

Permbledhje e joteknike e VNM-se per aktivitetin

“ID .5.10 a. Stacion transferimi për mbetje të rrezikshme që nuk përmendet më lart”.
të subjektit Polyeco Albania sh.p.k



Me vendndodhje: Njesia Administrative Bradashesh, Zona industriale e ish Metalurgjikut ,Elbasan

Maj 2023

Pergatitur nga: A Consultant shpk



Permbajtja

1. Qellimi i ketij dokumenti.....	4
2. PËRSHKRIM I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHEM TË ZBATOHET PROJEKTI,.....	9
a. Ekosistemet, habitatet dhe peisazhet ekzistuese.	9
Flora& Fauna	9
b. Tokat, kategoria e tokes, gjeologjia dhe gjeomorfologjia.	13
3. INFORMACIONI PËR PRANINË E BURIMEVE UJORE NË SIPËRFAQEN E KËRKUAR NGA PROJEKTI DHE NË AFËRSI TË SAJ;.....	15
a. Uji, akuiferet.....	15
b. Relievi dhe klima.....	17
4. PËRSHKRIM I AKTIVITETIT TE POLYECO ALBANIA.....	19
5. NJË IDENTIFIKIM I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NEGATIVE NË MJEDIS TË PROJEKTIT, PËRFSHIRË NDIKIMET NË BIODIVERSITET, UJË, TOKË DHE AJËR; ...	46
a. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.	46
b. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.....	46
c. Shkarkimet ne ajer.....	47
d. Zhurmat.	47
e. Fenomene te tjera.	47
f. Gjenerimi i mbetjeve.....	47
g. Ndikime ne biodiversitet.	48
6. 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;	48
a. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.	48
b. Shkarkimet ne ajer.....	49
c. Zhurmat.	50
h. Fenomene te tjera.....	50
i. Gjenerim i mbetjeve.....	50
7. INFORMACIONI PËR KOHËZGJATJEN E MUNDSHME TË NDIKIMEVE NEGATIVE TË IDENTIFIKUARA;	51
8. 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;	51
9. 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;.....	Error! Bookmark not defined.

10. MASAT E MUNDSHME PËR SHMANGIEN DHE ZBUTJEN E NDIKIMEVE NEGATIVE NË MJEDIS;	52
- Identifikimi i masave zbutese.....	52
- Vleresimi i efektivitetit te pritshem te masave zbutese.....	55
11. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDËRKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË);	57
12. SIGURIA DHE SHENDETI NE PUNE DHE PERGJEGJSHMERIA SOCIALE E KOMPANISE.....	58
13. KONKLUZIONE	60
14. Licenca e qkl-së per hartimin e raportit të VNM-së.....	62

1. QELLIMI I KETIJ DOKUMENTI

Polyeco Albania shpk është regjistruar në QKB në datë 03-12-2009 me numër Nipt K92403020S me seli në Rr Dervish Hima, H 1, Apartamenti 28 Tiranë me administrator z Ioannis Karakolis.

Polyeco Albania ka si objekt kryesor aktiviteti menaxhimin e mbetjeve industriale të rrezikshme dhe jo te rrezikshme duke marrë përsipër paketim, transport, magazinim të përkohshëm si dhe trajtim perfundimtar në subjekte të licensuara jashtë territorit të Shqipërisë.

Në kuadër të ushtrimit të veprimtarisë "Stacion transferimi për mbetje te rrezikshme" me vendodhje Zona industriale e ish Metalurgjikut Bradashesh, Elbasan subjekti Polyeco Albania sh.p.k është paisur me Lejë Mjedisore e tipit III.1.B nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit me nr identifikimi të Lejës 2768 Nr. 2963 Prot., K.Nr.11 dt.13.04.2018 PN-6430-04-2018, Lejë mjedisore e tipit B me Numer PN 0734-08-2010 për "Paketim dhe Transportim i te gjitha llojeve te Mbetjeve Industriale, perfshire edhe Mbetjet e Rrezikshme". dhe me Aktmiratim Mjedisor III.2.B me numër LN-6961-10-2013 për veprimtarinë 'Grumbullim transportim te mbetjeve te rrezikshme dhe jo te rrezikshme.

Duke marrë parasysh nevojat e tregut dhe industrive të ndryshme që gjenerojnë mbetje industriale të rrezikshme në Shqipëri dhe kapacitetit të kompanisë mëmë POLYECO SA për të trajtuar këto lloj mbetje, subjekti kërkon të shtojë disa kategori mbetjesh për menaxhim, ndryshimi i propozuar nuk ndryshon mënyren e operimit, kapacitetin e impiantit i cili do të mbetet i njëjtë, vendodhjen e impiantit apo kushtet e lejës mjedisore ekzistuese.

Qellimi i aktiviteti te Polyeco eshte qe te ofroj sherbimin e largimit te mbetje jo te rrezikshme ose te rrezikshme nga poseduesit e tyre dhe nga zonat e ndotura per ti derguar ato ne impjante te trajtimit perfundimtar te tyre ne Greqi ose vende te tjera te BE-se. Kete aktivitet kompania synon qe ta afroje ne te gjithë territorin e Republikës se Shqipërisë.

Kjo permbledhje jo teknike e VNM eshte pergatitur per organizimin e konsultimit me publikun per aktivitetin ID .5.10 a. Stacion transferimi për mbetje të rrezikshme që nuk përmendet më lart”.

Vendndodhja e objektit ku do te kryhet magazinimi I perkoheshem I mbetjeve eshte: Njesia Administrative Bradashesh, Metalurgji Elbasan

- Zona Kadastrale: 3965
- Numri i Pasurise: 18/2 ND
- Siperfaqe e ndertimit: 297,9 m2

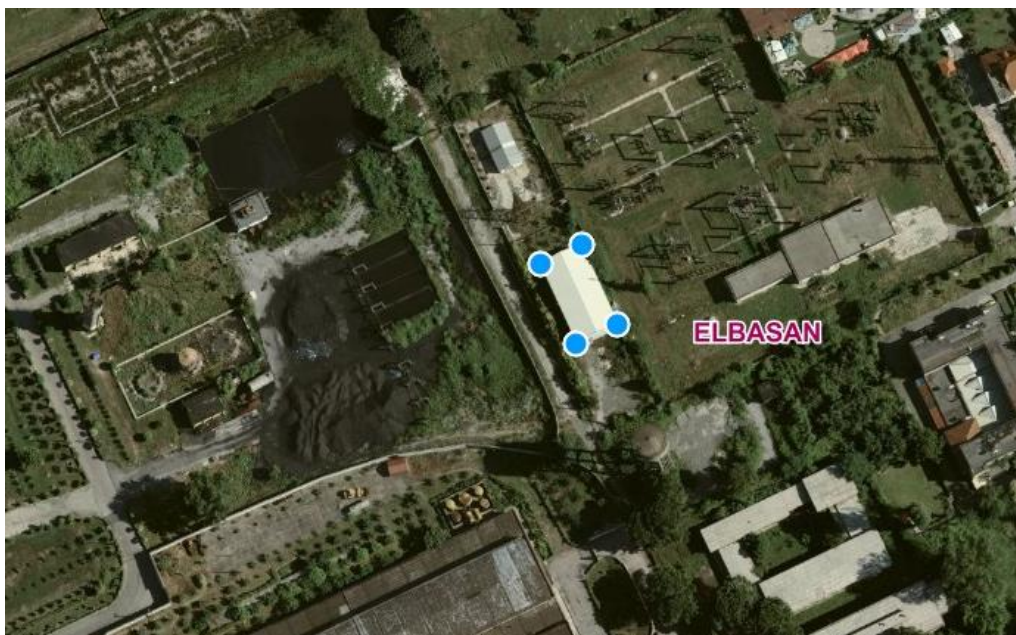


Foto 1. Pamje nga ajri e vendodhjes se magazines

Koordinatat ne sistemin Gaus-Kruger sipas sistemit kombetar gjeohapesinor (asig.gov.al) ne tabelen 1.

NR.	Koordinatat Y	Koordinatat X
1	4418555	4552134
2	4418568	4552139
3	4418578	4552115
4	4418565	4512111

Shihni me poshte certifikaten e pronesise te objektit



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
ZYRA E REGJISTRIMIT TE PASURISË SË PALUAJTSHME

ÇERTIFIKATË
PËR VËRTETIM PRONËSIE

1319300

Zyra e Regjistrimit _____ ELBASAN _____ Zona Kadastrale Nr. _____ 3965
Numri i Pasurisë _____ 18/2-ND _____ Volumi _____ 6 _____ Faqe _____ 208
Adresa e Pasurisë _____ ELBASAN METALURGJI _____
Lloji i Pasurisë _____ NDERTESE _____
Sipërfaqja Totale _____ 297.9 M2 (dyqind e nentdhjete e shtate pike nente) _____ 297.9
Nga kjo : Sa Truall _____ Nga kjo : Sa Ndërtesa _____
(dyqind e nente dhjete e shtate pike nente)
Nqs pallat : Kuota e pjesëmarrjes _____ %

KJO ÇERTIFIKATË LËSHOHET PËR TË VËRTETUAR QË

Zoti (Zotërinjtë)

Emri	Atësia	Mbiemri	Pjesa	Adresa
GJERGJI	KRISTO	NITA		ELBASAN

- është pronar i _____ IPASURISE NR 18/2.- ND _____
- janë bashkëpronarë sipas pjeseve më lart _____
- është përfaqësues i familjes e cila ka në pronësi _____
- kufizimet e pasurisë janë : V _____ , L _____ , J _____ , P _____

Kjo çertifikatë plotësohet në përputhje me
Ligjin e Regjistrimit të Pasurive të
Paluajtshme.

Kjo çertifikatë lëshohet sipas kërkesës së
paraqitur nga i (të) interesuari (t)
më datë 24.10.2016 Nr. 12815

