
RAPORTI TEKNIK

DEKLARATE MJEDISORE PER VNM TE THELLUAR

LEZHA KONSTRUKSION sh.p.k

Gurore dhe miniera sipërfaqesore,ku sipërfaqja e vendit është mbi 0.5 hektare.

Zef Gafjo



Tabela Permbledhese

1	HYRJE	3
2	PERSHKRIMI I PROJEKTIT	3
2.1	<i>Qëllimi i projektit të propozuar</i>	3
2.2	<i>Planimetria e vendodhjes se projektit, ku pasqyrohen ne harte topografike kufijte e siperfaqes, te shoqeruar me kordinatat sipas sistemit Gaus Kruge, fotografi dhe te dhena per perdorimin ekzistues te siperfaqes qe do te perdoret perkohesisht apo perhere nga projekti gjate fazes se ndertimit apo funksionimit te veprimtarise.</i>	4
2.3	<i>Informacionin për qendrat e banuara në zonën ku propozohet të zbatohet projekti, shoqëruar me fotografi dhe të dhëna për distancën e tyre nga vendndodhja e projektit të propozuar, si dhe përcaktimin e njësisë së qeverisjes vendore që administron territorin ku propozohet projekti;</i>	7
2.4	<i>Skicat dhe planimetritë e objekteve dhe strukturave të projektit si dhe mënyrat dhe metodat që do të përdoren për ndërtimin e objekteve dhe strukturave të projektit;</i>	9
2.5	<i>Përshkrimin e proceseve ndërtimore dhe teknologjike, përfshirë kapacitetet prodhuese/përpunuese, sasitë e lëndëve të para dhe produktet përfundimtare të projektit</i>	16
2.6	<i>Informacionin për infrastrukturën e nevojshme për lidhjen me rrjetin elektrik, furnizimin me ujë, shkarkimet e ujërave të ndotura dhe mbetjeve, si dhe informacionin për rrugët ekzistuese të aksesit apo nevojën për hapje të rrugëve të reja;</i>	19
2.7	<i>Rrugët ekzistuese të aksesit apo nevojën për hapje të rrugëve të reja</i>	21
2.8	<i>Programin për ndërtimin, kohëzgjatja e ndërtimit, kohëzgjatja e planifikuar për funksionimin e projektit, kohën e mundshme të përfundimit të funksionimit të projektit dhe, sipas rastit, edhe fazën e planifikuar të rehabilitimit të sipërfaqes pas mbarimit të funksionimit të projektit;</i>	21
2.9	<i>Informacionin për lidhjet e mundshme të projektit me projekte të tjera ekzistuese përreth/pranë zonës së projektit;</i>	22
2.10	<i>Informacionin për alternativat e marra në konsideratë për sa i takon përzgjedhjes së vendndodhjes së projektit dhe teknologjisë që do të përdoret;</i>	23
2.11	<i>Të dhënat për përdorimin e lëndëve të para gjatë funksionimit, përfshirë sasitë e ujit të nevojshëm, energjisë, lëndëve djegëse dhe mënyrën e sigurimit të tyre;</i>	23
2.12	<i>Aktivitetet e tjera që mund të nevojiten për zbatimin e projektit, si: ndërtimi i kampeve apo rezidencave etj</i>	23
2.13	<i>Informacionin për lejet, autorizimet dhe liçencat e nevojshme për projektin, në përputhje me përcaktimet e bëra në legjislacionin në fuqi, si dhe institucionet kompetente për lejimin/autorizimin/liçencimin e projektit</i>	24
2.14	<i>Kopje te lejeve, autorizimeve dhe licensave qe disponon zhvilluesi per projektin e propozuar.</i>	24

1 HYRJE

Subjekti “LEZHA KONSTRUKSION” sh.p.k, i pajisur me ekstrakt te regjistrimit tregtar me numer identifikimi NIUS K48130527H, ka si synim marjen e lejes mjedisore Tipi B per zhvillimin e aktivitetit Industria minerare, ID 3.7. Numri i reference se zones minerare Nr.647/4 (tansferuar nga subjekti Alba Kurbin te Lezha Konstruksion) per objektin “Balldre”, Bashkia Lezhe, me siperfaqe 0.054 km². Per kete do te pergatitet nje raport i vleresimit te ndikimit ne mjedis i ketij aktiviteti per pajisjen me leje mjedisore dhe per tu pajisur me Deklarate Mjedisore.

2 PERSHKRIMI I PROJEKTIT

2.1 Qëllimi i projektit të propozuar

Qëllimi i projekti është kryerja e vleresimit të ndikimit që zhvillimi i aktiviteti të shfrytëzimit të gurit gelqeror do të ketë në mjedis. Në këtë raport do të përshkruhen sipas kërkesave ligjore të gjitha ndikimet e mundshme që do të ketë aktiviteti në ajër, ujë, biodiversitet, zhurma, ndikimet sociale dhe ato ekonomike. Do të përshkruhet shtrirja dhe proceset që do të zhvillohen dhe do të parashtrihen masat e nevojshme zbutese të këtyre ndikimeve.

Ne baze të ligjit Nr. 10440, datë 07.07.2011 ‘Për vlerësimin e ndikimit në mjedis’, të ndryshuar kjo veprimtari specifikisht klasifikohet të SHTOJCA I. Shtojca I. pika 19. “Gurore dhe miniera sipërfaqësore ku sipërfaqja e vendit është mbi 0.5 hektare”.

