

SUBJEKTI
“BONITA BETON” SHPK

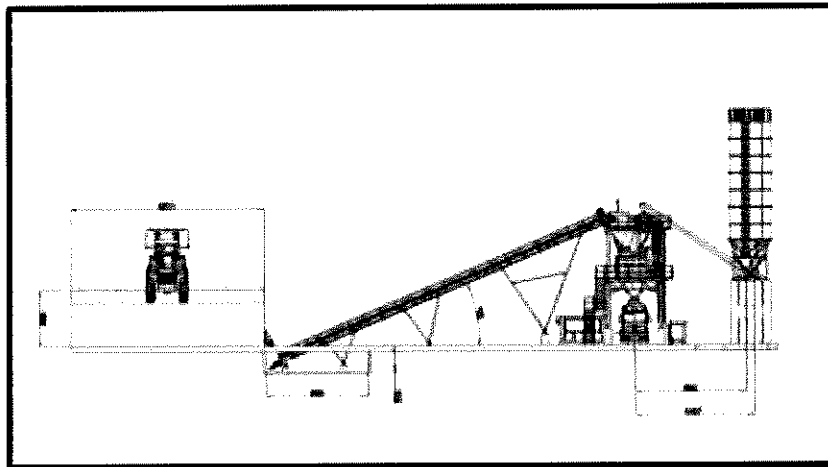
NIPT M42921802J

PËRMBLEDHJE JOTEKNIKE PËR AKTIVITETIN:

INDUSTRIA MINERARE

ID 3.1/e	PËRZIERJA E ÇIMENTOS OSE PËRDORIMI I ÇIMENTOS NË MASË TË MADHE POR JO NË SHESHIN E NDËRTIMIT, PËRFSHIRË AMBALAZHIMIN DHE PËRZIERJEN E ÇIMENTOS, GRUMBULLIMI I BETONIT DHE PRODHIMI I BLOQEVE TË BETONIT DHE PRODUKTEVE TË TJERA TË ÇIMENTOS, SI DHE PRODHIMI I LLAÇIT, KOLLËS, GËLQERES (PARAFABRIKATEVE, PALETAVE, ETJ)”.
----------	--

Sipas shtojcës 1 të Ligjit 52/2020 “Për disa ndryshime në ligjin nr.10448, datë 14.07.2011, të ndryshuar”)



VENDNDODHJA: Kavajë, Synej, Nr.Pasurie 60/149, Zona Kadastrale 3204.

PËRMBAJTJA E RAPORTIT

1.	PROFILI I OPERATORIT.....	3
2.	QËLLIMI I RAPORTIT.....	3
3.	OBJEKTIVAT E RAPORTIT.....	3
4.	VENDNDODHJA E AKTIVITETIT.....	4
5.	PËRSHKRIMI I AKTIVITETIT.....	5
6.	IDENTIFIKIMI DHE VLERËSIMI I SHKARKIMEVE DHE NDIKIMEVE NË MJEDIS.....	8
7.	MASAT ZBUTËSE DHE PARANDALUESE TË NDIKIMEVE NË MJEDIS.....	14
8.	MONITORIMI.....	15

1. PROFILI I OPERATORIT

Subjekti “**BONITA BETON**” SHPK është i regjistruar ne QKB me Formë Ligjore si **Shoqëri me përgjegjësi të Kufizuar (SHPK)**, i pajisur me Nr. Identifikimi **NIPT M42921802J**, me Administrator **Z. Astrit Ismaili**.

Fusha e veprimtarisë së operatorit konsiston në: *Nyje betoni , prodhim inertesh, tregtim me shumice dhe pakice te lendeve te ndryshme qe sherbejne ne ndertim si, hekur, çimento, llaç i pergatitur etj,punime germimi dhe shpimi me makineri te renda.Import eksport i makinerive te renda qe perdoren ne ndeertim si dhe i materialeve te ndryshme.*

2. QËLLIMI I RAPORTIT

Subjekti paraqet këtë raport, sepse kërkon të aplikojë për leje mjedisi Tip B për aktivitetin:

INDUSTRIA MINERARE

ID 3.1/e	Përzierja e çimentos ose përdorimi i çimentos në masë të madhe por jo në sheshin e ndërtimit, përfshirë ambalazhimin dhe përzierjen e çimentos, grumbullimi i betonit dhe prodhimi i blloqeve të betonit dhe produkteve të tjera të çimentos, si dhe prodhimi i llaçit, kollës, gëlqeres (parafabrikateve, paletave, etj) .
-----------------	--