Data e lëshimit të çertifikatës

15.11.2016


Lëshuesi i çertifikatës
REGJISTRUESI

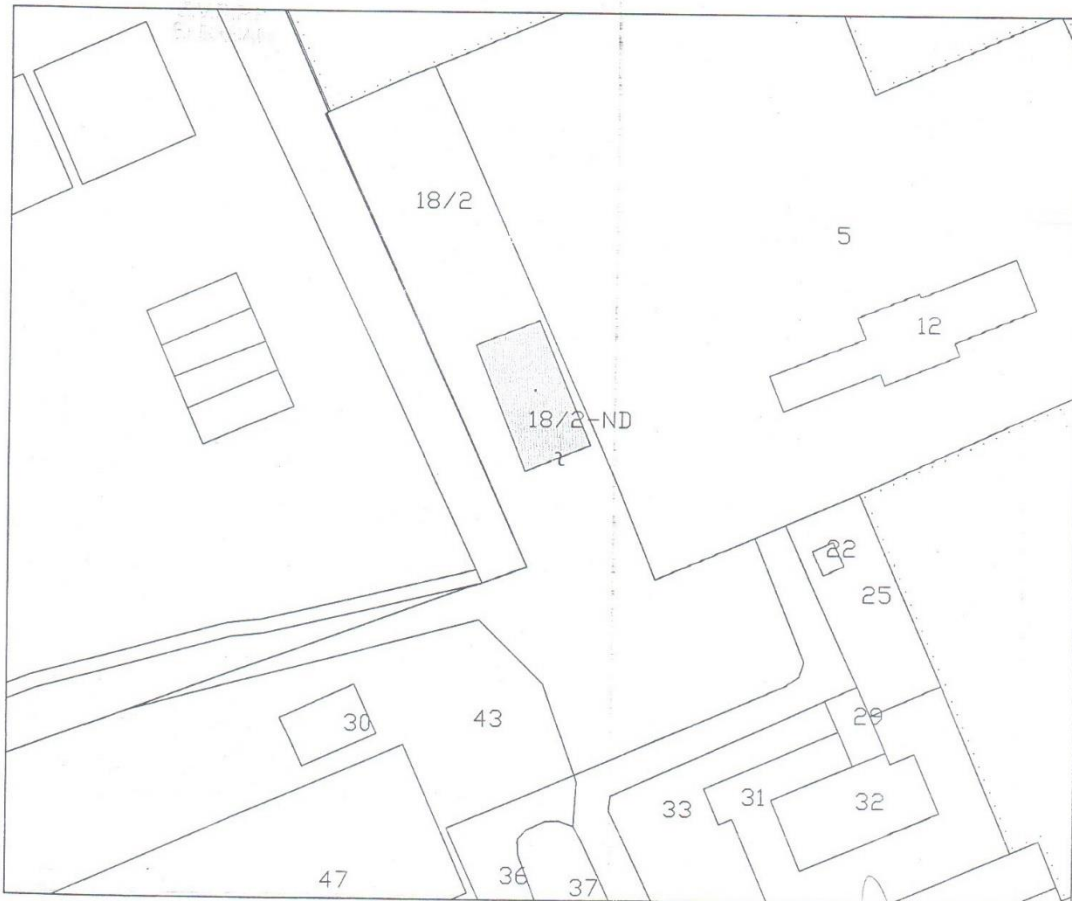
(OLTION KOKUNJA)



HARTA TREGUESE E REGJISTRIMIT

(Fragment)

<p>ZYRA E REGJISTRIMIT TE PASURIVE TE PALUAJTSHME ELBASAN</p> <p>REGJISTRUES Oltion Kokunja</p> <p><i>[Signature]</i> Vula/Firma</p>	<p>A. IDENTIFIKIMI I PASURISE ZONA KADASTRALE 3965 NR.PASURISE 18/2-ND VOL. <u>6</u> FO. <u>008</u> INDEKSI I HARTES EL: C-9; D-9 SHKALLA 1:1000 ADRESA E PASURISE: RRETHI ELBASAN Q/F METALURGJI Rr/L "METALURGJI" P/G <u> </u> SH <u> </u> K <u> </u> Ap</p> <p>B. KUFIZIMET V. <u>18/2</u> L. <u>18/2</u> J. <u>18/2</u> P. <u>18/2</u></p> <p>C. PRONARI GJERGJI KRISTO NITA</p> <p>D.DATA <u>11/11/2016</u> ORA.15:00</p> 
---	--



SIPERFAQJA E NDERTESES(NJE KAT)GODINE SHERBIMI=297.9M²

Ing: M. TOLA

Ar nga V. K. M. Nr. 519, Date 7.11.1994

KARTELA E PASURISE SE PALUJTSHME

A - SEKSIONI I IDENTIFIKIMIT TE PASURISE

Zona Kadastrale 3965 NR i PASURISE 18/2. - ND

Indeksi i Hartes EL: C-9,D-9

Adresa e Pasurise : Rrethi ELBASAN Q/F METALURGI

Rr/L _____ P/G _____ Sh _____ K _____ Ap _____

Vol. 6, Fq.

Vijon nga: Vol. , Fq.

Vijon ne: Vol. , Fq. deri ne: Vol. , Fq.

PERFUNDIMTARE (data) : 15/11/2

B - SEKSIONI I PERSHKRIMIT TE PASURISE

Lloji i Pasurise : NDERTESE Brenda V. k. N. : Jo --- » Po, Ref : _____

Pershkrim i Vecante
SIPERFAQE NDERTIMI
SOC-EKO
297.9 M2

Sip. Totale e Pasurise	Nga Sip. Totale: sa Truall	Nga Sip. Totale: sa Ndertese	Per pjesen e perbashket:
1. <u>297.9</u> m ² Ref <u>0897</u>	1. _____ m ² Ref <u>0897</u>	1. <u>297.9</u> m ² Ref <u>0897</u>	<u>PALLAT</u> Kuota e Pjesmarrjes: _____ % Nr. i Pasurise (Pallat): _____ Vol. _____, Fq. _____
2. _____ m ² Ref _____	2. _____ m ² Ref _____	2. _____ m ² Ref _____	
3. _____ m ² Ref _____	3. _____ m ² Ref _____	3. _____ m ² Ref _____	
4. _____ m ² Ref _____	4. _____ m ² Ref _____	4. _____ m ² Ref _____	

C - SEKSIONI I PRONESISE

Nr. Dok	Data Registrim	Emri Atesia Mbiemri	Nr. Pasaport	I/F/B	Adresa e Pronarit	Shurna e Paguar	Data e Lesh. Certifikates	Shenime	Firma
0897	15.11.2016	GJERGJI KRISTO NITA		1	ELBASAN		15.11.2016	LEJE LEGALIZIMI	

2. PËRSHKRIM I MBULESËS BIMORE TË SIPËRFAQES KU PROPOZOHET TË ZBATOHET PROJEKTI,

a. Ekosistemet, habitatet dhe peisazhet ekzistuese.

Zona gjeografike Qarku i Elbasanit ka një sipërfaqje prej 3,278 km² dhe ka një popullsi prej 283,822 banorë. Qendra e Qarkut të Elbasanit ndodhet në qytetin e Elbasanit. Ai përbëhet nga 7 bashki. Bashkia e Elbasanit, Prrenjasit, Librazhdit, Gramshit, Belshit, Cërrikut dhe Peqinit.

Qarku i Elbasanit shtrihet në pjesën lindore të Republikës së Shqipërisë. Ai bën pjesë në Krahinën Malore Qëndrore, dhe ndodhet pothuajse në qendër të saj. Lartësia mesatare e zonës është 1049m mbi nivelin e detit. Kjo lartësi është më e lartë se lartësia mesatare e Republikës. Lumenjtë dhe përrenjtë kryesorë që e përshkojnë këtë rajon janë: Shkumbini, i cili përbën arterien kryesore të rrethit. Rrethi i Elbasanit për vetë pozitën gjeografike që ka dhe karakterin kodrinoro-malor të relievit, ka një klimë me dimër të butë dhe verë të freskët, pasi nëpër të depërtojnë masat ajrore detare, ndërsa malet që e rrethojnë pengojnë depërtimin e masave të ftohta nga lindja.

Zona ku është vendosur aktiviteti është në zonën fushore në afërsi të ish-Metalurgjikut dhe kryesisht ka bime karakteristike të zonës si dhe bime dekoruese. Për sa i përket ekosistemeve dhe habitateve ato shtrihen në disa zona pyjore dhe me shkurre në gjithë territorin e qarkut.

Flora & Fauna

Flora. Një nga komponentët e peisazhit gjeografik i cili ndikon shumë në dukuri dhe procese që ndodhin në të, është edhe bimësia. Në përputhje me faktorët që ndihmojnë në zhvillimin e bimësisë bëhet dhe klasifikimi i saj.

Shumëllojshmëria e madhe e kushteve klimatike dhe e tokave e ka bërë një nga rrethet më të pasur në lloje të shumta bimësh. Megjithatë në zonë mbizotëron bimësia e Europës Qëndrore. Për shkak të relievit kodrinoro-malor, bimësia është e vendosur në kate.

Duke u nisur nga niveli i detit dallojmë këto kate bimore:

Kati i shkurreve meshdetare

Kati i dushqeve

Kati i ahut dhe i halorëve

Kati i kullotave alpine (malore)

Fauna. Pozita gjeografike e rrethit, shumëllojshmëria e peisazheve gjeografike, pasuria bimore, relievi i copëtuar, pasuria ujore dhe veçoritë e klimës kanë përcaktuar një botë të pasur e të shumëllojshme shtazore.

Bota shtazore tokësore përbëhet nga gjitarët (insektngrënësit, mishngrënësit, barngrënësit, zvarranikët etj). Nga gjitarët insektengrënës dallohet urithi, iriqi që gjenden kryesisht në zonën e shkurreve mesdhetare dhe deri në zone e dushkut.

Nga kafshët tokësore, më i përhapuri është lepuri i egër, i cili jeton më tepër në vende të veshura me shkurre dhe pranë tokave bujësore. Derri i egër gjendet më shumë në pyjet e dushkut dhe përdor si ushqim lëndët e lisit. Midis kafshëve të egra grabitqare më të përhapura janë ujku e dhelpra të cilët gjenden pothuajse në të gjithë rrethin. Në vendet malore me pyje të dendura gjendet arriu i murrmë. Kjo kafshë është e rrallë, prandaj gjyjetia e saj është e ndaluar me ligj, ndonëse ajo vazhdon po njësoj. Në rreth janë të përhapura edhe kafshë të tjera si :vjedulla (baldosa), nusja e lalës, ketri, kunadhja, macja e egër etj.

Shumë e pasur dhe interesante është bota e shpendëve, e cila përbëhet përafërsisht nga 250 lloje të ndryshme (të përhershëm si edhe shtegëtarë). Në shpendët grabitqarë dallohen : shqiponja e malit, skifteri, laraska, sorra, bufi, kukuvajka, falkoi etj. Ndër shpendët jo grabitqarë më të përhapur kemi : turtulli, thëllënxa e malit, gjeli i egër, bilbili, mëllenja, qyqja, kumria, qukapiku, grifsha, gushëkuqi, cerri etj.

Po kështu përhapje të gjerë kanë edhe zvarranikët si : gjarpëri, bolla, nëpërka, kakëzogëza etj.

Bota shtazore ujore e rrethit përfaqësohet nga llojet e ndryshme të peshqve, që rriten në ujërat e lumit të Shkumbinit dhe degët e tij si : mlyshi, mustaku, ngjala, trofta, më rrallë edhe vidra. Bota shtazore e rrethit, kohët e fundit është dëmtuar nga gjyjetia e tepruar. Në disa zona ajo është dëmtuar nga përdorimi i pesticideve dhe i lëndëve të tjera shkatërruese.

Megjithatë duhet theksuar se edhe bota shtazore e këtij rrethi përbën një resurs natyror mjaft të pasur i cili ndikon pozitivisht në zhvillimin e turizmit.

