vo postignuvaweto na dogovorenite celi. Takvite izve{tai `je se uvawaat vo ramkite na instalacijata za period ne pomal od 7(sedum) godini i `je bidat dostapni za inspekcija od ovlastenite lica na Nadle`niot organ.

2.1.8.4 Dokumentacija

- Operatorot `je vospostavi i `je odr`uva sistem za dokumentacija na upravuvaweto so `ivotnata sredina {to treba da bide odobren od Regulatorot;
- Operatorot `je dostavi kopija od ovaa dozvola do sekoj vraboten `ii dol`nosti se povrzani so neкои od uslovite na ovaa dozvola.

2.1.8.5 Korektivni merki

Operatorot `je vospostavi proceduri za da se obezbedi prevzemawe na korektivni merki dokolku specificiranite barawa od Dozvolata ne se ispolneti. Vo procedurite `je se definiraat odgovornosta i ovlastuvaweto za inicirawe na ponatamo{na istraga i korektivni aktivnosti vo slu`aj na prijaveni prekr{uvawa.

2.1.8.6 Podigawe na svesta i obuka

Operatorot `je vospostavi i `je odr`uva proceduri za identifikuvawe na potrebite za obuka i za obezbeduvawe na soodvetna obuka za celiot personal `ija rabota mo`e da ima zna`itelno viljanie vrz `ivotnata sredina. Operatorot e dol`en da `uva zapisi od obukite.

2.1.8.7 Programa za komunikacija

Operatorot `je vospostavi programa za podigawe na javnata svest i obuka za da se obezbedi deka javnosta mo`e da dobie informacii vo vrska so sostojbata na `ivotnata sredina od Operatorot vo sekoe vreme.

2.1.8.8 Programa za odr`uvawe

Operatorot `je vospostavi i odr`uva programa za odr`uvawe na celata fabrika i soodvetna pridru`na oprema koja `je ima efekt vrz sostojbata na `ivotnata sredina, vrz osnova na instrukciite koi se izdadeni od strana na proizvodelite/dobavuvawe ili instalatorite na opremata. Operatorot jasno `je ja alokira odgovornosta za planirawe, upravuvawe i izvr{uvawe na site aspekti od ova programata na soodvetnite vraboteni lica.

2.1.8.9 Kontrola na efikasnost na procesite

Operatorot `je vospostavi i odr`uva programa za da se obezbedi deka postoi soodvetna kontrola na procesot vo razni moduli na rabotewe. Programata `je gi identifikuva klu`nite indikativni parametri za kontrola na funkcioniraweto na procesot, kako i metodi za identifikacija za merewe i kontrolirawe na ovie parametri. Abnormalnite uslovi vo koi {to se odviva procesot `je se dokumentiraat i analiziraat za da se identifikuva bilo kakva korektivna aktivnost.

2.1.8.10 Revizija na upravuvaweto so `ivotnata sredina

Operatorot `je vospostavi i `je odr`uva proceduri za revizija na upravuvaweto so `ivotnata sredina so cel da se proverii dali:

- aktivnostite za upravuvaweto so `ivotnata sredina se vo soglasnost so programata za upravuvaweto so `ivotnata sredina i dali tie se implementirani efikasno;
- efektivnosta na sistemot za upravuvawe so `ivotnata sredina vo ispolnuvawe na politikata za `ivotna sredina na instalacijata.

Za taa cel Operatorot `je podgotvi i odr`uva Plan za revizija.

Planot za revizija }e se odnesuva na slednite pra{awa:

- Specifi`nite oblasti i aktivnosti za revizija;
- Frekvencijata na revizija na sekoj aktivnost i oblast, bazirano na nivnata priroda i ekolo{ko zna`ewe, kako i na rezultatite od prethodnata revizija;
- Koj ima odgovornost za vr{ewe revizija na sekoja aktivnost i oblast;
- Uslovi koi treba da gi ispolnuvaat vrabotenite;
- Protokol za vr{ewe na revizijata, koj mo`e da vlu`i koristewe na pra{alnici, listi na proverka, intervjuja, merewa i direktni opservacii, se vo zavisnost od prirodata na funkcijata koja se revidira;
- Proceduri za objavuvawe na zaklu`ocite od revizijata, dokolku instalacijata prevzela takva obvraska.

2.2 Surovini i potro{uva`ka na resursi (vklu`uvaj}i i voda)

2.2.1 Operatorot }e napravi pregled na efikasnosta na upotrebata na surovini vo site procesi, so osobeno vnimanie na namaluvaweto na sozdavaweto otpad. Utvrduvaweto }e se bazira na najdobrite me|unarodni ikustva za ovoj vid na aktivnost. Onamu kade {to se identifikuvani mo`ni podobruvawa, }e se inkorporiraat vo Rasporedot na celi i zada`i za `ivotnata sredina.

Tabela 2.2.1 : Surovini (vklu`uvaj}i i voda)		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

2.2.2 Polnite kanti, buriwa i drugi kontejneri koi se `uvaat za skladirawe na materijali }e se `uvaat odvoeno od praznite. Otpadot od ambala`ata za masla }e se `uva odvoeno od maslata koi se `uvaat vo bezbedna oblast. Maslata koi se pakuvani vo buriwa }e se skladiiraat vo obezbedena oblast podaleku od magacinot za ambala`a od masla.

2.3 Operativni tehniki

2.3.1 So instalacijata, kako predmet na uslovite od ovaa dozvola, }e se raboti so koristewe na tehniki i na na`in koj e opi{an vo aplikacijata na dokumentacvijata, osven dokolku napismeno ne e poinaku dogovoreno so Nadle`niot organ.

Tabela 2.3.1 : Tehniki na rabota		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

2.3.2 Operatorot `e go minimizira brojot na zasto i na operaciite na instalacijata.

2.4 **Za`tita na povr`inskite i podzemnite vodi**

2.4.1 Surovinite, me`uproduktite i proizvodite `e se skladiraat na mesta nameneti za toa, soodvetno za`titeni protiv isturawe i istekuvawe. Materijalite jasno `e bidat ozna`eni i soodvetno oddeleni.

Tabela 2.4.1 : Za`tita na podzemnite vodi		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

2.4.2 Tovareweto i rastovaruvaweto na materijalite `e se izvr`uva na mesta nameneti za toa, za`titeni od isturawe i istekuvawe.