2.2 Planimetria e vendodhjes se projektit, ku pasqyrohen ne harte topografike kufijte e siperfaqes, te shoqeruar me kordinatat sipas sistemit Gaus Kruge, fotografi dhe te dhena per perdorimin ekzistues te siperfaqes qe do te perdoret perkohesisht apo perhere nga projekti gjate fazes se ndertimit apo funksionimit te veprimtarise.

Zona minerare Nr.647/4 objekti i gurit gelqeror “Balltren” Lezhë, e cila ka një sipërfaqe prej 0.054 km² ndodhet ne Bashkine Lezhë.

Ajo ka një pozicion të favorshëm gjeografik në Shqipëri, dhe ndodhet në kryqëzatën e të gjitha arterieve të transportit duke shërbyer si nyje lidhëse veri-jug dhe lindje-perëndim. Lartësia mesatare mbi nivelin e detit të rajonit të Lezhës është 413 m, ajo maksimale 2121m (maja e Kunorës Mirditë) dhe minimale -4 deri -6 m (Knallë, Torovicë, Kakarriq, Tresh etj në Lezhë). Elementët fiziko-gjografike të territorit të Lezhës, gërshtuar me njëri-tjetrin, florën dhe faunën dhurojnë peisazhe dhe bukuri mahnitëse që stimulojnë kryesisht zhvillimin e agrobiznesit dhe atë të turizmit në këtë rajon, si dy burime të rëndësishme të ardhurash për rritjen e mirëqenies dhe prosperitetit të banorëve të këtij rajoni dhe zhvillimin e tij.

Sipërfaqja ku ndodhet objekti i gëlqerorit, është pjesë e Malit të Kakarriqit, i cili në tërësi karakterizohet nga bimësi e ulët me sipërfaqe të konsiderueshme me mungesë bimësije.



Foto te sipërfaqes ekzistuese ku do të zhvillohet aktiviteti.





Koordinatat e zones minerare nr. 647/4 Objekti "Balldre" Lezhë		
Nr	X	Y
1	43 86 830	46 33 560
2	43 86 650	46 33 795
3	43 86 810	46 33 887
4	43 86 990	46 33 640
Siperfaqja = 0.054 km²		

Tabela Nr. 1 Koordinatat e zones sipas sistemit GAUSS GRUGER

Në ndërtimin gjeologjik të objektit të miratuar për shfrytëzim, marrin pjesë depozitimet karbonike të përfaqësuara nga copa të gëlqerorëve të Kretakut të sipërm (Cr2) të cilat kanë një orientim shtrirje dhe rënie si e gjithë struktura Krujë Dajt.

Në përgjithësi këto depozitime janë të shkatërruara dhe të ridepozituara me një çimentim shumë të dobët. Si lëndë çimentuese shërben lënda karbonike e tretur. Gjatë shfrytëzimit të kryer vërehen copa të madhësive nga 2-5 cm deri në 1 m. Vende vende gëlqerorët janë në copa mesatare dhe rrallë në madhësi deri në 1m, dhe janë të eroduar nga agjentët atmosferikë ku vepron fuqishëm edhe fenomeni i karstit i cili krijon zgavra, gropa e hinka të mbushura me material argjilor (toka të kuqe).

Këto gëlqerorë janë me strukturë mikrokorrizore me ngjyrë bezhë të çelur, vende vende organogjenë, janë kompakte ku në brendësi dallohen edhe mikroçarje të mbushura me material kaciti.

Gjatë goditjeve në thyerje paraqiten me një thyerje spicore dhe një tingëllim të kthjellët.

Në pjesën massive të gëlqerorëve vihet re procesi i dolomitizimit që është zhvilluar pas litifikimit të vetë masivit shkëmbor gëlqeror dhe lidhet me qarkullimin e ujrave të infiltracionit me përbërje magneziale.

Nga pikëpamja strukturale objekti është vazhdim i strukturave antiklinale të vargmalit Krujë Dajt dhe ndodhet në perëndim të kësaj strukture.

Në prerjet erezionale duket qartë që coprat e shkëmbinjëve janë me shtrirje veri-jug me rënie lindore me azimuth rënie rreth 89 gradë, dhe me nje kënd rënie 35 gradë.

NDERTIMI GJEOLGJIK I VENDBURIMIT

Për të gjykuar mbi fushën e përdorimit të produkteve dhe nënprodukteve të prodhuar nga shfrytëzimi i gurit gëlqeror, në objekt u morën mostra dhe u bënë analizat përkatëse kimike, fiziko-mekanike dhe të polerimit të gurit gëlqeror.

Nga analizat e kryera rezultoi:

- Përbërja kimike e gëlqerorëve të analizuar në këtë vendburim është si vijomn.

Tabela Nr.2. -Treguesit cilësorë të gëlqerorit të objektit.

CaO	Fe ₂ O ₃	MgO	Al ₂ O ₃	SiO ₂	HK
54.19%	0.65%	0.65%	0.29%	1.82%	41.16%

Në ndërtimin gjeologjik të objektit të miratuar për shfrytëzim, marrin pjesë depozitimet karbonike të përfaqësuara nga copa të gëlqerorëve të Kretakut të sipërm (Cr2) të cilat kanë një orientim shtrirje dhe rënie si e gjithë struktura Krujë Dajt.

Në përgjithësi këto depozitime janë të shkatërruara dhe të ridepozituara me një çimentim shumë të dobët. Si lëndë çimentuese shërben lënda karbonike e tretur. Gjatë shfrytëzimit të kryer vërehen copa të madhësive nga 2-5 cm deri në 1 m. Vende vende gëlqerorët janë në copa mesatare dhe rrallë në madhësi deri në 1m, dhe janë të eroduar nga agjentët atmosferikë ku vepron fuqishëm edhe fenomeni i karstit i cili krijon zgavra, gropa e hinka të mbushura me material argjilor (toka të kuqe).

