

**PERMBLEDHJE JOTEKNIKE
NË OBJEKTIN E SHFRYTEZIMIT TE
MINERALIT TE KROMIT, NE ZONEN
MINERARE NR.277/6, OBJEKTI “QAFE
BUALL”, BASHKIA KLOS, QARKU
DIBER.**

PER SHOQERINE “MARA 2011” SH.P.K



PËRGATITËN RAPORTIN

STUDIO “OSKEOLA” SH.P.K



Te dhëna te përgjithshme dhe historiku minierës

I.- 1 Objekti per te cilin kërkohet te pajiset me leje minerare dhe mjedisore

Studimi gjeologo minerar dhe projekti tekniko ekonomik i shfrytëzimit te minerali te kromit, në objektin “Qafe Buall”, Klos, që ben pjesë në bashkine Klos, Diber, është kryer me porosi të shoqerise private “ Mara 2011” shpk, regjistruar ne QKB Tirane, me administrator zotin Bruno Mara me seli Lagjia "Pjeter Budi", Pallati pranë bashkise Burrel, qarku Diber.

Nëpërmjet tij synohet të shfrytëzohen gure gelqeror, sipas ligjit Nr.10304, date 15/07/2010 “Per Sektorin Minerar ne Republikën e Shqiperise” dhe akteve nenligjore te dala ne zberthim dhe per zbatim te tij, klasifikohen ne grupin e mineraleve grupit I-II-III(metalore).

Shrytëzimi do të bëhet me kariere nga shoqeria“Mara 2011i”sh.p.k”. Zona e kerkuar ka nje siperfaqe prej 0.984 km² dhe perfshihet midis kuotave +810m deri ne +840m.

I.-2 Vendndodhja e objektit

Me hollësisht pozicioni gjeografik që ka ky objekt në lidhje me objektet e tjera të zonës jepet ne planimetrine e vendosjes se këtij objekti në hartën topografike me nomenklature K – 34 – 89 – C – b (Bulqiza), në shkalle 1:25 000, grafiku nr. ...

Zona për të cilën kërkohet të merret leje minerare shfrytëzimi dhe ku do të punohet ka një siperfaqe të përgjithshme prej rreth 0.984 km² dhe ka keto kordinata:

PIKAT	Y	X
1	44 33 189	45 93 633
2	44 33 112	45 93 279
3	44 31 955	45 92 990
4	44 31 870	45 93827
5	44 33 008	45 94 064
6	44 32 986	45 93 897

Siperfaqja e zones se kerkuar per shfrytezim eshte 0.984 km²

Niveli i shfrytezimit eshte nga +810m deri ne +840 m mbi nivelin e detit.

HARTA TOPOGRAFIKE

I.-3 Topografia dhe klima e zonës

Teritori në të cilin shtrihet zona e objektit për të cilin kërkohet leja minerare e shfrytëzimit është një teritor kryesisht malor. Rajoni kap kuota nga 670 metra deri në 1000 metra mbi nivelin e detit.

Sheshi ku do të kryhen punime është kryesisht i çveshur nga bimesia. Krahas terrenit malor kemi edhe zona të buta, kryesisht në forme të kullotave alpine, sidomos në pjesën perendimore, veriperendimore e lindore të zonës.

Klima

Teritori në të cilin ndodhet zona e objektit, si në të gjithë pellgun e Bashkisë së Klosit dhe asaj të Bulqizës, përfaqësohet nga një klimë kontinentale, me dimër të gjatë e të ftohtë dhe verë të shkurtër e të nxehtë.

Periudha e dimrit shoqërohet me reshje të shiut dhe dëbores. Ngrica zakonisht fillon në fund të muajit Tetor dhe shpesh zgjat deri në fundin e muajit Mars.

Rreshjet e dëbores zakonisht e kalojnë trashësinë 1 metra. Muajt Janar dhe Shkurt

vlerësohen si muajt më të ftohtë të vitit, ku janë regjistruar temperatura deri -25 e -30° C.