Ne qarkun Elbsan gjenden nje sere monumentesh natyrore sipas VKM 676/2002

Rrethi Elbasan

1. Frasheri i Polos Vale
2. Pylli aluvial i Shushices ,
3. Shpella e Leta.nit
4. Hinka e Kosoves (Dumre)
5. Mali (Shkemb) i Gradishtes
6. Shpella e Gracenit
7. Liqenet e Seferanit
8. Liqeni i Deges (Dumre)
9. Burimi i Llixhes se Hibrait
10. Dushku i Lleshanit
11. Meshtekna e Zavalines
12. Pisha e Fushe Kuqes Gjinar
13. Dushku i Kishes Gjinar
14. Listat e Pashtreshit
15. Mani i Zi i Joronishtit
16. Rrepet e Byshekut
17. Robulli i Zeleshnjës
18. Rapi i Bezistanit
19. Rrapi i Vojvodes
20. Rrapi i Gurrese se Labinotit
21. Ulliri i Qejfit
22. Rrapi i Llixhes
23. Rrapi i Uruçës
4. Karsti i Tervalit
5. Kanioni i Holtes
6. Tarraca e Ballares (Qytezes)
7. Gurret e Krushqeve ne Lisec
8. Liqenete Valamares
9. Liqeni i Dushkut
10. Burimet e Kerpices
11. Ujevare e Satires
12. Arra eTunjes
13. Rabullii Valamares
14. Dushkaja e Kater Lisave
15. Moçalet e Graboves
16. Dushku i Bulçarit
17. Ahishtja e Rovjes
18. Liqeni i Zi (Lenie)
19. Geshtenja dhe pisha ne Teqene e Skenderbegasit
20. Rrabull i Graboves

Rrethi Gramsh

1. Shpella e Kabashit
2. Kanioni i Sinecit (Saraselit)
3. Shkemb (kanioni) i Kopaçit (Grabove)

Rrethi Peqin

1. Qarri i Karrines (Drangojve)
2. Bakerima e Garrunjes
3. Vidhi i Tabakut
4. Rrapi i Haskas
5. Rrapi i Uruçajt

6. Lisi i Babaliut

Rrethi Librazhd

1. Meshtekna e Qarishtes
2. Pylli i Stravajt
3. Druri i Bizges
5. Vrima e Sterqokave
6. Shpella e Hasanit
7. Shpella e Shkembit te Bletes
9. Shpella e Kosharishtit
10. Shpella e Pishkashit
11. Shpella e malit te Letmit
12. Sofra e Skenderbeut
13. Burimi i Studnes
14. Gurra e Kosharishtes
15. Liqenet e Rajces
16. Liqeni i Floqit
17. Liqeni i Shebenikut
18. Liqeni i Varrit te Plakes
19. Rrapi i Berzheshtes
20. Rrepet e Gurakuqit
21. Mani i Çupit
22. Rrapi i Hotolishtit
23. Rrapi i Taksimit
24. Rrapi i Gizaveshtit
25. Ahet e Fushe Gurre
26. Pylli i Barkmadhit Kostenje

b. Tokat, kategoria e tokes, gjeologjia dhe gjeomorfologjia.

Territori ku ndodhet nuk është në zonat e mbrojtura me ligj sikurse janë: parqet kombëtare, zonat ujore të mbrojtura, zonat mendërtime me vlerë dhe zonat monumentale, të cilat ruhen në përputhje me planet e zhvillimit ekonomik të vendit.

Ne lidhje me pershkrimin e tokave te zones dhe duke u nisur nga lartësitë më të ulta drejt atyre më të larta, dallojmë këto tipe tokash:

- Tokat aluvionale, gjenden në lartësinë 0-500m mbi nivelin e detit. Këto toka janë të pakta.
- Tokat e kafenjta gjenden në lartësinë 600-1000m mbi nivelin e detit. Këto janë toka me shtrirje më të mëdha. Ato formohen mbi shkëmbinjtë sedimentarë dhe pjesërisht mbi shkëmbinjtë magmatikë. Kanë një profil me trashësi deri 120-150cm, përmbajtje të humusit 4-9% dhe reaksion asnjëanës. Në to kultivohen drithërat, duhani, perimet e farogjeret
- Tokat e murrme pyjore shtrihen nga 1000-1200m dhe nga 1600-1800m mbi nivelin e detit. Keto toka formohen nga shkëmbinjtë sedimentarë, magmatikë dhe metamorfikë, kanë profile të trashë (80-140cm), përmbajtje të madhe humusi (rreth 12-15 %), reaksion acid, me përjashtim të rasteve kur zhvillohen mbi gëlqerorët. Janë toka pjellore dhe shfrytëzohen për mbjelljen e disa kulturave bujqësore siç është edhe patatja, thekra, gruri si edhe drurëve frutore, mollëve, kumbullave etj.
- Tokat livadhore malore, shtrihen në lartësitë mbi 1800-2500m mbi nivelin e detit.
- Formohen kryesisht mbi shkëmbinjtë sedimentarë, por ndeshen gjithashtu edhe tek magmatikët apo tek metamorfikët. Këto toka kanë profil me trashësi deri në 1m, dhe dallohen për përmbajtje të lartë humusi (16-24%), për reaksion të theksuar acid, (me prejashitim të rasteve kur zhvillohen mbi gëlqerorët në të cilët marrin reaksion asnjëanës ose pak acid). Janë toka shumë pjellore dhe shfrytëzohen kryesisht si kullota gjatë periudhës së verës



Zona në të cilën zhvillohet ky aktivitet, është një zonë industriale me karakter ekonomik. Sipas studimit urbanistik të PPV miratuar, kjo zonë është konceptuar si hapësirë me investime industriale. Ambjenti është i rrethuar me rrjet dhe mur në perimetrin e tij do të jetë i mbikqyrur me roje sigurie. Objekti do të paiset me system zjarrfikës dhe të gjitha paisjet në rast energjence,

Nga zhvillimi i aktivitetit të subjektit pritet të ketë ndikime në mjedis. Aktiviteti do të zhvillohet teresisht brenda ndërtesës dhe ambjenteve që janë të shtruara me beton dhe që janë sistemuar ndër vite nga subjekti. Meqenëse aktualisht subjekti zhvillon aktivitetin në këtë hapësirë, si rrjedhim të gjitha ndikimet që lidhen me fazën e zënies së sipërfaqes së tokës dhe ndertimin e objektit janë kryer kohë më parë, në fokus të këtij raporti të VNM paraprake do të jenë vetëm ndikimet nga pershtatjet dhe shtesat e rregullimet e ambjenteve dhe të ndërtesës dhe nga funksionimi i aktivitetit. Kështu që në pjesën më poshtë do të analizohen dhe pershkruhen ndikimet e mundshme nga ky aktivitet për pershtatjen dhe modifikimin e mjedisëve gjatë funksionimit të tij.



Foto 2. Pamje nga objektin brenda te cilit do te zhvillohet aktiviteti.

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

a. Uji, akuiferet

Qarku i Elbasanit ka në territorin e tij lumenj, përrenj dhe liqene. Pasuria ujore është një ndër potencialet më të mëdha natyrore që ka ky qark, të cilat kanë impaktin e tyre në shumë proçese jetësore dhe ekonomike. Kjo pasuri ujore kaq e larmishme e qarkut të Elbasanit lidhet me kushtet natyrore shumë të favorshme, në veçanti lidhet me: kushtet klimaterike, veçanërisht sasia e madhe e rreshjeve; relievin, sidomos me praninë e relievit kodrinor dhe malor; kompleksitetin e ndërtimit gjeologjik dhe shumëllojshmërinë e shkëmbinjve (liqenet e Dumresë).

Disa ndër pasuritë ujore më të rëndësishme të qarkut të Elbasanit janë:

- lumi Shkumbin dhe degët e tij (sidomos Qarrishtja, Bushtrica, Gostima dhe Zaranika);
- lumi Devoll dhe degët e tij (sidomos liqeni artificial i Banjës);

- liqenet karstike të Dumresë (84 liqene);
- liqenet akullnajore të Shebenikut (14 liqene);
- ujërat nëntokësore (Ilixhat e Elbasanit);

Ujërat nëntokësore gjenden shumë pranë sipërfaqes së tokës. Cilësia e ujërave nëntokësore nuk është e mirë për të furnizuar banorët me ujë të pijshëm. Ushtrimi i aktiviteteve të propozuar nga subjekti nuk ndikon në ujërat sipërfaqësore dhe nëntokësore të zonës.

Në zonën ku është ndërtuar objekti në jug të tij në një distancë 1,200 m kalon lumi i Shkumbinit. Në afërsi të objektit kalojnë kanal kulluese që mbledhin ujërat e fushës dhe perfundojnë në lumin Shkumbinë. Këto trupa ujorë nuk ndërveprojnë me objektin në fjalë.

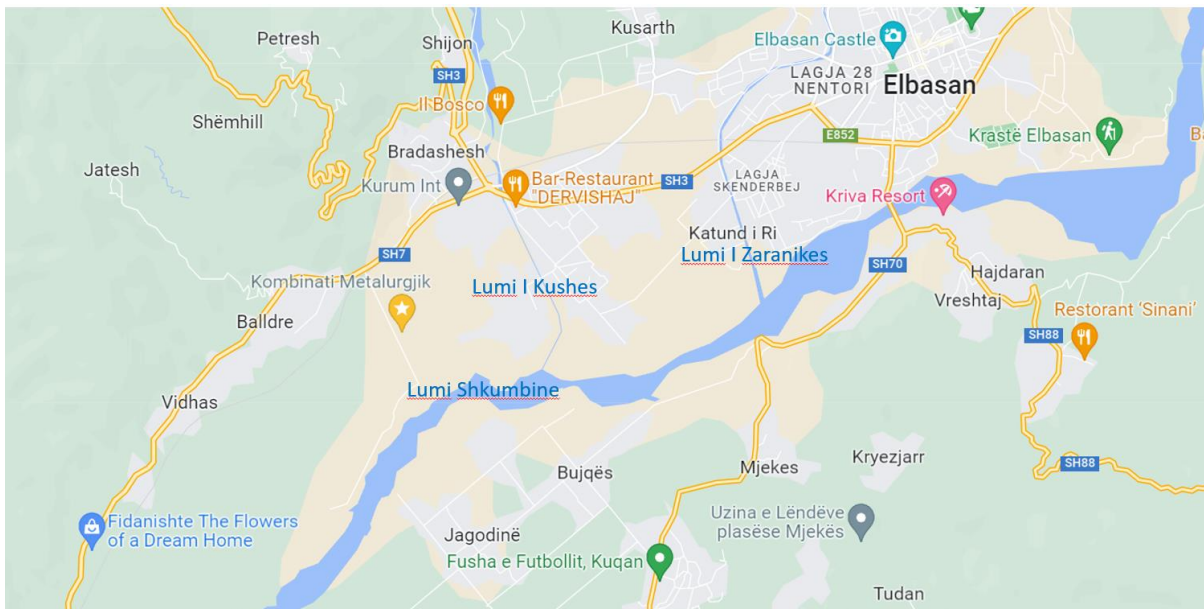


Foto 3. Pamje e lumit Shkumbin.

b. Relievi dhe klima

Qarku i Elbasanit nga pikëpamja gjeologjike bën pjesë në trevën e rrudhosur Alpine, që i përket periudhës së 252 milion vjetëve të fundit të historisë gjeologjike të truallit shqiptar. Pothuajse gjithë territori i rrethit bën pjesë në Albanidet e brendshme. Historia e zhvillimit gjeologjik është mjaft e ndërlikuar, si rezultat i një sërë fenomenesh që kanë ndodhur në sipërfaqen e rruzullit tokësor si: faza të ndryshme rrudhosjeje, veprimtaria e vullkaneve, përparimi dhe tërheqja e detit, fundosjet e ngritjet tektonike. Nën veprimin e këtyre forcave të brendshme dhe të jashtme, relievi ka ndryshuar vazhdimisht deri sa ka marrë pamjen e sotme të tij.

Historinë e zhvillimit gjeologjik të rrethit mund ta ndjekim që në erërat paleozoike, sepse dihet që shkëmbinjtë më të vjetër, që formojnë Albanidet, janë formuar gjatë kësaj ere. Gjatë erës paleozoike territori i rrethit ishte i mbuluar nga deti, kjo gjë lejoi që gjatë kësaj kohe të formoheshin shkëmbinjtë sedimentare e magmatike si pasojë e derdhjeve vullkanike nënujorë të formuar në shkëmbinjtë efuzivë.

