

Date: 13/10/2011

**NJOFTIMI PËR INFORMIM NGA KËRKUESI PRANË AGJENCISË KOMBËTARE TË MJEDISIT/AGJENCISË RAJONALE TË MJEDISIT DHE NJQV KU DO TË KETË VENDODHJEN INSTALIMI PËR APLIKIM PËR TU PAJISUR ME LEJE MJEDISI TË INSTALIMIT TË TIPIT A OSE B / NDRYSHIME NË FUNKSIONIMIN E INSTALIMIT TË TIPIT A DHE B**

Bazuar në Ligjin Nr. 10 431, datë 09.06.2011 "Për Mbrojtjen e Mjedisit", Ligjin Nr. 10 448, datë 14.7.2011 "Për Lejet e Mjedisit", Ligjin Nr. 60/2014, datë 19.6.2014 Për një ndryshim në ligjin nr. 10 448, datë 14.7.2011 "Për lejet e mjedisit", të ndryshuar dhe VKM 419, datë 25.6.2014 "Për miratimin e kërkesave të posaçme për shqyrtimin e kërkesave për leje mjedisi të tipave A, B dhe C, për transferimin e lejeve nga një subjekt te tjetri, të kushteve për lejet respektive të mjedisit, si dhe rregullave të hollësishme për shqyrtimin e tyre nga autoritetet kompetente deri në lëshimin e këtyre lejeve nga QKB-ja", Kreu VI "Informimi dhe pjesëmarrja e publikut për aplikimin për leje mjedisi të tipit A dhe B", pika 2, Njoftimi duhet të përmbajë këto të dhëna:

1. Informacion nëse kërkesa do të jetë për "Aplikim për leje mjedisi të tipit A ose të tipit B" apo "Aplikim për ndryshim thelbësor në kushtet e lejes së mjedisit të tipit A ose të tipit B"; Aplikim për leje tipi A
2. Të dhënat e ekstraktit të QKR-së; keqpe sites Recycling Al shpk M/22/2504H
3. Adresën e vendodhjes së instalimit; ish kompleksi s.2. Kthefzotej, Bezhikio Dams  
str. 2574 Mr. Renule 27/102
4. Përshkrimin e veprimtarisë që parashikohet të zhvillohet në instalim; gumbullim, seleksion  
transferim mbetje
5. Një përshkrim të elementeve të listuara në formularin informues;
6. Përmbledhjen joteknike të raportit të vlerësimit të ndikimit në mjedis në nivel kombëtar ose ndërkufitar, kur kërkohet procedura e VNM-së në CD;
7. Konsultimet ndërkufitare, kur kërkohet sipas legjislacionit në fuqi; Mule 100
8. Autoritetin vendimmarrës për dhënien e aktit të miratimit të lejes së mjedisit, procedurat dhe afatet që do të ndiqen; AKM
9. Adresën e AKM-së, ku publiku mund të dërgojë komentet dhe sugjerimet e tij, me shkrim apo në formë elektronike, brenda 20 (njëzet) ditëve nga data e njoftimit;  
info@akm.go.al

Mbaj përgjegjësi për dorëzimin e njoftimit pranë NJQV-së përkatëse në 20 CD/DVD

Kërkuesi/Përfaqësuesi i shoqërisë

Fefjano Lavani

Nr.kontakti

+355 69 697 6100

# **PERMBLEDHJE JO TEKNIKE VLERESIM NDIKIMI NE MJEDIS**

---

**ISHA STACIONI ZOOTEKNIK XHAFZOTAJ, NJESIA ADMINISTRATIVE  
RRASHBULL, BASHKIA DURRES, RRETHI DURRES, QARKU DURRES**

**AKTIVITETI: TIPI A  
DURRES 2021**

## Permbajtje

1. Instalimi dhe aktiviteti i tij; .....	2
2. Lenda e pare dhe ato ndihmese, sustancat e tjera dhe energjie perdororur ose e gjenerar nga instalimi;3	
3. Burimet e shkarkimeve nga instalimet;.....	3
4. Kushtet ne vendndodhjen e instalimeve dhe rastet e njohura historike te ndotjes; .....	4
5. Nayra dhe sasite e shkarkimeve te prishme nga instalimi ne cdo vend/mjedis si dhe identifikimi i efekteve me te rendesishme te shkarkimeve ne mjedis; .....	4
6. Teknologjia dhe teknika te tjera te propozuara per parandalimin e shkarkimeve ose kur kjo nuk eshte e mundur, per pakesimin e shkarkimeve nga instalimi, vecanerisht duke zbatuar TMD;.....	6
7. Alternativat ne zgjedhjen e vendit te instalimit dhe teknologjise se perdorur; .....	7
8. Masat per parandalimin dhe rikuperimin e mbetjeve; .....	7
9. Masa per perdorim me eficence te energjise; .....	11
10. Masa te tjera te planifikuara ne perputhje me parimin e pergjithshme qe rregullojne detyrimin themelor te operatorit; .....	11