Në këtë periudhë janë të shpeshta edhe bllokimet e rrugëve automobilistike nga ngrica dhe dëborë.

Periudha 15 Qershor - 30 Gusht, vlerësohet si periudha më e thate e vitit, me sasi të vogla shiu dhe shumë e nxehtë. Temperaturat maksimale të regjistruara në këtë

periudhë, sidomos gjatë vitit 2007 i kanë kaluar $+35^{\circ}$ C.

Zona është pothuajse gjithmone nën ndikimin e erërave që fryejnë në drejtime të ndryshme, sidomos veri lindje-jugperendim dhe lindje-perendim

Bimësia.

Në teritorin në të cilin ndodhet zona e objektit të mineralit të kromit, kemi të zhvilluar kryesisht pyje të përfaqësuara nga drurë pishë, bredhi, ahu etj. Përveç këtyre drurëve ndodhen edhe shkurre dhe bime karakteristike të zonës, sidomos në pjesën lindore dhe veriore të saj.

Hidrografia dhe Hidrologjia.

Rrjeti hidrografik është mjaft i zhvilluar dhe përfaqësohet nga numri i madh i

perrenjeve e proskave që ushqehen me ujë nga rreshjet e shumta atmosferike gjatë stinës së vjeshtës e pranverës.

Gjatë periudhës së dimrit perrenjte dhe proskat e zonës kanë sasira të ndryshme uji, kurse gjatë periudhës së verës janë pothuajse të thatë me përjashtim të disa burimeve të veçanta ujore të cilat kanë një sasi të vogël uji.

Demografia dhe infrastruktura ekzistuese.

Popullsia më e afërt e kësaj zone është ajo e qytetit të Bulqizës dhe fshatit Plani i Bardhe të Bashkisë së Klosit.

Popullsia e këtyre zonave është e punësuar kryesisht në sektorët e minierës së Bulqizës, Fabrikës së Pasurimit të kromit Bulqizë, etj. Fushe tjetër punësimi për banorët e zonës është emigracioni, ndërtimi, shfrytëzimi pyjor, përpunimi i lëndës drusore, tregtia, shërbimi komunal, arsimit, shëndetësia etj.

Zona e Bulqizës – Klosit, si gjithë zona veri-lindore e vendit, vlerësohet si një zonë e varfër dhe me nivel të ulët ekonomik.

Pozicioni gjeografik jo i favorshëm, largësia nga qendrat e mëdha urbane, infrastruktura rrugore e dobët, kushtet klimaterike të vështira etj, kanë çuar në një lëvizje të madhe të popullsisë drejt zonës qendrore Tirane-Durrës, ku mund të sigurohet një jetese më e mirë.

Premise e madhe për zhvillimin ekonomik të kësaj zone do të jete ndërtimi i rrugës së Arbrit, rruge e cila vazhdon të ndërtohet dhe do të afroje banorët e kësaj zone me Tiranën në një largësi rreth 50 - 60 km.

40%Cr₂O₃.

Te dhena te shkurtra për objektin

Zona për të cilën kërkohet leja e shfrytëzimit është përcaktuar sipas të dheëve të AKBN-se në planin vjetor të vitit 2018, si zona me nr.277/6, me anë të akteve nenligjore që kanë dalë në zbatim të ligjit nr.10304 datë 15.07.2010 “Për Sektorin Minerar në Republikën e Shqipërisë”.

Objekti në fjale që kërkohet për leje minerare shfrytëzimi ben pjese në bashkinë Klos dhe është shfrytëzuar dhe me pare nga shoqeri te tjera.

A) Përshkrimi i qëllimit të projektit të propozuar

Në këtë raport teknik përfshihet objekti i përcaktuar sipas shkresës së Ministrisë së Infrastrukturës dhe Energjisë me njoftimin nr 11818/3 prot date 17.10.2018, të Ministrisë së Infrastruktures dhe Energjisë me termt e meposhteme: