

PERSHKRIMI I PROJEKTIT

Qellimi i projektit

Subjekti ELEKTROINVEST Sh.p.k është e regjistruar ne organet tatimore me nr identifikimi NIPT:J62103004A. **Vendodhja e ushtrimit te veprimtarise:**,ELBASAN Ish Kombinati Metalurgjik Bradashesh Elbasan .Zona Kadastrale Nr.3965 ,Lloji i pasurise TRUALL,Nr Pasurise 1116,Siperfaqja totale 5010 m² (nga te cilat 5010m² truall,Ndertese 403 m²) . Subjekti ELEKTROINVEST Sh.p.k do te aplikojte per Leje Mjedisi tipi B.

Klasifikimi bazuar ne ligjin 10448

Industriete prodhuese te komponenteve elektrike Id.9.2Prodhim i pajisjeve elektrike nqs nuk jane permendur diku tjeter ne kete shtojce.

Objektivat e aktivitetit

Objektivi i pare i ketij aktiviteti do te jete te identifikojë ndikimet e mundshme negative mjedisore te ketij instalime te cilat jane:

- Emetimet ne ajer dhe zhurmat
- Ndikimi ne flore/faune
- Mbetjet e gjeneruara nga aktiviteti i punetoreve
- Ndikime social-ekonomike
- Ndikim ne cilesine e jetes ne qendrat e banuara
- Ndikim ne rritjen e trafikut rrugor
- Ndikim ne peizazhin e zones

Objektivi i dyte i ketij aktiviteti eshte gjetja e alternativave qe jane me miqesore me mjedisin.

Vendodhja dhe karakteristikat fizike te projektit

- Instalimi dhe aktivitetet e tij

Subjekti ELEKTOINVEST Shp.k

Vendi ku ushtrohet aktiviteti eshte,ELBASAN Ish Kombinati Metalurgjik Bradashesh Elbasan

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





Pamje nga ambientet ne subjekt .

Subjekti bazuar ne ligjin 10448 klasifikohet per leje mjedisore tipi B
Industriete prodhuese te komponenteve elektrike Id.9.2Prodhim i pajisjeve elektrike nqs nuk jane permendur diku tjeter ne kete shtojce.

Aktiviteti konsiston ne prodhimin e transformatoreve TM,Tudhe remontin e transformtoreve te fuqise deri ne 110KE .ELEKTROINVEST SHPK eshte i pajisur plotesisht per te trajtuar te gjitha riparimet emergjente dhe jo-urgjente te transformatoreve.

Ne kete veprimtari do te jene te vendosur :

- 1-Vinç ure ne objekt. .. 35 t
- 2-Furre per tharjen e transformatoreve. Motoreve dhe elektrogjeneratore
- 3-Impiant pastrimi dhe filtrimi vaji trafo me vakum
- 4-Bobinatriçe te tipeve te ndryshme qe sherbejne per thurjen e bobinave te transformatoreve
- 5- Mjet ngrites pirun 5 ton me motor diesel .
- 6-Prese pneumatike .
- 7-Tranxhe per prerje nukli per trafo..
- 8-Torno..
- 9-Makineri per berjen e bobina te trafove.
- 10-Laborator levizes mjet furgon me motor diesel per inspektimiin e trafove ..
- 11-Transpalete elektrike...

- Burimet e shkarkimeve nga instalimi

Shkarkime ne ajer - Nga zhvillimi i aktivitetit mund te kemi shkarkime ne ajer nga mjetet e transportit si dhe clirimine gazeve nga proceset e saldimit dhe pas pajisjes me leje mjedisi subjekti do te kryej monitorim e shkarkimeve periodike .

Shkarkime ne ujra- Ujerat per pastrimin e shesheve te punes do te shkarkohen ne ne rrejtin e brendshem te kanalizimeve te cilat me pas do te shkarkohen ne kolektorin kryesor te metalurgjikut Elbasan.

Shkarkime ne toke- Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do te kete shkarkime ne toke, ai zhvillohet ne ambient te mbyllur ku jane marre te gjitha masat e nevojshme.

Gjenerimi i zhurmave- Zona e operimit ka nje nivel zhurme te ulet krahasuar me pika te tjera. Zhvillimi i aktivitetit mund te ndikojte ne nje rritje shume te lehte te zhurmes. Theksojme qe subjekti operon ne

mjedis te brendshem dhe gjenerimi i zhurma do te jete vetem nga mjetet e tranfportit ne momentin e marrjes se transmatorve qe kane nevojte per riparim ose prodhim.

