



**Raporti i Vlerësimit Paraprak të Ndikimit në Mjedis
Aktiviteti: “Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme” të
Subjektit Varaku-E Sh.p.k me vendndodhje në komunën
Xhafzotaj, Shijak, Durres.**



Pergatitur nga E & G 09 Sh.p.k

Qershor 2016





Permbajtja

1. PËRSHKRIM I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHEM TË ZBATOHET PROJEKTI,	4
a. Ekosistemet, habitatet dhe peisazhet ekzistuese.	4
b. Flora & Fauna.....	4
c. Tokat, kategoria e tokes, gjeologjia dhe gjeomorfologjia.....	5
2. INFORMACIONI PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ;	6
a. Uji, akuiferet.....	6
b. Relievi dhe klima.....	6
3. NJË IDENTIFIKIM I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS TË PROJEKTIT, PËRFSHIRË NDIKIMET NË BIODIVERSITET, UJË, TOKË DHE AJËR;	7
a) Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.....	7
b) Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.....	8
c) Shkarkimet ne ajer.	9
d. Zhurmat.	10
d) Fenomene te tjera.....	11
e) Ndikime ne biodiversitet.	11
4. NJË PËRSHKRIM I SHKURTËR PËR SHKARKIMET E MUNDSHME NË MJEDIS, TË TILLA SI: UJËRA TË NDOTURA, GAZE DHE PLUHUR, ZHURMË, VIBRIME, SI DHE PËR PRODHIMIN E MBETJEVE;	12
a. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.	12
b. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.....	12
c. Shkarkimet ne ajer.....	14
d. Zhurmat.	14
f) Fenomene te tjera.	15
5. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE TË IDENTIFIKUARA;	16



6. TË DHËNA PËR SHTRIRJEN E MUNDSHME HAPËSINORE TË NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDIS QË NËNKUPTON DISTANCËN FIZIKE NGA VENDNDODHJA E PROJEKTIT DHE VLERAT E NDIKUARA QË PËRFSHIHEN NË TË;.....	16
7. MUNDËSINË E REHABILITIMIT TË MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSINË E KTHIMIT TË MJEDISIT TË NDIKUAR TË SIPËRFAQES NË GJENDJEN E MËPARSHME, PËRFSHI EDHE KTHIMIN E TOKËS BUJQËSORE (NË RAST SE PËRDORIMI EKZISTUES ËSHTË I TILLË) DHE KOSTOT FINANCIARE TË PËRAFËRTA PËR REHABILITIMIN;	16
8. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS;.....	20
a) Identifikimi i masave zbutese	20
b) Vleresimi i efektivitetit te pritshem te masave zbutese.	23
9. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË);.....	27
10. SIGURIA DHE SHENDETI NE PUNE DHE PERGJEGJSHMERIA SOCIALE E KOMPANISE	27
11. KONKLUZIONE	28
12. Licenca e qkl-së, të “E&G 09” shpk dhe eksperteve per hartimin e raportit të vnm-së.	30



E&G 09 shpk



1. PËRSHKRIM I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHEM TË ZBATOHET PROJEKTI,

a. Ekosistemet, habitatet dhe peisazhet ekzistuese.

Zona ku ushtron aktivitetin subjekti Varaku E sh.p.k është tokë e zhveshur nga bimesia dhe kryesisht e mbuluar me barishte, me një peisazh të zakonshëm dhe nuk gëzon ndonjë status të veçantë mbrojtjeje përveçse i përket flores, faunës dhe habitateve të ndryshme. Zona përreth shfrytëzohet për aktivitete industriale si dhe si tokë bujqësore. Territori i kompanisë është në afërsi të rrugës kombëtare Tirane-Durrës. Bimët e zonës, përveçse atyre bujqësore si fiku, kumbulla, pjeshka, kajsia, qershia, rrushi, ullinjtë, etj. që kultivohen në zonë, përfaqësohen dhe nga bime autoktone si ferra, plepa, akacie, etj. që nuk preken nga zona, ku ushtrohet aktiviteti.

b. Flora & Fauna

Nga pikëpamja floristike, rrethi i Durrësit bën pjesë në zonën e shkurreve mesdhetare, të përfaqësuara nga dafina, shqopa dhe nga shkurret e tjera në formën e kacubeve të veçanta. Pranë bregut të detit shtrihet një brez gjelbërimi me pisha të zhvilluara mirë. Zona karakterizohet nga prania e një bimësie natyrore me moshe 80 vjeçare që dominohet kryesisht nga pisha e bute dhe e egër me moshe 19-24 vjeçare.