Këto gëlqerorë janë me strukturë mikrokorrizore me ngjyrë bezhë të çelur, vende vende organogjenë, janë kompakte ku në brendësi dallohen edhe mikroçarje të mbushura me material kaciti.

Gjatë goditjeve në thyerje paraqiten me një thyerje spicore dhe një tingëllim të kthjellët.

Në pjesën massive të gëlqerorëve vihet re procesi i dolomitizimit që është zhvilluar pas litifikimit të vetë masivit shkëmbor gëlqeror dhe lidhet me qarkullimin e ujrave të infiltracionit me përbërje magneziale.

Nga pikëpamja strukturale objekti është vazhdim i strukturave antiklinale të vargmalit Krujë Dajt dhe ndodhet në perëndim të kësaj strukture.

Në prerjet erezionale duket qartë që coprat e shkëmbinjëve janë me shtrirje veri-jug me rënie lindore me azimuth rënie rreth 89 gradë, dhe me nje kënd rënie 35 gradë.

2.3 Informacionin për qendrat e banuara në zonën ku propozohet të zbatohet projekti, shoqëruar me fotografi dhe të dhëna për distancën e tyre nga vendndodhja e projektit të propozuar, si dhe përcaktimin e njësisë së qeverisjes vendore që administron territorin ku propozohet projekti.

Vendndodhja e zones minerare ku do te zhvillohet aktiviteti i gurores i perkete fshatit Gocaj, Balldre, Lezhe. Subjekti ndodhet ne distance mjaftueshem larg nga zonat e banuara duke mos patur ndikime ne popullesine e zones. Ne afersi te tij ndodhet nje tjetër subjekt i cili zhvillon veprimtari te ngjashme. Subjekti do te marre masat e nevojshme zbutur sa me shume ndikimet e mundshme nga shkarkimet ne ajer duke kryer vazhdimet lagie te shesheve te punes per te ulur nivelet e pluhurit ne ajer. Gjithashtu levizja e mjeteve do te kryhet ne orar te caktuara dhe numri i mjeteve qe do te qarkullojne te mos kete ndikim ne trafikun e zones.



2.4 Skicat dhe planimetritë e objekteve dhe strukturave të projektit si dhe mënyrat dhe metodat që do të përdoren për ndërtimin e objekteve dhe strukturave të projektit;

