

Permbledhje jo-teknike

**Menaxhimi i mbetjeve I.D 5.4c Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme
Prodhim i produkteve plastike I.D 7.13 Pervec rasteve te permendura ne veprimtarite te
Tipit A ose B te kesaj shtojce, prodhim i produkteve plastike**

**Subjekti: Besim Pergjegja
NIPT: M18025301T**

**Ekspert Mjedisi
Elvis XHAFERRI**




Tirane 2022

PERSHKRIMI I PROJEKTIT

Subjekti **Besim Pergjegja** eshte i regjistruar ne organet tatimore me nr identifikimi NIPT M18025301T me vendndodhje ne Lezhe, Mamurras. Subjekti **Besim Pergjegja** do te aplikojë per leje mjedisi te tipit B.

Klasifikimi bazuar ne ligjin 10448 , date 14.07.2011, “Per lejet e mjedisit”, te ndryshuar.

Menaxhimi i mbetjeve ID 5.4 c Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme dhe Prodhim i produkteve plastike me I.D 7.13 Përveç rasteve të përmendura në veprimtaritë e tipit A ose B të kësaj shtojcë, prodhimi i produkteve prej plastike.

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 jetës 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



Koordinatat ne Gauss Kruge

Nr.	X	Y
P.1	4389422.87	4605500.04
P.2	4389374.69	4605579.94
P.3	4389355.15	4605568.59
P.4	4389403.89	4605489.05

- Instalimi dhe aktivitetet e tij

Operatori **Besim Pergjegja** do te ushtroje aktivitetin rikuperimit te mbetjeve jo te rrezikshme dhe prodhimit te produkteve prej plastike. Vendi ku ushtrohet aktiviteti eshte ne, **Lezhe Mamurras**. Subjekti do te aplikojë do te aplikojë per leje mjedisi te tipit B.

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

Lendet e para ne kete aktivitet(plastika) do te grumbullohen nga subjekte qe gjenerojne keto lloj mbetjesh. Ne kete aktivitet furnizimi me uje do te behet nga nje pus qe ndodhet ne ambientet e aktivitetit. Ai do te perdoret per procesin e punes. Ujrat qe gjenerohen nga procesi punes shkarkohen fillimisht ne vaske dekantimi, ku mbasi eshte bere ndarja e ujit nga mbetjet plastike, uji shkakohet ne kanal in kullues te zones dhe mbetjet plastike rifuten perseri ne perdorim. 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 nje zone rurale. 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- Ujrat nga procesi teknologjik shkarkohen fillimisht ne vaske dekantimi dhe me pas ne kanal in kullues te zones.

Shkarkime ne toke- Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do te kete shkarkime ne toke, mbetjet te cilat do te grumbullohen nga subjekte te ndryshme do te depozitohen fillimisht ne nje ambient te mbuluar duku u mbrojtur keshtu nga agjentet atmosferik brenda aktivitetit. Kurse persa i perket mbetjeve urbane qe do te gjenerohen nga konsumi i perditshem, grumbullohen ne kontenier te mbyllur brenda aktivitetit dhe ne fund te cdo dite pune do te largohen per ne vendet e perbashketa te administruara nga Pushteti Vendor.

Gjenerimi i zhurmave- Zona e operimit eshte larg shtepive te banimit, keshtu qe zhvillimi i aktivitetit mund te ndikojë 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 të aktivitetit disponon të gjithë kapacitetin dhe hapësirën për të operuar pa krijuar ndotje dhe shqetësime.

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

Shkarkimet që vijnë si pasojë e zhvillimit të aktivitetit nuk mund të konsiderohen ndotese. Këto shkarkime do të jenë normale, brenda legjislacionit aktual në fuqi. Operatori do të marrë masa të vazhdueshme për minimizimin sa më të madh të tyre, duke bërë edhe monitorimet përkatëse për komponentet e cituar në Aneksin e mesipërme. Cilirime të lehta në ajër do të konsiderojmë gazet CO, NO₂, SO₂, të cilat gjenerohen vetëm në momente shumë të shkurtra kohore vetëm në momentin e ndezjes së motorit të mjetit pasi kanë shkarkuar lenden e parë ose pasi janë ngarkuar me produktin përfundimtar.