## **Permbledhje Jo teknike e VNM-se:**

### **1. Instalimi dhe aktiviteti i tij;**

Subjekti Kappa Star Recycling Al SHPK me NUIS M12212504H themeluar ne date 05.10.2021 me seli ne Njesine Administrative Xhafzotaj, Bashkia Durres, Rrethi Durres, Qarku Durres larg zones se banuar perfaqesuar nga Alush Xhihani, me titull te instalimit stacion: "Grumbullimi, Seleksionimi dhe Transferimi i Mbetjeve, siç përcaktohet në ligjin "Për menaxhimin e integruar të mbetjeve"kerkojme me ane te kesaj permbledhje jo teknike t'ju propozoj ndryshim te kushteve te funksionimit te instalimit ekzistues pajisur me Autorizim Mjedisor ekzistues per aktivitetin e subjektit tone me te njejtin veprimtari "Grumbullimi, Seleksionimi dhe Transferimi i Mbetjeve" sipas lejes ekzistuese dhe miratimit qe subjekti jone disponon.

" Kappa Star Recycling Al " shpk do te operoj, ne Fshatin Xhafzotaj, Njesia Administrative Rrashbull, Bashkia Durres. Fale aftesive shume te larta profesionale dhe njohjes shume te mire te perspektives se zhvillimit ekonomik te vendit prej tyre, u hartua strategia e ristrukturimit dhe modernizimit te ketij stacioni grumbullimi, seleksionimi dhe transferimi dhe permiresim te vazhduar duke na mbeshtur financiarisht per investime ne instalime te reja dhe cilesore. Objekti i Grumbullimit, diferencimit dhe transferimit te mbetjeve eshte ekzistues ne Ish Kompleksi, S.Z.Xhafzotaj ,Njesine Administrative Xhafzotaj, Bashkia Durres me Nr. Pasurie 27/162, Zona Kadastrale 2574. Si me poshte shenuar po paraqesim te dhena te pergjithshme per aktivitetin qe sot do operoj ku sqarojme se jane ekzistuese dhe jane permiresuar ne cilesi me vendodhje ne Njesine Administrative Xhafzotaj, Bashkia Durres, Rrethi Durres, Qarku Durres.

#### **Kapaciteti:**

Kapaciteti deri ne 1 ton ne dite

#### **Te dhenat urbanistike te prones ku ushtrohet aktiviteti:**

Siperfaqja e prones : 1500 m<sup>2</sup>

Siperfaqe ndertimit: 530 m<sup>2</sup>

Zona ku ushtrohet aktiviteti ndodhet ne krahun e djathte te rruges Durres-Shijak me sakte prane ish stacionit zooteknik Xhafzotaj Komuna Rrashbull. Siperfaqja e sheshit ne te cilen ndodhet objekti, eshte prone private e investitores znj. Mimoza Shefqet Vogli (Xhihani) e cila ia ka dhene per aktivitet shoqerise Kappa Star Recycling Al shpk.

Hapesira e zene nga ndertesat ne kete siperfaqe ndertimi eshte 530 m<sup>2</sup>, nga 1500 m<sup>2</sup> e siperfaqes se pergjithshme. Keto struktura do te perdoren per procesin e impiantit per rikuperimin e metaleve te hekurta dhe jo te hekur si dhe landfill per mbetjet sipas listes bashkelidhur,ku i pergjigjet rigorozisht kategorizimit te Ligjit Nr. 60/2014 "Për një ndryshim në ligjin nr. 10448,datë 14.7.2011, "Për lejet e mjedisit",të ndryshuar", Shtojca I.

#### **Karakteristikat e tokes dhe karakteristikat e objektit**

Njesia Administrative Xhafzotaj ndodhet ne Lindje te Qytetit te Durrësit, me një distancë ajrore rreth 6 km nga qyteti i Durrësit dhe distancë automobilistike 7.5 km .Parku Industrial ka një pozicion të favorshëm gjeografik sepse ndodhet 7 km ne vije ajorre nga porti i Durrësit.

Prane sheshit qe do te ndertohet nuk ka shtepi banimi ne nje rreze prej 100m, banesa me e afert ndodhet ne 118m nga perimetri rrethues i parkut. Ne zonen perreth nuk ka burime ujore dhe rezervuar.

Nga proceset per ngarkimin – transportimi – shkarkimin e lendes se pare mbetje, nuk kemi gjenerim te ujrave te ndotura teknologjike pasi nuk zhvillohen procese te trajtimit dhe asgjesimit te tyre. Ujrat e vetme qe mund te gjenerohen jane

ato te reshjeve, te cilat grumbullohen ne rrjetin e kanalizimeve te ndertuara me beton/arme pergjate sheshit te depozitimit. Keto ujra grumbullohen dhe orientohen ne vasken e dekantimit dhe separatorin e ndarjes.