Gjatë bregdetit gjendet një bazë pyjorë natyrore prej dushku dhe shelgu me moshe 60-80 vjeçare, i alternuar me pyll artificial prej pishash e plepash me moshe 20 vjeçare.

Konditat klimatike të zonës lejojnë të zhvillohet një bimësi e shumëllojshme që nga pishat, plepi, frashi i zi, morina, palma dhe dafina, deri në bimët e tjera dekorative si: frashi gjethengushtë, verrija, eukalipti, shelgu lotues, etj.



Kur temperatura mesatar është mbi 10 C periudha e vegjetacionit fillon në ditët e para të marsit dhe përfundon në ditët e para të dhjetorit. Në zonat me të larta të rrethit (p. sh. zona e Ishmit) rriten shkurre që i rrezojnë gjethet e tyre gjatë atines së dimrit si: shkuza, murrizi, driza, etj.

Fauna e zonës gjithashtu nuk mund të konsiderohet e pasur, nuk ka kushte të mira për ndertimin e foleve dhe kullota për gjallesat e egra. Në zonën përreth bazuar në studime të mëposhme dhe vëzhgimet janë takuar një sërë specimesh (shpendë, zvarranikë, amfibë) të tilla si 24 lloje zogjsh në 5 lloje zvarranikesh dhe bretkocash dhe 9 lloje Intervertebroresh (flutura dhe brumbuj). Nder shpendet mund të përmendim cinxamiu, mellenja, harabeli, etj. Nder zvarraniket dhe ambibet mund të përmendim zhapikun me tre vija, zhapikun e gjelber, hardhuca e murme, brekosa e kanaleve, etj. Nder vertebroret mund të përmendim Neptis rivularis, Pieris rapae, bulkthi, etj. Te grupura sipas klasave fauna jepet si më poshtë:

- Nga shpendet përmendim harabelat, gushkuqin, mellenjat, gargujt, dallandyshtet, etj.
- Nga zvarraniket mund të përmendim gjarperinj, hardhucat etj.
- Në këto zone ka dhe gjallesa të tjera si breshkat etj.

Kafshe të tjera janë ato shtëpiake që ndodhen në një distancë të konsiderueshme nga vendndodhja e aktivitetit.

c. Tokat, kategoria e tokës, gjeologjia dhe gjeomorfologjia.

Sipërfaqja ku kryhet aktiviteti është zonë fushore, terreni është i sheshtë, ku mundon tektonika. Kështu, nuk do të kemi ndryshim të konfiguracionit të zonës dhe sipërfaqes që do të përdoret për funksionimin e objektit. Mjedisë përreth është sistemuar me lulishte dhe pemë, në të gjithë sipërfaqen e lirë.



E&G 09 shpk



2. INFORMACIONI PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ;

a. Uji, akuiferet

Ne zonen, ku zhvillohet aktiviteti nuk ka burime sipërfaqesore (si liqene, lumenj, etj). Procesi teknologjik i aktivitetit është shumë i thjeshtë dhe nuk do ketë ndikim në ujrat sipërfaqesore dhe nentokesore të zonës. Gjatë funksionimit të aktivitetit nuk parashikohen shkarkime mbeturinash të demshme ndotëse, në ajër dhe/ose në tokë.

b. Relievi dhe klima

Relievi ku zhvillohet aktiviteti si “Rikuperim i mbetjeve jo të rrezikshme”, është kryesisht fushor. Durrësi ka një klimë tipike mesdhetare bregdetare me klimë të butë, që karakterizohet nga dimra të lagësht dhe me temperatura jo të ulta si dhe me vere të thate e të nxehtë.



a) Temperaturat Mujore te Ajrit ne oC.