2.4.3 Transportnite vozila i drugite transportni sistemi redovno `e se `istat i perat.

2.4.4 Operatorot vo skladi`teto `e ima soodveten kapacitet na oprema i/ili soodvetni apsorpciski materijali za da go zadr`at i absorbiraat bilo koe protekuvawe vo instalacijata. Otkako edna` `e se upotrebi apsorpciskiot materijal, istiot `e se skladira na soodvetno mesto.

2.4.5 Site sadovi, kontejneri i buriva `e bidat jasno ozna`eni za da se znae to`no nivnata so dr`ina.

2.5 **Rakuvawe i skladirawe na otpad**

- 2.5.1 Spored uslovite od ovaа Dozvola, Operatorot }e rakuva i }e go skladira otpadot kako }to e opi}ano vo Baraweto ili kako }to e poinaku pismeno dogovoreno so Nadle`niot organ.

Tabela 2.5.1 : Rakuvawe i skladirawe na otpadot		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

- 2.5.2 Operatorot }e obezbedi deka otpadot, pred da se prenese na drugo lice, soodvetno }e se spakuva i }e se ozna`i soglasno Nacionalnite, Evropskite i bilo koi drugi standardi koi se na sila vo vrska so takvoto ozna`uvawe.

- 2.5.3 Operatorot treba da anga`ira posebno lice za upravuvawe so otpad „ Upravitel na otpad" liceto treba da poseduva uverenie za polo`en stru`en ispit za upravuvawe so otpad.

Tabela 2.5.2 : Otpad skladiran na samata lokacija			
Opis na otpadot	Mesto na skladirawe na samata lokacija	Na`in na skladirawe	Uslovi na skladirawe
Натронски и ПЕ вреќи од амбалажа	Продажба	So selektirawe	Vnatre`no kontrolirana oblast
ПЕТ контењери од 1000 л	Продажба на заинтересирани лица	So selektirawe	Vnatre`no kontrolirana oblast
Прашина	Селска депонија	Во џамбо вреќи	Vnatre`no kontrolirana oblast

- 2.5.4 Otpadot }e se skladira na mesto posebno opredelено za toa, soodvetno za}titeno protiv prelevawe i istekuvawe na te`nostite. Otpadot jasno }e se ozna`i i soodvetno }e se odдели.

- 2.5.5 Dokolku ne e odobreno napismeno od strana na nadle`niot organ, na operatorot mu se zabranuva da go me}a opasniot otpad od edna kategorija so opasen otpad od druga kategorija ili so drug neopasen otpad.

- 2.5.6 Posebno treba da se vnimava na otpadnoto transformatorsko maslo od kondenzatorite, koe so dr`i polihlorirani bifenili PHB, treba strogo da se pridr`uva na propisite za privremeno za}titeno skladirawe i jasno treba da se ozna`i. Istoto va`i i za opremata koja e kontaminirana so PHB.

- 2.5.7 Kako del od GI@S, Operatorot godi{no }e prilo`uva plan na koj se prika`ani mestata za skladirawe na otpadot.
- 2.5.8 Soglasno aktivnosta br.19 od Operativniot plan ,operatorot, }e podgotvi programa za upravuvawe so otpadot, koj }e go odobri nadle`niot organ, so vklue`eni informacii za uslovite na skladirawe, transport i odlagawe i ako ima potreba }e obezbedi kopii od dogovorite za prodavawe i prevzemawe na otpadot.

2.6 Reciklirawe na otpad i odlagawe

- 2.6.1 Odlagaweto i recikliraweto na otpadot na opredelenoto mesto }e se odviva samo vo soglasnost so uslovite na ova Dozvola i vo soglasnost so soodvetnite Nacionalni i Evropski zakonski regulativi i protokoli.
- 2.6.2 Otpadot koj se ispra}a na reciklirawe ili na odlagawe nadvor od lokacijata na instalacijata }e se transportira samo od strana na ovlasteno lice. Otpadot }e se transportira od mestoto na aktivnosta do mestoto za reciklirawe/ odlagawe na na`in koj nema negativno da vlijae vrz `ivotnata sredina i vo soglasnost so soodvetnite nacionalni i evropski zakonski regulativi i protokoli.
- 2.6.3 Za aktivnostite koi se povrzani so operacii za upravuvawe so otpadot na lokacijata }e se vodi celokupna evidencija, koja }e bide otvorena za inspekcija od strana na ovlastenite lica na Nadle`niot organ vo sekoe vreme. Ova evidencija treba da gi soodr`i kako minimum slednive detali:
- Imiwata na prevzema`ot i transporterite na otpadot.
 - Imeto na licata koi se odgovorni za krajnoto odlagawe/reciklirawe na otpadot
 - Krajna destinacija na otpadot
 - Pismena potvrda od priemot i odlagaweto/ recikliraweto na otpadot za bilo kakvi opasni materii koi se prateni nadvor od lokacijata
 - Rezultati od analizata
 - Tona`i i MKO Kod za otpadnite materijali
 - Detali za odbienite konsignacii
 - Tona`i i MKO kod za otpadnite materijali koi se recikliraat na lice mesto.

2.7 Efikasno koristewe na energijata

2.7.1 Operatorot }e izvr{i revizija na energetska efikasnost na lokacijata vo rok od edna godina od datumot na izdavaweto na ova dozvola. Revizijata treba da se povtoruva vo intervali odredeni od strana na Nadle`niot Organ. Obemot na revizijata treba da se dogovori so nadle`niot organ.

2.7.2 Revizijata }e gi identifikuva site mo`nosti za namaluvawe na upotrebata na energijata i nejjino efikasno koristewe, a preporakite od revizijata }e bidat inkorporirani vo Rasporedot na celi i zada`i za `ivotnata sredina i vo ramkite na izve{tajot specificiran vo Dodatok 2.

2.8 Spre~uvawe i kontrola na nesre}i

2.8.1 Operatorot, vo rok od edna godina od datumot na izdavaweto na ova dozvola, }e vospostavi Politika za spre~uvawe na nesre}i koja }e se odnesuva za opasnostite na lokacijata, osobeno vo vrska so prevenciite na nesre}ite so mo`no vlijanie na okolinata. Ova procedura treba da se razgleduva na godi{no nivo i da se a`urira spored potrebite.

