

PERMBLEDHJE JO TEKNIKE TE RAPORTIT TE VLERESIMIT TE NDIKIMIT NE MJEDIS.

Subjekti “3A-160” sh.p.k. me administrator z. Alfred Duriçi i regjistruar si person Juridik prane Q.K.B-se dhe me numer NIPT-i L61523043R ka hartuar Raportin e Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis per Objektin e kromit Horizonti 1160 ne kuotat +1050 m deri 1200m , ne Zonen e re Bater.

Ky raport eshte pergatitur ne zbatim te ligjit Nr.10440 dt.07.07.2011 “Per Vleresimin e Ndikimit ne Mjedis “ dhe Vendimit te keshillit te Ministrave Nr.249 dt. 24.04.2003 “ Per miratimin e dokumentacionit per leje mjedisore dhe te elementeve te lejes mjedisore “.

1.1 Qellimi dhe karakteristikat fizike te projektit , detaje te aksesit dhe transportit , si dhe numri i njerezve qe do te punesohen dhe nga do te vejne ata.

Ky studim ka per qellim qe te planifikoje dhe drejtoje konform rregullave e kushteve tekniko ekonomike , shfrytezimin e mbetjeve te rezervave te kromit ne galerine 1160 te Zones Re Bater . Shfrytezimi i mineralit te kromit do te behet ne nentoke me ane te punimeve te shpim plasjes ne miniere .Projekti ne fjale ka nje siperfaqe prej 0.418 km^2 e cila ndodhet ne vendburimin e kromit Bater .Si rezultat i shfrytezimit te mbetjeve teknologjike te mineralit te kromit jane parrashikuar te nxiren rreth 40 595 ton krom me cilesi $36.7\% \text{Cr}_2\text{O}_3$.

Persa i perket rrjetit te transportit , ky rrjet eshte i ndertuar dhe eshte mirembajtur vazhdimesht .

Per shfrytezimin e ketij objekti subjekti ka parashikuar te punesoje rreth 34 punonjes perfshire dhe stafin teknik .

1.2. Kerkesat e perdomit te tokes dhe karakteristike te tjera fizike te projektit .

Projekti do te zbatohet ne Horizontin 1160 Zona e Re,Bater . Ne kete galeri do te behet vetem shfrytezimi i mineralit te kromit . Meqenese shfrytezimi i mineralit do te behet ne ne nje miniere te hapur vite me pare , do te perdoren galerite ekzistuese te cilat do te kontrollohen e rringrihen . Sheshi i depozitimit te mineralit do te jete ai ekzistuesi.

Nga aktiviteti i shfrytezimit te mineralit ne kete objekt nuk kemi te bajme me perdomit te tokes , si persa i perket periudhes se hapjes , shfrytezimit apo mbas tyre .Kjo per shkak se aktiviteti minerar do te zhvillohet ne nentoke dhe ajo pjesa e aktivitetit qe do te zhvillohet ne siperfaqe , siç eshte depozitimi i perkohshem i mineralit , do te zbatohet ne siperfaqe te trasheguara .

1.2 Procesi i prodhimit dhe karakteristikat e tij .

Aktiviteti te cilin do te ushtroje subjekti eshte bazuar ne Ligjin Minerar Shqiptar dhe konsiston ne shfrytezimin e mikneralit te kromit . per te shfrytezuar keto rezerva , nga subjekti do te hapen punime te cilat do te kalojne neper trupin minerar . Produkt i ketyre punimeve eshte minerali i kromit dhe si i tillë do te depozitohet ne sheshin e depozitimit te mineralit dhe do te transportohet me mjetet e transportit per ne destinacion sipas kerkesave te tregut .

2 Pershkrimi i vendit dhe mjedisit te tij .

Vendi ku kerkohet te ushtrohet aktiviteti i nxjerjes se mineralit te kromit , pra nga Horizonti 1160 me dy dishenterite e saj , eshte nje zone brenda minieres se kromit te Bater , ne distance te largët nga qyteti i Krastes e fshatrave perreth . Keshtu qe fuqia punetore do te merret nga qyteti dhe fshatrat perreth . Klima e zones eshte kontinentale , me vere te nxehete e te thate e dimer te ftohte. Objekti eshte i lidhur me rrugen nationale Bulqize – Tirane , e cila aktualisht eshte e punueshme , ne te kalojne mjetet qe transportojne punetoret e mineralin e kromit . Aktiviteti do te zhvillohet ne brendesi te minieres dhe per rjedhoje ky aktivitet nuk do te ndikoje absolutisht ne floren dhe faunen e siperfaqes edhe pse keto nuk jane te mbrojtura me status te veçante apo te bajne pjesa ne lloje dhe specie te varieteteve te veçanta .

Ujrat nentokesore , qe permbajne trupat xehore dhe shkembinje rrethues , jane te çarjeve dhe si rrjedhim kane nje shperndarje jo te njetrajshe . Prurjet e ujit qe ushqehen nga ujrat siperfaqesore jane ne varesi te thellesise se punimeve dhe jane me te medha ne kohe me rreshje dhe gjate shkrirjes se debores . Por eshte e sigurte qe ujrat nentokesore te cilat shtohen gjate rreshjeve dhe shkrirjes se debores do te dalin ne siperfaqe nga punimet e kryera me poshte , dhe ne keto galeri nuk pritet te kete ujra dhe probleme gjate shfrytezimit te mbetjeve teknologjike .