Stacion i Durrresi t	Muaj												Mesat are vjetore
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	8.3	9.0	11.0	14.2	18.2	21.8	24.0	23.9	21.4	17.6	13.4	9.8	16.0

Tabela 16 b) Lageshtia Relative Mujore %

Stacion i Durrresi t	Muaj												Mesat are vjetore
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	8.3	9.0	11.0	14.2	18.2	21.8	24.0	23.9	21.4	17.6	13.4	9.8	16.0

Tabela 16 c) Shpejtesia Mujore e eres (m/s)

Stacion i Durrresi t	Muaj												Mesat are vjetore
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	9.9	4.1	4.2	4.0	3.5	3.4	3.3	3.2	3.1	3.3	3.9	4.0	3.7

3. NJË IDENTIFIKIM I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS TË PROJEKTIT, PËRFSHIRË NDIKIMET NË BIODIVERSITET, UJË, TOKË DHE AJËR;

a) **Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.**

Gjate zhvillimit te aktivitetit ne kompani nuk ka shkarkime ne toke. E gjithe siperfaqja perreth subjektit eshte e shtruar me beton. Zhvillimi i aktivitetit nuk sjell ndikim ne toke apo mjedisin perreth.


b) Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.

Nga aktiviteti i linjes se riciklimit te mbetjeve inerte nuk pritet te kete ndotje te ujrave siperfaqesore. Subjekti ka krijuar puseta ku mblidhen ujrat siperfaqesore (ujra te shirave dhe te pastrimit te ambienteve te jashtme).

Tabela nr.2 Evidentimi i ujrave te ndotura

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime te ujrave te ndotura?		X	
A ka ujera te ndotura me natyre toksike?		X	
A behen shkarkime ne rrjetin e kanalizimeve?		X	Ne rrjetin e kanalizimeve shkarkohen vetem ujrat e perdorura per qellime higjieno-sanitare te punonjesve.
A behen shkarkime ne siperfaqet ujore?		X	
Jepni sasine e ujrave te	-	Jo	-



ndotura (m ³ / dite)			
-------------------------------------	--	--	--

c) Shkarkimet ne ajer.

Nga zhvillimi i aktivitetit mund te kemi shkarkime ne ajer nga burime te shperndara te percaktuara si me poshte:

1. Nga proceset e shkarkimit te lendeve te para (mbetjet inerte).
2. Gjate procesit te perpunimit te mbetjeve inerte, krijimi i gazeve e pluhurave (mendohet qe nivelet e gjeneruara te pluhurit te jene te paperfillshme).

Theksojme se perdorimi i ujit gjate procesit te shperberjes se mbetjeve inerte si dhe aplikimi i sperkatjes me uje, do te minimizojne perhapjen e pluhurave ne mjedisin e punes gjate procesit te shkarkimit te materialeve inerte (lendes se pare).

Tabela nr.3 Evidentimi i shkarkimeve ne ajer



Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime ne ajer (nga oxhaqet) ?		Jo	
A ka shkarkime nga burime te shperndara?	Po		<ul style="list-style-type: none"> • Nga procesi teknologjik i perpunimit te mbetjeve (emetohen pluhura ne nivele te paperfillshme, subjekti perdore ujin gjate procesi te rikuperimit te mbetjeve per te ulur nivelin e krijimit te pluhurave); • Nepermjet veprimtarise se shkarkim-



			ngarkimit te materialeve ndertuese me mjete te transportit krijimi i gazeve e pluhurave.(ne nivele te paperfillshme).
A ka erera te keqija?		Jo	

d. Zhurmat.

Burimet kryesore te zhuramve jane nga realizimi i Rukuperimit te mbetjeve jo te rrezikshme jane:

-  Linja e riciklimit (makinerite) qe kryejne procesin e perpunimit te mbetjeve inerte.
-  Levizja e automjeteve gjate procesit te punes, shkarkimi i mbetjeve.

Zhurmat gjenerohen kryesishte gjate kohes se zhvillimit te aktivitetit. Aktiviteti nuk zhvillohet gjate gjithë vitit. Aktiviteti gjate gjithë vitit mund te realizohet rreth 100 dite (duke patur parasysh, kushtet e motit, lenden e pare etj).

Tabela nr.4 Zhurmat gjate aktivitetit te subjektit

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen zhurma?	Po		1.realizimi i procesit te perpunimit te mbetjeve dhe; 2. levizjet e mjeteve te punes.
A gjenerohen	-	Jo	-



vibracione?			
-------------	--	--	--

d) Fenomene te tjera.

Nuk aplikohet.

Vibracioni, nxehtesia, radiacioni, ndricimi verbues etj, nuk jane te pranishem gjate zhvillimit te ketij aktiviteti.