### **Pershkrimi i proceseve**

Ky projekt eshte ekzistues ne Njesine Administrative Xhafzotaj, dhe si parim baze ka patur zgjedhjen e nje vendodhje te duhur per ndertimin e tij.

Procesi teknologjik

Shoqeria do te operoj ne sektorin e grumbullimit te mbetjeve jo te rrezikshme dhe te rrezikshme te cilat grumbullohen nga subjekte te ndryshem dhe magazinohen ne ambientet e posacme te shoqerise.

Mbetjet pasi jane magazinuar, me ane te makinerise italiane CMA behet presimi I tyre te cilat lidhen me kavo celiku, ne menyre qe te jene lehtesisht te transportueshme neper kompani te licensuara per riciklimin / asgjесimin e tyre.

### **2. Lenda e pare qe do te perdoren per ndertimin dhe menyren e sigurimit te tyre (materiale ndertimi, uje dhe energji);**

Lendet e para te aktivitetit jane mbetjet qe grumbullohen neper subjektet e nenkontraktuara. Ato magazinohen ne nje vend te percaktuar brenda subjektit dhe transferohen ne subjekte te licensuara per rikuperim te metejshem.

Llojet e mbetjeve te ngurta qe pranohen ne kete instalim jane mbetje jo te rrezikshme urbane dhe industriale e institucionale te ngjashme perfshire fraksionet e mledhura vecmas.

Lendet ndihmese:

- Energjia elektrike (per venien ne pune te makinerive)
- Uji (vetem per nevoja higjeno-sanitare)

### **3. Burimet e shkarkimeve nga instalimet;**

Tabele 1: Shkarkimet ne ajer

Pyetje	PO	JO	Nese PO pershkruaj (tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime ne ajer?		Jo	Nuk ka shkarkime ne ajer.
A ka shkarkime ne ajer (nga burime te shpermdara)?		Jo	Ndotja e ajrit do te jetë shkaktuar nga emisionet nga automjetet dhe makinerite e ndertimit. Nuk shkaktojne ndotje ne mjedis

A ka erera te keqija nga shkarkimet?		Jo	Ne vleresim qe u be ne terren, nuk u konstatuan aroma te pakendshme jashte normave te lejuara.
--------------------------------------	--	----	--

#### 4. Kushtet ne vendndodhjen e instalimeve dhe rastet e njohura historike te ndotjes;

Vendodhja e prones ndodhet ne nje zone te miratuar si zone per zhvillim te parkut industrial . Ne keto mjedise nuk ka raste te njohura historike ndotje apo pika e nxehta ekzistuese. Ne zonen perreth nuk ka burime ujore.

#### 5. Natyra dhe sasite e shkarkimeve te prithme nga instalimi ne cdo vend/mjedis si dhe identifikimi i efekteve me te rendesishme te shkarkimeve ne mjedis;

Tabele 2: Shkarkime te ujerave te ndotura

Pyetje	PO	JO	Nese PO pershkruaj (tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime te ujrave te ndotura?	Po		Ujerat e ndotura te zeza nga sistemi i vete objektit per nevoja sanitare.
A ka ujera te ndotura me natyre toksike?		Jo	Ky aktivitet nuk eshte aktivitet qe perdor element te rrezikshme per mjedisin dhe shendetin e punonjesve.
A behen shkarkime ne rrjetin e kanalizimeve?	Po		Zona eshte nje zone ekzistuese per sistemit e kanalizimeve.
A behen shkarkime ne siperfaqen ujore?		Jo	Por kjo eshte pasi grumbullohen ne kolektorin kryesor te zones, per te cilen pergjigjet KUZ.
Jepni sasine e ujerave te ndotura (m <sup>3</sup> /dite)	5-7 m <sup>3</sup> /muaj		

Tabele 3: Mbetjet e ngurta

	PO	JO	Nese PO pershkruaj (tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen mbetje te ngurta?	Po		Rryma e mbetjeve te ngurta do te menaxhohen ne perputhje me

			legjislacionin ne fuqi te menaxhimit te mbetjeve me kompani te licensuara
A gjenerohen mbetje te ngurta te rrezikshme?		Jo	Ky aktivitet nuk eshte aktivitet qe perdor element te rrezikshme per mjedisin dhe shendetin e punonjesve si toksik apo korrozive. Ne industrine e sotme jane element organik pa efekte anesore per punonjesit
Te asgjesuara ne territorin e impjantit/instalimit?		Jo	Mbetjet depozitohen ne venddepozitimin e percaktuar nga Bashkia Durres dhe mbetjet e ricikluese eshte lidhur kontrate me <b>landfillin e Bushatit.</b>

