

Permbledhje jo-teknike

Subjekti: GTS – Gazra Teknike Shqiptare Sh.p.k
NIPT: J61905015B

Tirane 2022

Ekspert Mjedisi
Elvis XHAFERRI

PERSHKRIMI I PROJEKTIT

"GTS – Gazra Teknike Shqiptare" Sh.p.k është i regjistruar në organet tatimore me nr. NIPT-i: J61905015B, me adresë: Vaqarr, Tirane. Subjekti GTS – Gazra Teknike Shqiptare shpk do të aplikojë për shtim procesi për prodhimin e produkteve farmaceutike baze me anë të proceseve kimike ose biologjike, në lejen mjedisore të Tipit B që disponon me PN-2142-08-2011 dhe kalimit në lejen mjedisore Tipi A në baze të kapacitetit që do shtohet, për të gjitha instalimet.

PROCESI I PUNES PER VEPRIMTARINE AKTUALE, MAGAZINIMI I KIMIKATEVE

Magazinimi i kimikateve, përveçse kur paraqitet si pjesë e ndonjë veprimtarie tjetër të tipit A ose B, dhe përveç ndodhjes në një cisterne të levizshme. I barabartë ose më i madh se limitet e mëposhtme: Secili ose disa prej akriloidëve 20 tone; Akrilonitritet 20 tone; Amoniak anhidrid prej 100 tone; Fluorur hidrogjeni anhidrid 1 ton; Toluen di-isocianati 20 ton; Monomer klorod vinyl 20 ton; Etilene 8000 ton. Kapaciteti i projektuar për prodhimin e gazrave teknike: Oksigjen (O₂) Industrial 160 m³/ore, Oksigjen (O₂) mjeksor 160 m³/ore, Azot (N₂) 160 m³/ore, Argon (Ar) dhe Helium (He) 160 m³/ore, Dioksid Karboni (CO₂) 100 kg/ore, Mishel Saldimi (80 % Ar dhe 20 % CO₂), 160 m³/ore.

Pas importimit të lëndës së parë në gjendje të lenget nepermjet autocisternave, kjo depozitohet në cisternat e palevizshme (për oksigjenin është 30000 litra, për CO₂, është vëllimi 20000 litra, për azotin është vëllimi 20000 litra, për argonin është vëllimi 20000 litra) dhe nepermjet pompave kriogjenike, avulluesve, kolektoreve të mbushjes, presostateve të presionit, kemi depozitim të katër gazeve në bombola me etiketën dhe markimin perkates. Në impiantin e prodhimit të gazeve janë depozituar 25000 litra ujë në 5 depozita që përdoren për ujitje, pastrime dhe shërbime të ndryshme. Një pjesë e kësaj rezerve ujore përdoret për sistemin e mbrojtjes nga zjarri.

Ndryshimet që do behen

Subjekti është i pajisur me leje tipi B sipas ligjit në fuqi por të do të aplikojë për ndryshim të kushteve pasi do bëjë disa ndryshime në leje.

Subjekti "GTS – Gazra Teknike Shqiptare" Sh.p.k, bazuar në ligjin Nr 10448, datë 14.07.2011, "Për lejet e mjedisit" të ndryshuar, zhvillon aktivitetin; **Industria kimike, ID 4.7** **Magazinimi i kimikateve, përveçse kur paraqiten si pjesë e ndonjë veprimtarie tjetër të tipit A ose tipit B dhe përveç ndodhjes në një cisterne të levizshme.** Kapaciteti është i barabartë ose më i madh se limitet e mëposhtme: Secili ose disa prej akriloidëve 20 tone, Akrilonitritet 20 ton, amoniak anhidrid prej 100 tone, fluorur hidrogjeni anhidrid 1 tone, toluen di isocianati 20 tone, monomer klorid vinyl 20 tone, etilene 8000 tone.