Tabela nr.5 Mbetjet e ngurta

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen mbetje te ngurta?	-	Jo	Subjekti ka marre nismen per te ulur nivelin e mbetjeve qe krijohen nga veprat e ndertimeve si dhe te shkaterrimeve per arsye te rikonstruksioneve te ndryshme. Subjekti kerkon qe te rikuperoje mbetjet e ngurta me ane te linje te thjeshte te funksionimit.

e) Ndikime ne biodiversitet.

Gjate funksionimit te aktivitetit “Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme” nuk pritet te kete ndikime ne biodiversitetin e zones apo ne ndikimin e specieve te vecanta me vlere per biodiversitetin e zones dhe te Shqiperise.



E&G 09 shpk



4. NJË PËRSHKRIM I SHKURTËR PËR SHKARKIMET E MUNDSHME NË MJEDIS, TË TILLA SI: UJËRA TË NDOTURA, GAZE DHE PLUHUR, ZHURMË, VIBRIME, SI DHE PËR PRODHIMIN E MBETJEVE;

a. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.

Subjekti ka shtruar me beton te gjithë siperfaqet e aktivitetit te tij per te ulur krijimin e pluhurave ne proceset e punes si dhe per te parandaluar shkarkimet ne toke. Gjate periudhes se pranveres dhe te veres mjediset sperkaten me uje cdo dite per te mbajtur paster ambientin si dhe per te ulur nivelin e pluhurave qe mund te vijne nga levizja e automjeteve. Subjekti serviset e mjeteve i kryhen ne subjekte te licensuara.

b. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.

Aktiviteti kryesor I subjektit eshte Rikuperimi I mbetjeve jo te rrezikshme. Subjekti per zhvillimin e ketij aktiviteti ka siguruar kushtet dhe mjediset e nevojshme per te evituar cdo lloje ndikimi negative qe mund te vij nga ky aktivitet. Ky aktivitet nuk ka ndikim ne ujrat siperfaqesore/ujra nentoksore.



Tabela nr.6 Evidentimi i ujerave te ndotura

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime te ujerave te ndotura?		X	
A ka ujera te ndotura me natyre toksike?		X	
A behen shkarkime ne rrjetin e kanalizimeve?	Po	-	Ne rrjetin e kanalizimeve shkarkohen ujrata e perdorura per qellime higjiene sanitare.
A behen shkarkime ne siperfaqet ujore?		X	
Jepni sasine e ujerave te ndotura (m ³ / dite)	-	Jo	


c. Shkarkimet ne ajer.

Shkarkimet ne ajer mund te vijne nga burime te shperndara dhe kryesishte gjate kohes se levizjeve te mjeteve per shkarkimin e mbetjeve te inerteve (lenda e pare), nga procesi i rikuperimit te materialeve inerte etj.

Tabela nr.7 Evidentimi i shkarkimeve ne ajer

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime ne ajer (nga oxhaqet) ?		Jo	
A ka shkarkime nga burime te shperndara?	Po		<ul style="list-style-type: none"> Nga procesi teknologjik i perpunimit te mbetjeve (emetohen pluhura ne nivele te paperfillshme, subjekti perdore ujin per te ulur nivelin e krijimit te pluhurave); Nepermjet veprimtarise se shkarkim-ngarkimit te materialeve ndertuese me mjete te transportit krijimi i gazeve e pluhurave.(ne nivele te paperfillshme).
A ka erera te keqija?		Jo	

d. Zhurmat.

Gjate aktivitetit te ndertimit nuk do te krijohen zhurma shqetesuese pertej normave te lejuara per ambientet e punes, te cilat mund te ndikojne per punonjesit dhe mjedisin perreth. Burimet e zhurmave vijne kryesisht nga perdorimi i tipit te makinerive-pajisjeve dhe makinerive te transportit te cilat nuk i tejkalojnr normat e lejuara ne fuqi.



Tabela nr.8 Zhurmat gjate aktivitetit te subjektit

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen zhurma?	Po		Levizja e mjeteve dhe linja e coptimit te materialeve inerte.
A gjenerohen vibracione?		Jo	

f) Fenomene te tjera.

Nuk aplikohet.

Vibracioni, nxehtesia, radiacioni, ndricimi verbues etj, nuk jane te pranishem gjate zhvillimit te ketij aktiviteti.

