

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE



Emri I Subjektit: "Rea" sh.p.k

Administratori: Arben Resuli

Nipt: J61825015G

Vendndodhja: Tirane PICARE VORE Zona Kadastrale 3974, Nr.Pasurie 166/73 dhe 166/73/ND.

Tabela përmbledhese e permbjedhjes joteknike

1. Profili I operatorit	3
1.1 Proçesi i Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis	3
1.2 Kerkesat per Vleresimin e Ndikimit ne Mjedis te nje projekti	3
2. Përshkrimi i Instalimit;	5
2.1 Qellimi;	5
2.2 Subjekti investitor;	5
2.3 Vendodhja e ushtrimit te aktivitetit;	5
2.4 Te dhena teknike te aktivitetit;	5
3. Identifikimi dhe vleresimi I shkarkimeve kryesore ne mjedis;	8
4. Identifikimi dhe vleresimi I ndikimeve ne mjedis te aktivitetit;	9
4.1 Analizimi I ndikimeve te pritshme ne mjedis;	10

1. Profili i operatorit

Subjekti “**REA**” sh.p.k me numer **NIPT J61825015G**, e regjistruar pranë Qendres Kombëtare të Biznesit që prej 11/01/1996. “**REA**” sh.p.k do të ushtroje aktivitetin e Magazinimi i hekurishteve/skrapeve të metalit që nuk përmbajnë materiale të rrezikshme, kryesisht të metaleve me ngjyrë me qëllim eksportimin e tyre

Subjekti do të kryejë menaxhimin e mbetjeve, përmes nxitjes për zhvillim në nivel kombëtar të një biznesi social të qëndrueshëm, të balancuar dhe të standartizuar. Për arritjen e qëllimit, subjekti ndjek parametrat e tij sociale dhe mjedisore, përmes mbështetjes për/dhe nxitjes së grumbullimit të mbetjeve, si dhe krijon mundësi për një menaxhim të qëndrueshëm për grumbullimin dhe trajtimin e mbetjeve.

Raporti i vlerësimit të ndikimit në mjedis (VNM) është një prej instrumentave parandalues dhe minimizues të ndikimit mjedisor dhe për projektin specifik, hartohet duke u bazuar në kërkesat e zhvillimit të aktivitetit nga subjekti “**REA**” sh.p.k

Ky raport përfshin vlerësimin, identifikimin, si dhe përcaktimin e masave zbutëse të ndikimit në mjedis të aktivitetit të impiantit të prodhimit të betonit.

1.1 Procesi i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis

Studimi i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis (VNM) siguron një përmbledhje të të dhënave ekzistuese dhe informacion mbi kushtet e zhvillimit të aktivitetit. Në procesin studimor të VNM përdoret informacioni dhe të dhënat teknike ekzistuese. Vlerësimi i ndikimit në mjedis hartohet që në fazën e projektidese për zhvillimin e aktivitetit, por gjithsesi edhe për aktivitete ekzistuese të cilat janë objekt i një leje mjedisore ose i ligjit për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis. Sipas kushtetutes së Republikës së Shqipërisë, shteti siguron me të gjitha mjetet dhe mundësitë që ka, një mjedis të pastër dhe të sigurtë për qytetaret dhe brezat e ardhshëm.

1.2 Kërkesat Vlerësimin të Ndikimit në mjedis të një projekti

Vlerësimi i ndikimit në mjedis përfshin përcaktimin, përshkrimin dhe vlerësimin e ndikimeve të pritshme të drejtpërdrejta e jo të drejtpërdrejta mjedisore të zbatimit apo moszbatimit të projektit.