Subjekti do të shtojë veprimtarinë me ID **4.5 a) Prodhimi i produkteve farmaceutike baze me anë të proceseve kimike ose biologjike dhe kalimin në Leje Mjedisore Tipi A, kapaciteti për të gjitha instalimet.**

PROCESI I PUNES PER LINJEN E RE TE PRODHIMIT TE PRODUKTEVE FARMACEUTIKE BAZE ME ANE TE PROCESIVE KIMIKE OSE BIOLOGJIKE

Prodhimi

Procesi bazë për prodhimin e oksigjenit, azotit dhe argonit kërkon kompresim, ftohje, pastrim, lëngëzimi dhe distilimin e ajrit, i cili bëhet në temperatura kriogjenike. Gazrat e formuar në avull ose në lëng janë jo korrozivë, jo toksikë dhe jo të ndezshëm. Ajri përmban këto gaze në përqindjet e mëposhtme, oksigjen 21%, azot 78%, argoni 0,9%. Balanca (0,1%) përfshin ujin, dioksidin e karbonit, gazrat e rralla dhe papastërtitë e tjera në sasi shumë të vogla. Ndërsa asnjë nga gazrat nuk është toksik, ulja e niveleve të oksigjenit nën normale mund të shkaktojë asfiksi. Përqendrimit e rritura të oksigjenit mund të përshpejtojnë, por jo të inicojnë djegien e materialeve të tjera. Procesi ka për qëllim prodhimin e produkteve të gazta dhe të lëngshme. Në formën e tij më të thjeshtë ajri i ngjeshur dhe i ftohur pastrohet dhe ftohet në temperaturat e lëngëzimit në kalimet e shkëmbyesve të nxehtësisë kundër azotit të mbetur dhe gazrave të produkteve të pastra. Papastërti të tilla si gjurmë të vogla të CO₂ ose ndotësve hidrokarbure që barten nga ajri hiqen para futjes në kolonë. Pastrimi i kujdesshëm dhe thelbësor i rrjedhave të procesit siguron që lëngjet kriogjenike të prodhuara të mos përmbajnë elementë që mund të shkaktojnë korrozion. Ajri i kompresuar në temperaturën e lëngëzimit distilohet më pas në një kolonë. Kolona dhe enët e procesit të lidhur ndajnë ajrin në përbërësit e tij kryesorë, të cilët nxirren si produkte të gazta dhe të lëngshme. Këto produkte janë të ftohur, me nivele të larta pastërtie dhe nga natyra të procesit janë të lira nga avujt e ujit.

Objektivat e aktivitetit

Objektivi i parë i këtij aktiviteti do të jetë të identifikojë ndikimet e mundshme negative mjedisore të këtij instalimi të cilat janë:

- Emetimet në ajër dhe zhurmat
- Ndikimi në flore/faunë
- Mbetjet e gjeneruara nga aktiviteti i punetoreve
- Ndikime social-ekonomike
- Ndikim në cilësinë e jetes në qendrat e banuara
- Ndikim në rritjen e trafikut rrugor
- Ndikim në peizazhin e zonës

Objektivi i dytë i këtij aktiviteti është gjetja e alternativave që janë më miqësore me mjedisin.

Vendodhja dhe karakteristikat fizike të projektit

Shoqeria "GTS – Gazra Teknike Shqiptare" Sh.p.k ushtron aktivitetin ne: Vaqarr, Tirane.



Figure 1:Pamje nga subjekti "GTS – Gazra Teknike Shqiptare" Sh.p.k

- **Instalimi dhe aktivitetet e tij**

Operatori "GTS – Gazra Teknike Shqiptare" Sh.p.k ushtron aktivitetin magazinimi kimikave. Vendi ku ushtrohet aktiviteti eshte ne Vaqarr, Tirane. Subjekti do te aplikojte per shtim veprimtarie: **4.5 a) Prodhimi i produkteve farmaceutike baze me ane te proceseve kimike ose biologjike dhe kalimin nga leje mjedisi Tipi B ne Leje Mjedisi Tipi A, kapaciteti per te gjitha instalimet dhe me pas te beje dhe ndryshimet e nevojshme ne license.**

- **Lëndët e para dhe ato ndihmëse, substancat e tjera dhe energjia e përdorur ose e gjeneruar nga instalimi**

Importimi i lendes se pare ne gjendje te lenget behet nepermjet autocisternave, me pas ajo depozitohet ne cisternat e palevizshme (per oksigjenin eshte 30000 litra, per CO2, eshte vellimi 20000 litra, per azotin eshte vellimi 20000 litra, per argonin eshte vellimi 20000 litra) dhe nepermjet pompave kriogjenike, avulluesve, kolektoreve te mbushjes, presostateve te presionit, kemi depozitimim e ketyre gazeve ne bombola me etiketen dhe markimin perkates.

Furnizimi me uje kryhet nepermjet kanalizimeve te zones. Uji qe perdoret per ftohjen e depozitave te gazit pas gropes se dekantimit kalon ne kanalet kulluese te zones dhe nuk ka nevoje per impiant trajtimi pasi eshte uje i paster.Energjia elektrike do te merret nga rrjeti i zones ne baze te kontrates qe operatori posedon.