Tabele 4:Perdorimi / sigurimi i energjise

Perdorimi / sigurimi i energjise	PO	JO	Nese PO pershkruaj (tipin, sasine & burimin)
A perdorni energji?	Po		Kapaciteti i konsumit te energjise elektrike varion sipas muajve dhe kapaciteve ditore perpunues, nje mesatare mund te arrij deri 2142kW ne muaj ne periudha prodhimi sezonale.
A perdoret kjo energji ne territorin e impjantit apo sigurohet nga burime te tjera?		Jo	Kjo sasi e energjise elektrike perfitohet nga OSHEE konform nje kontrate te lidhur midis dy paleve
Konsumi i lendeve djegese per sigurimin e energjise nese prodhohet ne impjant/instalim?		Jo	Nuk prodhohet ne kete instalim.
Informacion tjeter sqarues?			Perdorimi i energjise se rinovueshme eshte ne faze projekt ideje

Tabele 5: Zhurma & vibracione

Pyetjet	PO	JO	Nese PO pershkruaj (tipin, sasine & burimin)

A gjenerohen zhurma?	Po		Nga procesi i zakonshem i pune por ne nivele te moderuara
A gjenerohen vibracione?		Jo	Procesi nuk ka te bej me vibrime por me nje proces te thjeshte dhe mekanik dhe termik
A gjenerohen zhurma ne sfond?		Jo	Ne kete veprimtari nuk ka prezence te bokse per muzik apo per te shkaktuar shqetesim te zones perreth.

## 6. Teknologjia dhe teknika te tjera te propozuara per parandalimin e shkarkimeve ose kur kjo nuk eshte e mundur, per pakesimin e shkarkimeve nga instalimi, vecanerisht duke zbatuar TMD;

### Menaxhimi i mbetjeve ngurta

Administrata dhe punonjesit do ti kushtojne vemendje te vecante edhe ketij aspekti per te parandaluar ndotjen ne mjedis nga perhapja e mbetjeve te gjeneruara. Shoqeria duhet te kete nje plan te menaxhimit te mbetjeve. Ne kete plan duhet te percaktohen qartesisht menaxhimi qe do ti kryhet seciles nga tipet e mbetjeve. Te synohet ne riciklim total te mbetjeve te gjeneruara.

### Menaxhimi i mbetjeve te lengta

Sic u theksua dhe me siper nuk kemi gjenerim mbetjesh te tilla, sistemi eshte i lidhur me rrjetin urban te kanalizimeve. Nga vizitat ne terren eshte vene re qe kjo zona ka nje infrastrukture te ngritur por ka nevojte per shtimin e saj. Furnizimi me energji elektrike dhe me uje te pijshem nuk eshte i pranishem ne zonen ku do te ndertohet parku po eshte realizuar nga investitori me marrjen e lejes se ndertimit. Uji qe perdoret per sherbime sanitare kalon nepermjet rrjetit te kanalizimeve ekzistues.

### Menaxhimi i Shkarkimeve ne ajer

Nuk ka emetime te demshme, vetem aroma karakteristike, dhe ambjenti ka nje ventilim per te larguar keto aroma. Te kontrollohet ne menyre rigoroze cilesia e naftes qe perdoret per mjetet e transportit. Ne raste avarie te ndalet perdorimi dhe te kryhet riparimi i nevojshem. Per sa i perket shkarkimeve nga mjetet e transportit te perdoret nafta cilesore, te kryhet kontrolli periodik gjendjes teknike dhe te riparimet e nevojshme nese nevojitet.

### Ndotja akustike

Ndotja akustike do te gjenerohet gjate procesit te punes te ndertimit te parkut industrial landfillit, e cila behet ne ambjenti te brendshem e rrethuar me mure dhe kjo zhurme eshte brenda normave 70 decibel (A).



## **Programi i monitorimit dhe elementet e tij**

Ne pergatitjen e programit te monitorimit specialistet kane marre ne konsiderate mundesine per te realizuar nje monitorim realist te elementeve me ndikim ne mjedis. Persa me siper eshte menduar qe te perzgjidhen per tu monitoruar nga laboratore te nenkontraktuar nga vete shoqeria ata elemente qe realisht mund te identifikohen, maten, rregjistrohen dhe komunikohen ne organet e administrimit te mjedisit (AKM). Te dhenat cilesore, sipas tabelës do te hidhen ne nje regjister qe administrohet nga vete kompania dhe do te dorezohen ne DRM e Qarkut Durres si dhe AKM sa here ju kerkohet, sipas proceduarve ligjore dhe rregulloreve.

## **7. Alternativat ne zgjedhjen e vendit te instalimit dhe teknologjise se perdorur;**

Perzgjedhja e vend-ndodhjes se objektit eshte bere duke nxjerre te gjitha kondicionet teknike urbane dhe funksionale te llojit te sherbimit te vete aktivitetit ekzistues ne pronen prane projektit te propozuar.

Alternativa “ 0 “per mos zhvillim te kesaj veprimitaria do te sillte impakt ne rritjen e papunesimit ne kete zone te Durresit. Ky impakt do te ishte ne nje nivel te ndjeshem per Bashkine Durres pasi ne kete aktivitet jane punesuar nje numer I konsideruar punonjesish.