Ndikimet mjedisore të projektit vlerësohen në lidhje me gjendjen e mjedisit në territorin e prekur në kohën e paraqitjes së raportit përkatës për vlerësimin e ndikimit në mjedis të projektit. Vlerësimi i ndikimit në mjedis përfshin përgatitjen, zbatimin, funksionimin dhe mbylljen e tij, sipas rastit, edhe pasojat e mbylljes së veprimtarisë, dhe dekontaminimin/pastrimin apo rikthimin e zonës në gjendjen e mëparshme, nëse një detyrim i tillë parashikohet me ligj. Vlerësimi përfshin, sipas rastit, si funksionimin normal, ashtu edhe mundësinë për aksidente.

Vlerësimi i projektit përfshin, gjithashtu, propozimin e masave të nevojshme për parandalimin, reduktimin, zbutjen, minimizimin e ndikimeve të tilla ose rritjen e ndikimeve pozitive mbi mjedisin, gjatë zbatimit të projektit, përfshirë edhe vlerësimin e efekteve të pritshme të masave të propozuara.

Projektet private apo publike, të listuara në shtojcat I dhe II, të ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Per vleresimin e ndikimit në mjedis”, i nënshtrohen vlerësimit të ndikimit në mjedis, në përputhje me kërkesat e kreut II të këtij ligji, përpara dhënies së lejes përkatëse nga autoriteti përgjegjës për zhvillimin ose jo të projektit.

Procedura e vlerësimit të ndikimit në mjedis përfshin:

- a) procesin paraprak të vlerësimit të ndikimit në mjedis;
- b) procesin e thelluar të vlerësimit të ndikimit në mjedis.

Dokumenti bazë ku mbështetet procesi i VNM-së, është raporti i vlerësimit të ndikimit në mjedis, i cili, në varësi të ndikimeve të mundshme të projektit, mund të jetë:

- a) raporti paraprak i VNM-së për projektet e shtojcës II;
- b) raporti i thelluar i VNM-së për projektet e shtojcës I

2. PERSHKRIMI I AKTIVITETIT

2.1 Qellimi i aktivitetit

1. Qellimi i këtij aktiviteti është të ushtroje veprimtarinë sipas pershkrimit: **ID 5.5** **“Magazinin I hekurishteve/skrapeve të metalit që nuk përmbajnë material të rrezikshëm” dhe ID 5.10/b “Stacion transferimi për mbetje jo të rrezikshme që nuk përmendet më lart”.**

Ky subjekt ka si qëllim të sigurojë vlerësimin e përgjithshëm, të integruar dhe në kohë të ndikimeve mjedisore, të projekteve ose veprimtarive që kërkojnë të zbatohen, duke parandaluar dhe zbutur ndikimet negative në mjedis si dhe të ushtroje veprimtarinë e tij në përputhje me të gjitha parametrat mjedisore për mos të shkaktuar asnjë ndotje ose dëmim të mjedisit.

2.2 Subjekti investitor

Operatori **“Rea” sh.p.k.** do të kryej operimin në vendndodhjen në **Tirane PICARE VORE Zona Kadastrale 3974, Nr.Pasurie 166/73 dhe 166/73/ND.**

2.3 Vendodhja e aktivitetit

Nr.	X	Y
1.	4388962.25	4583948.12
2.	4388983.97	4583913.24
3.	4388890.17	4583867.31
4.	4388874.57	4583902.13



2.4 Te dhena teknike te aktivitetit

Per sa i perket menyres se funksionimit te aktivitetit eshte nje praktike shume e thjeshte e cila ndihmon ne menaxhimin e integruar te mbetjeve. Regjimi i punes ne aktivitetin ne fjale kryhet vetem me nje 1 turn e cila konsiston ne disa hapa fare te thjeshte. Hapat e punes nga hyrja e ngarkeses deri ne dalje jane si me poshte:

1. Mberritja e ngarkeses ne vendndodhje
2. Shoqerimi i ngarkeses nga personi pergjegjes drejt peshores
3. Kontrolli vizual i ngarkeses nga personi pergjegjes per natyren e metaleve
4. Peshimi i ngarkeses
5. Depozitimi i ngarkeses ne sheshin para seleksionimit
6. Diferencimi dhe depozitimi ne sheshin pas seleksionimit
7. Shitja ne tregun vendas apo te huaj