Tabela 2.8.1 : Spre~uvawe i kontrola na nesakani dejstvija		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

2.8.2 Operatorot, vo rok od 6({est) meseci od datumot na izdavawe na ova dozvola, }e vospostavi dokumentirana Procedura za itni dejstvuvawa, koja }e gi opfati site situacii koi bi mo`ele da se slu`at na lokacijata. Ova procedura treba da vclu`uva odredbi za minimizirawe na efektite vrz `ivotnata sredina od bilo koja itna situacija. Ova procedura treba da se razgleduva godi{no i da se a`urira po potreba.

2.8.3 Operatorot }e izvr{i ocenka na rizikot za da opredeli dali instalacijata ima potreba od objekt za zadr`uvawe na vodata koristena za protivpo`ari. Operatorot }e ja podnese ocenkata, naodite i preporakite vo vrska so nea do Nadle`niot organ zaedno so soodveten izve{taj, vo rok od 6({est) meseci od datumot na izdavawe na ova Dozvola.

2.8.4 Vo slu`aj da postoi zna`itelan rizik za ispu{tawe na kontaminirana protivpo`arna voda, Operatorot treba, vrz osnova na naodite od ocenkata na rizikot, da podgotvat i implementiraat, vo soglasnost so Nadle`niot organ, soodvetna programa za upravuvawe so rizici. Programata za upravuvawe so rizici treba celosno da se implementira vo rok od 12 meseci od datumot na odobruvawe od strana na Nadle`niot organ.

2.8.5 Operatorot }e gi ima predvid site upatstva podgotveni za industrijata od strana na Nadle`niot organ.

- 2.8.6 Vo slu~aj na nesre}a Operatorot vedna{ treba da:-
- go izolira izvorot na bilo kakvi emisii,
 - sprovede neposredna istraga za da se identifikuva prirodata, izvorot i pri~inata na bilo koja emisija koja proizleguva od toa.
 - go proceni zagaduvaweto na `ivotnata sredina, ako go ima predizvikano od incidentot,
 - da identifikuva i sprovede merki za minimizirawe na emisiite/nefunkcionirawe i efektite koi sleduvaat
 - go zabele`i datumot i mestoto na nesre}ata
 - izvesti Nadle`niot organ i drugite relevantni vlasti.
- 2.8.7 Operatorot treba da dostavi predlog za odobruvawe do Nadle`niot organ vo rok od eden mesec od nesre}ata koja se slu~ila ili na drug na~in dogovoren so Nadle`niot organ. Predlogot ima za cel da:
- identifikuva i postavi merki za da se izbegne povtorno slu~uvawe na nesre}ata: i
 - identifikuva i postavi bilo kakvi drugi aktivnosti za sanacija.

2.9 Bu~ava i vibracii

- 2.9.1 Vo rok od 6(meseci), Operatorot }e izvr{i detalen pregled na bu~avata na lokacijata. To~kite na ocenka na bu~avata }e bidat izbrani vo soglasnost so nadle`niot organ. Ponatamu, Operatorot }e vr{i godi{en pregled na bu~avata, spored odnapred podgotvena i odobrena programa za bu~ava, so mo`nost na izmeni i dopolnuvawa na to~kite na ocenka na bu~avata. Programata za pregled treba da se vr{i vo soglasnost so metodologijata koja e specificirana vo bilo koj vodi~ (dokument) koj e izdaden od strana na Nadle`niot organ za izvorite koi {to se specificirani vo dokumentacijata za aplikacija, osobeno za impulsivnata bu~ava.

Tabela 2.9.1 : Bu~ava i vibracii		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

- 2.9.2 Dokolku prviot pregled poka`e deka bu~avata mo`e da predizvika neprijatnost kaj lokalното naselenie, Operatorot }e podgotvi programa za namaluvawe na emisijata na bu~ava, osobeno na impulsivnata bu~ava. Таа }e postavi specifi~nite celi i vremenskata ramka, zaedno so opcii za modifikacija, nadgradba i zamena.

2.10 Monitoring

- 2.10.1 Operatorot vo rok od 6(est) meseci od izdavaweto na ovaa dozvola treba da obezbedi:
- a) Bezbedni i permanentni sredstva za pristap za da ovozmo`i izvr{uvawe zemawe primeroci / monitoring na emisiite;

Tabela 2.10.1 : Monitoring		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

- 2.10.2 Zemaweto primeroci i analizata na site zagaduva`i isto kako i referentnite merni metodi za kalibrirawe na avtomatiziranite sistemi za merewe treba da se izvr{at vo soglasnost so CEN standardite. Ako CEN standardite ne se dostapni, `e se koristat ISO, nacionalni ili me|unarodni standardi, koi `e obezbedat sobirawe na podatocite so ekvivalenten nau`en kvalitet.
- 2.10.3 Site avtomatski monitori i uzorkuva`i treba celo vreme da se vo funkcija (osven vo tekot na odr`uvawe i kalibrirawe) koga se izvr{uva aktivnosta, osven dokolku e dogovoreno napismeno so Nadle`niot organ alternativno zemawe primeroci ili monitoring za ograni`en vremenski period. Vo slu`aj na nefunkcionirawe na nekoj kontinuiran monitoring, Operatorot treba da kontaktira so Nadle`niot organ {to e mo`no pobrzo so cel da se postavi alternativnoto zemawe primeroci i monitoring. Za upotreba na alternativna oprema vo slu`ai poinakvi od itnite situacii, treba da se dobie odobrenie od Nadle`niot Organ.
- 2.10.4 So opremata za monitoring i analiza treba da se rakuva i istata da se odr`uva na na`in koj `e ovozmo`i to`en monitoringot na emisiite i ispu{tawata, kako i zadovoluvawe na gorenavedenite standardi.
- 2.10.5 Frekvencijata, metodite i obemot na monitoring, kako i uzorkuvaweto i analizata mo`e da se dopolnat ili izmenat vo soglasnost so Nadle`niot organ, po prethodno izvr{eno testirawe.

2.11 Prestanok so rabota

- 2.11.1 Po kone`en ili planiran prekin na upotrebata na celata ili del od lokacijata kade {to se izveduva aktivnosta vo period podolg od 6(meseci), Operatorot vo dogovor so nadle`niot organ `e ja predade lokacijata bezbedno, odnosno dokolku e potrebno `e se odstrani celata po`va ili del od nea, objektite ili opremata ili sekoj otpad, materijali i drugi supstancii koi mo`e da predizvikaat zagaduvawe na `ivotnata sredina.