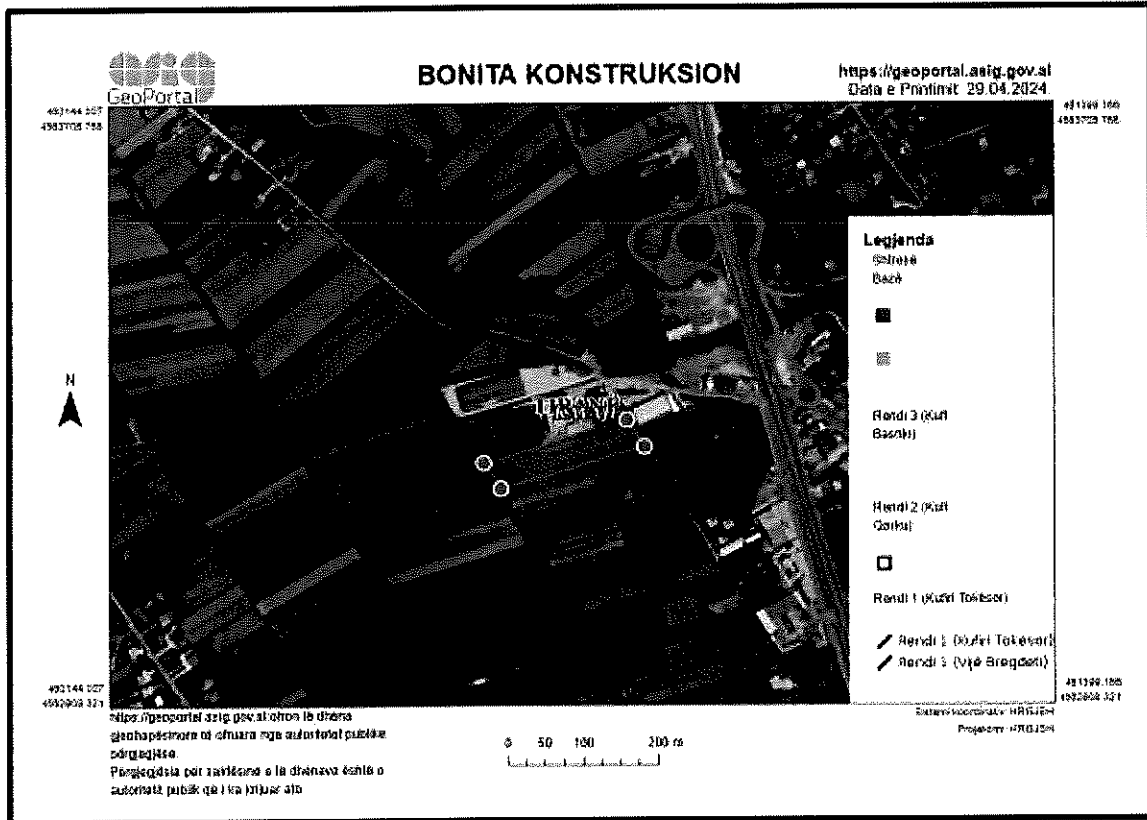
Referuar shtojces 1 te ligjit 52/2020 “PËR DISA NDRYSHIME NË LIGJIN NR.10448, DATË 14.7.2011, “PËR LEJET E MJEDISIT”, TË NDRYSHUAR.

3. OBJEKTIVAT E RAPORTIT

1. Identifikimi i ndikimeve të mundshme në mjedis (Emetimet në ajër, Gjenerimi i zhurmave; Ndikimi në florë/faunë; Mbetjet e gjeneruara; Ndikimi social-ekonomik; Ndikimi në cilësinë e jetës në qendrat e banuara; Ndikim në peisazhin e zonës).
2. Gjetja e alternativave që janë me miqësore me mjedisin dhe propozimi i masave të duhura për zvogëlimin e ndikimeve të mundshme potenciale negative gjatë zbatimit të aktivitetit.
3. Lehtësimi i infomimit të publikut dhe organeve vendim-marrëse mjedisore, lidhur me zbatimin e aktivitetit.