Pasi ngarkesa vjen ne ambientin e aktivitetit, shoqerohet nga personi pergjegjes drej peshores. Perpara peshimit personi i cili shoqeron ngarkesen kryen inspektimin vizual per te pare nese eshte kategoria e mbetjeve qe pranohen ne aktivitet apo jo. Pas kesaj faze ngarkesa shkon drejt peshores e cila kryhen peshimin e saj. Personi pergjegjes ne regjistrin mbane rekorde per sasine llojin, dokument i nenshkruar nga dorezuesi dhe marresi. Pas kesaj faze mbetjet e metalit depozitohen ne sheshin e depozitimit para seleksionimit. Mbase kryhet seleksionimi i tyre ato depozitohen ne vendin e percaktuar pas seleksionimit. Sheshi para dhe pas seleksionimit jane ne nje distance shume te afert me qellim levizjen ne menyre mekanike te

tyre dhe minimizimin e cdo impakti negativ ne mjedis. Pas kalimit te te gjitha hallkave matalet e diferencuar shiten ne kompani riciklimi brenda dhe jashte vendit, te cilat dergohen/terhiqen duke respektuar legjislacionin aktual mbi transportimin e mbetjeve.

Venddepozitimi I skrapeve te paseleksionuar, do te sherbeje per shkarkimin e ngarkeses. Pas mbarimit te etapave te pranimit dhe peshimit ato do te depozitohen ne kete vend per tu diferencuar dhe per tu depozituar ne vendin e percaktuar pas seleksionimit.

Venddepozitimi i mbetjeve te skrapit pas seleksionimit. Ne kete siperfaqe depozitohen mbetjet e skrapit pas seleksionimit te ndara sipas kategorise perkatese. Duke qene se subjekti eshte ekzistues prej disa vitesh, klientet me te cilet operatori bashkepunon jane ne dijeni te tipologjise qe se skrapeve qe pranohet ne kete aktivitetit. Gjithesesi perpara peshimit operatori kryen nje inspektim vizual te skrapit, nese mund ta magazinoje apo jo.

Siperfaqja ne te cilen do te zhvillohet ky aktivitet permbush te gjitha kondicionet urbane dhe qekur eshte menduar si funksionale per aktivitetet ne fjale, jane marre ne konsiderate shume faktore per permiresimin e operimit. Siperfaqja eshte i ndertuar me disa shtresa te cilat nuk demtojne formacionin tokesor. Shtresa e pare mbi dheun e tokes eshte e hidroizoluar me material argjilor I cili nuk prish cilesine e formacionit gjeologjik te toke. Pas shtreses se hidroizoluar eshte hedhur beton arme i cili nga kalkulimet inxhinierike ne perputhje me kapacitetin maksimal te skrapit te depozituar eshte rezistent. Marka e betonit eshte perdorur

300 arme. Poshte shtreses hidroizoluar eshte vendosur nje shtrese shume e holle gjeotekstili me qellim qe te parandaloje cdo lloj kontaminimi me token.

Shtresa e pare e emertuar me numrin 1 eshte formacioni i tokes ne te cilin zhvillohet veprimtaria. Shtresa e dyte e emertuar me numrin 2 eshte shtresa e holle gjeotekstili e cila vendoset ne funksionin e nje filtruesi per te shmangur cdo lloj kontaminimi te tokes. Shtresa 3 korespondente e numrit 3 ne figure eshte shtresa hidrolizuese, shtrese argjilore per te mos lejuar kalimin e ujrave ne formacionet e poshtme. Shtresa 4 dhe perfundimtare eshte shtresa e betonit e markes 300 e cila eshte studiuar ne perputhje me kapacitetin magazinues te skrapit. Shtresa e betonit eshte rezistence dhe me nje konsistence te larte me qellim moslejimin e kontaminimit te tokes. Perpos ketij fakti jane vendosur edhe shtresat e tjera, rrjedhimisht nuk kemi asnje mundesi per kontaminim.