- **Burimet e shkarkimeve nga instalimi**

Shkarkime ne ajer - Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi shkarkime, por mund te kemi clirime te lehta nga mjetet te transportit. Komponente te cliruar mund te citojme CO, NO₂, SO₂. Zona ne fjale eshte zone urbane shume e frekuentuar. Keshtu qe gjenerimi i gazeve nga mjetet do te jete ne intervale te shkurtra kohe dhe mund te konsiderohet i paperfillshem. Duhet te theksojme edhe faktin se mjetet gjate shkarkimit te lendes se pare dhe ngarkimit te produktit perfundimtare do te fiken.

Shkarkime ne ujra- Uji qe perdoret per ftohjen e depozitave te gazit pas gropes se dekantimit kalon ne kanalet kulluese te zones dhe nuk ka nevojte per impiant trajtimi pasi eshte uje i paster

Shkarkime ne toke- Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do te kete shkarkime ne toke, mbetjeve urbane qe do te gjenerohen nga konsumi i perditshem i punetoreve grumbullohen ne kontenier te mbyllur brenda aktivitetit dhe ne fund te cdo dite pune do te largohen per ne vendet e perbashkta te administruara nga Pushteti Vendor.

Gjenerimi i zhurmave- Zhvillimi i aktivitetit mund te ndikoje ne nje rritje shume te lehte te zhurmes per mos thene qe do jete e paperfillshme.

- **Kushtet në vendndodhjen e instalimit dhe rastet e njohura historike të ndotjes**

Vendi i zhvillimit te aktivitetit disponon te gjithte kapacitetin dhe hapesiren per te operuar pa krijuar ndotje dhe shqetesime, gjithashtu theksojme se ne po te njejtin vend subjekti operon i pajisur me Leje Mjedisi Tipi B sipas ligjit ne fuqi, por po aplikon per shtim veprimtarie, prodhim i kimikateve organike baze.

- **Natyra dhe sasitë e shkarkimeve të pritshme nga instalimi në çdo vend/mjedis, si dhe identifikimi i efekteve të rëndësishme të shkarkimeve në mjedis**

Shkarkimet qe vijne si pasoje e zhvillimit te aktivitetit nuk mund te konsiderohen ndotese. Keto shkarkime do te jene normale, brenda legjislacionit aktual ne fuqi. Operatori do te marre masa te vazhdueshme per minimizimin sa me te madh te tyre, duke bere edhe monitorimet perkatese per komponentet e cituar ne Anekset e mesiperme. Clirime te lehta ne ajer do te konsiderojme gazet CO, NO₂, SO₂, te cilat gjenerohen vetem ne momente shume te shkurtra kohore vetem ne momentin e ndezjes se motorrit te mjetit pasi kane shkarkuar lenden e pare ose pasi jane ngarkuar me produktin perfundimtare.