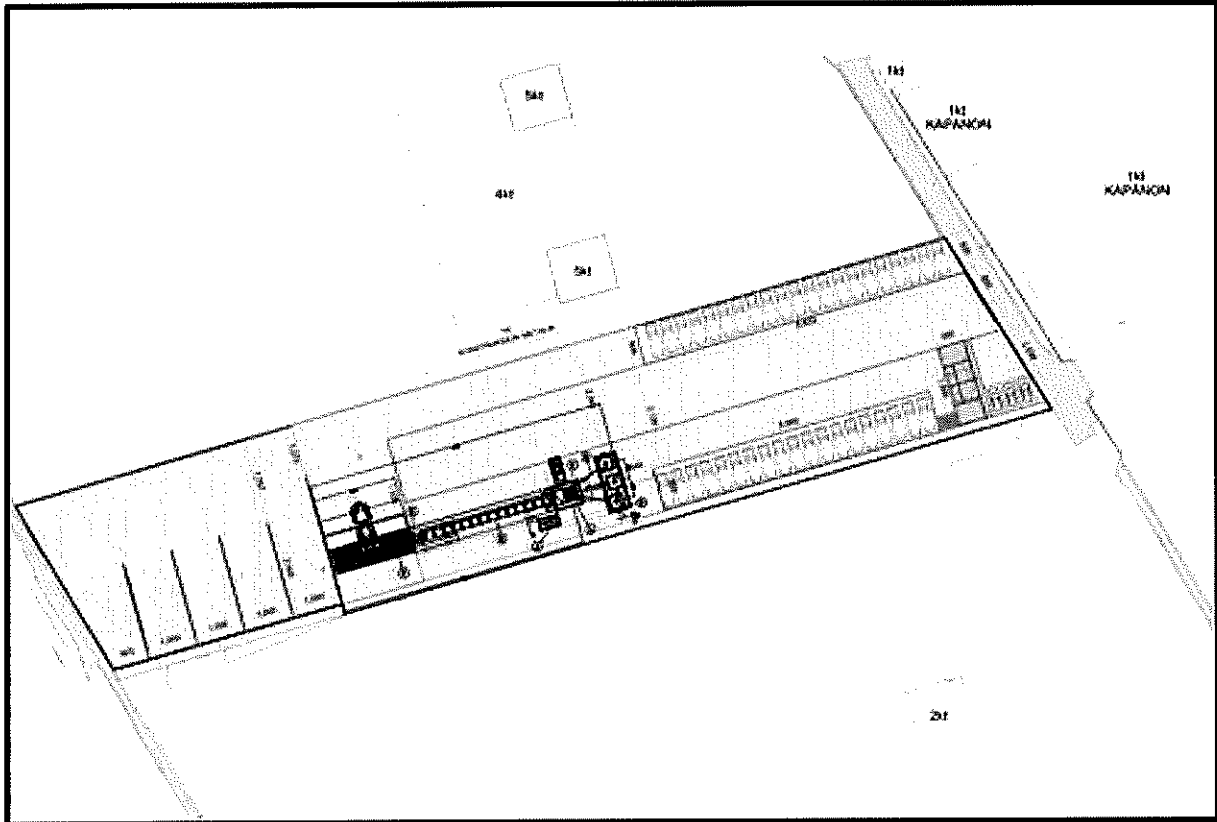
4. VENDNDODHJA E AKTIVITETIT

Aktiviteti do të zhvillohet në adresën: **Kavajë, Synej, Nr.Pasurie 60/149, Zona Kadastrale 3204.**



Koordinatat e vendndodhjes së aktivitetit janë si më poshtë:

Nr.	X	Y
1.	4376894.23	4564295.70
2.	4377084.95	4564349.67
3.	4377106.67	4564314.70
4.	4376915.87	4564260.60



5. PËRSHKRIMI I AKTIVITETIT

Projekti i fabrikës së betonit në Kavajë do të përmbushë standardet europiane të projektimit dhe operimit. Për këtë qëllim, elementët kyç përfshijnë:

A. Makineritë dhe pajisjet e nevojshme:

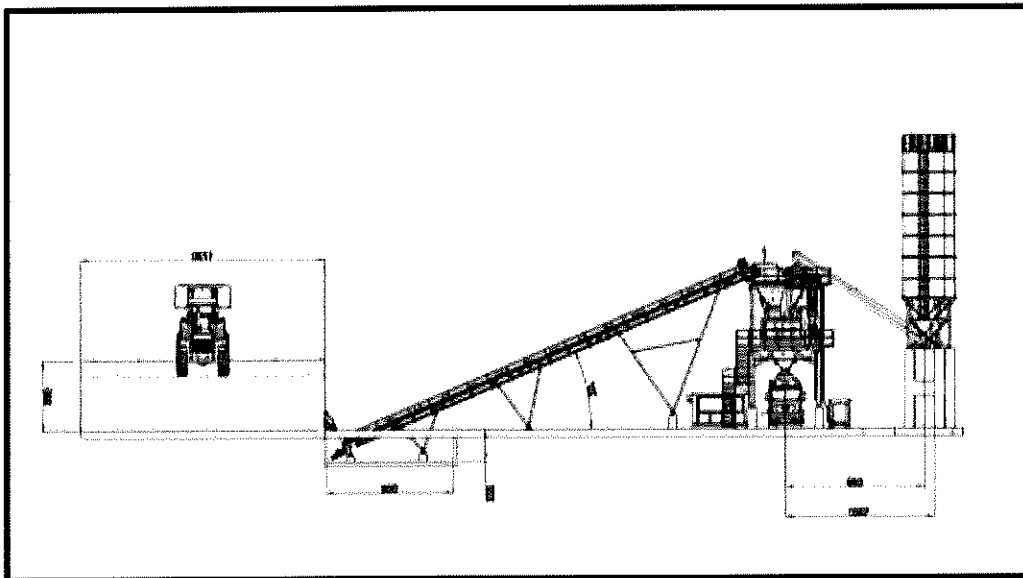
- Mikser Betoni: Pajisje kryesore për përzierjen e inerteve dhe ujit për të prodhuar beton.
- Sistemi i Furnizimit me Inerte: Përfshin transportues me rrip dhe sisteme elevuese për të transferuar inerte nga depozitat në mikser.
- Depozita për Inerte: Struktura për ruajtjen e inerteve si rërë, zhavorr, etj.
- Pompë për Beton: Për transportimin e betonit të gatshëm në vendndodhjet e ndërtimit.
- Sistemi i Peshimit dhe Matjes: Për të siguruar përzierje të saktë sipas formulave të caktuara.
- Laboratori i Kontrollit të Cilësisë: Për testimin e cilësisë së betonit dhe inerteve

B. Infrastruktura dhe Logjistika:

- Rruga e Hyrjes dhe Daljes: Të projektuar për lëvizjen e lehtë të kamionëve dhe makinerive të rënda.
- Parkingu dhe Zona e Ngarkimit: Hapësira e mjaftueshme për parkimin dhe ngarkimin e kamionëve.
- Sistemi i Menaxhimit të Ujit dhe Trajtimit të Mbeturinave: Përfshin mjetet për riciklimin e ujit dhe menaxhimin e mbetjeve sipas standardeve mjedisore.
- Sistemi i Sigurisë dhe Mbikëqyrjes: Përfshirë kamerat e sigurisë dhe sistemet e zjarrit.