Prezenca e shkëmbinjve ofiolitike ose “ Gurët e Blertë” tregojnë më së miri se territori i rrethit të Elbasanit gjatë erës paleozoike ka qënë i mbuluar nga deti. Gjatë erës mesozoike dalin mbi ujë viset e para malore të rrethit dhe kryesisht masivi i Shebenikut, vargu i Polisit, Uloku, Golloborda etj.

Në erën kenozoike pothuajse doli mbi ujë gjithë territori i rrethit me përjashtim të luginës së Shkumbinit, e cila gjatë kenozoit ishte mbuluar me dete të brendshëm. Mendohet se nga mesi i periudhës së neogjenit deti i brendshëm mbulonte luginën e Shkumbinit nga Murrashi deri në Qukës dhe pothuajse gjithë pjesën e ulët të luginës. Në vazhdim të zhvillimit gjeologjik, territori i rrethit përfshihet nga lëvizje të fuqishme diferencuese. Kjo gjë solli aktivizimin e erozionit.

Gjatë kuaternarit, si rrjedhim i vazhdimit të lëvizjeve të fuqishme diferencuese lartësia e relievit rritet vazhdimisht. Kjo gjë rriti shumë veprimtarinë gërruese të lumenjve, të cilët krijuan luginat e tyre. Në këtë periudhë në lartësinë e Shebenikut dhe të



Gollobordës filloi veprimtaria e akullnajave, gjurmët e të cilave vërehen edhe sot në formën e luginave apo të cirqeve akullnajore, në Shebenik, Nisur nga pamja e ndërtimit gjeologjik të rrethit, vëmë re se shkëmbinjtë paleozoikë përfaqësohen me terrigjenet që pothuajse gjenden në të gjitha zonat e larta të rrethit, po kështu rreshpet, depozitimet flishore dhe depozitimet molasike gjenden pothuajse në të gjithë rrethin.

Në rreth përhapje të gjerë kanë shkëmbinjtë magmatikë. Ata ndodhen kryesisht në rajonet malore të vendit. Në përgjithësi relievi i formuar prej tyre ka kreshta të rrumbullakta. Ndërsa shkëmbinjtë kenozoikë janë shumë të përhapur dhe përfaqësohen kryesisht nga terrigjenet argjile, ranore, konglomerate, të ndërtuara me shtresa gëlqerorësh, të cilët formojnë pothuajse të gjithë strukturat antiklinale të rrethit. Në këta shkëmbinj pothuajse gjithmonë është zhvilluar procesi i karstit. Grumbullimet kuaternare gjenden kryesisht në zona të ulëta të luginës së Shkumbinit dhe rrëzë maleve të ndryshme të rrethit. Shkëmbinjtë që përbëjnë truallin e rrethit përmbajnë minerale të dobishme. Studimet gjeologjike të kryera në rreth kanë çuar në zbulimin dhe shfrytëzimin e mineraleve të ndryshme dhe të shumëllojshme të rrethit, si hekur-nikel, në zonat Prrenjas, Pishkash, Skroskë etj. Apo minerale të rralla të zbuluara në zona të ndryshme të Qarkut si azbesti në Qarrishtë, bokside në Dardhë, Babje etj.

Studimi i klimës ka rëndësi të madhe për zhvillimin e ekonomisë së rrethit, sidomos për bujqësinë, transportin, për ndërtimet industriale e turistike, për qendrat e banuara etj.

Qarku i Elbasanit për vetë pozitën gjeografike që ka dhe karakterin kodrinoro-malor të relievit, ka një klimë relativisht me dimer të butë pasi nëpër të depërtojnë masat ajrore detare, ndërsa malet që e rrethojnë pengojnë depërtimin e masave të ftohta nga lindja.



Sipas të dhënave nga stacioni i metrollogjik temperatura mesatare e rrethit është 14°C, e përafërt me atë të Çorovodës dhe atë të Gjirokastrës. Muaji më i ftohtë është janari me temperature mesatare 4.4°C, kurse muaji më i nxehtë është gushti me një diferencë të pakët të temperaturave në korrik. Gushti e ka temperaturën mesatare 23.4°C, ndërsa korriku 23.2°C.

Temperatura maskimale absolute e regjistruar është 40.5°C, e shënuar më 14 gusht 1957, kurse temperatura minimale absolute e regjistruar është (-15°C) e regjistruar në 14-15 janar 1968.

Sasia e reshjeve qëndron në vlerat mesatare të Republikës. dhe bien mesatarisht 1.364mm reshje në vit. Muaji më i lagësht është dhjetori me 184mm, shkurti me 174mm. kurse muaji më pak i lagët është korriku me 27mm reshje.

Rreshjet më të mëdha bien në stinën e dimrit, gati 5-herë më shumë se në verë. Maskimumi 24 orësh i rreshjeve është 100mm, regjistruar në 11 janar 1940 dhe më 29 tetor 1939. Rreshjet ketu bien edhe në formë dëbore. Numri i ditëve me reshje në vit është rreth 120. Numri i ditëve me reshje bore është rreth 6.6 ditë me bore në vit. Bora fillon zakonisht në 15-ditëshin e pare të dhjetorit. Lartësia maskimale e shtresës së bores është vërejtur rreth 150cm, si në Shebenik, Kaptinë, Kallkan etj.

Qarku ben pjese ne zonen mesdhetare kodrinore qëndrore, shtrihet kryesisht në të gjithë luginën e Shkumbinit. Karakterisikat e kësaj zone janë: temperaturë mesatare vjetore është 14°C. Temperatura e janarit është 4.4°C, kurse e korrikut shkon në 23.2°C. Temperaturat minimale janë regjistruar deri në (-7°C). Sasia e reshjeve shkon deri në 1.321mm.

4. PERSHKRIM I AKTIVITETIT TE POLYECO ALBANIA

a. Pershkrim i kompanise



Polyeco Albania shpk është regjistruar në QKB në datë 03-12-2009 me numër Nipt K92403020S me seli në Rr Dervish Hima, H 1, Apartamenti 28 Tiranë me administrator z Ioannis Karakolis.

Polyeco Albania ka si objekt kryesor aktiviteti menaxhimit e mbetjeve industriale të rrezikshme dhe jo të rrezikshme duke marrë përsipër paketim ,transport ,magazininim të përkohshëm si dhe trajtim perfundimtar në subjekte të licensuara jashtë territorit të Shqipërisë.

Në kuadër të ushtrimit të veprimtarisë " Stacion transferimi për mbetje të rrezikshme " me vendodhje Zona industriale e ish Metalurgjikut Bradashesh,Elbasan subjekti Polyeco Albania sh.p.k është paisur me Lejë Mjedisore e tipit III.1.B nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit me nr identifikimi të Lejës 2768 Nr. 2963 Prot., K.Nr.11 dt.13.04.2018 PN-6430-04-2018, Lejë mjedisore e tipit B me Numer PN 0734-08-2010 për "Paketim dhe Transportim i të gjitha llojeve të Mbetjeve Industriale, perfshire edhe Mbetjet e Rrezikshme". dhe me Aktmiratim Mjedisor III.2.B me numër LN-6961-10-2013 për veprimtarinë 'Grumbullim transportim të mbetjeve të rrezikshme dhe jo të rrezikshme' .

Duke marrë parasysh nevojat e tregut dhe industrive të ndryshme që gjenerojnë mbetje industriale të rrezikshme në Shqipëri dhe kapacitetit të kompanisë mëmë POLYECO SA për të trajtuar këto lloj mbetje, subjekti kërkon të shtojë disa kategori mbetjesh për menaxhim, ndryshimi i propozuar nuk ndryshon mënyren e operimit ,kapacitetin e impiantit i cili do të mbetet i njëjtë, vendodhjen e impiantit apo kushtet e lejës mjedisore ekzistuese.

Polyeco Albania sh.p.k operon ne Shqiperi si dege e Polyeco SA, kompani nderkombetare e licensuar ne fushen e menaxhimit te mbetjeve me qender ne Greqi dhe me deget e saj ne te gjithe Ballkanin.



POLYECO S.A. është lider në Greqi në fushën e Shërbimeve të Menaxhimit të Integruar të Mbetjeve nëpërmjet mbledhjes dhe paketimit, riciklimit dhe trajtimit në destinacionin përfundimtar të mbetjeve të rrezikshme dhe jo të rrezikshme. Destinacioni përfundimtar është në zonen industriale të Athinës. Fabrika e trajtimit të mbetjeve është me teknologji bashkohore dhe funksionin sipas direktivave të KE në lidhje me parandalimin e integruar të ndotjes dhe kontrollit (IPPC).

POLYECO ofron shërbimin në fushën:

Menaxhimit të Mbetjeve jo të Rrezikshme dhe të Rrezikshme

- Paketim dhe transport të mbetjeve
- Trajtim përfundimtar të mbetjeve
- Rikuperim/riciklim mbetjesh
- Prodhim i lendeve të para për përdorim industrial
- Analiza kimike

Për të gjitha aktivitetet e saj, Polyeco është e certifikuar me Standartin Ndërkombëtar të Menaxhimit të Cilësisë ISO 9001:2000, Certifikatën e Sigurisë & Shëndetit ISO 18001 sipas Rregullores Europiane 761/2001/EC për Menaxhim Mjedisor (EMAS). Laboratori për analizimin e kimikateve operon sipas Standartit ELOT EN ISO/TEC 17025:2000.

Gjithashtu Polyeco S.A. disponon Certifikatën për ISO 28000:2007 Menaxhimi i Sigurisë së Zinxhirit të Furnizimit.

Polyeco Albania sh.p.k do të aplikoj për shtimin e kodeve të llojeve të mbetjeve në lejë mjedisore të tipit B ekzistuese për aktivitetin "Paketimin, transportin, magazinimin e mbetjeve industriale të rrezikshme dhe jo të rrezikshme në të gjithë Republikën e Shqipërisë".



Me autorizim të vecantë do të bëhet eksportimi i këtyre mbetjeve në destinacionin përfundimtar jashtë territorit të Republikës së Shqipërisë konform Konventës së Bazelit për transferimin ndërkufitar të mbetjeve.

Procesi i Menaxhimit i mbetjeve do të përfshijë:

- Karakteristikat e mbetjeve;
- Ndarjen dhe paketimin në venddepozitimet ekzistuese;
- Ngarkim në vendin e depozitimit;
- Verifikim i sistemit për transportin;
- Transportimi i mbetjeve;
- Magazinim të perkohshëm
- Eksportim jashtë vendit me autorizim të veçantë;
- Vend depozitim përfundimtar jashtë vendit;
- Rigjenerim ose asgjесim jashtë vendit;

b. Përshkrimi i aktivitetit

Qëllimi i aktivitetit të Polyeco është që të ofroj shërbimin e largimit të mbetjeve jo të rrezikshme ose të rrezikshme nga poseduesit e tyre dhe nga zonat e ndotura për të dërguar ato në impijante të trajtimit përfundimtar të tyre në Greqi ose vende të tjera të BE-së. Këto aktivitete kompania synon që ta afrojë në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë. Subjekti afroshërbimin e plotë që nga identifikimi, analiza, paketimi, transporti dhe magazinimi i perkohshëm edhe mandej transportin edhe dërgimin e të gjitha llojeve të mbetjeve industriale të rrezikshme dhe jo të rrezikshme në impijante të trajtimit përfundimtar të tyre. Objekti i kompanisë janë një listë mbetjesh për të cilat kompania ka kontratë për trajtimin e tyre përfundimtar. Lista e mbetjeve jepet në kapitullin 00. Mbetjet që synon të grumbullojë subjekti janë mbetje që krijohen apo



posedohet nga kompani të ndryshme private të cilat krijohen në menyrë periodike gjate aktivitetit te tyre ekonomik, ose jane mbetje te krijuara perpara viteve 90 qe jane stok ose te magazinuara/depozituara ne territoret e ish ndërmarrjeve shtetërore.