Tabela 2.11.1 : Prestanok na rabota		
Opis	Dokument	Data koga e primeno
Барање	Барање за бр. УП 1-11/3 1320/2020	05.10.2020

Plan za prestanokot so rabota i upravuvawe so ostatocite

- 2.11.2 Vo rok od 24 (meseci), Operatorot treba da podgotvi detalen plan so finansiski podatoci za prestanok so rabota na instalacijata ili zatvorawe na celata ili del od lokacijata. Planot }e bide одобрен od strana na Nadle`niot organ.
- 2.11.3 Planot treba da bide revidiran godi`no i za predlo`enite dopolnuvawa da se izvesti Nadle`niot organ i istite da bidat del od GI@S. Ne smee da se implementira nitu edno dopolnuvawe na planot bez prethodno odobruvawe na Nadle`niot organ.
- 2.11.4 Planot za upravuvawe so ostatocite treba kako minimum da go vku`i slednovo:
- Izve{taj za obemot na planot.
 - Kriteriumite koi definiraat uspe{en prestanok so rabota na aktivnostite ili na del od niv, koj obezbeduva minimum vlijanie vrz `ivotnata okolina.
 - Programa za postignuvawe na navedenite kriteriumi.
 - Dokolku e relevantno, planot }e vku`i test programa koja }e prika`e uspe{na implementacija na planot za prestanok so rabota.
 - Finansiski detali za planot i kako tie }e bidat obezbedeni.
- 2.11.5 Vo rok od 3(tri) meseci od izvr{uvawe na planot, Operatorot }e podnese do nadle`niot organ finalen izve{taj za potvrda koj }e vku`i i sertifikat za kompletirawe na planot za upravuvawe so ostatoci. Operatorot treba da gi izvr{i site potrebni testovi i analizi, vku`uvaj}i i sertifikat, onaka kako {to bara Nadle`niot organ, so cel da demonstrira deka ne postoi ponatamo{en rizik po `ivotnata sredina.
- 2.11.6 Kako del od GI@S, Operatorot treba da obezbedi godi`en izve{taj za prevzemenite ili predvidenite merki vo vrska so spre`uvawe na {teti po `ivotnata sredina i da predvidi finansiski sredstva potrebni za remedijacija koja }e sledi po kone`en prestanok so rabota i nastanati incidenti.

2.11.7 Operatorot }e obezbedi jasna i detalna procenka na rizikot od ekolo{ka odgovornost (PREO), podgotvena od nezavisen i soodvetno kvalifikuvan konsultant, {to }e gi opfati odgovornostite/obvrskite od minatite i sega{nite aktivnosti. Ovaa procenkata }e gi vklui odgovornostite/obvrskite i tro{ocite za ispolnuvawe na PUO/PURZ. Vo rok od 12 (dvanaeset) meseci od izdavaweto na ovaa dozvola operatorot }e dostavi izve{taj za odobruvawe do Nadle`niot organ za ovaa procenka. PREO }e se revidira soodvetno na potrebite, za da se opfatat site eventualni zna`ajni promeni na lokacijata, no najmalku na seкои 3(tri) godini po izdavaweto na ovaa Dozvola; rezultatite od revidiraweto }e bidat opfateni so GI@S.

2.12 **Instalacija so pove}e operatori**

2.12.1 So instalacijata za koja se izdava ovaa Dozvola upravuva samo 1 (eden) operator.

3 Dokumentacija

- 3.1 Dokumentacijata ("Specificirana Dokumentacija") je sodr`i podatoci za:
- sekoja neispravnost, defekt ili prestanok so rabota na postrojkata, opremata ili tehnikite (vkluvajji kratkotrajni i dolgotrajni merki za popravka) {to mo`e da ima, imalo ili je ima vlijanie na performansite vrz `ivotnata sredina {to se odnesuvaat na instalacijata za koja se izdava dozvolata. Ovie zapisi je bidat ~uvani vo dnevnik voden za taa cel;
 - celiot sproveden monitoring i zemaweto primeroci i site procenki i ocenki napraveni na osnova na tie podatoci.
- 3.2 Za inspekcija od strana na Nadle`niot organ vo bilo koe pristojno vreme je bidat dostapni:
- Specificiranata dokumentacija;
 - Bilo koi drugi dokumenti napraveni od strana na Operatorot povrzani so rabotata na instalacijata za koja se izdava dozvolata ("Drugi dokumenti").
- 3.3 Kopija od bilo koj specificiran ili drug dokument je mu bide dostaven na Nadle`niot organ na negovo barawe i bez nadoknada.
- 3.4 Specificiranite i drugite dokumenti:
- je bidat ~itlivi;
 - je bidat napraveni {to e mo`no pobrzo;
 - je gi vkluat site dopolnuvawa i site originalni dokumenti koi mo`at da se prilo`at.
- 3.5 Operatorot e dol`en specificiranata i drugata dokumentacija da ja ~uva za vreme na va`nosta na ovaa dozvola, kako i 5(pet) godini po prestanokot na va`nosta.
- 3.6 Za celiot otpad {to e primen vo ili sozdaden od strana na instalacija , Operatorot treba da ~uva zapisi (i istite je gi ~uva za vreme na validnosta na dozvolata kako i 5 pet godini po nejzinoto istekuvawe).
- Negoviot sostav ili kako {to e soodvetno, opisot,
 - Najdobrata procenka na sozdadenite koli`ini;
 - Pateki po koi toj otpad se odlaga;
 - Najdobrata procenka na koli`inata pratena za prerabotka;
 - Tona`a i MKO Kod za uvezenite otpadni materijali i/ili isprateni nadvor od lokacijata za odlagawe/ reciklirawe.
 - Imiwata na prevzema`ot ili na prenesuva`ot na otpadot, i nivnite detali od dozvolata za sobirawe na otpad, ako e potrebno (vkluvajji go nadle`niot organ koj ja izdal i registarski broj na voziloto).
 - Detali za krajnata instalacija za odlagawe/ reciklirawe za otpadot, nejzinata mo`nost/soodvetnost da go prifati ispratieniot