C. Hapësirat për Stokun e Inerteve:

- Magazinat e Mbyllura dhe të Hapura: Për ruajtjen e inerteve të ndryshme në kushte të kontrolluara.
- Sistemi i Menaxhimit të Stokut: Për monitorimin dhe menaxhimin efikas të burimeve dhe materialeve.



Inertet do të depozitohen në bunkerin e lëndës së parë, prej ku dozohet në mënyrë automatike së bashku me çimenton dhe transportohen për t'u perzierë edhe me ujë, për prodhimin e betonit në përputhje me markat e betonit të kërkuara.

Procesi i dozimit dhe transportimit shoqërohet me spucim të imët me ujë më qëllim të evitimit të pluhurave në mjedisin rrethues.

Përdorimi i ujit në dozim dhe transport eliminon pluhurat gjatë këtyre proceseve. Impianti punon në mënyrë automatike dhe mjafton që sillosat, bunkerat dhe dozatorët të kenë sasinë e nevojshme të lëndës së parë, për të krijuar receten e betonit sipas rekomandimeve të laboratorit.

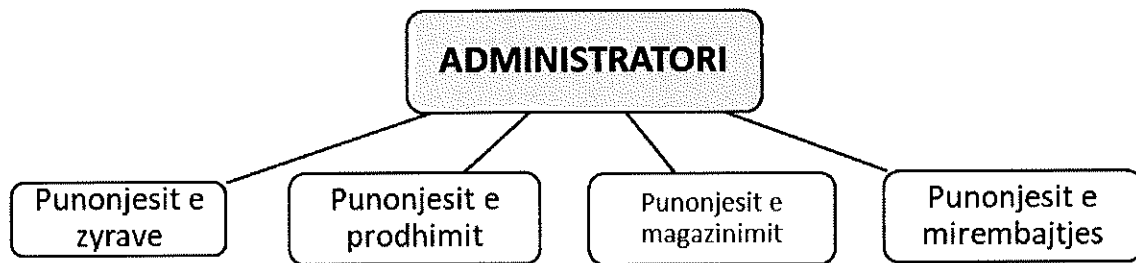
5.1. Menaxhimi i instalimit

Menaxhimi i instalimit bëhet nga një staf i kualifikuar dhe trajnuar për të operuar dhe për të ushtruar aktivitetin në fjalë.

Për zhvillimin e aktivitetit, operatori operon konform të gjithë rregullave teknike, tatimore, fiskale dhe atyre mjedisore.

Puna është organizuar në mënyrë të tillë që të funksionojë në formën e një organogrami, e cila tregon mënyrën e funksionimit, ndarjen e detyrave dhe përgjegjësitë e secilit punonjës. Kjo metodë është efektive për realizimin sa më eficient dhe të suksesshëm të punës.

Pak a shumë hierarkia dhe rrjedha e autoritetit tregohet në këtë skemë të thjeshtë, ku çdo gjë varet drejtpërdrejtë nga Administratori i kompanisë.



Për shmangien e aksidenteve nga pajisjet tregohet një kujdes i veçantë nga punonjësit për mirëmbajtjen e gjendjes së tyre teknike si dhe zbatohen me rigorozitet kushtet e sigurimit teknik.

*****Mbrojta e shëndetit dhe siguria në punë janë në qendër të vëmendjes së operatorit.**

Tabela e mëposhtëme jep informacion mbi kushtet e punës.

KUSHTET E PUNËS					
Numri total i punonjësve	10				
Shpërndarja e punonjësve	ZYRA	PRODHIMI	MIRËMBAJTJA	MAGAZINIMI	TË TJERA
	2	4	1	2	Shofer 1
Turnet dhe aktivitetet	Zyrat / administrata		Instalimet		
	1 TURN		1 TURN		
Orët e punës	Zyrat / administrata		Instalimet		
	08⁰⁰-16⁰⁰ → 8 orë		08⁰⁰-16⁰⁰ → 8 orë		
Numri i ditëve të punës në vit	312				
Periudhat gjatë të cilave kompania mbyllet	Pushimet		Sipas kodit të punës secilit punonjës i takon 24 ditë/vit pushim.		
	Ndërprerje të rregullta të funksionimit		Dita e dielë		

5.2. Lëndët e para dhe ndihmëse

Aktiviteti është një aktivitet i mirëfilltë prodhimi, prandaj patjetër ka përdorim të lëndëve të para për prodhim, si dhe atyre ndihmëse.