Qellimi kryesor i aktivitetit te subjektit eshte qe duke u kujdesur per te grumbullaur edhe larguar mbetjet qe jane objekt i veprimtarise se vet te eshte te kontriboj ne përmiresimin e cilesise se mjedisit, ne zvogëlimin e ndotjes se tokës dhe ndikimeve negative ne ujin nëntokesor dhe në mënyre te veçantë, zvogelimin e konsiderueshem të rrezikut të shendetit publik dhe të komuniteteve te ekzpozuar ndaj mbetjeve.

Mbetjet e krijuara nga zhvillimi i aktiviteve industriale te para viteve 1990, te tilla si uzina e fabrika për prodhimin e kimikateve si dhe mbetjet qe krijohen nga aktiviteti prodhues private mbas viteve 1990, ne mjaft rast kanë shkaktuar degradim serioz të mjedisit ne zonen qe ato jane vendosur. Mbetjet historike apo te reja duke te lena ne mjedis te hapur shpelahen nga reshjet edhe perfundojne duke ndotur token ku jane te depozutara si edhe zonen perreth, trupat uhor siperfaqesor, si edhe ne disa raste edhe ujerat nentokesor. Zonat ne afersi te ketyre ish uzina e fabrika shpeshhere eshte e ndotur edhe perben rrezik te madhe per shendetin e banoreve qe jetojne ne afersi.

Me ane e largimit te ketyre mbetjeve subjektit synon qe te kontriboj në uljen dhe shmangjen:

- (i) E rrezikut te shendetit publik nëpërmjet kontaktit të drejtperdrejte, te kontaktit të rastësishem ose inhalacionit të kimikateve;
- (ii) E rrezikut te mundshëm afat-gjate të ndotjes se tokes;



- (iii) E rrezikut të mundshëm afat-gjate të ndotjes së ujerave nëntokësor nga ndotësit që janë në mbetje, në dherra dhe mbetjet e hedhura në mënyrë të pa kontrolluara;
- (iv) E rrezikut të mundshëm afat-gjate të ndotjes së ujerave sipërfaqësor nga mbetjet e hedhura në mënyrë të pakontrolluara.

c. Përshkrimi i projektit

Kompania jonë ofron zgjidhje në administrimin (mbledhje, paketim, transportim dhe depozitim përfundimtar) të mbeturinave industriale (të rrezikshme dhe jo të rrezikshme) që krijohen nga sektorë të ndryshëm të industrisë.

Subjekti kryen gjithë fazat e procesit të tilla si mbledhja, paketimi, transportimi (ujë, ajër, tokë) të mbeturinave industriale (të rrezikshme dhe jo të rrezikshme) nga territori i Shqipërisë për në destinacione të çertifikuara (fabrika riciklimi, fabrika trajtimi, incenerim etj) jashtë territorit të Shqipërisë. Te gjitha mbetjet që grumbullohen subjekti do të dërgohen në fabrikën e licensuar në Greqi, ose në destinacione përfundimtare (incenerim, trajtim kimik, shkatërrim përfundimtar, riciklim, landfill) të licensuara në vendeve të KE (Komunitetit Europian).

Për të gjitha fazat e procesit të mbledhjes së mbeturinave do të jetë përgjegjës stafi ynë teknik dhe profesional, të cilët bëjnë përcaktimin teknik se si do të procedohet me procesin e mbledhjes, paketimit dhe transportimit të mbeturinave. Të gjitha aktivitetet operacionale do të jenë në përputhje të plotë me Konventën e Bazelit si edhe me Kodet ndërkombëtare IMDG, ADR dhe RID, në bashkëpunim me kompanitë e transportit dhe destinacionet përfundimtare brenda dhe jashtë territorit të Shqipërisë.



Dorezimi i mbetjeve ne destinacionin përfundimtar te trajtimit te tyre do të shoqërohet gjithashtu me lëshimin e një certificate e cila në mënyrë kronologjike sqaron hapat që në momentin e mbledhjes së mbeturinave deri në destinacionin përfundimtar.

Hapat kryesore te shërbimit te subjektit per menaxhimin e mbetjeve jane:

- 1) Mbledhja e mbeturinave (identifikim, etiketim, paketim),
- 2) Magazinim i perkohshem,
- 3) Transport i sigurte,
- 4) Destinacion perfundimtar / trajtimi ne fabrika të akredituara / licensuara për këtë qëllim.

"POLYECO ALBANIA do të bashkëpunojë vetëm me subjekte të licensuara për administrimin e mbeturinave në Shqiperi dhe në vende të komunitetit europian.

"POLYECO ALBANIA do të bashkëpunojë me POLYECO S.A. në Greqi për eksportin e mbeturinave te mbledhura ne teritorin e Shqiperise per ne fabrikën e saj në Aspropyrgos, Greqi ose me impjante te trajtimiti te mbetjeve ne vende te tjera te komuniteti europian me të cilat bashkëpunon në vazhdimësi. POLYECO S.A. ka një rrjet të gjerë partnerësh në lidhje me fabrikat që bëjnë trajtimet përfundimtare të mbeturinave (incineratorë, landfille për mbetjet e rrezikshme, fiziko-kimik të mbeturinave) dhe do të mbështesë dhe suportojë "Polyeco Albania" në lidhje me lëvizjen ndërkuftare dhe dergimin ne destinacionin përfundimtar te trajtimit te mbetjeve.

d. Proceset kryesore te grumbullimit te mbeturinave

Proceset kryesore te grumbullimit te mbeturinave perfshijne keto faza kryesore te cilat jane kontrolli, identifikimi/klasifikimi.

Kontrolli

Drejtuesi i projektit viziton zonën ku janë të depozituara mbetjet në mënyrë që:



- Të regjistrojë sasinë e mbeturinave.
- Të vlerësojë statusin / kondicionin e tyre ose gjëndjen në të cilën ato ndodhen;
- Të vlerësojë paketimin aktual (nëse ka) dhe të organizoj ripaketimin nëse është e nevojshme;
- Të klasifikojë mbetjet në vendin ku gjenden.

Të dhënat e mbledhura do të përbëjnë bazën e organizimit të paketimit / ripaketimit të mbeturinave dhe transportimit të tyre sipas dhe në përputhje me ADR dhe IMDG.

Identifikimi-Klasifikimi i Mbeturinave

Per cdo lloje mbetje te identifikuar qe eshe me interes per subjektin do te organizohet marrja e mostrave per analizimin e tyre. Të gjitha analizat e mostrave te mbetjeve do të bëhen në laborator të certifikuar për kimikatet në Shqipëri ose /dhe jashtë. Ekipi nën mbikqyrjen e Drejtuesit Teknik do të procedoje me procesin e marrjes së mostrave për te gjitha mbetjet e pa identifikuar.

Polyeco S.A. ka ne pronesi te saje laboratorin ne Athine, i cili eshte krijuar sipas certifikates ISO 17025:2005. Ky laborator do te perdoret per te kryer gjitha analizat kimike specifike. Ne baze te analizimit kimik te mbetjeve do të behet kodifikimi I tyre sipas katalogut shqiptare te mbetjeve.

Rezultatet e analizave mund të krahasohen edhe me MSDS e mundshme që mund të percaktojnë klasifikimin korrekt të mbeturinave në përputhshmëri me kodet e katalogut ndërkombëtar të mbetjeve për transportin tokësor dhe ujor. Për më tepër do të vlerësohet edhe përputhshmëria ose jo e tipeve të ndryshme të mbetjeve në

mënyrë që të kihet parasysh për paketimit, ngarkimin edhe transportin korrekt të tyre për në destinacion.



Foto 4. Laboratori i akredituar i POLYECO S.A. në Greqi

Etiketimi i Mbeturinave

Bazuar në informacionin e marrë nga hapat e mësipërme, bëhet etiketimi i paketimit dhe kontenierëve sipas kodeve ADR and IMDG. Cdo kontenierë shoqërohen me certifikatat e cilësisë edhe kodet e mbetjeve që janë në të.

Ka dy hapa për rregullat e etiketimit:

- Etiketimi i kontenierëve individual, dhe
- Etiketimi i mjetit transportues.

Të gjithë kontenierët e mbetjeve duhet të etiketohen me shenja dalluese. Etiketat duhet të jenë kundër ujit dhe me ngjitëse në mënyrë që të mos hiqen. Cdo shenje e mëparëshme duhet të fshihen ose pastrohen.



Kontenierët që përmbajnë mbeturinatë rrezikshme duhet të etiketohen me shënimin "HAZARDOUS WASTE" në gjuhën Angleze që do të thotë "Mbetje të Rrezikshme".

Informacioni në etiketë duhet të përmbajë:

Kodin e mbetjes;

- Llojin e mbetjes, origjinës (emër, adresë e gjenerusit);
- Karakteristika kimike (p.sh. i ndezshëm),
- Simbolin e karakteristikës fizike të mbetjes (p.sh. romb i kuq me flakë në mes).
- Etiketimi I kontenierëve është I rëndësishëm për të identifikuar gjurmimin e mbetjes nga prodhuesi deri në destinacionin përfundimtar të trajtimit.

Certifikimi i kontenierit

Cdo kontenier që përdoret duhet të ketë certifikatë C.S.C (Container safety convention – konventa për sigurinë e kontenierëve), për cilësinë e tij dhe gjithashtu për ngarkimin, etiketimin etj.

Paketimi



Paketimi është një nga pjesët më të rëndësishme të menaxhimit të mbeturinave dhe se në qoftë se kjo procedure nuk kryhet ne përputhje me specifikimet teknike të menyrave të transportimit sipas ADR dhe IMDG, mund të krijoje probleme në të gjithë procesin e operacioneve të administrimit.

Në varësi të llojit të mbeturinave përdoren lloje të ndryshme paketimesh të tilla si:

- Fuçi
- Bidona / Kanace
- Kuti
- Thase
- Fuçi (IBCs) |



- Kuti druri

Disa lloje mbeturinash mund të mbetet në paketimin origjinal primar (kuti, fuçi, arkat e drunjta, shishe) dhe me pas te perdoret paketim i mesem i pershtatshem per transferimin dhe ruajtjen e tyre. Në të gjitha rastet bëhet paketimi ose ripaketimi, sipas procedures se meposhtme:

- a. Grupi duhet të siguroje izolimin e magazines ose vendit / zones ku do te behet paketimi dhe do te vendosi shenja informuese per ndalimin e hyrjes se te tjereve ne vendin e punes.
- b. Drejtuesi Teknike do të informojë Grupin e Punes per planin e zbatimit, përgjegjësitë dhe rregullat e shëndetit dhe sigurisë.
- c. Vendi i punes do te kete te gjitha kushtet e duhura te punes.
- d. Inxhinieri përgjegjës dhe grupi i punes do te vijoje me procesin e paketimit duke marre parasysh si vijon:

Llojet e paketimit



Të gjitha paketimet duhet te permbajne kodet e aprovuara te UN 1A1, 1A2, 1H1, 1H2, 1G, 3H1, 3H2, 4G, 6HA1, 11H2, 31H1, 13H1, 13H3, etj (Shtojca 5). Nese paketimi primar nuk eshte i pershtatshem per transportim, grupi i punes do të beje ripaketimin e mbeturinave sipas pershkrimit te mesiperm per te kryer transportin ne menyre te sigurte.