NDIKIME NEGATIVE NE MJEDIS
Rrezatimi Jonizues
Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi rrezatime jonizuese.
Vibracionet
Funksionimi i aktivitetit gjeneron vibrime shumë të lehta vetëm në rastet kur vihet në punë impianti i rikuperimit, e cila ndodh vetëm në harqe kohore të shkurtra, gjithashtu edhe në mjetet e transportit. Këto vibrime janë shumë të lehta, nuk ndikojnë negativisht në mjedisin e zonës, shqetësimin e banorëve apo bizneseve që ndodhen në afërsi të aktivitetit.
Ndikimet në popullsi
Realizimi i projektit nuk do të ketë ndikime në levizjen apo zhvendosjen e popullsisë së rajonit ku zhvillohet aktiviteti. Gjate funksionimit të aktivitetit nuk ka emetime në ajër, tokë apo ujë të cilat ndotin ambientin dhe të rrezikojnë shëndetin e punonjësve apo të popullsisë së rajonit.
Ndikimet në tokë
Aktiviteti në fjalë nuk gjeneron shkarkime në tokë, pasi të gjitha ambientet e këtij aktiviteti janë të shtruar dhe të sistemuara.
Mbetjet e ngurta
Mbetjet e ngurta që dalin si rezultat i aktivitetit të punonjësve do të grumbullohen në vendet e caktuara nga shoqëria dhe më pas do të dergohen për në vendet e caktuara nga Pushteti Vendor. Kompania do të punojë për ndarjen e tyre që në vendburim, nëpërmjet kontenierëve me ngjyra.
Ndikimet në ajër

Referuar natyres se aktivitetit mund te kemi ndikime negative 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 ujerat e prosesit te larjes se mbetjeve ne impiantin e rikuperimit te cilat do te shkarkohen ne vasken e dekantimit ku me pas keto ujera do kalojne ne kanalin kullues te 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 nuk është një zonë urbane shume e zhvilluar dhe eshte prone private pra nuk mund te analizojme 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 rurale jo shume e populluar. 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. 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 që ushtron shoqeria zbatohet në një zonë në 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 që zona është zonë e lirë jo vetëm për të realizuar kete aktivitet.

Ndikime ne rrjetin hidrografik

Natyra e aktivitetit kerkon perdorim te ujit per larjen e mbetjeve te plastikes perara se ajo ti nenshtrohet rikuperimit. Perdorimi i ujit qe do perdoret dhe do te kryhet nga pusi i ndodhor brenda ambjenteve te aktivitetit.

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 veprimt të cilat tregojnë përshtatshmërinë 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 të mira të disponueshme' do të thotë ato që janë të zhvilluara në një shkallë që lejon zbatimin në sektorin përkatës industrial, nën kushte ekonomikisht dhe teknikisht të zbatueshme, duke marrë parasysh kostot dhe përparësitë, nëse janë apo nuk janë përdorur ose prodhuar teknikat brenda territorit të Pales në fjalë, për aq kohë sa ato janë mjaft të lejueshme për 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 ujën) 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**

Aktivitetit është ekzistues dhe që në fillim ka qenë në të njëjten vendndodhje, kjo sepse është në një dhe vend të përshtatshëm për kryerjen e këtij aktiviteti. Për këto arsye edhe fitimet ekonomike arrijnë targetin që subjekti 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 posaçem dhe hermetik për të evituar aromën e pakëndshme sidomos në periudhë reshjesh dhe thatësire.

2. Diferencimi i mbetjeve te ardhura nga aktiviteti i punonjesve qe ne burim ne kosha me ngjyra.
3. Depozitimi periodik ne vendet e perbashketa qe administrohen dhe terhiqen nga Njesia e Qeverisjes Vendore.
4. Mbajtja e regjistrave per sasine e mbetjeve te gjeneruara dhe depozitimi i tyre ne harqe kohore 6-mujore ne instancat shteterore perkatese mbetje nga procesi teknologjik nuk do te kete pasi kemite bejm me nje impiant rikuperimi mbetjesh dhe prodhim te produkteve prej plastike.

- **Masat për përdorimin eficient të energjisë**

1. Auditimi vjetor, nga auditues ne procese per evidentimin e perdorimit eficient te energjise.
2. Kualidimi i vazhduar i impianteve.
3. Vleresimi nga menaxheri i energjise per gjendjen e impiantit dhe vleresimit i pjeseve me te reja.
4. Vendosja apo zevendesimi i pajisjeve jo me vone se 2 vjet pas perfundimeve te dala nga Audituesi i Energjise.

- **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 postfiksionim. Gjithashtu per nderprerje te tilla si pasoje e avarive qe shoqerohen me ndotje te tipeve te ndryshme duhet te njoftohen instancat shtetore. 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