469552.737
4633097.242

470788.937
4633097.242



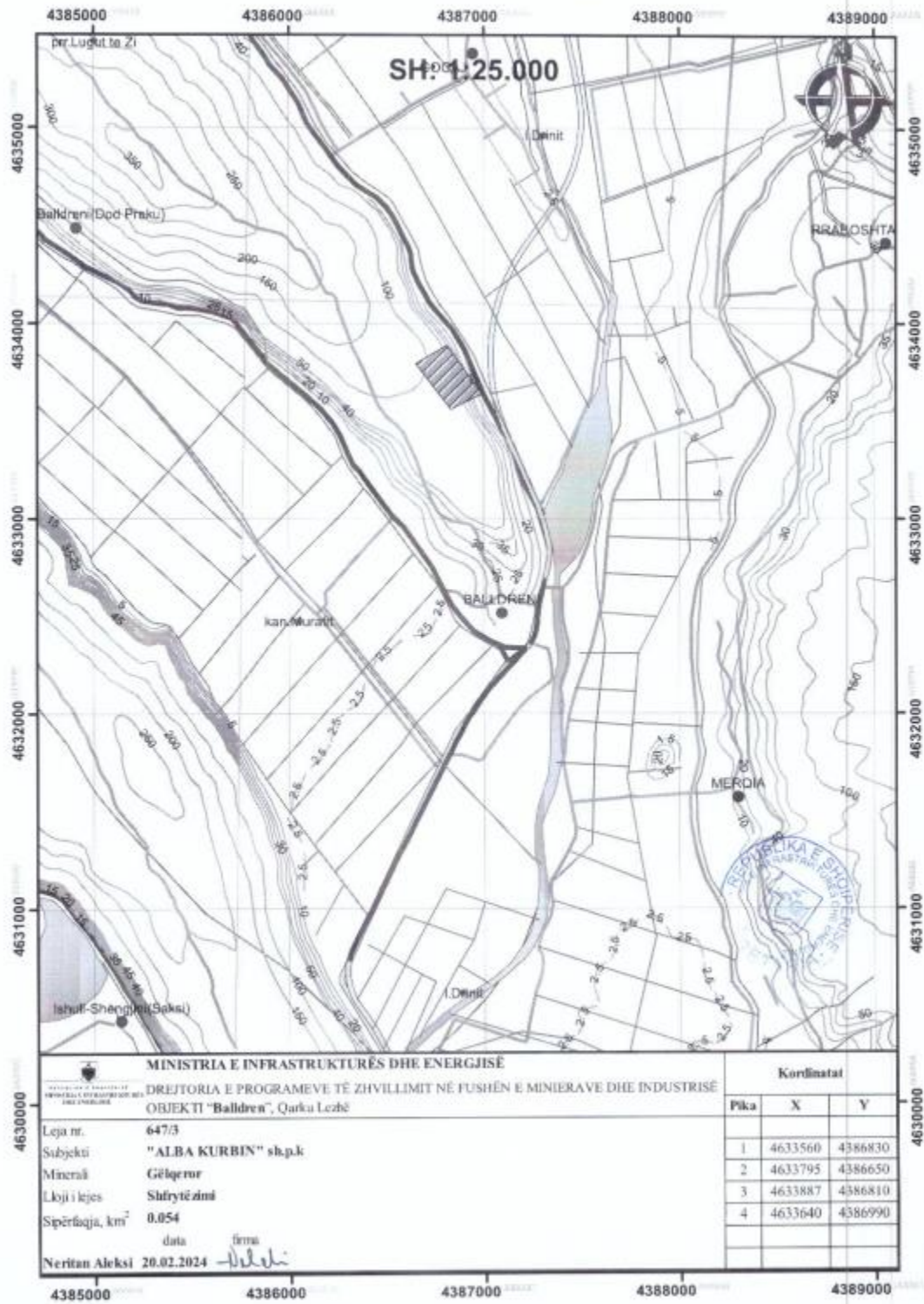
469552.737
4632311.842

470788.937
4632311.842

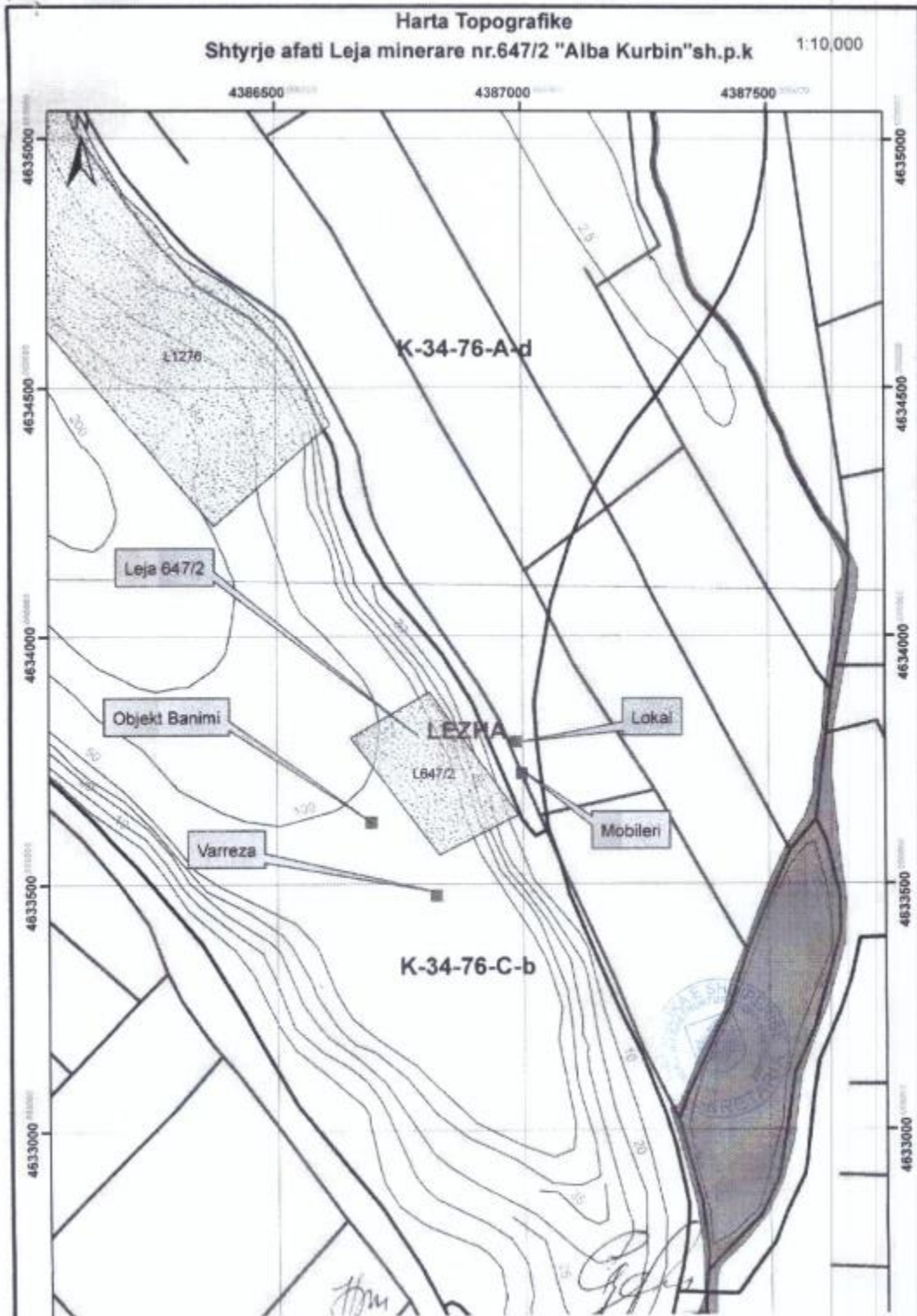


<https://geoportal.asig.gov.al> ofron të dhëna gjeohapësinore të ofruara nga autoritetet publike përgjegjëse. Përgjegjësia për saktësinë e të dhënave është e autoritetit publik që i ka krijuar ato.

Leja Minerare Nr.647/3







2.5 Përshkrimin e proceseve ndërtimore dhe teknologjike, përfshirë kapacitetet prodhuese/përpunuese, sasitë e lëndëve të para dhe produktet përfundimtare të projektit.