INFRASTRUKTURA E BRENDSHME

Operatori **REA sh.p.k**, ka nje infrastrukture te mireorganizuar gje e cila verhet edhe ne planimetrite e vendosura. Rruget levizese brenda aktivitetit jane te lira me qellim levizjen e lire te automjeteve por edhe te zjarrfikeseve apo ambulancave ne rastet emergjente. Levizja e ngarkeses kryhet vetem ne nje sens. Argjinatura rrethuese eshte e perbere nga nje mur i shoqeruar ne te gjitha perimetrin me kangjella dhe tekstil te trrashe, me bimesi autokotone shtatlarte, komponente keto, qe pengojne pamjen vizuale brenda vendit te operimit. Ky lloj ndertimi i argjinares kryhet per dy arsye. Se pari per uljen e impaktit negativ ne mjedis dhe se dyte per mosprishjen e peisazhit vizual se zones ne fjale.

Aktiviteti qe ushtron shoqeria **REA sh.p.k.**, si lende te pare ne funksionimin e instalimit do te jene **materiale skrapi te perziera (hekur, bakerr, alumin, celik, giz, etj).**

Metale (përfshi dhe aliazhet e metaleve) - 17 04

Bakër, bronx, tunxh - 17 04 01

Alumin - 17 04 02

Alumb - 17 04 03

Zink – 17 04 04

Hekur dhe çelik – 17 04 05

Kallaj – 17 04 07

Metale te perziera – 17 04 07

Metale ferore – 16 01 17

Metalet – 20 01 40

Energjia, uji, do te jene lende ndihmese te aktivitetit- Furnizimi me energji elektrike do te sigurohet nga rrjeti i shperndarjes se zones ku ndodhet dhe aktiviteti i **REA sh.p.k.**, sh.p.k energjia elektrike do te perdoret vetem per ndricimin e ambjenteve, ndersa uje do te sigurohet nga rrjeti i furnizimit te zones dhe do te perdoret vetem per nevoja sanitare.

3. Identifikimi dhe Vleresimit I shkarkimeve ne mjedis

Mjedisi eshte gjithmone i prekur nga veprimtarite e ndryshme qe ushtrohen ne te, por ndikimi mund te jete i ndryshem, kjo eshte e lidhur ngushte me vete llojin e veprimtarise e cila mund te kete impakt te drejtperdrejte, te terthorte, te rendesishem apo mesatar i pranueshem.

Nga zhvillimi I aktivitetit pritet qe te kete shkarkime minimale ne mjedis, duke iu referuar edhe natyres se tij. Disa nga shkarkimet e mundshme te ketij aktiviteti jane si me poshte vijon:

1. **Shkarkime ne ajer-** Mjetet te cilat kryejne transportin e matalit kane clirime te gazeve te djegies se karburantit (CH₄, SO₂, CO, CO₂ dhe pluhur ne nivele te uleta). Per minimizimin e tyre mjetet do te jene te kualiduara dhe do ti nenshtrihen kontrolleve periodike ne servise.
2. **Shkarkime ne uje-** Shkarkime ne uje do te kemi vetem nga sherbimet higjeno sanitare, te cilat jane pa karakter ndotes dhe nuk prishin cilesine e mjedisit uhor prites, urjat e aktivitetit do kalojne ne impiant trajtimi te ujrave.
3. **Shkarkimet ne toke-** Nga zhvillimi I ketij aktiviteti nuk do te kemi shkarkime ne toke. Mbetjet nga ky aktivitet do te evadohen ne menyren me te mire te mundshme. Mbetjet nga linja teknologjike nuk do te kemi, ndersa mbetjet e aktivitetit te punonjesve do te depozitohen ne kosha me ngjyra e me pas do te depozitohen ne vendin e perbashket te percaktuar nga Njesia e Qeverisjes Vendore.