NDIKIME NEGATIVE NE MJEDIS

Rrezatimi Jonizues

Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi rrezatime jonizuese.
Vibracionet
Funksionimi i aktivitetit gjeneron vibrime shume te lehta vetem ne rastet kur jane ne levizje makinat e punes qe bejne transportimin e lendes se pare, e cila ndodh vetem ne harqe kohore te shkurtra. Keto vibrime jane shume te lehta, nuk ndikojne negativisht ne mjedisin e zones, shqetesimin e banoreve apo bizneseve qe ndodhen ne afersi te aktivitetit.
Ndikimet ne popullsi
Realizimi i projektit nuk do te kete ndikime ne levizjen apo zhvendosjen e popullsisë se rajonit ku zhvillohet aktiviteti. Gjate funksionimit te aktivitetit nuk ka emetime ne ajer, toke apo uje te cilat ndotin ambientin dhe te rrezikojne shendetin e punonjesve apo te popullsisë se rajonit.
Ndikimet ne toke
Aktiviteti ne fjale nuk gjeneron shkarkime ne toke, pasi te gjitha ambientet e ketij aktiviteti jane te shtruara dhe te sistemuara.
Mbetjet e ngurta
Mbetjet e ngurta qe dalin si rezultat i aktivitetit te punonjesve do te grumbullohen ne vendet e caktuara nga shoqeria dhe me pas do te dergohen per ne vendet e caktuara nga Pushteti Vendor. Kompania do te punoje per ndarjen e tyre qe ne vendburim, nepermjet konteniereve me ngjyra.
Ndikimet ne ajer
Clirime minimale ne ajer, mund te kemi vetem nga levizjet e mjeteve te transportit, megjithate ne pikepamjen mjedisore dhe shendetesore keto ndikime mund te konsiderohen te paperfillshme.
Ndikimet ne ujera
Funksionimi i aktivitetit nuk do te kete ndikime ne ujera. Ne ujera do te kemi vetem shkarkimin nga nyjet sanitare te cilat do te shkarkohen ne rrjetin e kanalizimeve e zones
Ndikimet ne klime
Gjate zhvillimit te aktivitetit nuk priten ndryshime te dukshme klimaterike, si ne drejtim te permiresimit ashtu edhe ne ate te perkeqesimit te saj. Nuk do kete ndryshime ne temperature, ne drejtim te eres, ne sasine e reshjeve. Pra kryerja e ketij aktiviteti nuk ndikon fare ne kushtet klimaterike te kesaj zone.
Ndikimet ne floren dhe faunen
Zona në te cilen ushtrohet aktiviteti është një zonë urbane industriale e zhvilluar por qe nuk ka ndikime ne flore dhe faune. Operatori do te shtoje siperfaqet e gjelberta per nje pamje vizuale me te kenaqshme per syrin dhe per te mirat ne pikepamjen mjedisore.
Ndikimet nga zhurmat
Zona ne te cilen zhvillohet aktiviteti eshte nje zone urbane industriale e populluar por e frekuentuar pasi ndodhet buze rruges Vaqarr-Ndroq. Per kete arsye zhurma eshte prezente ne cdo ore te dites nga qarkullimi rrugor i makinave ashtu edhe nga ai njerezor. Nga funksionimi i aktivitetit nuk pritet te kete rritje te nivelit te zhurmave, aq me teper ndikime negative ne kete prizem.
Ndikimet e aktivitetit te zhvillimit ne rruget lokale dhe transportin

Infrastruktura ne te gjithe perimetrin e aktivitetit eshte e shtruar gjithashtu edhe rruga kryesore qe kalon prane aktivitetit. Nuk pritet qe te kete ndikime negative apo ndryshime te infrastruktures.

Ndikimet e aktivitetit te zhvillimit mbi ndertimet, trashegimine arkitektonike historike dhe zonat e mbrojtura

Aktiviteti qe ushtron shoqeria zbatohet ne nje zone ne sipërfaqen e së ciles dhe në nëntokën e saj nuk ka ndertime lidhur me trashegimine arkitektonike dhe historike, tiparet arkeologjike, si dhe mbi vepra te tjera njerezore. Kjo tregon qe zona është zonë e lirë jo vetëm për të realizuar kete aktivitet.

Ndikime ne rrjetin hidrografik

Uji do te sigurohet nga ujesjelles kanalizime i zones.

Ndikimi social-ekonomik

Me operimin e ketij aktiviteti pritet te kete nje impakt pozitiv ne ekonomine e vendit, ne aspektin e punesimit.

- Teknologjia dhe teknika të tjera të propozuara për parandalimin e shkarkimeve ose, kur kjo nuk është e mundur, për pakësimin e shkarkimeve nga instalimi, veçanërisht duke zbatuar teknikat më të mira të disponueshme

1. Teknikat më të mira të disponueshme " (TMD) do të thotë faza më efektive dhe e avancuar në zhvillimin e aktiviteteve dhe metodat e tyre te veprimit të cilat tregojnë përshatshmërinë praktike të teknikave të veçanta për të siguruar në parim bazat për vlerat limite të emetimeve të percaktuara për të parandaluar dhe ku nuk është e praktikueshme, në përgjithësi për të reduktuar emetimet dhe ndikimin i tyre në mjedis në tërësi:
2. 'Teknika' përfshin te dyja si teknologjine e përdorur dhe mënyren në të cilën impianti është projektuar, ndërtuar, mirëmbajtur, operuar dhe çmontuar.
3. Teknikat me te mira te disponueshme' do të thotë ato qe jane te zhvilluara në një shkallë që lejon zbatimin në sektorin përkatës industrial, nën kushte ekonomikisht dhe teknikisht te zbatueshme, duke marrë parasysh kostot dhe përparësitë, nëse janë apo nuk janë përdorur ose prodhuar teknikat brenda territorit te pales në fjalë, për aq kohë sa ato janë mjaft te lejueshme per operatorin;
4. Me të mirë ' do të thotë më efektiv në arritjen e një niveli të përgjithshëm të lartë të mbrojtjes së mjedisit në tërësi. Në përcaktimin e teknikave më të mira të disponueshme, konsideratë të veçantë duhet t'i jepet, në përgjithësi, ose në raste të veçanta faktorëve të mëposhtëm, duke pasur parasysh kostot me të mundshme dhe përfitimet nga një masë dhe parimet e masës paraprake dhe parandalimit:
5. Proceset e krahasueshme, pajisjet apo metodat e funksionimit të cilat kanë qenë provuar me sukses në një shkallë industriale;
6. Përparimet teknologjike dhe ndryshimet në njohuri shkencore dhe të të kuptuarit;
7. Natyra, efektet dhe vëllimi i emetimeve në fjalë;
8. Datat e montimeve për instalimet e reja apo ekzistuese;
9. Koha e nevojshme për të futur teknikën më të mirë të mundshme;