Ky objekt eshte perzgjedhur si alternativa me e mire e mundshme duke qene se eshte nje objekt ekzistues i miratuar si objekt I gjithe projekti me pjeset integrale te tij, I cili zhvillohet ne Fshatin Xhafzotaj, Njesia Administrative Rrashbull, e marre me qera nga shoqëria “Kappa Star Recycling Al” shpk

Ky projekt zhvillohet si nje nevojë imediate per menaxhimin, grumbullimin, selektimin dhe transportimin e mbetjeve, duke marre parasysh edhe situaten aktuale ne kete fushe. Ky objekt ndodhet larg zonave te mbrojtura apo me status te vecant.

## **8. Masat per parandalimin dhe rikuperimin e mbetjeve;**

**Ndikimet tek njerezit,** ndertesat dhe objekteve per komunitetin nga njeriu.

Zhvillimi i aktivitetit te grumbullimit dhe selektimit te mbetjeve te ngurta eshte ne drejtim te mjedisit human. Ky ndikim eshte shume planesh. Ai mund te jete i drejtperdrejte ose i terthore, sikurse mund te jete pozitiv. Duke u mbeshtetur ne faktin se aktiviteti zhvillohet ne territorin e Bashkise Durres analiza e ketyre aspekteve merr vlera te veçanta. Ky projekt ka sjelle ndikim pozitiv ne punesimin e popullsise.

**Ndryshimet ne popullsi.** Vendndodhja e objektit ku zhvillohet ky aktivitet ndodhet ne zone ne Njesine Administrative Rrashbull, Bashkia Durres. Zona ne vleresim ndodhet rreth 6 km nga Qendra e Bashkise Durres. Ndersa gjatesia e impaktit mjedisor te shtrirjes se ketij projekti do te jete me nje siperfaqe eshte rreth 1500 m<sup>2</sup> por nuk preke siperfaqe ujore ne levizje. Duke qene se dhe zona eshte nje zone ku jane kryer aktivite industriale ndikimi ne mjedis ka nje influence mjaft te vogel gati e pa konsiderueshme ne krahasim me ndikim pozitiv qe i sjelle popullsise se zones venia ne pune dhe punesimin e nje numeri te madh punonjesish per kete aktivitet kemi rritje te punesimit te fuqise punetore te zones.

### **Ndikimet e dukshme te projektit te zhvillimit ne zonat rrethuese dhe pejsazh.**

Implementimi i projektit perkon me karakteristikat e zones keshtu qe zona sot eshte nje zone ku jane ndertuar objekte industriale te cilat ne harmoni me objektin bejne zhvillimin ekonomik te zones. Vendi do të modelohet në mënyrë të tillë që të harmonizohet me peisazhin rrethues. Vendi do te lihet në një gjendje të qëndrueshme, lehtësisht të kulluar që të harmonizohet me zonën rrethuese. Shtresa e tokës duhet të ripërhapet në mënyrë uniforme mbi zonë në një thellësi të përshtatshme për të mbështetur rigjellbërimin. Nivelet dhe ndikimet e emetimeve te ardhura nga projekti i zhvillimit gjate fazes normale te operimit. Zhvillimi i projektit ka parashikuar masa te rrepta konform legjislatures ne fuqi per ruajtjen dhe administrimin e ambllazheve.

**Ndikimet potenciale nga magazinimi dhe dorezimi i ambllazhit** produkt i gatshem do te lehtesohen nepermjet perdorimit te praktikave me te mira menaxhuese, te cilat jane praktikate qe njesi publike dhe private adoptojne per parandalimin e ndotjes ne operimet e tyre.

Monitorimi dhe kushtet e transportit sipas te cilave subjekti do te prodhoje dhe transportoje produktin e gatshem mund te beje dergesa duhet te jene pjese e proçedurave te subjektit dhe te implementohen nepermjet kontrates derguese.

**Nivelet dhe ndikimet e zhurmave nga projekti zhvillues.** Zhurmat e emetuara nga operimi do te jene sipas standarteve nderkombetare te 70dB per zonat tregtare/industriale.

Ne bazen e furnizimit nuk do te ket levizje te vazhdueshme te automjeteve te cilet do te kryejne aktivitet si ne subjektin ne fjale dhe ne subjektet perreth. Si ne rastin e ndertimit, ate te depozitimit dhe ne rastin e largimit faktori i ndikimit te zhurmave do te jete i pandieshem dhe ne asnje rast nuk do ti kaloje 70dB(A) ne nje min.

**Konsekuenca te tjera ekologjike:** Konsekuenca te tjera ekologjike mund te permendim dhe ne **Mjedis social – ekonomik dhe ndikimet ne mjedisin human.**

Ne sektorin privat peshen me te rendesishme e kane industria e ndertimit qe ka edhe peshen kryesore ne punesim, tregtia, industria e lehte dhe ushqimore (pije, qumesht, buke, sallam, prodhim vaji, vere, raki), mobilerite, (prodhim dhe riparim), konfeksionet per import dhe rrobaqepsite, kepuce etj. Zhvillimi i ketij aktiviteti nuk ndikojne direkt ne drejtim te mjedisit human. Ai mund te jete i drejtperdrejte ose i terthorte. Duke u mbeshtetur ne faktin se keto produkte i sherbejne popullates se zones ne fjale te Duresit, keshtu qe impakti pozitiv rritet jo vetem per banoret e zones perreth edhe per rajonin e Duresit ne teresi.