4. Identifikimi dhe vleresimi i ndikimeve ne mjedis te aktivitetit

Vleresimi i ndikimeve ne mjedis kryhet duke u bazuar mbi parimet e mbrojtjes se mjedisit te cilat jane:

Parimi i zhvillimit të qëndrueshëm

Parimi i parandalimit dhe marrja e masave paraprake

Parimi i ruajtjes së burimeve natyrore

Parimi i zëvendësimit dhe/ose kompensimit

Parimi i qasjes së integruar

Parimi i përgjegjësisë së ndërsjellë dhe bashkëpunimit

Parimi “Ndotësi paguan”

Parimi i së drejtës për informim dhe i pjesëmarrjes së publikut

Parimi i nxitjes së veprimtarive për mbrojtjen e mjedisit

Ky vleresim kryhet ne baze te ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Per vleresimin e Ndikimit ne Mjedis” dhe VKM Nr. 13, date 04.01.2013 “Per vleresimin e ndikimit ne mjedis” dhe ka si synim mbrojtjen e mjedisit. Me mbrojtje te mjedisit do te kuptojme mbrojtjen e mjedisit nga ndotja e dëmtimi. Kjo përbën përparësi kombëtare dhe është e detyrueshme për çdo banor të Republikës së Shqipërisë, për të gjitha organet shtetërore, si dhe për personat fizikë dhe juridikë, vendas e të huaj, që ushtrojnë veprimtarinë e tyre në territorin e Republikës së Shqipërisë.

Objektivat e mbrojtjes së mjedisit janë:

- a) Parandalimi, kontrolli dhe ulja e ndotjes së ujit, ajrit, tokës dhe ndotjeve të tjera të çdo lloji;
- b) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i natyrës dhe i biodiversitetit;
- c) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i qëndrueshmërisë mjedisore me pjesëmarrje publike;
- d) Përdorimi i matur dhe racional i natyrës dhe i burimeve të saj;

4.1 Ndikimet e pritshme te mundshme ne mjedis nga zhvillimi I aktivitetit

Ndikimet e mundshme gjate fazes se funksionimit te aktivitetit mund te permbliohen sipas elementeve te mjedisit, si me poshte:

Ndikimet negative ne mjedis
Rrezatimi Jonizues
Nga zhvillimi i aktivitetit nuk kemi rrezatime jonizuese.
Vibracionet
Funksionimi i aktivitetit gjeneron vibracione shume te lehta te cilat nuk jane shqetesuese per floren dhe faunen, zonat urbane dhe bizneset ne afersi te aktivitetit. Keto vibracione do te gjenerohen vetem ne harqe kohore te caktuara gjate levizjeve te mjeteve te renda.

Ndikimet ne popullsi

Zhvillimi I aktivitetit nuk do te kete ndikime ne levizjen apo zhvendosjen e popullsisë se rajonit, por mund ta quajme nje impact pozitiv pasi do te punesohen individe te zone. Zonat e banuara kane nje distance relativisht te konsiderueshme duke qene keshtu te mbrojtur nga ata pak ndikime nevatie qe mund te shfaqet aktiviteti.

Ndikimet ne toke

Ne kete aktivitet nuk mund te kemi ndikime ne toke per aq kohe sa operatori ploteson te gjithë standartin per zhvillimin e aktivitet. Aktivitete te tilla ndihmojne ne miremanxhimin e mbetjeve dhe jane shume te rendesishme duke u shoqeruar me nje impakt pozitiv si nderlidhes te kompanive ricikluese.

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. Do te punohet qe keto mbetje te ndahen qe ne burim dhe do te perdoren kontiniere hermetike qe te evitohen aromat e pakendeshme qe mund te vijne si pasoje e kushteve klimaterike.