Në varësi të llojit të mbeturinave, Drejtuesi Teknik do te zgjedhe paketimin e duhur ne perputhje me Kodin e transportit rrugor dhe detar.

Ne varesi te llojit dhe karakteristikave te mbeturinave do te percaktohet qarte: ndarja, pajisjet e nevojshme te punes, masat emergjente dhe pajisje mbrojtëse personale për punëtorët.

Çdo njësi e paketimit ose ripaketimit te mbeturinave eshte në përputhje me rregullat e vendosura nga procedura e përshkruar më sipër.

Tabela 2. Llojet e paketimeve dhe konteniereve

Tipet e kontenjerve	Lloji I mbetjeve qe planifikohet te paktohen	Cilesi
<p>Fuci e mbyllur (celik/plastike)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Mbetje inorganike ose organike të lëngëta • Nuk duhet të përdoren fuci çeliku mbetjet korrozive të tilla si acide ose alkaline • Fucite plastike janë të pershtatshme për shumicën e tretësve. Solucionistët që nuk janë në përputhje me plastikët siç janë Dietil eteri dhe kloroformi duhet të ruhen në fuci çeliku. 	<p>Mos jene te shpuara ,mos jene te fryra ,mos jene te demtuara.</p>
<p>Fuci te hapura me kapak dhe shirit shtrengues (celik/plastike)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Mbetje te ngurta • Nuk duhet të përdoren fuci çeliku mbetjet korrozive të tilla si acide ose alkaline <p>Shembull: I lum, e-mbeturina, mbetje farmaceutike, mbetje laboratorike, doreza të kontaminuara etj.</p>	<p>Mos jene te shpuara ,mos jene te fryra ,mos jene te demtuara.</p>
<p>Kontenjer I madh</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Përdoret për një gamë të gjerë mbetjesh si vajra, tretës dhe acide 	<p>Nuk eshte I shpuar ose I plasaritur</p>

Tipet e kontenjerve	Lloji I mbetjeve qe planifikohet te paktohen	Cilesi
		
<p data-bbox="391 737 678 768">Bidon plastic ose metalik</p> 	<p data-bbox="829 737 1170 842">Mbetje te lengshme organike ose inorganike si mbetje kimikatesh ,tretes etj</p>	<p data-bbox="1208 737 1354 842">Nuk eshte I shpuar ose I plasaritur</p>
<p data-bbox="464 1262 597 1293">Kuri kartoni</p> 	<ul data-bbox="873 1262 1154 1367" style="list-style-type: none"> Mbetje te ngurta te gjeneruara ne sasi te vogla <p data-bbox="829 1440 1154 1545">Shembull: e-mbeturinat, rrobat e kontaminuara, ilace te skaduara, kozmetika, etj .</p>	<p data-bbox="1208 1262 1382 1367">Mos jene te shpuara ose te demtuara</p>

Tipet e kontenjerve	Lloji I mbetjeve qe planifikohet te paktohen	Cilesi
Thase te medhenj (FIBCs)/ Jumbo Bags 	<ul style="list-style-type: none"> Mbetje te ngurta Shembuj rere e kontaminuar ,hiri ,rob ate kontaminuara ,e mbeturina etj . 	Preferohet FIBC të bëra prej polietileni me densitet të lartë (HDPE). Të mos mbushen më shumë se 90% për paketim të sigurt

Tabela 3. Llojet e paletave

Strukturat e paletave	Forca ne neëtons	Baza ne m ²	Presioni ne shtypje kN/m ² = kPa
	9,810	1000	9.81
	9,810	0.432	22.71
	9,810	0.288	34.06
	9,810	0.0864	113.54
	9,810	0.0576	170.31



PAKETIMI IMDG

Klasifikimi i mbeturinave sipas IMDG

IMDG eshte realizuar si nje kod nderkombetar uniform per transportin e mbeturinave nepermjet detit dhe mbulon paketimin, konteinerat trafikun dhe ruajtjen me reference te vecante te ndarjes se substancave jo kompatibel.

Tabela 4. Llojet e paketimeve

Lloji	Materiali	Kategoria	Kodi
1. Fuci	A. Celik	Kapak i palevizshem	1A1
		Kapak i levizshem	1A2
	B. Alumin	Kapak i palevizshem	1B1
		Kapak i levizshem	1B2
	D. Dru		1D
	G. Fibra		1G
	H. Plastike	Kapak i palevizshem	1H1
		Kapak i levizshem	1H2
	Metal	Kapak i palevizshem	1N1
		Kapak i levizshem	1N2
3. Bidona	A. Celik	Kapak i palevizshem	3A1
		Kapak i levizshem	3A2
	B. Alumin	Kapak i palevizshem	3B1
		Kapak i levizshem	3B2
	H. Plastik	Kapak i palevizshem	3H1
		Kapak i levizshem	3H2
4. Kuti	A. Celik		4A
	B. Alumin		4B
	C. Dru natyral		4C1
			4C2
	D. Dru		4D
	F. Reconstituted ëood		4F
	G. Fibra		4G
	H. Plastik		4H1
			4H2
	5. Thase	H. Plastik	
			5H2
			5H3
H. Qese Plastike			5H4
L. Tekstile			5L1
			5L2
			5L3
Karton			5M1

			5M2
--	--	--	-----

Transportimi i Mbeturinave

Transportimi I mbeturinave do të kryhet në përputhshmëri me specifikimet e sigurisë ndërkombëtare:

- ADR dhe RID në lidhje me transportin e substancave të rrezikshme;
- Kodin IMDG - International Maritime Dangerous Goods

Procedura e transportimit është elementi më i rëndësishëm i të gjithë procesit të punës. Ajo lidhet ngushtë me elementet e sigurisë dhe me rreziqet e rrjedhjeve gjatë ngarkimit, transportimit dhe shgarekimit. Kjo është arsyeja se përse transportimi I mbeturinave duhet të përmbahet një rregull shumë i strikt. Rregullorja e transportit përmbledh të gjitha veprimtaritë që nga ngarkimi në vend, gjatë rrugës dhe në destinacionin përfundimtar.

Kerkesat e transportimit përmbledhin:

Kontejner: të jetë të mira izoluar nga rrjedhjet me stabilitet mekanik;

Etiketimi i Kontejnerit: në mënyrë që të bëhet identifikimi i mbeturinave, përshkrimi i rrezikshmërisë, dhe masat e remediues / ndihmë të parë në rast rrjedhje ose aksidenti;

Makina e transportit: etiketohet në mënyrë që të identifikohet rrezikun e mundshëm të mbeturinave, masat e remediues / ndihmë të parë në rast aksidenti ose rrjedhjeje, numri i telefonit, emri i kontaktit.

Paketimi / seleksionimi në transportim: kompetenca teknike është e domosdoshme si dhe aftësi të tjera për të përmbushur përkesat e veçanta;



Licensimi: te kete dokumentin 'No Objection Certificate' per transport;

Procedurat e Emergjenbes: njohuri rreth veprimeve qe duhen ndermarre ne rast rrjeshjesh ose aksidentesh; dhe

Rregullat e kerkuara per paketimin e mbeturinave, etiketimin dhe transportin jane ne zbatim te kodit kombetar dhe nderkombetar te transportit tokesor dhe uJOR, perkatesisht sipas kodeve ADR and IMDG.

Magazinimi

Shoqeria ka lidhur kontrate qeraje me z. Gjergji Nita per marjen me qira te nje objekti (kapanoni industrial) me siperfaqe 297,9 m2 qe ndodhet ne zonen e metalurgjikut Elbasan. Objekti ne fjale do te perdoret nga shoqeria per mbajtjen e materialeve qe nevoiten per paketimin dhe etiketimin e mbetjeve si dhe per magazinimin e mbetjeve qe nuk plotësojnë nje ngarkese për tu eksportuar në destinacionin perfundimtar.

- a) mbetjet qe do te te magazinohen do të jenë të paketuara dhe etiketuara sipas pershkrimit qe është bere me lart dhe do të jene gati per eksport.
- b) Kontenieret qe permbajne mbetje do të vendosen ne baleta dhe do te ruhen si me poshte
 - Nje balete do te permbaje maximum 4 fuci ose 1 Big Bag.

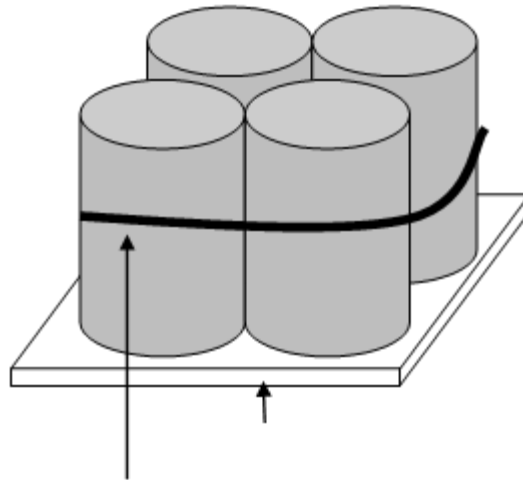


Figura 5. Nje pamje te baletes

- c) Ne magazine do te vendosen rafte metalike te ndara me njera tjetren sipas llojit te mbetjeve



Figura 6. Pamje e brendeshme e magazines

- d) Midis grupeve te kontenierve (fuci, thasë) do të kete hapësirë të nevojshme per te mundesuar

- Lëvizja e lirë e pirunit dhe pajisjeve dhe makinerive të tjera
- Emergjencia ne rast zjarri
- Emergjencia per evakuim



- Lehtësia e inspektimit të kontejnerëve për rrjedhje ose derdhje
- e) Pajisjet e përshtatshme siç janë forklift duhet të përdoren për të lëvizur kontenjerët.
- f) Mudesite që të këto rrjedhje në toke janë minimale
- g) Në rast rrjedhje kompania disponon të gjitha mjetet e nevojshme për mbledhjen e tyre duke marrë parasysh dhe aktivitetin e saj.
- h) Në ambientet e magazines nuk do të kryhet asnjë përpunim të mbetjeve. Mbetjet do të jenë të izoluara dhe ruajtura sipas kushteve IMDG dhe RID.
- i) Regjistrimi i inventarit për çdo mbetje të planifikuar do të mbahet për të treguar datën, llojin dhe sasinë e mbeturinave të sjella ose larguar nga vendi i magazinimit. Një kopje e inventarit të inventarit duhet gjithashtu të vihet në dispozicion në zonën e magazinimit.
- j) Magazina do të pajiset me të gjitha tabelat informuese, për mbrojtjen kundër zjarrit, dhe sigurisë në punë

Pajisjet dhe makinerit që në bazë të procesit mund të nevojiten.