- otpad, detali za nejinata dozvola i nadle`niot organ odgovoren za taa dozvola.
 - Pismena potvrda za prifa}awe i odlagawe/prerabotka na opasen otpad ispratzen nadvor od lokacijata.
 - Detali od site otpadi ispratzen vo stranstvo za prerabotka i klasificirani kako Zeleni vo soglasnost so EU regulativite za prekugrani`een trasnposrt na otpad (regulativa na Sovetot EEC 259/1993, soodvetno dopolneta). Obrazlo`enieto za klasifikacijata }e bide del od dokumentacijata.
 - Detali za site odbieni pratki.
 - Detali za sekoe odobreno me{awe na otpad.
 - Tona`ite i MKO Kodot za otpadnite materijali koi se reciklirani/odlo`eni na lokacijata.
- 3.7 Operatorot }e vodi evidencija za site poplaki povrzana so `ivotnata sredina, a se vo vrska so rabotata na instalacijata. Sekoj takov zapis treba da so dr`i detali za datumot i vremenoto na poplakata, imeto na liceto koe se `ali i detali za prirodata na poplakata. Isto taka treba da se vodi evidencija za odgovorot koj e daden na sekoja poplaka.
- 3.8 Operatorot }e vospostavi i odr`uva sistem za dokumentacija na upravuvawe so `ivotnata sredina koj }e bide odobren od Nadle`niot organ.
- 3.9 Operatorot }e distribuira kopija od ovaa Dozvola do celiot relevanten personal `ii dol`nosti se povrzuvaat so bilo koj uslovi od ovaa Dozvola.
- 3.10 Sistemite za transport }e se kontroliraat i redovno }e se vr`i inspekcija, za da ne nastane disperzija na materijalot ili istekuvawe. Operatorot e dol`en da vodi i `uva evidencija od inspekcijata.
- 3.11 Operatorot e dol`en kako minimum da gi `uva slednive dokumenti na lokacijata:
- dozvolite povrzani so instalacijata
 - tekovniot SU@S za instalacijata;
 - GI@S od prethodnata godina za instalacijata;
 - zapisi od site pribirawa na uzorci, analizi, merewa, ispituvawa, kalibrirawa i odr`uvawe koe e izvr`eno vo soglasnost so barawata na ovaa Dozvola i celiot drug monitoring koj se povrzuva so performansite vo odnos na `ivotnata okolina na instalacijata;
 - celata korespondencija so Nadle`niot organ;
 - a`urirani crte`i/planovi na mestoto koi ja prika`uvaat lokacijata na klu`nite procesi i infrastrukturata na `ivotnata sredina, vku`uvaj}i gi lokaciite za monitoring i to`kite na emisija,
 - a`urirani Standardni Operativni Proceduri za site procesi, postrojkata i potrebnata oprema koi vlijaat na ovaa Dozvola ili na drug na`in da se obezbedi standardno rabotewe na takvite procesi, fabrika ili oprema koe ne rezultira so nedozvolena emisija vo `ivotnata okolina;

- 3.12 Gorenavednata dokumentacija }e bide dostapna na Nadle`niot organ za inspekcija vo sekoe vreme.
- 3.13 Operatorot }e vodi zapisi za sekoj incident. Ovoj zapis treba da vku`uva detali za prirodata, obemot i vlijanieto na incidentot, kako i pri`inite }to dovele do nego. Evidencijata treba da gi vku`uva i prevzemenite korektivni aktivnosti za da se upravuva so incidentot, da se minimizira generiraniot otpad i efektot vrz `ivotnata sredina i da se izbegne povtorno slu`uvawe. Operatorot treba }to e mo`no pobrzo po izvestuvaweto za incidentot, da mu podnese evidencija za incidentot na Nadle`niot organ.

4 Redovni izve{tai

- 4.1 Site izve{tai i izvestuvawa {to gi bara ovaa dozvola, operatorot }e gi ispra}a do Nadle`niot organ za `ivotna sredina.
- 4.2 Izve{taite }e se podnesat kako {to e rezimirano vo Dodatok 2, ili na drug na`in detalno dadeno vo Dozvolata.
- 4.3 Site izve{tai }e bidat potpi{ani od strana na nazna`eno ovlasteno lice od instalacijata.
- 4.4 Operatorot }e podnese do Nadle`niot organ, do 31- vi Mart sekoja godina, GI@S koj ja pokriva prethodnata kalendarska godina. Ovoj izve{taj, koj treba da bide odobren od Nadle`niot organ, treba da vклу`i kako minimum, informacii specificirani vo slednata Tabela. Godi{niot Izve{taj za @ivotna Sredina od ovaa Dozvola }e bide podgotven soglasno site relevantni upatstva izdadeni od strana na Nadle`niot Organ.
- 4.5 Operatorot }e podgotvi i odr`uva RIPZM za lokacijata. Supstancite koi treba da se vклу`at vo RIPZM treba da bidat odobreni od strana na Nadle`niot organ sekoja godina po referentnata lista koja {to e specificirana vo Vodi` za GI@S od Nadle`niot organ. RIPZM treba da se podgotvi vo soglasnost so bilo koi relevantni instrukcii koi se izdadeni od strana na Nadle`niot Organ i treba da se podnesat kako del od GI@S.

Godi{en izve{taj za `ivotna sredina Sodr`ina

Emisii od instalacijata. (podnesuvawe na RIPZM + soglasnost so GVE)

Evidencija za upravuvawe so otpad

Pregled za potro{uva`ka na surovini.

Pregled na zabele{ki (`albi/poplaki).

Raspored na celi i zada`i za `ivotnata okolina.

Programa za upravuvawe so `ivotna sredina - izve{taj od prethodnata godina.

Programa za upravuvawe so `ivotna sredina - predlog za tekovnata godina.

Registar na zagaduva`ki emisii - izve{taj od prethodnata godina.

Registar na zagaduva`ki emisii - predlog za tekovnata godina.

Pregled na izve{tajot za monitoring na bu`ava.

Pregled za monitoringot na `ivotnata sredina.

Pregled na prijaveni incidenti.

Pregled izve{taj za efikasnost na energijata.

Izve{taj za utvrduvawe na efikasnosta od koristewe na surovini.

Izve{taj za progresot koj e napraven i razvienite predlozi za da se minimizira pobaruva`kata na voda i volumenot na ispu{tawe na industriska voda.