Në tabelën më poshtë janë listuar Lëndë të para dhe Lëndë/ materiale ndihmëse që subjekti do të përdorë në funksion të aktivitetit.

Lëndë të para	Lëndë ndihmëse
Rere e thyer 0-5mm,	Energji Elektrike
Granil 5-10mm,	---
Granil 10-20mm,	---
Çimento	---
Adidiv	---
Ujë	---

6. IDENTIFIKIMI DHE VLERËSIMI I SHKARKIMEVE DHE NDIKIMEVE NË MJEDIS

RREZATIMI JONIZUES

*****Nga zhvillimi i aktivitetit nuk do të ketë rrezatime jonizuese, pasi vetë natyra e aktivitetit nuk shoqërohet me ndikime të tilla.**

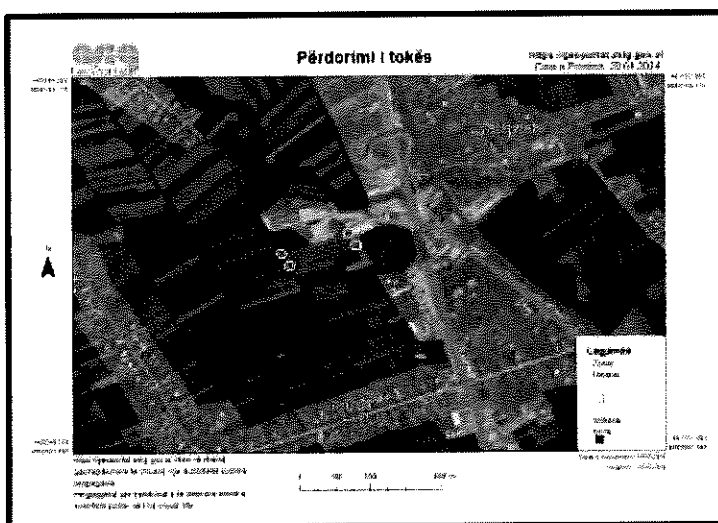
VIBRACIONE

*****Zhvillimi i aktivitetit nuk shoqërohet me vibracione, pasi asnjë pajisje që përdoret në funksion të aktivitetit nuk gjeneron vibrime.**

NDIKIMET NË POPULLËSI

*****Aktiviteti do të zhvillohet shumë pranë vijës së verdhë të zonës urbane Kanaparaja dhe Rrakull.**

Duke marrë parasysh teknologjinë që përdoret për ushtrimin e aktivitetit dhe masat që subjekti ka marrë paraprakisht, nuk do të shoqërohet me ndikime negative në popullësi. Madje ky aktivitet është një e mirë publike, e cila do t'i shërbejë komunitetit të zonës në aspektin e punësimit. Operimi i mëtejshëm i aktivitetit nuk pritet të ketë ndikime negative në popullësinë e zonës që banon në afërsi të subjektit, gjithashtu edhe në bizneset që ndodhen aty pranë.



Subjekti do të mbajë brenda normave gjenerimin e zhurmave dhe të shkarkimeve në ajër me qëllim që zhvillimi i aktivitetit mos të çënojë popullësinë e zonës ku ushtrohet aktiviteti.

NDIKIMET NË KLIMË

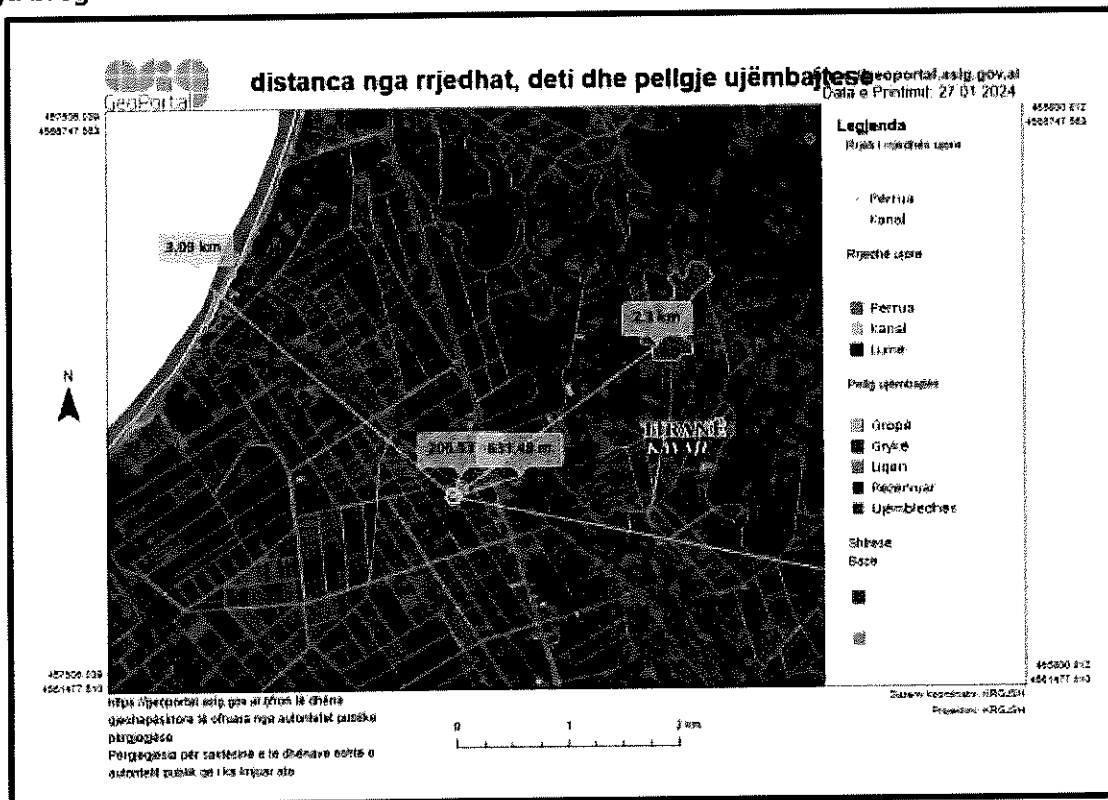
***Gjatë zhvillimit të aktivitetit nuk priten ndryshime të dukshme klimaterike, si në drejtim të përmirësimit ashtu edhe në atë të përkeqësimit të saj. Nuk do ketë ndryshime në temperaturë, në drejtim të erës, në sasinë e reshjeve. Pra kryerja e këtij aktiviteti nuk ndikon aspak në kushtet klimaterike të kësaj zone.