Projekti tekniko ekonomik i shfrytëzimit të kaolines, në objektin “Balldre” ben pjesë në bashkinë Lezhe, Qarku Lezhe

Nëpërmjet tij synohet të shfrytëzohen minerali i grupit ndertimore (gur gelqeror), sipas ligjit Nr.10304, date 15/07/2010 “Per Sektorin Minerar ne Republiken e Shqiperise” dhe akteve nenligjore te dala ne zbatim te tij, klasifikohen ne grupin e mineraleve ndertimore..

Shfrytëzimi do të bëhet me karriere nga shoqëria “Lezha Konstruksion” shpk. Zona e kerkuar ka nje siperfaqe prej 0.054 km².

Shfrytëzimi i karrieres do të bëhet me metodë të kombinuar shpërthim+ ekskavim. Do të përdoret metoda e shpërthimit për të shkruftuar materialin e gurit gëlqeror nga karriera në zbatim korrekt të kushteve të lejes së përdorimit civil të lëndëve plasëse dhe më pas me metodën e ekskavimit përmes pajisjeve mekanike (ekskavatorëve) do të bëhet lëvizja, copëtimi i mëtejshëm , ngarkimi në kamionë, transporti dhe shkarkimi në impjantit të përpunimit.

Shfrytëzimi i karrierës bëhet sipas këtyre fazave :

- 1-Faza e përgatitjes- hapja e frontit të punës, krijimi i rampave dhe platformave.
- 2-Hapja e vrimave dhe vendosja e lëndës plasëse për përdorim civil.
- 3-Shpërthimi- përdorimi i eksplozivëve sipas projektit teknik për çlirimin e masivit.
- 4-Ngarkim/transport- me ekskavatorë dhe kamionë drejt impjantit të përpunimit.
- 5-Përpunimi- në impjantin e thërrmimit dhe klasifikimit të inerteve.

Koha e shfrytëzimit: 10 vjet me të drejtë shtyrje të afatit. Gjendja e rezervave të shfrytëzueshme 4 400 000 m³. Kapaciteti vjetor i shfrytëzimit afërsisht 100 000 m³ në vit.

2.6 Informacionin për infrastrukturën e nevojshme për lidhjen me rrjetin elektrik, furnizimin me ujë, shkarkimet e ujërave të ndotura dhe mbetjeve, si dhe informacionin për rrugët ekzistuese të aksesit apo nevojën për hapje të rrugëve të reja;

Pozicioni gjeografik, përshkrimi i relievit, proceset fiziko-gjeologjike dhe gjeodinamike, ndertimi gjeologjik dhe hidrologjik, depozitimet, kushtet gjeologjike, karakteristikat fiziko-mekanike te shtresave gjeologjike per zhvillimin e aktivitetit te gurores te dhenat teknike per cdo proces, jane te pasqyruara me hollesi e te pershkruara ne detaje ne relacionet teknike pergatitur nga specialist te licensuar pergatitur me kerkese te zhvilluesit dhe subjekti investitor.

Furnizimit me energji elektrike

Furnizimi me energji elektrike do te behet nga rrjeti ekzistues i zones, per te cilin subjekti disponon kontrate te rregullt me OSHEE komform rregullave e ligjeve ne fuqi. Theksojme se ne kete rast energji do te perdoret vetem per ndricim dhe kjo ne periudha shume te shkurta kohore.

Furnizimit me uje

Zhvillimi i aktivitetit te gurores nuk ka nevojte per perdorimin te ujit, pervec lagies se sheshevve te punes gjate muajve teveres per uljen e nivelit te grimcave.

Shkarkimet e ujerave te ndotura

Do te piketohen dhe hapen kanalet e drenazhimit ne siperfaqe. Pergjate segmenteve rrugore ne varesi te terrenit dhe kushteve te tokes do te hapen kanale anesore qe do te ndalim forcen gerryese te ujrave te reshjeve

Sic eshte trajtuar dhe me lart, brenda zones te lejuar per shfrytezim dhe fronteve te punes nuk ka ujra siperfaqesor apo ujra nentokesor. Kurse ne siperfaqe ku do te zhvillohet aktiviteti mund te kete ndotje te derdhjeve pa dashje te vajrave dhe karburantet e automjeteve. Perdorimi i ujit ne kete objekt do te jete vete gjate muajve te veres per lagien e territorit dhe minimizimin e sasive te pluhurit ne atmosfere

Grumbullimi i mbetjeve te ngurta, dhe ato urbane

Përsa i përket mbetjeve, veprimtaria minerare nuk shoqërohet me mbetje, mbetjet e kësaj veprimtarije janë mbetjet minerare, të cilat janë pjesë e shkëmbinjve që bërëjnë vend burimin dhe zonë. Ato janë mbetje minerare të pa dëmshme, sepse janë pjesë që përbën formacionet shkëmbore dhe do të përdoren në procesine e rehabilitimit progresiv të karrierës.

Do te caktohen vende te caktuara ne te cilat do te behet grumbullimi i mbetjeve te ngurta. Ky grumbullim i mbetjeve inerte do te behet cdo dite nga vet subjekti ndertues. Mbetjet urbane do te depozitohen fillimisht ne ambjentet e aktivitetit dhe ne fund te cdo dite pune do te largohen per ne vendet e percaktuaranga Pushteti Vendor.

Mbetjet e ngurta nga germimet dhe inerte

Mbetjet e dala nga germimet do te depozitohen ne zonen e shfrytezimit dhe do të përdoren në procesine e rehabilitimit progresiv të karrierës. Pjese tjeter do te sistemohet ne venddepozitimet e caktuara nga pushteti vendor me nenkontraktor te trete te cilet duhet te jene te licensuar per transportin e ketyre mbetjeve.

