

# **RELACION MBI VEPRIMTARINE PER**

## **SHFRYTEZIMIN E MINERALIT TE KROMIT TE SHOQERISE "ALBANISA-KRYPI " SH.P.K**



**Subjekti: ..... "ALBANISA-KRYPI "sh.p.k**

**Aktiviteti : Shfrytezim i mineralit te kromit**

**Theken, komuna Kraste, BULQIZE**

*Tirane 2012*

**Relacion per veprimtarine**  
**"ALBANISA-KRYPI" Shpk**

• Te dhena per subjektin

- **Vend ndodhja:** Theken , Kraste, BULQIZE
- **Siperfaqja e shfrytezimit:** 0.031 km<sup>2</sup>
- **Kapaciteti:** 2641 ton krom
- **Perfaqesues ligjor :** Flamur KRYPI
- **Selia e shoqerise:** Kraste, Bulqize, DIBER
- **Emertimi:** “Shfrytezim i mineralit te Kromit”
- **Emri i shoqerise.** “ALBANISA-KRYPI” Shpk
- **NIPT:** J96829413B
- **Personi i Kontaktit:** Flamur KRYPI
- **Tel:** 069 20 80 890

❖ **Përshkrimi i Subjektit**

Subjekti privat “ALBANISA-KRYPI” sh.p.k. me vendodhje ne Theken, komuna Kraste, BULQIZE ushtron aktivitetin e tij **“Shfrytezim i mineralit te Kromit”**. Ky subjekt eshte zoterues i lejes minerare me Nr.475 leshuar nga Ministria e Ekonomise , Tregtise dhe Energjitikes me date 02.08.1999 per shfrytezimin e mineralit te kromit ne objektin “ Galerite 2,3,5,8” , vendburimi i kromit Theken.

Ne harten topografike ne shkalle 1: 25 000 objekti ben pjese ne plansheten me nomenklature **K-34-89-D-a** (Ternova). Madhesia e siperfaqes se konturuar brenda pikave kufitare qe do te shfrytezohet eshte 0.031 km<sup>2</sup>.

**Sheshi ndertimit dhe karakteristika te tjera fizike te projektit.**

Shfrytezimi i mineralit te kromit ne kete objekt do te behet ne sheshin e kerkuar per shfrytezim, duke mos perdorur toke tjeter.

Prandaj nuk lind nevoja e perdorimit te siperfaqeve te tokes jashte projektit.

Shfrytezimi do te behet me punime siperfaqesore nga larte poshte, me lartesi shkalle 10m, kromi shfryteuar do te depozitohet ne sheshin e depozitimit.

Pjesa e karrieres qe do te shfrytezohet gradualisht do te rehabilitohet, do te rimbushet me materil te marre per rreth punimeve.

Ne pjesen e siperme te minieres ne te gjithe gjatesine e vijes se territorit te punimeve do te ndertohen kuneta per drejtimin e ujrale te rreshjeve atmosferike qe rrjedhja e tyre te jetë e disiplinuar.

Per tu mbrojtur nga shkarjet e mundeshme te tokes dhe skarpateve te shfrytezuara, me projekt eshte parashikuar te behet mbushje te zones se shfryteuar, Keto mbushje do realizohen nga inertet te cilat do veçohen nga mierali ne fazen e seleksionimit te tij.

### **Procesi i prodhimit dhe karakteristikat e tij**

Lenda e pare qe do te prodhohet ne miniere eshte minerali kromit.

Sasia e pergjithshme e mineralit te nxjerre eshte 2641 ton.

Objekti i shfrytezimit te mineralit te kromit, kerkuar nga subjekti "ALBANISA-KRYPI" sh.p.k, ka kushte shume te mira tekniko minerare per zbatimin e sistemit te shfrytezimit me karriere.

Terreni ku do te kryhen punimet minerare, ka pjerresi te madhe dhe thyerje te theksuara, te cilat lejojne kryerjen e ketij aktiviteti.

Coptimi i mineralit te kromit dhe shkembijnje bazik do te behet me lende plasese te vendosura ne bira marteli.

Ngarkimi prodhimit ne sheshin e depozitimit te kromit do te behet me fadrome, kurse transporti i prodhimit nga frontet e punes deri ne destinacion do te behet me kamiona.

Te gjitha rezervat e llogaritura per shfrytezim ne zonen e projektuar, jane depozitime te kromit.

Pas coptimit minerali kromit mund te ngarkohen lehte.

Ne projekt parashikohet te behet shfrytezimi i mineralit te kromit duke mbajtur parasysh shmangien e efekteve te shembjeve te zonave te shfrytezuara dhe demtuese per tokat rreth tij.

**Relacion per veprimtarine**  
**"ALBANISA-KRYPTI" Shpk**

Ne kete objekt do te punojne motokompresore dhe makineri te tipit pneumatik, energjia qe do te konsumohet do te jetë karburanti ( nafte dhe lubrifikante ), prandaj dhe nuk lind nevoja per burime te tjera energjie.

**Punimet pergatitore te shkallevë**

Pergatitja e venburimit do te behet nga lart poshte, qe perkon dhe me radhen e shfrytezimit te trupit te mineralit te kromit.

**Sistemi i shfrytezimit.**

Radha e shfrytezimit te shkallevë do te behet nga larte poshte.

Kjo menyre shfrytezimi ka priorite ne krahesim me shfrytezimin nga poshte larte se te jepe mundesine per prodhim te madh dhe eshte me e sigurte ne pune per tu mbrojtur nga aksidentet.

**Rrezimi i mineralit te kromit ne frontet e shfrytezimit.**

Rrezimi i mineralit do te behet me lende plaseze te vendosur ne bira marteli.