Kjo zone nuk perben rendesi te trashegimise arkitektonike sepse ne kete zone nuk ka asne lloj ndertimi te kohes se sotme apo te kohes se kaluar . Rendesia e kesaj zone , si e gjithe masivit te Bulqizes , qendron ne potencionalin e madh qe ka nentoka , persa i takon mineralit te kromit .

Nga pikpamja e rilievit , vendi ku eshte hapur miniera i perket nje zone malore e ç'veshur nga bimesia e larte .

Gjate shfrytezimit te objektit parashikohet rigjenerimi hap pas hapi i zones se shfrytezimit , me kryerjen e punimeve suplementare te mbushjes dhe sistemimit .

Kjo zone nuk ben pjese ne zonat e caktuara me ligj si rezervate kombetare , zone me interes shkencor te veçante , park kombetar , zone me bukuri te rralla natyrore , brigjet e trasheguara , parqet rajonale dhe rurale, parqet pyjore kombetare, rezervat lokale natyrore , zonat ujore te mbrojtura , monumentet e lashtesise , si dhe zonat me rendesi arkeologjike .

Ne zonen ku do te ushtrohet aktiviteti i shfrytezimit te mineralit te kromit , nuk ka zogj te eger te cilet duhet te mbrohen sipas direktivave te BE per “ Zogje e Eger ”. Gjithashtu zona eshte larg qendrave te banuara dhe nuk perfaqeson ndonje zone , e cila te trajtohet konform Konventes Boterore Kulturore apo Konventes se Ramsarit .

3. Vleresimi i ndikimeve .

Zbatimi i projektit nuk do te ndikoje ne popullsi per vete faktin se ai do te zbatohet larg qendrave te banuara . Si ndikim permendim punesimin e nje numri punonjesish dhe hapjen e perspektives per ritjen e numrit te punonjesve te punesuar .

Nga zbatimi i projektit nuk do te kete ndryshim te pejsazhit .

Per sa i perket niveleve te ndikimeve e emetimeve te ardhura nga projekti verejme se ato jane zero , sepse ky projekt konsiston ne marrjen e mineralit ne nje miniere te hapur me pare. Operacionet do te kryhen ne nentoke te cilat nuk emetojne elemente te demshem per mjedisin .

Persa i perket nivelit te zhurmave gjate operacioneve te punes ,siç eshte shpimi i birave, kemi te bejme me nivele qe i kalojne normat e lejuara. Ne menyra qe te eliminohet ndikimi i tyre , punonjesit do te paisen me kufje per tu mbrojtur nga zhurmat .

Projekti i shfrytezimit do te zbatohet ne nentoke , ne nje zone ku as ne siperfaqe te saj dhe as ne nentoke nuk ka ndertime te trashegimise arkitektonike dhe historike , tiparet arkeologjike , si dhe vepra te tjera njerezore .

Ne zona e objektit ne per gjithesi eshte e xhveshur nga bimesia me perjashtim te barishteve dhe shkureve te ulta . Ne siperfaqe nuk ka pyje dhe drure te larte . Po ashtu dhe fauna karakteristike e zones eshte e paprekshme nga efektet e shfrytezimit .

Gjate dhe pas shfrytezimit nuk do te kete ndryshime ne topografine lokale . ne kete projekt eshte parashikuar nje rradhe dhe drejtim i tille shfrytezimi , qe ne kombinim me masat e tjera suplementare te mbushjes , sistemimit dhe trajtimit , parandalojne erozionin , shembjen dhe vithisjen e siperfaqes se tokres perreth saj .

Aktiviteti parashikon vetem shfrytezimin e mineralit te kromit dhe nuk lehon elemente kimike ose te tjere te demshem per mjedisin .

Siperfaqja qe do ti nenshtrohet shfrytezimit nuk eshte toke bujqesore . ushtrimi i aktivitetit nuk ndikon negativisht ne cilesine dhe sasine e tokes bujqesore .

Ne zonen e shfrytezimit hap pas hapi dhe ne perfundim te aktivitetit eshte parashikuar sistemimi , perpunimi , shtrimi dhe ndertimi i nje sere murresh mbajtese ne stogjet e sterileve te trasheguara .

Gjate ushtrimit te aktivitetit , subjekti do te kryeje çdo vit sistemime dhe rregullime perr rreth objektit .

Siperfaqja qe do ti nenshtrohet shfrytezimit , pas perpunimit , trajtimit , sistemimit dhe mbulimit te pjesshem te saj , do te kthehet ne nje siperfaqe te mbjelle kryesisht me pisha , barishte e shkure dhe peme karakteristike te zones .

4. Masat zbutese.

Per shmangien dhe parandalimin e erozionit , shembjes se siperfaqes dhe vithisjeve te ndryshme , ne projekt eshte parashikuar shfrytezimi harmonik dhe i kombinuar ne kohe dhe hapesire i zones ne teresi . Gjithashtu subjekti çdo vit do te kryeje punime te ndryshme sistemimi te sterileve te depozituara ne stogjet ekzistuese .

Realizimi i objektivave dhe treguesve te pritshem , te parashikuar ne projekt do te varen nga respektimi i te gjithe treguesve te percaktuar . Kontrolli , monitorimi dhe permiresimi i vazhdueshem , sipas kushteve te shfrytezimit do te çoje perfundimisht ne perfitimin e pamjeve te parashikuara ne projekt me siperfaqe te sistemuara dhe te gjelberuara .

Pergatiti permbledhjen Ing . Remzi PUPLI

Liçencuar nga Ministria e Mjedisit Nr.427 dt . 01.08.2007