Tabela nr.9 Mbetjet e ngurta

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen mbetje te ngurta?	-	Jo	Subjekti ka marre nismen per te ulur nivelin e mbetjeve qe krijohen nga veprat e ndertimeve si dhe te shkaterrimeve per arsye te rikonstruksioneve te ndryshme. Subjekti kerkon qe te rikuperoje mbetjet e ngurta me ane te linje te



E&G 09 shpk



			thjeshte te funksionimit.
--	--	--	---------------------------

5. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE TË IDENTIFIKUARA;

Nga zhvillimi i aktivitetit nuk pritet te kete ndikime te mundshme negative te identifikuar. Ne vazhdimesi subjekti mundohet qe te gjeje alternativa te reja per te permiresuar proceset e punes dhe mjedisin ne pergjithesi.

6. TË DHËNA PËR SHTRIRJEN E MUNDSHME HAPËSINORE TË NDIKIMIT NEGATIV NË MJEDIS QË NËNKUPTON DISTANCËN FIZIKE NGA VENDNDODHJA E PROJEKTIT DHE VLERAT E NDIKUARA QË PËRFSHIHEN NË TË;

Nuk aplikohet.

Zhvillimi i aktivitetit nuk sjell ndikime te mundshme hapsinore, te cilat mund te nenkuptohen ne distancen fizike nga vendndodhja e projektit.

7. MUNDËSINË E REHABILITIMIT TË MJEDISIT TË NDIKUAR DHE MUNDËSINË E KTHIMIT TË MJEDISIT TË NDIKUAR TË SIPËRFAQES NË GJENDJEN E MËPARSHME, PËRFSHI EDHE KTHIMIN E TOKËS BUJQËSORE (NË RAST SE PËRDORIMI EKZISTUES ËSHTË I TILLË) DHE KOSTOT FINANCIARE TË PËRAFËRTA PËR REHABILITIMIN;

Subjekti ka pergatitur nje plan per masat qe mund te merren pas mbylljes se aktivitetit si rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme te duke ndjekur hapat si me poshte:

- Largimin e makinerive dhe pajisjeve;

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



E&G 09 shpk



- Largimi i platformave prej betoni apo cdo materiali tjetër, mbetje ndertimi apo hekuri nga sipërfaqja e përdorur;
- Sistemimi i tokës;
- Hartimi I një plani duke patur parasysh territorin në të cilin zhvillohet aktiviteti;
- Duke qenë se sipërfaqja ku zhvillohet aktiviteti është në pronësi të vetë pronarit të impiantit atëherë, ai do të vendosi nëse këto hapësira do të zhvillojë për të ngritur një aktivitet tjetër ekonomik ose nëse do të kthehet në gjendjen e ngjashme me të mëparshmen;
- Nëse mjedisi do të kthehet në gjendjen e ngjashme me të mëparshmen atëherë do mendohet ç'farë bimesie zhvillohet. Toka ka qenë tokë bujqësore dhe duhet patur parasysh llojin e kultivarit që duhet mbjellur.



E&G 09 shpk



Tabela nr.10 Plani i monitorimit

Nr	Cfare parametri mjedisor do monitorohet?	Ku do te monitorohet parametri?	Si do te monitorohet parametri? Cili eshte lloji i pajisjes qe do te perdoret per monitorim?	Kur dhe ne cfare frekuence do te monitorohet parametri?	Kostot e monitorimit	Pergjegjesia
1	Pluhuri	Ne periferi te subjektit	Matje te pluhurit	Cdo 6 muaj	Perfshire ne kostot e funksionimit	Varaku E Shpk
2	Zhurma	Ne periferi te subjektit	Matje te zhurmes	Cdo 6 muaj	Perfshire ne kostot e funksionimit	Varaku E Shpk
3	Shendetet dhe siguria ne pune dhe masat e marra	Vendet e punes	Matjet te gazeve ne ambientet e punes. Mbajtja e uniformave dhe mjeteve mbrojtese nga punonjesit dhe vizitoret, vendosja e shenjave dhe	Cdo 6 muaj. Perdite nga personeli. Matje te parametrave te ndotjes (zhurme, pluhur dhe gaze)	Perfshire ne kostot e funksionimit	Varaku E Shpk

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



E&G 09 shpk



			sinjalistikes paralajmeruese	njehere ne 6muaj		
--	--	--	---------------------------------	------------------	--	--

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



Të dhënat që do të përftohesh nga monitorimi i parametrave të mësipërm do të shërbejnë për të:

- Përmirësuar dhe rikorrigjuar masat që do të merren për mbrojtjen e mjedisit;
- Për të vlerësuar efektivitetin e masave që do të merren për kontrollin e ndikimeve dhe mbrojtjen e mjedisit (performancë mjedisore);
- Për të vlerësuar përputhshmërinë me kërkesat e legjislacionit mjedisor për mbrojtjen e mjedisit.