10. Konsumi dhe natyra e lëndëve (përfshirë ujin) të përdorura në proces dhe efikasitetin e saj të energjisë;
11. Nevoja për të parandaluar apo zvogëluar në minimum ndikimin e përgjithshëm të emetimeve në mjedis dhe rreziqet për të;
12. Nevoja për të parandaluar aksidentet dhe për të minimizuar pasojat e tyre për mjedisin. Koncepti i teknikave më të mira të disponueshme nuk i drejtohet këshillimit të ndonjë teknike ose teknologjie të veçantë, por marrjes parasysh të karakteristikave teknike të impianteve në fjalë, pozitën e saj gjeografike dhe kushtet lokale mjedisore

- **Alternativën në lidhje me zgjedhjen e vendit të instalimit dhe teknologjinë e përdorur**

Aktiviteti është ekzistues dhe që në fillim ka qene ne te njejten vendndodhje, kjo sepse është në një vend të pershtatshem për kryerjen e këtij aktiviteti. Për këto arsye edhe fitimet ekonomike arrijnë targetin që kompania i ka vendosur vetes. Teknologjia është bashkohore dhe procesi i punës është i tillë që mbron mjedisin si nga shkarkimet e lengeta ashtu edhe ato në ajër dhe zhurma.

- **Masat për parandalimin dhe rikuperimin e mbetjeve (nëse është e nevojshme)**

1. Grumbullimi i mbetjeve urbane në konteniere të posacem dhe hermetik për të evituar aromën e pakëndshme sidomos në periudhë reshjesh dhe thatësire.
2. Diferencimi i mbetjeve të ardhura nga aktiviteti i punonjësve që në burim në kosha me ngjyra.
3. Depozitimi periodik në vendet e përbashkëta që administrohen dhe terhiqen nga Njësia e Qeverisjes Vendore.
4. Mbajtja e regjistrave për sasine të mbetjeve të gjeneruara dhe depozitimi i tyre në harqe kohore 6-mujore në instancat shtetërore përkatëse.

- **Masat për përdorimin eficient të energjisë**

1. Auditimi vjetor, nga auditues në procese për evidentimin e përdorimit eficient të energjisë.
2. Kualiteti i vazhduar i impianteve.
3. Vlerësimi nga menaxheri i energjisë për gjendjen e impiantit dhe vlerësimin e pjesëve me të reja.
4. Vendosja apo zëvendësimi i pajisjeve jo më vone se 2 vjet pas përfundimeve të dalës nga Audituesi i Energjisë.

- **Masa të tjera të planifikuara në përputhje me parimet e përgjithshme që rregullojnë detyrimet themelore të operatorit, dmth:**

Janë marrë masat e nevojshme për të parandaluar aksidentet dhe për të kufizuar pasojat e tyre

Detyrimet e punëdhënësit

- Punëdhënësi vetë ose personi përgjegjes që ka ngarkuar, duhet t'u bëjë të ditur punëmarrësve:
- Specifikat e punës në vendin e punës ku punon secili.
- Pajisjet që do të perdoren.
- Mundësitë për aksidente, shkaqet dhe masat për mënjanimin e tyre.
- Rregulloret e sigurimit teknik dhe mbrojtjes në punë në Republikën e Shqipërisë, aktet ligjore dhe udhëzimet në zbatim të tyre, lëshuar nga institucionet përgjegjëse.
- Veçoritë e punës, ku do të punohet, rregullat e sigurimit teknik dhe mbrojtjes në punë për të shmangur aksidentet dhe ruajtur shëndetin e punonjësve që do të punojnë.

