

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

Subjekti "ZenTol" sh.p.k. me administrator z. Arjan Tollja i regjistruar si person Juridik prane Q.K.R-se me date 01.02.1997 dhe me numer NIPT-i J77506314R ka hartuar Raportin e Vleresimit te Ndikimit ne Mjedis te siperafques minerare se bashku me zgjerimin e kordinatave per objektin „Gropa e Zeze“, te dhene nga Ministria e Infrastruktures dhe Energjise me shkresen nr.9703/1 date 17.10.2018 ku perfshihen objektet „Shullani, Plepi, Kaptina, Vashkali dhe Sheshi i Çukes“ ne zonen e Ternoves, Njesia Administraive Zerqan, Rrethi Bulqize nen kuoten 1800 m mbi nivelin e detit . 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.419 dt. 25.06.2014 " Per miratimin e kerkesave te posacme per shqyrtimin e kerkesave per leje mjedisi te tipeve A,B dhe C, per transferimin e lejeve nga nje subjekt ne tjetrin, te kushteve per lejet respektive te mjedisit, si dhe rregullave te hollesishme per shqyrtimin e tyre nga autoritetet kompetente deri ne leshimin e ketyre lejeve nga QKL- ja " .

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

Ky studim ka per qellim qe te planifikoje dhe drejtoje konform rregullave e kushteve tekniko ekonomike , shfrytezimin e rezervave gjeologjike te mineralit te kromit ne objektin „Gropa e Zeze“ ne Ternove . Shfrytezimi i mineralit te kromit do te behet ne siperafaqe me karriere dhe nenoke me ane te punimeve te shpim plasjes ne miniere .Projekti ne fjale ka nje siperafaqe prej 1.089 km² e cila ndodhet ne zonen Ternove .Si rezultat i shfrytezimit te rezervave gjeologjike te mineralit te kromit jane parrashikuar te nxiren rreth 4846 ton krom me cilesi 31.53 %Cr₂O.

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

Per shfrytezimin e ketij objekti subjekti ka parashikuar te punesoje rreth 25 punonjes perfshire dhe stafin teknik .

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

Projekti do te zbatohet ne objektin „Gropa e Zeze “ Ternove. Ne kete objekt do te behet vetem shfrytezimi i mineralit te kromit . Sheshi i depozitimit te sterilit dhe te mineralit do te jete jashte fushes minerare ne siperfaqe.

Nga aktiviteti i shfrytezimit te mineralit ne kete objekt nuk kemi te bejme me perdorim te tokes , si persa i perket periudhes se hapjes , shfrytezimit apo mbas tyre . Kjo per shkak se aktiviteti minerar do te zhvillohet ne nentoke.

1.3 Proçesi 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 tille do te depozitohet ne sheshin e depozitimit te mineralit dhe do te transportohet me mjetet e transportit per ne destinacion sipas kerkesave te tregut .

1 Pershkrimi i vendit dhe mjedisit te tij .

Vendi ku kerkohet te ushtrohet aktiviteti i nxjerrjes se mineralit te kromit , pra objekti „Gropa e Zeze“, eshte nje zone brenda fushes minerare te lejes se shfrytezimi, jo shume larg fshatit Ternove . Keshtu qe fuqia punetore do te merret kryesisht nga fshati Ternove dhe nga fshatrat perreth . Klima e zones eshte kontinentale , me vere te nxehte e te thate e dimer te ftohte. Objekti eshte i lidhur me rrugen nacionale 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 ndikojte absolutisht ne floren dhe faunen e siperfaqes edhe pse keto nuk jane te mbrojtura me status te veçante apo te bejne pjese ne lloje dhe specie te varieteteve te veçanta .

Ujrat nentokesore, qe permbajne trupat xeherore dhe shkembinjte rrethues , jane te çarjeve dhe si rrjedhim kane nje shperndarje jo te njetrajtshe . 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 mineralit te kromit .

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 gjithë masivit te Bulqizes , qendron ne potencioalin 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 “ Zogjte 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 ndikojë ne popullsi per vete faktin se ai do te zbatohet larg qendrave te banuara . Si ndikim permendim punesimin e nje numri punonjesh dhe hapjen e perspektives per ritjen e numrit te punonjeshve te punesuar .

Nga zbatimi i projektit nuk do të ketë ndryshim të 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 sipërfaqe dhe 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 sipërfaqe te saj dhe as ne nentoke nuk ka ndertime te trashgegimise arkitektonike dhe historike , tiparet arkeologjike , si dhe vepra te tjera njerezore .

Ne zonen e objektit ne pergjithesi eshte e xhveshur nga bimesia me perjashtim te barishteve dhe shkurreve te ulta . Ne sipërfaqe 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 ketë 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 sipërfaqes se tokres perreth saj .

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

Sipërfaqja 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