### **Ndikimet ne uje:**

**Ndikimet e projektit ne modelin drenazhues** veprimtaria te behet mbi bazen e nje projekti ku kullimi i ujrave siperfaqesore si dhe disiplinimin e tyre ne gjithe territorin e objektit. Duhet te theksojme se territori para implementimit te aktivitetit ka qene zone e banuar me rrjet te rregullt kanalizimesh dhe eshte funksional. Sistemimi dhe drenazhimi do te jete mjaft efikas mbasi rrjedhjet ujore drejtohen ne sistemin e kanalizimeve ekzistuese.

**Ndryshimet e karakteristikave të tjera hidrografike** si psh. niveli i ujerave tokësore, i rrugëve ujore, i rrjedhës së ujerave në tokësore. Gjate zhvillimit të veprimtarisë nuk evidentohet të karakteristikave hidrografike. Sistemi i kanalizimeve shfrytëzohet duke u bazuar mbi rrjetin e kanalizimeve ekzistuese.

**Ndikimet në hidrologjinë** bregdetare dhe të shtretërve. Nuk jemi në zonë bregdetare dhe nuk kemi influencë të tilla.

**Ndikimet e ndotësve, mbetjeve** etj. Në cilësinë e ujit. Në projekt janë planifikuar duke u marrë të gjitha masat kundër ndotjes nga shkarkimet e ujërave pa kontroll, mbetjeve të ndryshme. Të gjitha këto mbetje janë parashikuar nga subjekti ku dhe si do të ruhet që ndikimi të jetë sa më i qetë.

### **Ndikimet në ajër dhe në klimë**

**Niveli dhe përqendrimi i emetimeve kimike** dhe ndikimet e tyre mjedisore. Do të ketë emetime të gazeve nga djegja e karburantit në motorët e automjeteve që do të kryejnë transportin e mbetjeve. Këto emetime do të jenë brenda normave të lejuara. Gjithashtu do të kemi dhe praninë e aromave të pa këndshme nga mbetjet duhet të plotësojë kushtet nominale të ambientit duhet që ambienti të jetë i ajrosur pa lageshtirë të mos ketë ndotje, të ketë ventilim.

**Lendet e veçanta.** Në procesin e lëndës së veçanta nuk mund të përshkruajmë si lëndë të veçanta mbasi të gjitha nënproduktet kimike janë të karakterit kimik por gjithmonë uljen e këtyre ndikimeve parashikohen në projekt ku është e domosdoshme zbatimi me rigorozitetin e rregullores për tretëtimin e këtyre lëndëve.

**Aromat sulfurose.** Gjate zhvillimit të aktivitetit mund të ketë përhapje të erës së cilës mund të ndikojnë në ndotjet si rezultat i daljes në ajër të ndotësve aromatik të nënprodukteve të lehta. Kjo influencë është gjithmonë kontrollueshme dhe pasojat nuk janë me rrezik për njerezimin mbasi produktet kimike helmuese si H<sub>2</sub>S sulfuri apo ndonjë element tjetër i demshëm nuk ekziston ose kur kemi largohet që në fabrikën kështu që përbersat kimik ndotin deri diku ambientin vetëm në rast të rralla por pa rrezik për punonjësit.

**Ndikime të tjera klimatike.** Në këtë rast duhet të merret në konsideratë ndikimet që vijon si rezultat i ngritjes së temperaturave të larta në kohën e verës për këtë me rigorozitetin duhet të zbatohen rregullat e sigurimit teknik dhe mbrojtjes nga zjarri

**Ndikimet nga trafiku** (rruga, hekurudha, ajri, uji) që lidhen me projektin. Këto ndikime janë të pa ndieshme mbase pozicioni i vendosjes së objektit ku zhvillohet aktiviteti është në një zonë jashtë qendrës të banuara dhe ku trafiku rrugor i përket një zonë të lokalizuar kështu që në këtë rast ndikimet për transport janë shumë të vogla gati të pa konsiderueshme.

**Ndikimet e lëndës** nga grumbullimi dhe konsumimi i materialeve, uji, energjisë ose burimeve të tjera, si pasojë e zhvillimit të aktivitetit.

Si rezultat i grumbullimit të lëndës në depozita janë marrë një seri masash drastike të mbrojtjes kundër zjarrit, rregullave të sigurimit teknik gjatë shfrytëzimit që të gjitha janë parashikuar në procesin teknologjik të funksionimit të këtyre. Kjo ka bërë që ndikimet janë shumë të vogla dhe për çdo ndryshim të parametrevë konstatohet nga monitorimi i vazhdueshëm që i bëhet procesit.