NDIKIMET NË AJËR

***Shkarkime në ajër gjatë ushtrimit të aktivitetit të prodhimit të betonit do të jenë pluhurat dhe gazet nga procesi i prodhimit dhe nga mjetet e transportit. Subjekti do mundohet t'i mbajë nën kontroll shkarkimet, duke aplikuar në kohë të thatë sprucime me ujë me qëllim minimizimin e përhapjes së pluhrave në ajër. Sprucimi do të aplikohet gjithmonë pa krijuar rrjedha ujore.

NDIKIMET NË UJËRA

***Zona ku ushtrohet aktiviteti shtrihet mbi pellgun ujëmbajtës të **basenit ERZEN**. Nga të dhënat e gjeneruara nga sistemi *asig.gov.al*, vihet re se zhvillimi i këtij aktiviteti nuk prek burimeve ujore. Burimi më i afërt uJOR është ai i (Përroit të Kanaparajt) që ndodhet në një largësi rreth 200 m në vijë ajrore, (Liqeni i Agonasis) në distancë rreth 2.3km, dhe vija bregdetare rreth 3 km.

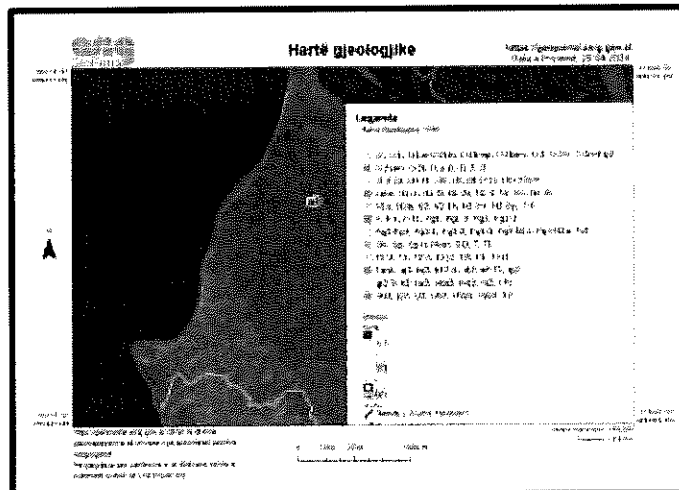
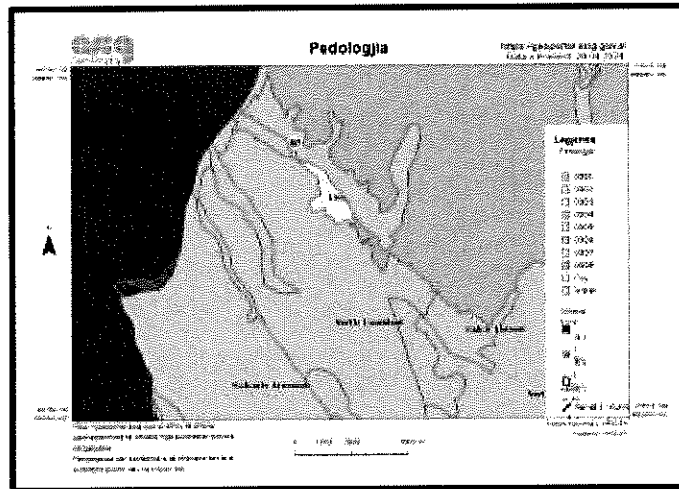
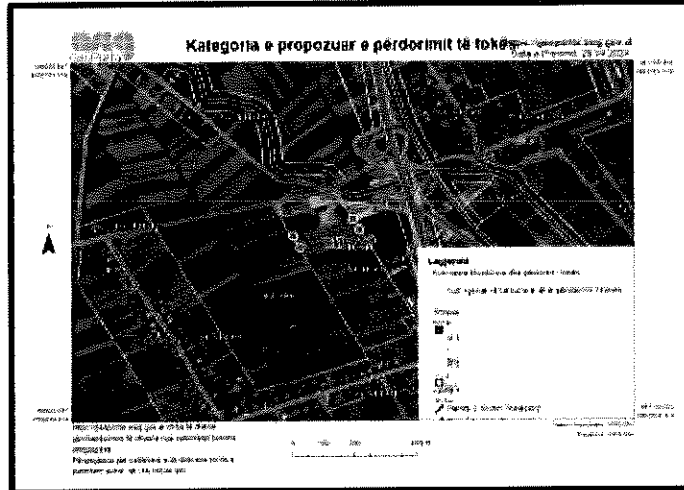