- **Rafte metalike për vendosjen e paletave**



Foto 7. Pamje raftve metalike

- **Pirun Klark**



Foto 8. Pamje pirunit

- **Kompresor ajri**



Foto 9. Kompresor

- Prese

Modeli	F1532
Kapaciteti	2 tn
Divergjenca	0,5 kg
Dimensionet e platformës	1000 x 1250 mm
Tensioni	220 Volts ή μπαταρία 9V



Figura 10. Prese

- Peshore elektronike



Foto 11. Peshore elektronike

- **Pompe per fuci ATEX**



Foto 12. Pompe

- **Pompe centrifugale**



Foto 13. Pompe










Pompe me ajer Μοντέλο	PD-30A-BAP-AAA	
diametri	3"	
Presioni maksimal	8,3 bar	
Tipi	Diafragme	
Rrjedhja	897 l/m στα 2 m	

Foto 14. Pompe

Tabela 5. Klasifikimi sipas transportimit me rruge Tokesore (ADR)

Klasi	Pershkrimi	Etiketa
3	Shembuj: gazoline dhe karburant, sphy flokesh, krem pasroje	
4		
4.1		
4.2	Shembuj: fosfor i bardhe, calcium dithionite, ferrous metal shavings, maneb, activated carbon (other than steam activated)	
5		
5.1		

Klasi	Pershkrimi	Etiketa
5.2	Shembuj: benzoyl peroxide, di-tert-butyl peroxide	
6		
6.1	Shembuj: lead oxide, lignocaine, strychnine, formaldehyde, cyanides	
8	Shembuj: bateri makinash, sodium hydroxide (Draino®), sodium hypochlorite, detergent i koncentruar	
9	Shembuj: dry ice (carbon dioxide, solid), air-bag inflators, polystyrene beads (evolving flammable vapour)	



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

Sikurse theksuam me siper aktualisht, subjektit veprimtarisë " Stacion transferimi për mbetje te rrezikshme " me vendodhje Zona industriale e ish Metalurgjikut Bradashesh, Elbasan subjekti Polyeco Albania sh.p.k është paisur me Lejë Mjedisore e tipit III.1.B nga Ministria e Turizmit dhe Mjedisit me nr identifikimi të Lejës 2768 Nr. 2963 Prot., K.Nr.11 dt.13.04.2018 PN-6430-04-2018, Lejë mjedisore e tipit B me Numer PN 0734-08-2010 per "Paketim dhe Transportim i te gjitha llojeve te Mbetjeve Industriale, perfshire edhe Mbetjet e Rrezikshme". dhe me Aktmiratim Mjedisor III.2.B me numër LN-6961-10-2013 për veprimtarinë 'Grumbullim transportim te mbetjeve te rrezikshme dhe jo te rrezikshme' .

Subjekti e zhvillon aktivitetin ne objektin qe ka me qera prej vitesh. Keshtu qe te ndikimet qe lidhen me fazen e ndertimi te objektit nuk jane ne fokus te ketij raporti te VNM-se. Ne kete raport VNM-je do te analizohen dhe pershkruhen ndikimet e mundshme nga ky aktivitet gjate aktivitetit.

a. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne toke.

Toka ku eshte vendosur godina dhe do te zhvillohet aktiviteti eshte percaktuar si zone industriale ne planet e zhvillimit urban te Bashkise.

Gjate fazes se funksionimit nuk pritet te kete ndikime te medha dhe shkarkime ne toke nga zhivillimi i ketij aktiviteti. Sepse cdo proces do te kryeht brenda objektit edhe objekti eshte i shtruar me beton edhe sistemuar.

b. Shkarkimet dhe ndikimi i tyre ne uje.

Gjate zhvillimit te aktivitetit nuk pritet te kete ndikim ne ujera pasi mjediset e instalimit te linjes jane te gjitha te betonuara.

c. Shkarkimet ne ajer.

Nga zhvillimi i aktivitetit nuk pritët te kemi shkarkime ne ajer. Cdo material qe depozitohet perkohesisht ne magazine vjen i paketuar edhe izolaur qe nga krijuesi i mbetjeve. Vetem ne momentin e shkarkimit te produktit pritët te kemi shkarkime ne ajer (si pluhur total dhe PM10) ne nivele te pa perfillshme nga mjetet e transportit te cilin marrin ngarkesen dhe e dergojne ne destinacionin final.

d. Zhurmat.

Nga zhvillimi i aktivitetit nuk pritët te kete leshime zhurmash. Ne nivele te moderuara do kete gjate ngarkimi produktit dhe levizja e mjeteve (makina ve) per transportin e materialeve te pakitura. Gjithesesi kompania do te marre masa qe keto zhurma te mos jene mbi normat e lejuara dhe te mos ndikojne ne mjedisin e zones per rreth. Pajisjet dhe makinerit qe perdoren ne brendesi te fabrikes jane te dizenuara qe te jene ne perputhje me normat e lejura te zhurmave ne ambientet industriale 70-110 dBA. E ne jeta gje eshte edhe per vibracionet, te cilat jane te paperfillshme. Gjithashtu duhet te mbahet parasysh fakti qe ky aktivitet eshte i vendosur ne zonen industriale te Elbasanit.

e. Fenomene te tjera.

Nuk aplikohet. Per aktivitetin e nuk pritët te kete fenomene te tjera nga ushtrimi i aktivitetit ekonomik.

f. Gjenerimi i mbetjeve

Nga zhvillimi i aktiviteti nuk do te krijohen mbetje.



Subjekti do te kujdeset qe cdo mbetje e gjeneruar te largohet nga subjekte te licensuara.

g. Ndikime ne biodiversitet.

Megjense aktiviteti i zhvillohet brenda dhe ne teritorin e sistemuar te kompanise nuk pritet te kete ndikime ne biodiversitetin e zones perreth.

6. 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 uje.

Nga ky aktivitet nuk pritet te kete konsum te ujit me perjashtim te ujit qe do te perdoret per qellime higjene dhe pastrim te ambjenteve subjektiv.

Tabela 6. Evidentimi i ujerave te ndotura

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime te ujerave te ndotura?		X	Nga ky aktivitet nuk ka ujera te ndotura. Te vetme ujera te perdorura jane ujerat qe perdoren per qellime higjene dhe pastrimit te abjenteve te kompanise.
A ka ujera te ndotura me natyre toksike?		X	Nuk ka
A behen shkarkime ne		X	Ne afersi te zones nuk ka sisteme te rrjetit te kanalizimeve. Subjekti ka ndertuar grope septike per

rrjetin e kanalizimeve?			ujerat e zeza. Boshatisja e saj do te behet ne menyre periodike nga pale te treta
A behen shkarkime ne siperfaqet ujore?		X	Ujerat e perdorura per larjen e mjediseve te jashtme dhe ujerat e perdorura per qellime higjiene ne mjediset e subjekti trajtohen ne impjantin e trajtimit te ujit.
Jepni sasine e ujerave te ndotura (m ³ / dite)	X		Sasia e ujerave te perdorura mund te shkoje deri ne 50 l/dite. Aktualisht uji sigurohet me depozite.

b. Shkarkimet ne ajer.

Nga shkarkimet ne ajer mund te kete emetime te shperndara ne ajer te pluhur total dhe PM₁₀. Subjekti do te siguroj monitorimi jo te vazhduar per matjen e pluhurit total SPM dhe te fraksioneve te PM₁₀ ne ambientet e punes si dhe ne periferi te subjektit.

Tabela 7. Evidentimi i shkarkimeve ne ajer

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A ka shkarkime ne ajer (nga oxhaqet) ?		X	Nuk ka perdorim te lendeve djegese apo impjante per diegien e tyre. Nuk ka oxhak.
A ka shkarkime nga burime te shperndara?	Po		Nga ky aktiviteti mund te emetohen pluhura ne nivele te paperfillshme. Mund te emetohen gazet e dieges se automjeteve qe do te perdoren per furnizimin me lende te para apo transportin e produktit. Keto sasi jane te paperfillshme

A ka erera te keqija?		Jo	Cdo material mbetje eshte i paketuar edhe izoluar.
-----------------------	--	----	--

c. Zhurmat.

Gjate zhvillimit te aktivitetit mund te gjenerohen zhurma. Burimet kryesore te zhurmave te gjeneruara gjate zhvillimit te aktivitetit permendim:

- Mjetet e transportit qe sjellin lindet e para dhe/ose ngarkojne produktin per ne destinacionin final;

Te gjitha pajisjet, makinerit dhe mjetet e transportit jane te dizenuara qe te mos shkaktojne zhurma mbi normat e lejuara ne fuqi.

Tabela 8. Zhurmat gjate aktivitetit te subjektit

Pyetje	PO	JO	Nqs PO shkruaj (Tipin, sasine & burimin)
A gjenerohen zhurma?	Po		Mund te kete gjenerim te zhurmes gjate fazes se funksionimit nga automejtet/ Subjekti do te pajise personelin me mjetet e mbrojtjes personale si dhe trajnoje ata per sigurine dhe shendetin ne pune.
A gjenerohen vibracione?		Jo	Nuk ka vibracione

h. Fenomene te tjera.

Nuk aplikohet.

i. Gjenerim i mbetjeve

Gjate zhvillimit i aktiviteti nuk do te gjenerohen mbetje.



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

Gjate funksionimit te aktivitetit nuk pritet te kete ndikime te renesishme ne mjedisin perreth. Ne cdo rast ndikimet e identifikuara do te zgjasin per aq kohe sa do te zhvillohet ky aktivitet. Ndikimet e identifikuara qe mund te ndodhin gjate funksionimit do te adresohen nga subjekti nepermjet marrjes ne konsiderate te masave zbutese si dhe nepermjet programit dhe sistemit te manaxhimit mjedisor.

8. 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;

Ndikimet e mundeshme qe mund te rezultojne nga ky aktivitet jane te karakterit lokal dhe nuk shtrihen ne zona te tjera perreth aktivitetit. Nga funksionimi i aktivitetit nuk pritet te kete ndikime te qenesishme qe mund te perhapen ne kohe dhe ne hapesine ne zonen e projektit apo me gjere. Zhvillimi i aktivitetit nuk sjell ndikime te mundshme hapsinore, te cilat mund te nenkuptohen ne distancen fizike nga vendndodhja e projektit.



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

Per minimizimin e ndikimeve ne mjedis gjate fazes se funksionimit kompania ka pergatitur dhe do te implementoj Planin e Menaxhimit Mjedisor (PMM). Te gjitha aktivitetet do te realizohen ne perputhje me kete plan.

- Identifikimi i masave zbutese.