**Ndikimet e projekteve të tjera** që shoqërojnë projektin e dhënë si psh , rruget e reja, kanalet e ujërave të zeza, banesat linjat e energjisë, naftë dhe gaz – sjellesve, telekomunikacionet etj. Rruget e reja kanalizimet

linjat elektrike behen qe ne fazen e ndertimit dhe mbasi zbatohen normivat teknike te administrimit te ketyre proçeseve ndikimet nuk japin sens negative. Gjate zhvillimit te aktivitetit punonjne nerez te cilet ndjekin hap pas hapi te gjitha dukurite qe rrjedhin nga proçesit te shperndarjes apo çdo rasti tjetër.

**Ndikimet shoqeruese** te projektit me projekte te tjera ekzistuese ose te propozuara. Projekti implementohet qe ne fazen fillestare dhe nuk nderfuten me projekte te tjera ekzistuese apo te propozuara. Ne çdo rast qe do te lind nevoje parashikohen qe ne projekt uljen e ketyre ndikimeve.

**Ndikimet sekondare** qe rezultojne nga nderveprimi i ndikimeve te tjera direkte, te listuara me siper. Çdo ndikim tjetër sekondar eshte i monitorueshem dhe per çdo kostatim personeli merr masat apo kerkon projekte te veçanta ku parashikohet dhe parandalimi i ndikimeve sekondare.

### Masat zbutese

Te identifikohen masat per te eliminuar apo zbutur ndikimet negative ne mjedis duke dhene disa alternativa per veprimtarine qe do te ushtrohet. Atje ku jane identifikuar ndikime negative te dukshme, te pershkruhen masat qe do te merren per te menjanuar, zvogeluar ose ndrequr keto **ndikime**.

**a. Planifikimi i zone.** Nga analiza e mesiperme verejme se gjate veprimtarise ekzistojne disa faktore te cilet kane mundesi te ndikojne negativisht ne mjedisin e zones dhe me gjere. Ne qofte se gjate veprimtarise i kushtojme kujdesin e duhur ketyre faktoreve, per t'i patur vazhdimisht nen kontroll, ky ndikim eshte e mundur te minimizohet ne maksimum.

**b. Masat teknike,** psh proçesi selektiv, trajtimi dhe kontrolli i ndotjes. Gjate zhvillimit te veprimtarise behet ndjekja me kujdes e Programit te Menaxhimit Mjedisor i cili merr ne konsiderate dhe analizon te gjitha llojet e ndikimeve dhe masat e nevojshme per eliminimin e tyre. Gjate veprimtarise i kushtojme kujdesin e duhur ketyre faktoreve, per t'i patur vazhdimisht nen kontroll, ky ndikim eshte e mundur te minimizohet ne maksimum.

**c. Masat estetike dhe ekologjike,** si psh, ngjyra, etj, pejsazhimi, mbjellja me peme, masat per ruajtjen e habitateve ose per te krijuar habitate alternative, regjistrimi i zonave arkeologjike, masat per te ruajtur zona ose ndertime historike.

### Rahabilitimi i elementeve te peisazhit

Programi i pergjithshem i Menaxhimit Mjedisor dhe Plani per zbutjen e ndikimeve parashikon realizimin e sheshimeve dhe te mbushjes se gropave te mundeshme qe do te krijohen gjate ristrukturimit te territorit.

Me rehabilitimin e zones ne kete territor do te kuptojme me sistemim gjelberim te zones duke e shikuar zonen ne kompleks me gjithë aktivitetet e tjera qe operojne ketu. Per permiresimin e kushteve ambientale ne kete territor duhet qe bashkerisht te investohet per sistemimin gjelberimin dhe rregullimin e infrastruktures se zones.

### Vleresimi i efektivitetit te pritshem te masave zbutese

Analiza e perdorur per te permbushur kerkesat mjedisore eshte sipas standarteve nderkombetare. Vleresimi i gjendjes mjedisore vendos kushtin fillestar mbi vendin dhe vlereson ndikimin e facilitetit gjenerues te propozuar mbi burimet e zones. Ndikimet e mundeshme pozitive dhe negative te ketij aktiviteti.

Jane percaktuar masat lehtesuese qe duhen marre gjate zhvillimit te aktivitetit dhe funksionimit te facilitetit si dhe gjithashtu eshte identifikuar edhe ndonje ndikim i mbetur negativ.

Modelimi u krye si nje pjese e VQM per te vleresuar ndikimet e emetimit te ajrit ne cilesine e ajrit lokal. Rezultatet e modelimit tregojne qe pika e tregetimit do te jene sipas te gjitha standarteve nderkombetare te perqendrimit te cilesise se ajrit.