Shpimi i birave do te behet ne siperfaqet e pasura me krom.

Thellesia e birave do te jetë 1.4m deri 2.4m.

**Ngarkimi i mineralit te kromit ne frontin e punes.**

Minerali kromit deri ne sheshin e depozitimit dhe transportit do te behet me renie te lire mbasi pjerresia e trupit eshte e madhe.

Ndersa ngarkimi kromit ne ne sheshin e fraksionimit do te kryhet me fadroma.

**Transporti i kromit.**

Transporti i mineralit nga sheshi i depozitimit, mbas ngarkimit me fadrome nepermjet kamionit te shoqerise do te dergohet ne destinacion kryesish ne pikat e grumbullimit te eksportit.

**Mbetjet, sasisa, permbytja dhe fortesa.**

Teknologjia e shfrytezimit te mineralit te kromit ne siperfaqe krijon mbetje teknologjike te tipit te sterileve dhe dherave te cilat do perdoren per stabilizimin dhe mbushjen e shkallevë te minierse duke mos krijuar shkarkime ne toke te tyre.

Gjate procesit te prodhimit do te kryhen keto operacione pune:

- a- Coptimi i mineralit te kromit.
- b- Ngarkimi i mineralit te kromit.
- c- Transporti me automjete deri tek subjekti eksportues.

❖ **Fuqia punëtore**

Ne minieren e shfrytezimit per kromin te shoqerise "ALBANISA-KRYPI" sh.p.k.punonjesit jane profesionist, te thjeshte, shofer te gjithe te punesar nga zona perreth. Për të kriuar një ambient pune optimal dhe mbrojtjen nga aksidentet, shoqeria "ALBANISA -KRYPI" ka pajisur të gjithë punonjësit që punojnë në prodhim me uniformë dhe mjete mbrojtese ndaj faktoreve demtues.

❖ ***Rregullat e sigurimit teknik ne frontet e punes.***

Gjate punes ne karriere projekti parashikon zbatimin me rigorozitet te rregullave te sigurimit teknik dhe te mbrojtjes ne pune.

Me poshte jepen drejtimet kryesore te mbrojtjes ne pune. Me te detajuara ato do tu behen te ditura punonjesve nga drejtuesi teknik i punimeve ose nga i ngarkuari me sigurin teknik.

- Ndalohet qendrimi i punonjesve ne buzet e siperme dhe te poshteme te skarpateve te hapsirave dhe levizja ne to. Kalimi behet ne rruge kalimet e hapura per kete qellim.
- Ndalohet qendrimi brenda rrezes se shperthimit ne rastin e shperthimit te lendeve plaseze te cilat kryhen mbas lajmerimit dhe largimit te punonjesve.
- Ndalohet qendrimi dhe kalimi i punonjesve brenda rrezes se veprimit te mjeteve ngarkuese dhe transportuese, kur ato jane duke punuar.
- Ndalohet likuidimi avarive, grasatimi dhe punime te tjera kur makinerit jane ne levizje.
- Çdo turn para se te fillohet nga puna behet kontrolli i frontit te punes, rrezimi i copave te mineralit, kontrolli per mina te pa plasura, gjendja teknike e makinerive

❖ **Informacion per sasine e shkarkimeve industriale**

**Shkarkimet ne uje**

Teknologjia e prodhimit te kromit me punime siperfaçesore nuk ka ne perdorim lende te ngurta te lengeta apo te gazta te demshme per ambjentin dhe per pasoje nuk krijohen mbetje dhe shkarkime ne toke dhe ne uje.

Makinerit jane pneumatike punojne me ajer te komprimuar, ndersa makinat e ngarkimit dhe te transportit punojne me motora dizel, konsumojne naftë dhe lubrifikohen me vaj.

**Relacion per veprimtarine**  
**"ALBANISA-KRYPI" Shpk**

Shkarkimet e mundshme te ketyre lendeve ne toke (nafta dhe vajrat) mund te ndodhin si pasoje e veprimeve te gabuara njerzore si dhe nga pakujdesia.

Sasia e shkarkimeve te ketyre mbetjeve do te jetet e pakonsiderueshme dhe nuk do te behet shkak per ndotjen e ambjentit.

Numri mjeteve ne perdorim eshte i kufizuar dhe koha e punes se tyre minimale.

Vajrat e perdorura do te grumbullohen dhe do te rehabilitohen ne impiante te ngritura per kete qellim ne vendin tone.

### **Emetimet ne ajer**

Emetimet ne ajer perfaqesohen nga gazet e motorreve me diegie te brendeshme te makinerive te ngarkimit dhe transportit qe do perdoren gjate shfrytezimit, te cilat jane te pakonsiderueshme se numri i mjeteve eshte teper i kufizuar, gjithsej nje motokompresor, nje fadrome, nje mjet transporti, qe do punojne me ore te kufizuara.

### **Zhurmat**

Zhurmat ne objektin e shfrytezimit do te shkaktohen si pasoje e punes se mjeteve te ngarkimit si dhe atyre te transportit.

Theksojme, se niveli i tyre eshte me permasa te tilla qe nuk influencojne ne mjedis, si per te punesuarit ne objekt, ashtu dhe per banoret dhe gjallesat rreth tij.

Ne afersi te minieres nuk ka zona te banuara dhe ky fenomen nuk eshte shqetesues.

### **Fenomene te tjera si :**

Vibracioni, nxehtesia, radiacioni ose ndricimi etj., nuk jane te pranishem gjate zhvillimit te aktivitetit prodhues ne kete objekt, si dhe ne te gjitha minierat e shfrytezimit te kromit.

**Per Shoqerine "ALBANISA-KRYPI" shpk**  
**Administratori**