Interpretimi i një gjendje të caktuar mjedisore duhet bërë në lidhje të ngushtë me fazën në të cilën gjendet zbatimi i projektit.

8. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS;

a) Identifikimi i masave zbutese

Nga ushtrimi i aktivitetit si Rikuperim i mbetjeve jo të rrezikshme kemi ndikime në mjedis që janë: gjenerimi i pluhurit dhe i zhurmave, për të cilat subjekti ka marrë masa në vazhdimësi për menjanimin dhe zbutjen e tyre. Në tabelën e mëposhtme jepet një përmbledhje e ndikimeve në mjedis dhe masat zbutese të propozuara.

Sipërfaqja e tokës është formacion i qëndrueshëm e deri me tani nuk ka të dhëna për fenomene si rreshqitja apo erozioni.



Tabela nr.11 Permbledhje e ndikimeve dhe masave zbutese

Nr	Faza	Ndikimi	Masa zbutese	Kostot e masave	Pergjegjesia
1	Ndertimi dhe funksionimi	Ndikimi ne peisazh	Zona ku do te zhvillohet aktiviteti ka ndikime ne peisazh.	Nuk aplikohet	Varaku E Sh.p.k
2	Ndertimi dhe funksionimi	Zhurma	Subjekti ne vitin 2013 ka marre miratimin per te ndertuar nje siperfaqe te posacme per ruajtjen e bitumit (magazine), e mbuluar.	Perfshihet ne kostot e funksionimit	Varaku E Sh.p.k
3	Ndertimi dhe funksionimi	Cilesia e ujerave siperfaqesore dhe nentokesore	Subjekti ka shtruar te gjitha mjediset perreth zones ku ushtrohet aktiviteti si dhe ndertuar mure ndarese perreth. Aktiviteti nuk paraqet ndikime te	Nuk aplikohet	Varaku E Sh.p.k



			mundshme ne cilesine e ujrave.		
4	Ndertimi dhe funksioni mi	Ndryshimi i habitateve	Nga ky aktivitet nuk parashikohen te kete ndikime ne ndryshimin e habitateve.	Nuk aplikohet	Varaku E Sh.p.k
5	Ndertimi dhe funksioni mi	Mbetjet e ngurta	Subjekti kryhen rikuperimin e mbetjeve te ngurta nga zhvillimi i aktivitetit.	Nuk aplikohet	Varaku E Sh.p.k
6	Ndertimi dhe funksioni mi	Shendetet dhe siguria ne pune	Zbatohen te gjitha rregullat e sigurimit teknik ne pune si dhe pajisjes se punonjesve dhe vizitoreve me uniformat dhe mjetet e nevojshme te mbrojtjes personale ne pune. Gjithandej ne vendet e punes do te vendosen tabela te sinjalizimit per kujdesin ne pune.	Kosto e parashikura ne funksionim.	Varaku E Sh.p.k
7	Ndertimi	Pluhurat	Subjekti gjate	Perfshihet ne	Varaku E



E&G 09 shpk



dhe funksioni mi		rekuperimit te mbetjeve jo te rrezikshme per dor uje per te ulut nivelin e krijimit te pluhurave.	kostot e funksionimit	Sh.p.k
------------------	--	---	-----------------------	--------

b) Vleresimi i efektivitetit te pritshem te masave zbutese.

Marrja e masave zbutese ne subjekt ndihmon shume ne kontrollin e monitorimit dhe permiresimin e vazhdueshem te kushteve te punes dhe mjedisit rrethues, con ne mirefunksionimin e aktivitetit.



E&G 09 shpk



Tabela nr.12 Permbledhje e vleresimit te efekteve mjedisore

Studimi I impaktit	Toka,relieve,gjeologjia	Uji	Klima	Flora,Fauna, Ekosistemet	Aspekte te peisazhit	Fak.social-ekon & social-kulturore
Pergatitja e studimit/disenjimit	Perdorimi I tokes Pjelloria dhe potenciali prodhues Rrishtu I erozionit Ndotja e tokes Prodhimi dhe eliminimi I mbetjeve Shkalla e mbulimit te siperfaqes me shtresa te papershkueshme uji Rreziket nga katastrofa termite etj	Burimet ujore siperfaqesore dhe nentokesore Nevojat per uje Cilesia e ujit	Aktiviteti ushtrohet kur jane kushte te pershtatshme per te zhvilluar aktivitetin	Specie, popullata, biotope Speciet, biotopet e mbrojtura. Zona me rendesi ekologjike	Peisazhi natyror dhe ai I ndikuar nga njeriu.	Struktura e popullates Grupe etnike Perdorimi I tokes.
Planifikimi dhe zgjedhja e vendit te zbatimit	Siperfaqja e nevojshme Menyra e perdorimit te siperfaqes Menaxhimi I lumenjve dhe grykederdhjeve Eliminimi I mbetjeve dhe ujerave te zeza	Nevojat per uje Eliminimi I mbetjeve dhe ujerave te zeza Burimet ujore te mbrojtura Perdorimi I ujit ne aktivitet.	Madhesia, materialet, perberja ngjyra Shkarkimet Transporti	Demtime ne vegjetacion dhe habitate (sasi dhe cilesi)	Administrimi I siperfaqes se gjelberte	Nevoja per personel, trainime. Nevoja per energji dhe uje.
Efektet direkte te projektit	Ruajtje e tokes bujqesore Jo rrezik erozioni Rritje e siperfaqes se	Cilesia e ujit	Jo rritje e temperature s dhe jo	Demtime te specieve dhe	Modifikimi I struktures se habitatit	Levizje e popullsise

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



E&G 09 shpk



	pershkueshme Jo ndryshime ne cilesine e tokes		ndryshime ne cilesine e ajrit	biotipeve Humbja e ekosistemeve e te parinovueshme	Integrim I mirefillte I peisazhit	
Efektet ne kohe te gjate	Jo rreshqitje terreni Jo modifikim e cilesise se tokave	Cilesia e ujerave siperfaqesore dhe nentokesore,eu trofizimi Furnizimi i napes freatike.	Jo shkarkime te substancave ndotese Jo crregullime klimatike apo te eres	Demtime te bimeve dhe kafsheve	Demtime ne elementet qe e modifikojne peisazhin	Konsum burimesh Infrastruktura

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



E&G 09 shpk



Masa zbutese	Aktiviteti zhvillohet ne nje siperfaqe te vogel.	Reduktim mbetjesh dhe riperdorimi I tyre	Transport Informim kultural Te bukurive natyror	Crregullime ne popullate Plane administrim i Masa per cdemtime dhe kompesime Mbrojtja e specieve biotopeve ekosistemeve	Humbje e tipareve te peisazhit nga infrastruktur a Pershtatje me traditat vendase Zona te mbrojtura nga kalimtarete dhe makinat	Rritje e konsumit per energji Pjesemarrja e popullates Promovim I ekonomise Formim & trainim personeli
--------------	--	--	---	---	---	--

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



9. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË);

Subjekti Zhvillon aktivitetin ne komunen Xhafzotaj, ne afersi te subjektit jane te vendosur edhe subjekte te tjere qe kryejne aktivitetin e tyre industrial. Subjekti nuk ndodhet ne nje zone e cila eshte e cilesuar si zone kufitare me shtetet fqinje.

Si perfundim ky projekt nuk parashikohet te kete ndikime ne mjedisin nderkufitar.