Mbetjet e ngurta urbane

Mbetjet e kartonave dhe plastikave grumbullohen dhe me pas do te dergohen ne vendet e percaktuara nga Njesia Vendore. Sasia e gjeneruar do te jete rreth 0.2 kg per puntore ne dite.

Sipas ligjeve shqiptare (Per menaxhimin e integruar te mbetjeve), subjekti qe kryen menaxhimine ketyre mbetjeve duhet te pasjiet me leje mjedisore dhe me license per plotesimin e kushtevedhe kritereve per menaxhimin ne menyre te integruar te tyre.

Rrugët ekzistuese të aksesit apo nevojën për hapje të rrugëve të reja

Infrastruktura rrugore është ekzistuese kështu që nuk është e nevojshme hapja e rrugëve të reja. Per zhvillimin normal te punimeve te objektit nese do te jene te nevojshme do te behet ndertimi irrugëve te reja. Rruget e qarkullimit te brendshem per automjetet do te trasohen dhe do te ndertohen sipas projekt-organizimit, sepse jane rruge te perkohshme. Ndertimi i tyre behet pasi tekene perfunduar punimet per rrjetin e sherbimeve nentokesore qe rruget te mos demtohen nga nderprerja me kanale per ujesjelles, kablllo etj. Rruget e perkohshme behen deri ne afersi te themeleve me qellim qe te arrihet transportimi i materialeve/ lendeve te para sa me afer sheshit tepunes. Gjeresia e pjeses se trases per rruget provizore merret zakonisht 3.5 m. Lloji i mbuleses serruges duhet te jete i tille qe te lejoje kalimin normal te mjeteve te transportit ne cdo kusht atmosferik.

2.7 Programin për ndërtimin, kohëzgjatjen e ndërtimit, kohëzgjatjen e planifikuar për funksionimin e projektit, kohën e mundshme të përfundimit të funksionimit të projektit dhe, sipas rastit, edhe fazën e planifikuar të rehabilitimit të sipërfaqes, pas mbarimit të funksionimit të projektit;

Referuar veprimtarisë minerare dhe llojit të ndikimeve negative në mjedis nga kjo veprimtari, rezulton se kohëzgjatja e mundshme e ndikimeve negative të identifikuara, është e barabartë me kohën e veprimtarisë minerare, d,m,th, sa do të jetë jeta e lejes minerare.

Kjo gjë do të jetë për të gjithë sipërfaqen e lejes minerare, ndërsa referuar pjesë të veçanta të sipërfaqes së lejes kokretisht, shfrytëzimit me karrierë, kohëzgjatja e ndikimeve negative do të jetë e barabartë me kohën deri sa të bëhet rehabilitimi progresiv i sipërfaqes së prekur.

Konkretisht nëse në shkallën e sipërme të karrierës, Objekti Balldre, kuota +15 m, shfrytëzimi do të zgjasë 1 vit dhe pasi të mbarojë do të fillojë shfrytëzimi në shkallën e mëposhtme kuota +30 m, meqënëse do të bëhet rehabilitim progresiv, shkalla në kuotën +40 m, do të fillojë të rehabilitohet, duke i dhënë fund ndikimeve negative në këtë shkallë karriere.

Gjate fazes normale te operimit te projektit nuk do te kete emetime te gazeve, lengjeve, mbetjeve toksike, helme te ndryshme dhe substanca te tjera te demshme, te cilat mund te ndikojne negativisht ne shendetin e punonjesve, banoreve dhe mjedisin perreth, floren dhe faunen e zones, burimet ujore. Shfrytezimi gurit gelqeror me kariere eshte nje proces i thjeshte pune me nxjerrje e mineralit, ngarkim te prodhimit me eskavator dhe transport me kamione. Meqenese nuk do te

perdoren ne procesin e shfrytezimit lende te demshme, nuk do te kete shkarkime te lendeve kimike te demsheme per mjedisin ne ajer, toke dhe uje. Siperfaqja qe do t'i nenshtrohet shfrytezimit nuk eshte toke bujqesore produktive. Ushtrimi i aktivitetit ne kete siperfaqe nuk ndikon negativisht ne cilesine dhe sasine e tokes bujqesore.

2.8 Mënyrat dhe metodat që do të përdoren për ndërtimin e objekteve të projektit;

Zona minerare Nr.647/4 objekti i gurit gelqeror “Balltren” Lezhë, e cila ka një sipërfaqe prej 0.054 km² ndodhet ne Bashkine Lezhë.

Bashkia Lezhë shtrihet në krahinën malore-qëndrore dhe ultësirën perendimore. Relievi në këtë rajon prezanton kontraste të theksuara të të gjitha llojeve si bregdetar, fushor, kodrinor, malor, alpin etj me një alternim ndërmjet tyre si në asnjë rajon tjetër të vendit, ku deti, fusha dhe malet janë shumë pranë njëri tjetrit.

Projekti tekniko ekonomik i shfrytëzimit të kaolines, në objektin “Balldre” ben pjesë në bashkine Lezhe, Qarku Lezhe

Nëpërmjet tij synohet të shfrytëzohen minerali i grupit ndertimore (gur gelqeror), sipas ligjit Nr.10304, date 15/07/2010 “Per Sektorin Minerar ne Republiken e Shqiperise” dhe akteve nenligjore te dala ne zbatim te tij, klasifikohen ne grupin e mineraleve ndertimore..