Nga ushtrimi i aktivitetit Impiant per prodhimin e betonit pritet mos te kemi ndikime te qenesishme ne mjedisin perreth, gjithesesi eshte hartuar nje plan masash;

Tabela 12. Permbledhje e ndikimeve dhe masave zbutese

Faza	Ndikimi	Masa zbutese	Kostot e masave	Pergjegjesia
Funksionim	Nga aktiviteti mund te emetohen ne ajer pluhur dhe PM10	Do te kontrollohet impanti nga inxhineret perkates perpara se te filloje aktivitetin e tij ekonomik. Do te kryhen monitorime cdo 6 muaj per cilesine e ajerit te mjedisit dhe te ambienteve te punes	Perfshihet ne kostot e funksionimit	Subjekti
Funksionim	Zhurma. Aktiviteti qe zhvillohet nuk gjeneron nivele te larta te zhurmave domethenese per zonen perreth	Te gjitha pajisjet dhe mjetet jane te disenjuara per te patur nivele te emetimit te zhurmave brenda intervalit 70-110 dBA; Punonjesit do te jene te pajisur me mjetet e mbrojtjes personale (kufje, etj)	Perfshihet ne kostot e funksionimit	Subjekti
Funksionim	Mbetjet e ngurta	Subjekti ka te identifikuar gjithë llojet e mbetjeve; Subjekti ka programe te vecanta per ndarjen	Kostot e parashikuara ne kostot e funksionimit.	Subjekti

		e mbetjeve te ndryshme sipas lendes dhe perdorimit te tyre te ardhshem.		
Funksionim	Shendeti dhe siguria ne pune	<p>Subjekti ka pergatitur planin dhe procedurat per sigurine dhe shendetin ne pune, perfshi edhe ato kundra zjarrit;</p> <p>Subjekti ka caktuar personat pergjegjes dhe do te trainoj personelin per kete qellim;</p> <p>Subjekti do te pajiset me mjetet te mbrojtjes personale (uniforma, maska, kufje, etj) gjithe pesonelin. Do te ndiqen 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. Do</p>	Kostot e parashikuara ne kostot e funksionimit.	Subjekti

		vendosen tabela te sinjalizimit per kujdesin ne pune		
Funksionim	Ndikimi ne peisazh	Ndertesa ku do te zhvillohet aktiviteti eshte perfunduar dhe modifikimet e duhura do te kryhen brenda kesaj siperfaqeje, keshtu edhe gjate ketyre punimeve dhe gjate funksionit nuk ka ndikime ne peisazh. (Zone industriale)	-	Subjekti
Funksionim	Ndryshimi i habitateve	Nga ky aktivitet nuk parashikohet te ketë ndikime ne ndryshimin e habitateve te zones perreth	-	Subjekti

- Vleresimi i efektivitetit te pritshem te masave zbutese.

Realizimi i objektivave dhe i treguesve te pritshem te parashikuar ne projekt varet nga respektimi i te gjithe treguesve te siperpermendur. Ngritja e nje sistemi te manaxhimit te mjedisit dhe sigurise dhe shendetit ne pune, si dhe inspektimet dhe monitorimet do te sigurojne kushtet per permiresim te vazhdueshem i kushteve te punes dhe ambientit rrethues dhe mirefunksionimit te ketij aktiviti.



Kompania ka pergatitur nje program te monitorimit mjedisor dhe te sigurise dhe shendetit ne pune.

Tabela 13. Program i monitorimit mjedisor dhe te sigurise dhe shendetit ne pune

Nr	Aspekti i monitoruar	Parametrat e monitoruar	Shpeshtia e monitorimit	Pergjegjes
1	Cilesi e ajerit te mjedisit dhe ne ambjentet e punes	PM ₁₀ , pluhur total	Cdo 6 muaj	Subjekti
2	Zhurmat ne mjedis	Zhurma	Cdo 6 muaj	Subjekti
3	Zbatimi i sistemeve te manaxhimit mjedisor dhe te sigurise dhe shendetit ne pune	Plotesimi i rekordeve, zbatimi i programeve dhe veprimeve permiresuese	Cdo 6 muaj	Subjekti

10. NDIKIMET E MUNDSHME NË MJEDISIN NDERKUFITAR (NËSE PROJEKTI KA NATYRË TË TILLË);

Subjekti ushtron aktivitetin ne zone industriale. Ne afersi dhe perreth subjektit ka subjekte te cilet kryejne aktivitetin e tyre, larg zonave kufitare te Shqiperise me vendet fqinje, ne zone industriale. Gjithashtu ndikimet e identifikuara per kete aktivitet jane te natyres lokale dhe jo me perhapje apo shtrirje nderkufitare. Si perfundim ky projekt nuk parashikohet te kete ndikime ne mjedisin nderkufitar.



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

Cdo aktivitet ekonomik shfaq rrishtun e ekspozimit te punonjesve ndaj rreziqeve, qe lidhen me manovrimin e makinerive dhe pajisjeve qe perdoren. Subjekti ka ngritur sistem per sigurine dhe shendetin ne pune dhe synon qe te marre te gjitha masat per ndergjegjesimin dhe trajnimin, sigurimin e pajisjeve mbrojtese personale si dhe ngritjes se procedurave perkatese per te shmangur aksidentet e mundshme ne pune. Per evitimn e rreziqeve dhe aksidenteve te mundshme subjekti ka zbatuar ne vazhdimesi keto detyra kryesore:

- Personeli i punesuar eshte i pershtatshem per pozicionin e punes.
- Zbatohen rregullat e sigurise teknike ne pune.
- Vendosja e tabelave te sigurise dhe shendetit ne pune, si dhe vendosja e shenjave ne pajisjet qe tregojne llojin e rrezikut;
- Instalimi i mjeteve dhe pajisjeve kundra zjarrit;
- Mirembajtja e dokumentacionit ligjor per elemente te sigurise ne pune, kontrollit shendetesor periodik i punonjesve etj.
- Personeli i pajisur me mjetet e mbrojtjes personale (uniform, kokore, kepuce, kufje, maska, etj) te personalizuara per cdo front pune;

Mbrojtja nga zjarri:

Punetoret jane trajnuar per rrezikun e shperthimit te zjarrit dhe per shuarjen e tij ne cdo rast. 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.

Masat parandaluese



Si mase paraprake parandaluese per mbrojtjen nga zjarret e mundshme te gjithë punonjesit jane te trajnuar me instruksionet e sigurimit teknik perkates. Persa i perket punonjesve te rinj ata kane te detyruar instruktimin teknik te sigurimit ne pune ditën e pare qe fillojne pune tek kompania. Atyre iu behet e qarte kujdesi qe duhet treguar dhe iu shpjegohet sistemi i mbrojtjes kundra zjarrit qe eshte ngritur. Eshte i percaktuar stafi teknik per masat parandaluese me ne krye drejtuesin teknik te kompanise qe jane edhe te trajnuar per dhenien e ndihmes se pare ne rast nevojë.

Masat kunder zjarrit

Ne mjediset e një numër i mjaftueshëm pajisjesh të përshtatshme kundër zjarrit dhe sisteme alarmi persh bombla fikse zjarri 5 cope.

Ne cdo pike ku ka bombol gazi per shuarjen e zjarrit eshte i afishuar edhe nr i zjarrfikeses 128.

Këto pajisje për mbrojtjen kundër zjarrit dhe sisteme alarmi kontrollohen periodikisht dhe mbahen në gjendje pune. Në intervale të rregullta zhvillohen prova dhe ushtrime të përshtatshme kontrolli. Pajisjet jo automatike të mbrojtjes kundër zjarrit jane të arritshme dhe të manovrueshme lehtësisht. Ato janë subjekt i i një sinjalistike konform rregullave kombëtare dhe ne perputhje me direktivën 77/576/KEE.

Evakuimi i punemarresve ne rast rreziku

Ne rast rreziku ose kur bie alarmi punonjesit jane te detyruar te lene vendet e punes dhe te grumbullohen ne njerën nga dypikat e percaktuara me pare. Ka nje tabele perkatese per keto vende edhe fizikisht ne kantier. Nga skema :

P- nenkupton pike e grumbullimit.

B-nenkupton bombolen e gazit kundra zjarrit.

S- nenkupton sistem alarmi.

12. KONKLUSIONE

Kjo permbledhje jo teknike e VNM eshte pergatitur per organizimin e konsultimit me publikun per aktivitetin ID .5.10 a. Stacion transferimi për mbetje të rrezikshme që nuk përmendet më lart". Subjekti per funksionimin e aktivitetit merre parasysh:

- Parandalimin i ndikimit te demshem ne mjedisin natyror;
- Marrja e masave parandaluese dhe rigjenerimi i mjediseve natyrore;
- Përfshirja e parimeve te tilla si ndotesi paguan;
- Përdorimi i teknikave dhe metodave me te mira per mbrojtjen e mjedisit;
- Përdorimi i teknologjisë më të mirë te disponueshme bazuar në ndikimin minimal, te mjedisit perreth;
- Informimi i publikut, përfshirja e komunitetit ne vendimmarrje dhe akses i publikut në informacion;
- Nxitja e zhvillimit te qendrueshem;
- Trajtimi i mbetjeve sa me afer vendit te gjenerimit.

Skema e projektit teknik vleresohet nëpërmjet elementeve të mëposhtem:

- Natyra (lloji): Një vend që ka identitetin e vet.
- Hapesirat: ushtrimi I aktivitetit ne nje mjedis te caktuar me kushte te pershtatshme per ushtrimin e aktivitetit;

Subjekti ka hartuar nje plan ku ka marre parasysh faktoret e meposhtem:

- Ka identifikuar potencialin ekonomik te zones.
- Ka ndihmuar në krijimin e konsensusit rreth së ardhmes së rajonit dhe identifikimit të prioriteteve.
- Ka rritur vleren e tokes dhe duke krijuar më tepër mundesi investimesh.
- Ka tërhequr investimet e sektorit privat dhe duke identifikuar aspiratat dhe rolet e sektorit privat e atij publik.



Realizimi i ketij aktiviteti do te kontribuojne ne zhvillimin ekonomik te zones duke punesuar punonjes nga zona, pagur taksa vendore, sjell rritjen e biznesit per kontraktore te zones dhe nuk pritet te shkaktoje ndikime te genesishme ne mjedisin, shendetin dhe sigurise se banoreve te zones perreth.

Pergatitur nga: A Consultant





13. Licenca e qkl-së per hartimin e raportit të VNM-së.

Polyeco Albania Sh.p.k
Rr. Dervish Hima, H1, Apartamenti 28, Tirane, Albania
Tel. +355 694042268
E-mail: a.larti@polyeco.al & g.karakolis@polyeco.gr



REPUBLIKA E SHQIPËRISË
Ministria e Ekonomisë,
Tregtisë dhe Energjetikës

LICENCË



OKL
QENDRA SHQIPTARE E LICENCIMIT
NATIONAL LICENSING CENTER

LN-3638-07-2011 Kodi: III.2.A (1+2) Data e lëshimit: 29/07/2011 Afati i vlefshmërisë: Pa afat	A CONSULTANT NUIS/NIPT: L02417001F Tirane, TIRANE, Tirane, TIRANE, Rruga Frosina Plaku, pallati 79,	Emërtimi përshkrues i veprimtarisë Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis Kod tjetër:
Kategoria Shërbime ekspertize dhe/ose profesionale lidhur me ndikimin në mjedis		Kufizime specifike Licenca ushtrohet sipas kufizimeve në legjislacionin në fuqi
Nënkatëgoria Veprimtaritë e ekspertizës lidhur me ndikimin në mjedis		Detyrime specifike Licenca ushtrohet sipas detyrimeve në legjislacionin në fuqi
Veprimtari specifike 1. Ndikim në mjedis 2. Auditim mjedisor		Vendi i kryerjes së veprimtarisë Në të gjithë territorin e Republikës së Shqipërisë
Specialiteti <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>Kjo Certificate është e vlefshme vetëm per aktivitetin e subjektit Polyeco Albania</p> </div>		

Nënshkrimi i sportelit: 




REPUBLIKA E SHQIPERISE
MINISTRIA E MJEDISIT

Nr. 331 Prot.

Tirane, me 09.09. 2004

Vendimi Nr.11, Nr.055Regj.

ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr.268, datë 24.04.2003 "Për çertifikimin e specialistëve, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

Gavrosh ZELA

Çer
të
mje
ndi

Kjo Certifikate është e vlefshme vetem
per aktivitetin e subjekti Polyeco Albania

MINISTRI

Ethem RUKA