10. SIGURIA DHE SHENDETI NE PUNE DHE PERGJEGJSHMERIA SOCIALE E KOMPANISE

Subjekti eshte pajisur me certifikaten e konformitetit sipas OHSAS 18001:2007 n. QA-C-1112/14, e cila ka te beje me shendetin dhe sigurine ne pune. Zbatimi i ketij standarti ul rreziqet dhe/ose aksidentet e mundshme qe mund te vijne nga ushtrimi i aktivitetit. Subjekti ka ndjekur ne vazhdimesi:

- Punesimin e nje stafi te kualifikuar ne pershtatje me pozicionin e punes.
- Drejtuesi teknik ndjek ne menyre periodike proceset e punes.
- Mjetet e M.N.Z jane vendosur ne vend te dukshem skema e veprimit se bashku me strukturat perkatese dhe mjetet e shpetimit.
- Behet kontrolli periodik shendetesor i punonjesve, dhe eshte siguruar paketa e ndihmes se shpejte.
- Zbatohen ne menyre rigoroze rregullat e sigurise ne pune;
- Mirembajtja e dokumentacionit ligjor per elemente te sigurise ne pune, kontrollit shendetesor periodik te punonjesve, sherbime te ndryshme etj

Mbrojtja nga zjarri:

Per te eliminuar cdo lloj mundesie te rrezikut nga zjarri, subjekti ka instaluar sisteme hidrant, depozita uji, si dhe do te pajiset me fikese zjarri ne cdo front pune, per te shuar zjarrin ose perhapjen e tij, ne cdo rast te ndodhjes se ndonje zjarri. Punetoret jane trajnuar per rrezikun e



shperthimit te zjarrit dhe per shuarjen e tij ne cdo rast. Plani i emergjencave është një ndër planet kryesore që duhet të ketë hartuar gjate zhvillimit te aktivitetit “Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme”. Plani i emergjencave ka për qëllim ruajtjen e shëndetit të punonjësve dhe komunitetit si dhe mbrojtjen e mjedisit nëpërmjet njohjes dhe zbatimit të tij arrihet shmangia e aksidenteve në frontin epunës ose menaxhimi i shpejtë i aksidenteve. Personeli njih mirë të gjitha proceset që kryhen gjate zhvillimit te aktivitetit në mënyrë që te arrijë të kuptojë situatën, shkaqet dhe të jetë i përgatitur për menaxhimin e avarisë apo aksidentit.

11. KONKLUZIONE

Subjekti Varaku E sh.p.k kerkon qe te pajiset me leje te re mjedisore Tipi B per aktivitetin Rikuperim i mbetjeve jo te rrezikshme per disa arsye:

- 1-Duke kryer rikuperimin e mbetjeve dhe duke i rifutur ne sistemin teknologjik te linjes se prodhimit te asfaltit.
- 2-Duke perdorur nje teknologji te thjeshte per realizimin e procesit te pune.
- 3-Duke kryer ndergjegjesimin e opinionit si dhe te subjekteve te interesuar per te kryer nje aktivitet te tille.
- 4- Per te ulur nivelin e perdorimit te lendeve te para (duke ulur kostot e transportit dhe te sigurimit te lendeve te para).
- 5-Duke permiresuar mjedisin perreth, duke ulur nivelin e gjenerimit te mbetjeve, per te



E&G 09 shpk



rikupernar cdo mbetje e cila mund te riperdoret.



Ekspert Mjedisi

Gavrosh Zela

Flutura Nuredini

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



E&G 09 shpk



12. Licenca e qkl-së, të “E&G 09” shpk dhe eksperteve per hartimin e raportit të vnm-së.

 REPUBLIKA E SHQIPËRISË Ministria e Ekonomisë, Tregtisë dhe Energjetikës	LICENCË	 OKL QENDRA KOMERCIALE E LICENCIMIT NATIONAL LICENSING CENTER
LN-3636-07-2011	E & G 09	Emërtimi përshkrues i veprimtarisë
Kodi: III.2.A (1+2)	NUIS/NIPT: L02413006C	Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis
Data e lëshimit: 28/07/2011	Tirane, TIRANE, Tirane, TIRANE, Koder Kamez, rruga Rustem	Kod tjetër:
Afati i vlefshmërisë: Pa afat		Kufizime specifike <i>Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjislacionin në fuqi</i>
Kategoria Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis		Detyrime specifike <i>Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjislacionin në fuqi</i>
Nënkategoria Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis		Vendi i kryerjes së veprimtarisë Në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë
Veprimtari specifike 1. Ndikim në mjedis 2. Auditim mjedisor		
Specialiteti		
Nënshkrimi i sportellit: <i>Andonela Heshi</i>		

Adresa: Komuna Xhafzotaj, Shijak, Durres

Rr. Reshit Collaku, Shk.12 Ap.169, Tirana - Albania
infoeg09@gmail.com, mobile: +355 692096266