Izve{tai za finansiski provizii koi se napraveni pod ovaa dozvola, menaxment i struktura na personalot na instalacijata i programa za javno informirawe.

Pregled na planot za upravuvawe so rezidui / Zatvorawe, restavracija i plan za upravuvaweto so gri`ata za lokacijata po nejzinoto zatvorawe.

Izjava za merkite vo vrska so prevencijata na {teta vrz `ivotnata sredina i korektivni merki (Obvrski kon `ivotnata sredina).

Pregled za utvrduvawe na rizikot i obvrskite kon `ivotnata sredina (seкои pet godini ili po`esto kako {to e nalo`eno od strana na relevantnite promeni na lokacijata vклу`uvajji i finansisko obezbeduvawe.)

Site drugi predmeti specificirani od strana na Nadle`niot organ

5 Izvestuvawa

- 5.1 Operatorot }e go izvesti Nadle`niot organ **bez odlo`uvawe**:
- koga }e zabele`i emisija na nekoja supstancija koja go nadminuva limitot ili kriteriumot na ova dozvola, naveden vo vrska so taa supstancija;
 - koga }e zabele`i fugitivna emisija {to predizvikala ili mo`e da predizvika zagaduvawe, osven ako emitiranata koli`ina e mnogu mala da ne mo`e da predizvika zagaduvawe;
 - koga }e zabele`i neakva neispravnost, defekt ili prestanok na rabotata na postrojkata ili tehnikite, {to predizvikalo ili ima potencial da predizvika zagaduvawe; i
 - bilo kakvo nesakano dejstvo {to predizvikalo ili ima potencial da predizvika zagaduvawe.
- 5.2 Operatorot vo rok od 24 ~asa od sekoe izvestuvawe od uslovot 5.1 }e dostavi do Nadle`niot organ pismena informacija za toa izvestuvawe soglasno Dodatok 1 od ova dozvola, preku ispra}awe na podatoci navedeni vo Delot A od Dodatok 1 od ova dozvola. Operatorot }e isprati podetalni podatoci navedeni vo Delot B od toj Raspored, {to e mo`no pobrzo.
- 5.3 Operatorot }e dade pismeno izvestuvawe {to e mo`no pobrzo, za slednoto:
- permanenten prestanok na rabotata na bilo koj del ili na celata instalacija, za koja se izdava dozvolata;
 - prestanok na rabotata na nekoj del ili na celata instalacija za koja se izdava dozvolata, so mo`nost da bide podolgo od 1 godina; i
 - povtorno startuvawe na rabotata na nekoj del ili celata instalacija za koj {to se izdava dozvolata, po prestanokot po izvestuvawe spored 5.1.3 (b).
- 5.4 Operatorot }e dade pismeno izvestuvawe vo rok od 14 dena pred nivnoto pojavuvawe, za slednive raboti:
- bilo kakva promena na trgovskoto ime na Operatorot, registarsko ime ili adresata na registrirana kancelarija;
 - promena na podatocite za holding kompanijata na operatorot (vklu`uvajki i podatoci za holding kompanijata koga operatorot stanuva del od nea);
 - za aktivnosti koga operatorot odi vo ste`aj sklu`uva dobrovolen dogovor ili e o}teten.
- 5.5 Operatorot }e obezbedi i odr`uva oglasna tabla za instalacijata koja }e bide ~itliva za licata koi se nadvor. Minimalnite dimenzii na tablata treba da bidat 1200 mm na 750 mm.
- Na tabelata jasno treba da bidat prika`ani:
- Imeto i telefonskiot broj na instalacijata;

- Normalnoto rabotno vreme;
- Imeto na imatelot na dozvolata;
- Telefon za kontakt vo itni slu`ai nadvor od rabotnoto vreme;
- Referenten broj na Dozvolata; i
- Kade mo`e da se dobijat informacii za `ivotnata sredina vo vrska so ova instalacija.

5.6 Operatorot }e postavi plan na instalacijata koj jasno ja identifikuva lokacijata na sekoe skladi{te i mesto za tretirawe i istiot }e bide poblisku do vlezot na objektot. Planot treba }e bide istaknat na traen materijal taka {to }e bide `itliv vo sekoe vreme. Planot }e se menuva, dokolku se napravat su{tinski promeni vo instalacijata.

6 Emisii

6.1 Emisii vo vazduhot

6.1.1 Emisiite vo vazduhot od to`kitete na emisija specificirani vo Tabela 6.1.1 (opredeleni vo aplikacijata kako glavna emisija) treba samo da proizleguvaat od izvorite koi se specificirani vo taa Tabela.

SLEDEWE NA GRANI^NI VREDNOSTI ZA EMISII VO VOZDUH

Parametar
(PM 10) во амбиентен воздух
Maksimalno dozvoleni koncentracii (MDK)
50 µg/m³
frekvencija na merewe: na sekoi 6 (est) meseci

6.1.2 Ograni`uvawata za emisiite vo vazduhot za parametrite i to`kite na emisija postaveni vo Tabelite 6.1.2 - ne treba da bidat nadminati.

6.1.3 Operatorot treba da vr`i monitoring na parametrite koi se navedeni vo Tabelite 6.1.2, od to`kite na emisija .

6.1.4 Operatorot treba da podgotvi programa, koja `e ja odobri Nadle`niot organ, za identifikacija i namaluvawe na fugitivnite emisii. Ovaa programa treba da bide vku`ena vo Programata za upravuvawe so `ivotnata sredina. Programata treba da vku`i:

- Inventar na fugitivnite emisii vo instalacijata
- tip na merewa i procenki (so utvrduvawe na ograni`uvawa za detekcija)
- frekvencija na merewe: na sekoi 6 (est) meseci

6.1.5 Operatorot treba, da podgotvi i prilo`i kaj Nadle`niot organ kompletan model za disperzija na vazduhot. Modelot za disperzija na vazduhot treba da se odnesuva na tekovnata i na idnata emisija.

6.1.6 Operatorot treba, da instalira monitoring stanica za ambientalen vazduh, na lokacija koja `e bide dopolnitelno dogovorena so Nadle`niot organ. Monitoring stanicata treba da vr`i sledewe na PM10.

6.1.7 Operatorot treba da napravi detalno skenirawe/proverka na efikasnosta na sistemot na haubi i kapacitetot za ventilacija, za da se optimizira goleminata na sistemite za namaluvawe na emisijata na pra`ina.