Përveç sa më sipër punëdhënësi ka detyrë që:

- Të sigurojë për çdo rast ndihmen e parë mjeksore.
- Të vendos në territorin e instalimit, në vende të dukshme tabelat me rregullat bazë të sigurimit teknik dhe të mbrojtjes në punë.
- Të bëjë instruktimin periodik të punonjësve dhe të plotësoj për këtë qëllim formularët bazë të përcaktuar në rregulloret e sigurimit teknik.

Detyrimet e punëmarrësit

- Të njoh mirë procesin e punës dhe makinerit apo pajisjet që ka në përdorim.
- Të njoh rregullat e sigurimit teknik që lidhen me frontin e punës ku punon.
- Të mbrojë veten dhe shokët gjatë punës.
- Kur konstaton rrezik apo mundësi të ndodhjes së avarive që çojnë në rrezikim të jetës, të dijë çfare masa duhen marrë për shmangien e rrezikut.
- Të dijë të përdorë mjetet mbrojtëse në punë

Janë ndërmarrë masat e nevojshme, me ndërprerjet definitive të aktiviteteve, për të shmangur ndonjë rrezik të ndotjes dhe kthimin e vendit të operimit në gjendje të kënaqshme

Natyra e nje aktiviteti te tille nuk preket nga nderprerje sezonale. Per kete arsye nderprerjet definitive do te shoqerohen me zbatimin e planit te cmontimit te instalimit dhe zbatimin e plote te planit te rehabilitimit te mjedisit postfungsionim. Gjithashtu per nderprerje te tilla si pasoje e avarive qe shoqerohen me ndotje te tipeve te ndryshme duhet te njoftohen instancat shtetetore. Megjithate aktivitetit nuk parashikon nderpreje apo mbyllje te aktivitetit.

- **Monitorimi i planifikuar i shkarkimeve nga instalimi.**

Qëllimet e monitorimit mjedisor Monitorimi për parametrin që na intereson bëhet nëpërmjet matjeve të përsëritura, që merren me një frekuencë të mjaftueshme, për të bërë të mundur vlerësimin e gjendjes së mjedisit dhe ndryshimeve të tij në kohë. Është që të sigurojë të dhëna nëpërmjet të cilave të vlerësohet nëse zhvillimi i veprimtarisë është në përputhje me ligjet dhe standardet mjedisore që lidhen me të, për të vlerësuar shkallën e ndikimit (nëse ka), si dhe për të vlerësuar performancën mjedisore të menaxhimit të saj në kuadër të përmirësimit të vazhdueshëm.

Objektivat e Monitorimit:

- Të krahasojë cilësinë dhe gjendjen e mjedisit para fillimit të aktivitetit me atë gjatë funksionimit të instalimeve.
- Të monitorojë emetimet (nëse ka) në të gjitha fazat e zhvillimeve të projektit në përputhje me normat dhe standardet ligjore të Shqipërisë dhe BE.
- Të përcaktojë nëse ndryshimet e mundshme mjedisore janë si rezultat i zhvillimeve të aktiviteteve që kryhen në rajonin ku ndodhet objekti ku janë instaluar linja e prodhimit dhe nëse ka lidhje dhe impakte kumulative me aktivitetin e propozuar.
- Për të përcaktuar efektivitetin e masave përmirësuese të zbatuara nga faktorët zhvillues të aktivitetit në rajon.
- Për të përcaktuar impaktet afatgjatë (nëse ka).
- Për të përcaktuar zgjatjen e kthimit në normalitet të cilësisë së mjedisit në rajon, në rastet kur vlerësohet se ka ndikime dhe impakte në të.
- Të krijojë një arkivë (regjistër) të cilësisë së mjedisit, një bazë të dhënash që do të mund të përdoret në të ardhmen.
- Për të garantuar përshtatshmërinë e një objekti mjedisor për tu përdorur për qëllim të caktuar

Monitorimi i Planifikuar	
Monitorimi i parametrave mjedisore (ajer, uje dhe zhurme)	Cdo 6 muaj
Monitorimi i trajnimeve te stafit ne raste emergjente	Cdo 6 muaj-1 vit
Monitorimi i gjendjes mekanike te pajisjeve operuese	Cdo dite nga punonjesi i impiantit Cdo 1 muaj nga mekanike te posacem
Monitorimi i perdorimit eficient te energjise	Cdo 1 vit nga kompania dhe cdo 2 vjet nga Audituesi i Energjise