Ndikimet ne ajer

Aktivitete te tilla nuk shoqerohen me ndikime ne ajer. Ndikime te vetme te cilat do te quhen ndikime ne ajer jane nga levizja e mjeteve brenda aktivitetit. Keto ndikime jane mese normale dhe teresisht te menaxhueshme. Mjetet do te qendrojne per nje kohe shume te shkurter ne vendndodhje, por perpos kesaj ato do te iken gjate priudhes se shkarkimit te skrapit. Ndikime te tjera ne ajer nuk kemi.

Ndikimet ne ujera

Zhvillimi i aktivitetit do te behet na ne ambient te mbyllur ne kaoanon papatur kontakt me uejrat e shiut.

Ky si aktivitet nuk perdor uje gjate procesit te punes qe ai kyen keshtu qe nuk ka shkarkime ne ujera. Te vetemt shkarkime do te jene ato ne kanalizime qe vijne vetem nga sherbimet higjeno sanitare te cilat nuk kane ndikim ne ujra.

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 në të cilën nuk takohen elemente te spikatur te flores. Perreth kësaj zone, mund te hasim bimesi te ulet dhe barishte te ndryshme. Aspekti faunistik i lidhur ngushte me mjedisin rrethues ketu paraqet nje larmi biologjike te varfer. Zhvillimi i ketij aktiviteti nuk paraqet asnje ndikim negativ ne flore apo faun.

Ndikimet nga zhurmat

Aktiviteti qe zhvillon shoqeria "REA" sh.p.k, eshte nje aktivitet I cili mund te shoqerohet me gjenerime te lehta zhurme port e cilat jane te monitorueshme dhe te menazhueshme.

Zhurma do të kemi gjate procesit të punes sidomos në Kohën kur do të shkarkohen ngarkesat por është një gjenerim momental dhe zgjat vetëm shtatë sekonda. Për sa i përket gjenerimeve nga burime të tjera do të jenë në vlera normale krahasuar me aktivitete të po të njëjtes natyre. Largesia nga zonat e banuara janë të konsiderueshme dhe nuk pritet të ketë ndikim të drejtperdrejtë në to.

Ndikimet e aktivitetit të zhvillimit në rrugët lokale dhe transportin

Gjatë zbatimit të aktivitetit nuk do të ketë ndryshime të rrjetit të rrugëve lokale dhe transportit. Gjithashtu nuk është e nevojshme devijimi apo hapja e ndonjë rrjeti të ri infrastrukturor.

Ndikimet e aktivitetit të zhvillimit mbi ndertimet, trashëgimë arkitektonike historike dhe zonat e mbrojtura

Aktiviteti që ushtron shoqëria zbatohet në një zonë në sipërfaqen e së cilës dhe në nëntokën e saj nuk ka ndertime lidhur me trashëgimë arkitektonike dhe historike, tiparet arkeologjike, si dhe mbi vepra të tjera njerezore. Kjo tregon që zona është zonë e lirë jo vetëm për të realizuar këto aktivitete, por njëkohësisht një zonë në të cilën aktiviteti nuk shqërohet me pasoja ndotëse për mjedisin.

Ndikime në rrjetin hidrografik

Aktiviteti që zhvillon subjekti nuk ka ndikime në rrjetin hidrografik. Zona në të cilën zhvillohet nuk takon elemente të spikatur hidror si përsëmbull lumenj etj.

Ndikimi social-ekonomik

Me operimin e këtij aktiviteti pritet të ketë një impakt pozitiv në ekonominë e vendit. Operatori do të punësojë personel të zonës, duke bërë të mundur rritjen në nivelin ekonomik dhe të punësimit.

REA sh.p.k.,
Administratori
ARBEN RESULI
REA SH.P.K
NIPT J61825015G
TIRANA ALBANIA