Gjatë ushtrimit të aktivitetit është i nevojshëm përdorimi i ujit. Ai përdoret si lëndë e parë dhe luan rolin e lidhësit të lëndëve të tjera të para të ngurta, prej të cilave krijohet masa e betonit.

Por uji gjatë procesve të prodhimit përdoret në sasi fikse sipas recepturave dhe nuk ka në asnjë rast shkarkime të tij në mjedise ujore sipërfaqësore, nëntokësore apo kanalizime. Rrjedhimisht zhvillimi i aktivitetit nuk ndikon në to.

NDIKIMET NË TOKË

Subjekti do të zhvillojë aktivitetin në një sipërfaqe të shtruar me beton, pra gjasat që toka të kontaminohet janë të ulëta. Vend-depozitimi i lëndëve të para është sipas parametrave teknike dhe inxhinierikë, duke mos ndikuar në mjedisin tokësor magazinimi i tyre. I vetmi ndikim që mund të haset gjatë ushtrimit të aktivitetit është ngjeshja e tokës nga mjetet e transportit, por subjekti do të kryjë rehabilitime të infrastrukturës duke mbushur gropat me mbetjet e betonit që mund të dalin nga procesi i prodhimit.

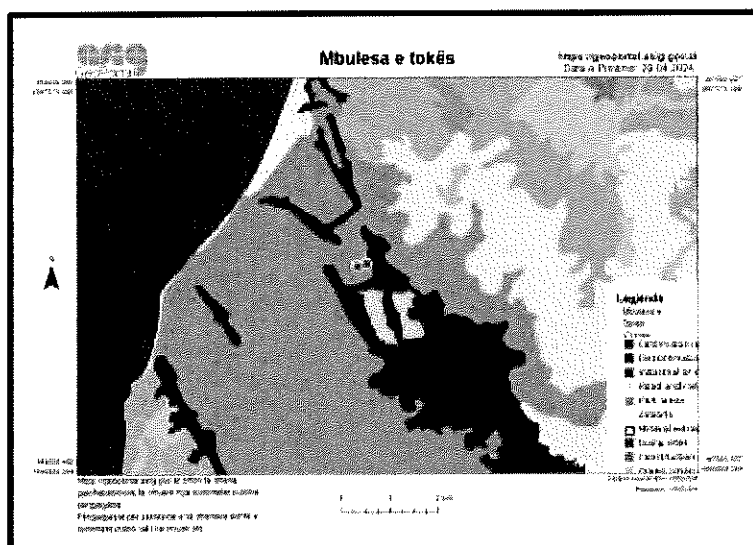
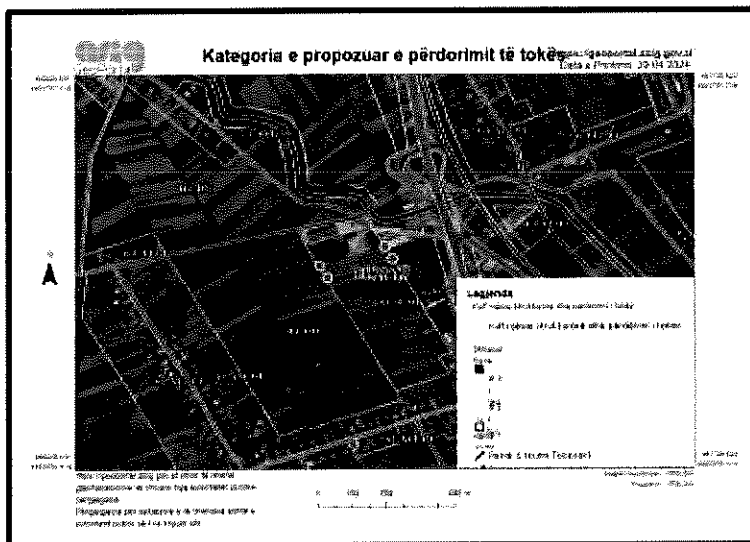


NDIKIMET MBI FLORËN DHE FAUNËN

*****Zona në të cilën ushtrohet aktiviteti është një zonë, në të cilën nuk takohen elementë të spikatur të florës dhe faunës, e cila është një zonë e klasifikuar si S1-IE. (Industriale Ekonomike + Shërbime (referencë Asig Geoportal)).**

Përreth kësaj zone, hasim bimësi të ulet dhe barishte të ndryshme. Aspekti faunistik i lidhur ngushtë me mjedisin rrethues gjithashtu paraqet një larmi biologjike të varfër.