Vendi i zhvillimit te aktivitetit disponon te gjithe kapacitetin dhe hapesiren per te operuar pa krijuar ndotje dhe shqetesime.

- **Natyra dhe sasitë e shkarkimeve të prishme 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.

NDIKIME NEGATIVE NE MJEDIS
Rrezatimi Jonizues
Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi rrezatime jonizuese.
Vibracionet
Funksionimi i aktivitetit nuk gjeneron vibrime.
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
Nuk kemi ndotje ne toke pasi ndertesa eshte ekzistuese dhe kapanoni dhe zona eshte industriale gjithashtu ambjentet e jashtme gjithashtu dhe ambjentet e brendshme jane te shtuara me beton.
Mbetjet e ngurta

Nuk kemi gjenerim te mbetjeve te ngurta por edhe ne rast gjenerimi subjekti do lidhe kontrate me subjekte te licensuara
Ndikimet ne ajer
Referuar natyres se aktivitetit mund te kemi ndikime negative shume minimale ne ajer. Gjithashtu do kryhet monitorimi pas zbardhjes se lejes mjedisore
Ndikimet ne ujera
Funksionimi i aktivitetit nuk do te kete ndikime ne ujera pasi subjekti nuk perdor uje. Ne ujera do te kemi vetem shkarkimin nga pastrimi i shesheve te punes te cilat do te shkarkohen ne rrejtin e brendshem te kanalizimeve te cilat me pas do te shkarkohen ne kolektorin kryesor te metalurgjikut Elbasan.
.
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 industriale dhe nuk mund te analizojme ndikime ne flore dhe faune. Zona eshte e shtruar me beton duke mos lejuar asnje shkarkimne toke.
Ndikimet nga zhurmat
Zona ne te cilen zhvillohet aktiviteti eshte zone industriale . Per kete arsye zhurma eshte prezente ne cdo ore te dites nga qarkullimi rrugor i makinave por edhe nga industrite perreeth . 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 gjithë perimetrin e aktivitetit eshte e shtruar me beton 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 që ushtron shoqëria 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 nuk kerkon perdorim te ujit.
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 aktiviteve dhe metodat e tyre te veprimit 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 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 te mëposhtëm, duke pasur parasysh kostot me të mundshme dhe perfitimet 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**

Ne vendodhje është tashme e ndertuar struktura dhe zona është zone industriale.

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

1. Mbajtja e regjistrave për sasinë e mbetjeve të gjeneruara dhe depozitimi i tyre në harqe kohore 6-mujore në instancat shtetërore përkatëse.
2. Menaxhimi i mbetjeve që dalin nepermjet subjekteve të licencuara.

- **Masat për përdorimin eficient të energjisë**

1. Auditimi vjetor, nga auditues në procese për evidentimin e përdorimit eficient të energjisë.
2. Kualidimi 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 vonë se 2 vjet pas përfundimeve të dalta 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

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

Natyrë e një aktiviteti të tillë nuk preket nga ndërprerje sezonale. Për këtë arsye ndërprerjet definitive do të shoqërohen me zbatimin e planit të cmontimit të instalimit dhe zbatimin e plote të planit të rehabilitimit të mjedisit postfunksionim. Gjithashtu për ndërprerje të tilla si pasojë e avarive që shoqërohen me ndotje të tipes të ndryshme duhet të njoftohen instancat shtetërore. Megjithatë

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.
- 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 dhe zhurme dhe ujra)	Cdo 6 muaj
Monitorimi i trajnimeve te stafit ne raste emergjente	Cdo 6 muaj-1 vit
Monitorimi i gjendjes mekanike te pajisjeve operuese	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

Planvendosja e subjektit:

Zona Kadastrale Nr.3965 ,Lloji i pasurise TRUALL,Nr Pasurise 1116,Siperfaqja totale 5010 m² (nga te cilat 5010m² truall,Ndertese 403 m²)



*Vendndodhja e subjektit "ELEKTROINVEST"
Sh.p.k*

Nr.	E	N
1	4417841.82	4550956.01
2	4417887.64	4550976.49
3	4417891.25	4550853.59
4	4417933.19	4550877.08

Koordinatat ne Gauss- Kruger te vendndodhjes