Shrytëzimi do të bëhet me karriere nga shoqeria “Lezha Konstruksion” shpk. Zona e kerkuar ka nje siperfaqe prej 0.054 km².

Shfrytëzimi i karrieres do të bëhet me metodë të kombinuar shpërthim+ ekskavim. Do të përdoret metoda e shpërthimit për të shkruftuar materialin e gurit gëlqeror nga karriera në zbatim korrekt të kushteve të lejes së përdorimit civil të lëndëve plasëse dhe më pas me metodën e ekskavimit përmes pajisjeve mekanike (ekskavatorëve) do të bëhet lëvizja, copëtimi i mëtejshëm , ngarkimi në kamionë, transporti dhe shkarkimi në impjantit të përpunimit.

Shfrytëzimi i karruerës bëhet sipas këtyre fazave :

- 1-Faza e përgatitjes- hapja e frontit të punës, krijimi i rampave dhe platformave.
- 2-Hapja e vrimave dhe vendosja e lëndës plasëse për përdorim civil.
- 3-Shpërthimi- përdorimi i eksplozivëve sipas projektit teknik për çlirimin e masivit.
- 4-Ngarkim/transport- me ekskavatorë dhe kamionë drejt impjantit të përpunimit.
- 5-Përpunimi- në impjantin e thërrmimit dhe klasifikimit të inerteve.

Koha e shfrytëzimit: 10 vjet me të drejtë shtyrje të afatit. Gjendja e rezervave të shfrytëzueshme 4 400 000 m³. Kapaciteti vjetor i shfrytëzimit afërsisht 100 000 m³ në vit.

2.9 Lëndët e para që do të përdoren për ndërtimin dhe mënyra e sigurimit të tyre (materiale ndërtimi, ujë dhe energji)

Zhvillimi i aktivitetit të gurores nuk ka përdorim të lendeve të para, duke qenë se në subjekt kryhet vetëm shfrytëzimi dhe nxjerrja e guri gelqeror që më pas do të shitet si lende të para.

Furnizimi me energji elektrike do të bëhet nga rrjeti ekzistues i zonës, për të cilin subjekti disponon kontrata të rregullta me OSHEE komform rregullave të ligjeve në fuqi. Theksojmë se në këtë rast energji do të përdoret vetëm për ndricim dhe kjo në periudha shumë të shkurtra kohore.

Furnizimi me ujë

Zhvillimi i aktivitetit të gurores nuk ka nevojë për përdorimin e ujit, përveç lagës së sheshevve të punës gjatë muajve të verës për uljen e nivelit të grimcave.

Ujë në fazën e ndërtimit do të përdoret vetëm për sperkatjen e sheshevve për eliminimin e pluhurave sidomos në kohë të thate.

Ndërsa gjatë fazës së funksionimit, furnizimi do të kryhet me anë të pusit të vetë subjektit në emër të vetë subjektit, i cili do të silltet me bote duke qenë se nuk është në afërsi të aktivitetit.

Shkarkimi i ujrave do të kryhet në kanalet kulluese të zonës duke qenë se zona nuk është e pajisur me kanalizime.

Shkarkimet e ujrave të ndotura

Do të piketohen dhe hapen kanalet e drenazhimit në sipërfaqe. Përgjatë segmenteve rrugore në varesi të terrenit dhe kushteve të tokës do të hapen kanale anësore që do të ndalim forcën geryesë të ujrave të reshjeve.

Sic është trajtuar dhe më lart, brenda zonës të lejuar për shfrytëzim dhe fronteve të punës nuk ka ujë sipërfaqësor apo ujë nëntokësor. Kurse në sipërfaqe ku do të zhvillohet aktiviteti mund të ketë ndotje të derdhjeve pa dashje të vajrave dhe karburantet e automjeteve. Përdorimi i ujit në këtë objekt do të jetë vetë gjatë muajve të verës për lagjen e territorit dhe minimizimin e sasive të pluhurit në atmosferë.

Subjekti gjate aktivitetit te tij nuk gjeneron mbetje te rrezikshme

Fuqia punetore

Numri i personave qe do te punesohen ne kete projekt mund te shkoje ne 10 punonjes. Funksionet do te jene inxhinier, drejtues kantieri, mirembajtje, punetor ndertimi, roje etj. Punonjesit do te punojne 8 ore ne dite dhe 6 dite ne jave. Stafit do ti nenshtrohet trajnimeve per ceshtjet medisore dhe kontrolleve periodike shendetesore.

Masat kunder zjarrit

Me qellim per te siguruar nje nderhyrje te shpejte ne rast zjarri, subjekti do te marre masa per te vendosur nje sistem te perbere nga fikese me shkume. Subjekti njekohesisht ka realizuar dhe takime me stafin per te perballuar situata emergjente.

2.10 Informacionin për lidhjet e mundshme të projektit me projekte të tjera ekzistuese përreth/pranë zonës së projektit;

Ne afersi te subjektit ndodhen aktivite te tjera te ngjashme. Specifikisht per subjekti ne shqyrtim, pas shfrytezimit dhe nxjerrjes se lendes se pare te gurit gelqeror, ai do te perdoret ne impiantet e vete subjektit Lezha Konstruksion te cilet ndodhen ne afersi te gurores.

2.11 Informacionin për alternativat e marra në konsideratë për sa i takon përzgjedhjes së vendndodhjes së projektit dhe teknologjisë që do të përdoret;

Perzgjedhja e vendodhjes se projektit ne fjale ka ardhur si pasoj e e vendosjes se tij dhe perdorimit te lendes se pare ne nyjen dhe impiantin e betonit te vete subjektit te cilet ndodhen ne afersi te gurores.

2.12 Të dhënat për përdorimin e lëndëve të para gjatë funksionimit, përfshirë sasinë e ujit të nevojshëm, energjisë, lëndëve djegëse dhe mënyrën e sigurimit të tyre;

Zhvillimi i aktivitetit te gurores nuk ka perdorim te lendeve te para, duke qene se ne subjekt kryhet vetem shfrytezimi dhe nxjerrja e guri gelqeror qe me pas do te shitet si lende e pare.

Furnizimi me energji elektrike do te behet nga rrjeti ekzistues i zones, per te cilin subjekti disponon kontrate te rregullt me OSHEE komform rregullave e ligjeve ne fuqi. Theksojme se ne kete rast energji do te perdoret vetem per ndricim dhe kjo ne periudha shume te shkurta kohore.

Furnizimit me uje

Zhvillimi i aktivitetit te gurores nuk ka nevojte per perdorimin te ujit, pervec lagies se shesheve te punes gjate muajve teveres per uljen e nivelit te grimcave.

Uje ne fazen e ndertimit do te perdoren vetem per sperkatjen e shesheve per eliminimin e pluhurave sidomos ne kohe te thate.

Sasia mesatare e ujit qe do te perdoret kryesisht gjate muajve te veres perr uljen e nivelit te grimcave eshte 54 m³.

2.13 Aktivitetet e tjera që mund të nevojiten për zbatimin e projektit, si: ndërtimi i kampeve apo rezidencave etj.

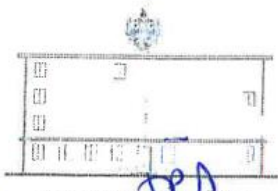
Gjate fazes se shfrytezimi te gurores per gure gelqeror nuk nevoiten ndertime per kampe apo rezidenca perpunetoret pasi nuk do te jete nevoja sepse punetoret do te merren nga zonat ne afersi te vendit ku do te ndertohet projekti. Pervec projektit ne fjale, nuk ka asnje produkt tjetër ndertimor ose infrastrukturor qe zhvillohet ne kete zone dhe qe mund te kondiciononte ne ecurine dhe kohezgjatjen e objektit.

2.14 Informacionin për lejet, autorizimet dhe licencat e nevojshme për projektin, në përputhje me përcaktimet e bëra në legjislacionin në fuqi, si dhe institucionet kompetente për lejimin/autorizimin/licencimin e projektit.

Ne baze te Vendimit Nr.686, date 29.07.2015 “Per miratimin e rregullave, te pergjithesive e te afateve per zhvillimin e procedures se vleresimit te ndikimit ne mjedis (VNM) dhe procedures se transferimit te vendimit e deklarates mjedisore” te ndryshuar investitori Lezha Konstruksion ka kontraktuar Kompanine per konsulence mjedisore QMM per te pergatitur dokumentat per tu paisur me Deklarate mjedisore si ne rastin tone.

2.15 Kopje te lejeve, autorizimeve dhe licensave qe disponon zhvilluesi per projektin e propozuar.

Subjekti ne kete faze qe ndodhet nuk disponon asnje leje, autorizim apo license per shfrytezimin e projektit ne fjale, pas paisjes me Vendimin Mjedisore do te aplikoj per leje mjedisore.



REPUBLIKA E SHQIPËRISE
MINISTRIA E MJEDISIT

Nr. 4933 Prot.

Tiranë, më 22.06 2017

Nr. identifikues 511

Verifikim për Konstruksion

ÇERTIFIKATË

Në mbështetje të Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr. 122, datë 17.02.2011 Për një ndryshim në Vendimin Nr. 1124, datë 30.7.2008, të Këshillit të Ministrave, "Për hiratimin e rregullave, të procedurave dhe kriterëve për pajisjen me certifikatën e specialistit, për vlerësimin e ndikimit në mjedis dhe auditimin mjedisor":

Z. DRITAN ARAPI

Çertifikohet për hartimin e raporteve të vlerësimit të ndikimit në mjedis, për të kryer auditimin mjedisor, për hartimin e ekspertizave për probleme mjedisore dhe thirrjen si ekspert për të vlerësuar një raport të vlerësimit të ndikimit në mjedis ose rezultatet e një auditimi.

MINISTRI



Lefter KOKA

Ing. Dritan Arapi

Adresa: Tiranë

Cel: 0695141396

E-mail: d_arapi@hotmail.com

DEKLARATË E PËRGJEGJËSISË PROFESIONALE

Unë, i/e nënshkruari/a Ing. Dritan Arapi me profesion inxhinier, i pajisur me certifikate nr. 4933 Prot, date 22/06/2017, Nr.identifikues 511 per hartimin e raporteve te vleresimit te ndikimit ne mjedis dhe auditim mjedisor deklaroj me vullnetin tim te lire e te pakushtezuar dhe nen pergjegjesine time te plotë, se kam hartuar projektin per vleresimin ne mjedis per objektin: "Gurore dhe miniera siperfaqesore ku siperfaqja e vendit eshte mbi 0.5 hektare", Bashkia Lezhe dhe investitor "LEZHA KONSTRUKSION" në përputhje me të gjitha dokumentet e planifikimit dhe kontrollit të zhvillimit të zbatueshme, si dhe me legjislacionin që rregullon veprimtarinë e ndërtimit në Republikën e Shqipërisë.

Ing. Dritan Arapi