6.1.8 Site emisii od instalacijata ne smeat da so dr`at neprijatni mirizbi nadvor od granicata na instalacijata.

Modelirawe na disperzija vo vazduhot.

Operatorot }e obezbedi model na disperzija vo vazduhot za pra`inata Disperzioniot model }e se podnese do nadle`niot organ .

Vlezni podatoci za sistemot za disperziono modelirawe

Treba da so dr`i :

Tehni`ki informacii i informacii za ispusti;

- Lokacija (koordinati, GIS – Map Info, ili drug program)

Emisii;

- Hemiski soedinenija (Pra`ina)
- Golemina na disperzirani `esti`ki
- Godi`ni vremenski serii (Yearly time series)

Vremetraewe na rabota na instalacijata (Running hours monthly)....

Meteorolo`ki podatoci (тригодишни серии на податоци)

T2M	Temperature in °C
HUM	Relative humidity in %
CLOU	Total cloudiness, code 0,...,9 (octas)
TDEW	Dew-point temperature in °C
TWET	Wet-bulb temperature in °C
VISI	Visibility in meters
PRES	Sea level pressure in hPa
WWCODE	Present weather, code in SYNOP message 0,...,99
W1CODE	Past weather, code in SYNOP message 0,...,9
W2CODE	Past weather 2, code in SYNOP message 0,...,9
NH	Amount of lowest clouds, code 0,...,9 (octas)
CL	Type of middle clouds, code 0,...,10
HH	Height of the lowest clouds in meters

CM	Type of middle clouds, code 0,...,10
CH	Type of high clouds, code 0,...,10
WIDD	Wind direction in degrees (meteorological)
WIMS	Wind speed in m/s
GROUND	State of ground, code 0,...,9
PREC	Precipitation in mm/period, period may be 12 hours

6.1.9 Site emisii vo vazduhot, osven parea ili kondenzirana vodena parea, ne treba da sodr`at kapki na perzistentna magla i perzistenten чад.

6.1.10 Site emisii ne treba da sodr`at vidliv чад.

6.2 **Emisii vo po`vata**

Нема емисии во почва

6.3 **Emisii vo voda (razli`ni od emisiite vo kanalizacija)**

Nema emisii vo voda

6.4 **Emisii vo kanalizacijata**

Nema emisii vo kanalizacijata

6.5 Emisii na toplina

Nema emisii na toplina

6.6 Emisii na bu`ava i vibracija

- 6.6.1 Emisiite na bu`ava od lokacijata treba da se vo soglasnost so standardite propi`ani so nacionalното zakonodavstvo (Odluka za utvrduvawe vo koi slu`ai i pod koi uslovi se smeta deka e naru`en mirot na gra|anite).
- 6.6.2 Operatorot `e vr`i pregled na bu`avata na lokacijata godi`no nivo. Programata za pregled na bu`avata treba da se prevzema vo soglasnost so najdobrata praksa na EU.
- 6.6.3 Bu`avata od instalacijata ne treba da doveduva do zgolemuvawe na nivoto na zvu`niot pritisok($L_{eq,T}$) mereno na lokacii koi se osetlivi na bu`ava vo instalacijata koi gi nadminuvaat grani`nite vrednost(i) dadeni vo Odlukata za utvrduvawe vo koi slu`ai i pod koi uslovi se smeta deka e naru`en mirot na gra|anite od `etna bu`ava (Sl. Vesnik 64 od 1993 god.).

Grani`nite vrednosti na emisiite na bu`ava			
Подрачје диференцирано според степенот на заштита од бучава	Ниво на бучава во dBA Lд	Ниво на бучава во dBA Lв	Ниво на бучава во dBA Lн
Подрачје од четврт степен	70	70	60

7 Prenos do pre`istitelna stanica za otpadni vodi

8 Uslovi nadvor od lokacijata

9 Programa za pobruvawe

9.1 Operatorot je gi sprovede dogovorenite merki navedeni vo Tabela 9.1.1, zaklu~no so datumot naveden vo taa tabela i je isprati pismeno izvestuvawe do Nadle`niot organ za datumot koga bilo kompletirana sekoja merka, vo rok od 14 dena od zavr{uvaweto na sekoja od tie merki.

Tabela 9.1.1 : Programa za pobruvawe		
Oz na ka	Merka	Datum na zavr{uwa we
9.1	АКТИВНОСТ br.1 Obezbeduvawe na nepre`ena tekovna rabota, usoglasenost so standardi za za{tita na `ivotna sredina.	Tekovno
9.2	Aktivnost br.2 Podobruvawe na uslovite za skladirawe na surovinite i gotovite materijali.	Tekovno

10 Dogovor za promeni vo pi{ana forma

- 10.1 Koga svojstvoto "ili kako {to e drugo dogovoreno napismeno" se koristi vo uslov od dozvolata, operatorot }e bara takov dogovor na sledniot na~in:
- 10.1.1 Operatorot }e dostavi do Nadle`niot organ pismeno izvestuvawe za detalite na predlo`enata promena, ozna~uvaj}i go relevantniot(te) del(ovi) od ova dozvola: i
- 10.1.2 Vakvoto izvestuvawe }e vkluuva procenka na mo`nite vlijanija na predlo`enata promena (vkluuvaj}i sozdavawe otpad) kako rizik za `ivotnata sredina od strana na instalacijata za koja se izdava dozvolata.
- 10.2 Sekoja promena predlo`ena spored uslovot 10.1.1 i dogovorena pismeno so Nadle`niot organ, mo`e da se implementira samo otkako operatorot mu dade na Nadle`niot organ prethodno pismeno izvestuvawe za datata na implementacija na promenata. Po~nuvaj}i od toj datum, operatorot }e ja upravuva instalacijata soglasno taa promena i za sekoj relevanten dokument {to se odnesuva na toa, dozvolata }e mora da se dopolnuva.
- 10.3 Site pozna~ajni promeni vo instalacijata ili raboti povrzani so nea, a koi se od tipot na:
- (i) Materijalna promena ili zgolemuвање na:
 - prirodata ili koli~inata na bilo koja emisija,
 - sistemite za namaluvawe/tretman ili prerabotka,
 - opsegot na procesite {to se izveduvaat,
 - gorivata, surovinite, me|uproduktite, produktite ili sozdadeniot otpad, ili
 - (ii) Bilo kakvi promeni na:
 - infrastrukturata na upravuvawe so lokacijata ili kontrola so nesakano ekolo{ko vlijanie
 - nabavuvawe
 - koi bi imale vlijanie vrz `ivotnata sredina
- }e se izvedat ili }e zapo~nat so prethodno izvestuvawe za toa, i so dogovor so nadle`niot organ.