### **9. Masa per perdorim me eficence te energjise;**

Nje nga masat e propozuara do te jete pergatitja e nje raporti auditimi energjistik nese konsumi i energjise do te jete e nje prodhuesi te madh. Nje studimi i mikro-klimës mund ta plotesonte studimin e vleresimit e gjendjes mjedisore nëpërmjet ofrimit të dhënave shtesë lidhur me ndikimin e përqendrimeve dhe zhvillimit. Rekomandohet te rishikohet si mundesi studimi ne fazen kur AKM do e vleresoj si te domosdoshme.

Në të njëjtën mënyrë edhe prodhimi i energjisë së gjelbër (shfrytezimi i mundesive te energjive te rinovueshme) është një fushë që mund të inkurajohet nga ligjet e planifikimit dhe të taksave. Propozimi i propozuar per kete zone ku ditet me dielle jane ne mesatare te pranueshme, vleresohet perdorimi i energjive te rinovueshme si sistem diellore (panela diellor per uje sanitare duke qene se kane nje konsum te larte te ujit dhe nevojave per ngohjeve e mjedisit te punes si nje mundesi per uljen e konsumit energjistik nga energjia elektrike.

### **10. Masa te tjera te planifikuara ne perputhje me parimin e pergjithshme qe rregullojne detyrimin themelor te operatorit;**

Plani i menaxhimit per zbatimin e projektit mbeshtetet mbi programin qe ben subjekti ne menyre periodike gjate zhvillimit te aktivitetit.

Pra per kete jane hartuar programe dhe egziston dokumentacioni perkates per kontrollin institucional pales shqiptare si dhe llogaritjen e mbetjeve teknologjike asgjesimi i tyre.

Subjekti ka proces verbale te sakta ku verteton nje pune korrekte e sistematike ne drejtim te marrjes se masave kunder ndotjeve ne mjedis.

Hartohet nje plan i detajuar i zhvillimit te veprimtarise te percaktuar me nje grafik qe ndryshe quhet grafiku i zhvillimit te aktivitetit.

Te pergatitet plani i monitorimit te ndikimit ne mjedis

Ne terma konkret subjekti do te raportojë çdo tre muaj prane Agjencise Kombetare te Mjedisit mbi rezultatet e monitorimit qe do te konsistojne ne

- Matjen e nivelit te zhurmave ne mjediset e punes
- Evidentimin e ndotjeve eventuale nga tregetimi i produkteve te mesiperme

- Masat per sistemimin e materialeve te ngurta mbetjet teknologjike, ambalazhet e per riciklim.

Monitorimi do te vazhdoje per gjate gjithë kohes se zhvillimit te aktivitetit, deri ne perfundim te ciklit mekanizmi, shperndarje, asgjesimi i mbetjeve etj.

Programi i monitorimit do te perdoret per te verifikuar pasojat nga ndikimet mjedisit zhvilluar per çdo faze dhe do te merren masa per perballimin e ndotjeve te mundeshme. Kjo lejon nje matje te sakte qe implementohet per te shmangur demet qe do te shkaktoheshin me vone.

### **Rreziqet e aksidenteve**

Veprimtaria qe ushtron subjekti nuk parashikon rrezik aksidental te pa parashikuar nga direktivat, ose te Rregullimeve implementuese. Megjithate ne raste se ne vazhdimesi te aktivitetit do te kete raste te ndryshimit te lendeve te para te cilat japin efekte negative ndaj ambienti apo ne lidhje me njerezit. Ne kuadrin e monitorimit te procesit Agjencia Kombetare e Mjedisit ne kontrollet periodike qe ajo planifikon gjithmone do te jete e vemendeshme qe çdo medikament i ri qe mund te futet apo te zevendesohet do te beje kontrollet e mundeshme dhe po te dal nevoja dhe matjet eventuale te mundeshme qe mund te kerkojen.

- Mbetjet teknologjike te cilat prodhon mbetje te ngurta teknologjike me veti te demshme per njerezimin
- Mbetjet e natyres urbane, qe prodhohen nga njerezit qe punojne aty, jane minimale. Po ashtu produktet qe i shiten klientit nuk lene mbetje, mbasi ato shiten se bashku me ambalazhin
- Instalimi elektrik jane te tipit hermetik, dhe nuk sjellin problema ne ndikime ndaj mjedisit.
- Te zbatohen kerkesat per ventilimin e ambienteve dhe ajrimin e plote te magazines.

Ka marreveshje me vete, ne fuqi qe lidhen me mbajtjen ose perdorimin e substancave te rrezikshme, dhe Ekzekutivi per Shendetin dhe Sigurine, i siguron autoriteteve lokale te planifikimit keshillime rreth vleresimit te rrezikut mbi aplikimin e planifikimit qe perfshin nje instalim te rrezikshme. Megjithate, eshte mire qe atje ku eshte e mundur, rreziku i aksidentit dhe i ndikimeve kryesore mjedisore, te konsiderohen se bashku, dhe qe projektuesit dhe autoritetet planifikuese, duhet te kene gjithmon parasysh kete gje.