Për sa më lart, vlerësohet se zhvillimi i këtij aktiviteti nuk paraqet asnjë ndikim negativ në florë apo faunë.



NDIKIMET NGA ZHURMAT

*****Ushtrimi i këtij aktiviteti do të shoqërohet me gjenerim të zhurmave të shkaktuara nga pajisjet dhe makineritë që përdoren në funksion të aktivitetit të prodhimit. Për të mbajtur nën kontroll gjenerimin e zhurmave prej tyre, subjekti ka hartuar një plan monitorimi periodik për to. Ato çdo 6 muaj ose vit (në varësi të punës) do të kontrollohen nga teknikë të specializuar.**

Subjekti do të respektojë vlerat e lejuara të zhurmave dhe do të funksionojë brenda fashës orare të përcaktuar në Udhëzimin e Përbashkët Nr.2, Datë 15.11.2023 "Për nivelin kufi të zhurmës për një mjedis të dhënë dhe për fushën e veprimtarive Ekonomike-Shoqërore".

7. MASAT ZBUTËSE DHE PARANDALUESE TË NDIKIMEVE NË MJEDIS

MJEDISI TOKËSOR
<ul style="list-style-type: none">➤ Kryerja e aktivitetit brenda koordinatave të përcaktuara.➤ Zbatimi i kushteve teknike dhe standarteve.➤ Menaxhimi sa më efektiv i mbetjeve, me qëllim mbrojtjen e mjedisit tokësor.➤ Pastrimi i mjedisit ne rast të shkarkimeve aksidentale.
CILËSIA E AJRIT
<ul style="list-style-type: none">➤ Larja dhe pastrimi i ambjenteve të punës periodikisht.➤ Kontroll periodik i pajisjeve që përdoren për aktivitetin.➤ Sprucimi me ujë gjatë frakisonimit pa krijuar rrjedha ujore.➤ Përdorimi i maskave mbrojtëse për frymëmarrjen nga ana e punonjësve.➤ Mbajtja fikur e mjeteve të transportit në momentin që do të mbërrijnë në subjekt.
MJEDISI UJOR
<ul style="list-style-type: none">➤ Parandalimi i shkarkimeve me tipologji ndotëse në mjediset ujore.➤ Mirëmbajtja e vaskave dekantuese për një trajtim sa më eficient.
MENAXHIMI I MBETJEVE
<ul style="list-style-type: none">➤ Vendosja e kontenerëve në brendësi dhe jashtë objektit.➤ Diferencimi i mbetjeve sipas fraksioneve të gjeneruara.➤ Transportimi periodik i mbetjeve jo të rrezikshme urbane në vendepozitim më të afërt të caktuar nga Njësia Vendore.➤ Ripërdorimi i mbetjeve të gjeneruara nga proceset e prodhimit.
GJENERIMI I ZHURMAVE
<ul style="list-style-type: none">➤ Operimi brenda orareve të caktuara, nga rregullorja e punës.➤ Respektimi i gjitha rregulloreve gjatë procesit të punës.➤ Kontroll periodik i makinerive dhe pajisjeve që përdoren në funksion të aktivitetit, me qëllim reduktimin e mundësisë së gjenerimit të zhurmave prej tyre.➤ Lëvizje e ngadaltë dhe e kujdesshme e mjeteve të transportit në ambjentet e aktivitetit.➤ Vendosja e tabelave për zbatimin e rregullores në ambjentet e aktivitetit në mënyrë rigoroze.

8. MONITORIMI

Qëllimi i monitorimit mjedisor është që të sigurojë të dhëna nëpërmjet të cilave të vlerësohet nëse zhvillimi i veprimtarisë është në përputhje me ligjet dhe standardet mjedisore që lidhen me të, për të vlerësuar shkallën e ndikimit (nëse ka), si dhe për të vlerësuar performancën mjedisore të menaxhimit të saj në kuadër të përmirësimit të vazhdueshëm.

Plani i monitorimit në mjedis do të konsistojë në:

Do të kryhet monitorimin çdo 6 muaj për parametrat mjedisore nga Laboratorë të Akredituar dhe do t'i raportojmë ato pranë Agjensisë Kombëtare të Mjedisit. Gjithashtu do të mbajmë edhe kopjet në subjekt dhe do t'ia vendosim në dispozicion inspektimeve që mund të ketë.

Nr.	Elementi i monitorimit	Frekuenca	KUSH?
1.	Monitorim i cilësisë së ajrit	Çdo 6 muaj	Laborator i Akredituar
2.	Monitorim i zhurmave	Çdo 6 muaj	Laborator i Akredituar
3.	Monitorim i cilësisë së ujërave	Çdo 6 muaj	Laborator i Akredituar
4.	Sasia e mbetjeve të gjeneruara	Në varësi të punës	Operatori
5.	Monitorim i gjendjes teknike të pajisjeve operuese	Çdo 1 vit	Operatori ose Teknikë të posatshëm

“BONITA BETON” SHPK

Administrator

Astrit Ismaili