Zabele{ka

Dodatok 1

Pismena potvrda za izvestuvawa

Ovoj Dodatok gi prika`uva informaciite {to operatorot }e gi dostavi do Nadle`niot organ za da go zadovolj uslovot 5.1.2 od ova dozvola.

Mernite edinici koristeneni vo podatocite prika`ani vo delot A i B }e bidat soodvetni na uslovite na emisijata. Onamu kade {to e mo`no, da se napravi sporedba na realnata emisija i dozvolenite granici na emisija.

Ako nekoja informacija se smeta za delovno doverлива, }e bide oddelena od onie {to ne se doverlivi, podnesena na oddelen list zaedno so barawe za komercijalna doverlivost vo soglasnost so Zakonot za `ivotna sredina.

Potvrdata }e soodr`i

Del A

- Ime na operatorot.
- Broj na dozvola.
- Lokacija na instalacijata.
- Datum na dostavuvawe na podatoci.
- Vreme, datum i lokacija na emisijata.
- Karakteristiki i detali na emitiranata(ite) supstancija(i), treba da vkluuva :
 - Najdobra procenka na koli`inata ili intenzitetot na emisija, i vremeto koga se slu`ila emisijata.
 - Medium na `ivotnata sredina na koj {to se odnesuva emisijata.
 - Prevzemeni ili planirani merki za stopirawe na emisijata.

Del B

- Drugi poprecizni podatoci za predmetot izvesten vo Delot A
- Prevzemeni ili planirani merki za spre`uvawe za povtorno pojavuvawe na istiot problem.
- Prevzemeni ili planirani merki za ispravuvawe, limitirawe ili spre`uvawe na zagaduvaweto ili {tetata na `ivotnata sredina {to mo`e da se slu`i kako rezultat na emisijata.
- Datumi na site izvestuvawa od Delot A za vreme na prethodnite 24 meseci.
- Ime Po{ta.....
- Potpis Datum
- Izjava deka potpi{aniot e ovlasten da potpi{uva vo ime na operatorot.

Dodatok 2

Izvestuvawe za podatocite za monitoring

Parametrite za koi treba da se napravat izve{tai, vo soglasnost so uslovite 4.1.2 od ovaa dozvola se navedeni vo ova Tabela;

Izve{taj	Frekvencija na izve{tajot ^{Bele{ka1}}	Datum na podnesuvawe na izve{tajot
Godi{en Izve{taj za @ivotna Sredina (AER)	Godi{no	do 31-vi mart sekoja godina
Evidencija na incidenti	Kako {to se slu{uvaat	Vo rok od pet dena od incidentot.
Monitoring na vazduhot	Tromese{no	Deset dena od istekot na tromese{iето za koe e podnesen izve{taj
Raspored na celi i zada{i	Na seкои 5 godini, so godi{no revidirawe	3 meseci prethodno, pred zapo{nuvaweto na razvojot
Revizija na upotrebata na voda	Godi{no	
Revizija za energetska efikasnost	Edna{	
Pregled na bu{avata	Godi{no	

Dodatok 3

Otpadi za odlo`uvawe/reciklirawe

Otpaden material	Broj od Evropskiot katalog na otpad	Glaven izvor ^{2,3}	Količina		Prerabotka/odlo`uvawe vo ramkite na samata lokacija (Način i lokacija)	Prerabotka, reupotreba ili reciklirawe so prevzema~ (Metod, lokacija i prevzema~)	Odlo`uvawe nadvor od lokacijata (Metod, lokacija i prevzema~)
			Toni/mese~no	m ³ / mese~no			
Natronski I PE bre}l od ambala`a			0,4 t		Proda`ba		
PET konteweri od 1000 l			3 kom		Proda`ba na zainteresirani lica		
Pra{ina			25 kg			Selska deponija	

A - Интегрирана еколошка дозвола: Zakon za životna sredina

Instalacija za koja se izdava dozvolata : [VIS - METHOD, s.ªegrane, Gostivar

Detali za surovini, me|uproizvodi, proizvodi, itn. Povrzani so procesite, a koi se upotrebuvaat ili sodadeni na lokacijata.

Ref. Br ili {ifra	Materijal/ Supstancija ⁴	Sostav	CAS ⁵ Broj	Kategorija na opasnost ⁶	Koli~ina (toni)	Godi{na upotreba (toni)	Priroda na upotrebata	R ⁷ - Fraza	S ¹² - Fraza
	Mowilith LDM 1871	Vodorastvorliva Disperzija na baza PVA	Nema			17t	Disperzni boi za	R-20	S-2
	Coatext P500	Antipena	Nema	Ne se vo		18.5t	Vnatre{ni i nadvore{ni zidovi	R-22	S-8
	Arbocell	Hidroksimetilceluloza sredstvo za kvasawe	Nema	kategorija na		31t		R-23	S-13
	Finntalk		Nema	Opasni materijali,		24,8t		R-25	S-20
	Loxanol 824	Tripolifosfat	Nema	Site se so Oznaka		25t		R-36	S-22
	NaOH	25% rastvor	Nema	x<0.1%		12t		R-37	S-24
	Agitan 260	Dispergator	Nema	zagaduvawe		23t		R-38	S-25
	TiO ₂	Bela boja - polnilo	Nema			4t		R-43	S-26
	Polnilo vo razni granulacii	CaCO ₃ ; SiO ₂	Nema					Pra{kasti lepila za керамички плочки	S-28
	Cement PC 45		Nema			58t			S-29
	Vinnapas	Portland cement	Nema			65t			S-37
	Acrysol DS72	Etilen Vinilhlorid Vinilacetat Izotiazolin konzervans voden rastvor	Nema			60t			

A - Интегрирана еколошка дозвола: Zakon za `ivotna sredina
Instalacija za koja se izdava dozvolata : [VIS - METHOD, s.^egrane, Gostivar
