”GURI COMPANY” SH.P.K. RAÇAK, SHTIME

RAPORT
I VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS

Për bluarjen, seperimin e gurit të mermerizuar dhe prodhimin e gurëve dekorativ në Raçak, Shtime

Qershor, 2025

”GURI COMPANY” SH.P.K. RAÇAK, SHTIME

RAPORT
I VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS

Për bluarjen, seperimin e gurit të mermerizuar dhe prodhimin e gurëve dekorativ në Raçak, Shtime

Hartues i VNM-së:
Dr.sc. Raif Bytyçi, inxh. i mjedisit, person fizik i licencuar

Aplikon për Pëlqim Mjedisor:
”Guri Company” sh.p.k.

Qershor, 2025

PËMBAJTJA

1. HYRJE.. 5

2. BAZA LIGJORE PËR HARTIMIN E RAPORTIT.. 6

2.1 Rregullativa ligjore.. 6

2.2. Metodologjia e punës.. 8

3. PËRSHKRIMI I LOKACIONIT DHE MJEDISIT.. 9

3.1. Pozita gjeografike e lokacionit.. 9

3.2. Pozita gjeografike e zonës se shfrytëzimit.. 10

3.3. Popullsia dhe vendbanimet 11

3.4. Lidhjet e kumunikacionit 11

3.5. Kushtet klimatike.. 11

3.6. Relievi.. 12

3.7. Hidrogjeologjia.. 12

3.8. Gjeologjia 12

3.9. Ndërtimi gjeologjik i vendburimit dhe rrethinës se gjere.. 12

3.10. Bota shtazore – fauna.. 13

3.11. Peiszazhi 14

3.12. Dukshmëria 14

3.14. Ajri 14

3.15. Uji 14

4. PËRSHKRIMI I PROCESIT TEKNOLOGJIK 15

4.1. Projekti teknologjik për bluarjen, seperimin dhe përpunim 16

4.2. Alternativat e projektit 21

5. VLERËSIMI I NDIKIMIT NË MJEDIS 24

5.1. Ndikimet ne ajër 24

5.2. Ndikimet ne tokë 24

5.3. Ndikimet ne ujëra 24

5.4. Ndikimi në peisazh.. 25

5.5. Ndikimi në florë dhe faunë 25

5.6. Ndikimi në popullate 25

5.7. Zhurma 26

5.8. Ndikimet në raste të aksidenteve mjedisore 26
6. MASAT PËR MBROJTJEN E MJEDISIT 27
6.1. Masat për mbrojtjen e ajër 27
6.2. Masat për mbrojtjen e tokës 27
6.3. Masat për mbrojtjen e ujërave 28
6.4. Masat për mbrojtjen nga zhurma 28
6.5. Masat për mbrojtjen e botës bimore dhe shtazore 29
6.6. Masat për mbrojtjen nga rreziqet aksidentale 29
6.7. Aktivitetet në raport me publikun 29
7. MASAVE REHABILITUESE PAS PËRFUNDIMIT TË AKTIVITETEVE 30
8. MONITRORIMI 33
9. RAPORTIMI 33
10. PËRMBLEDHJA JO TEKNIKE E INFORMATIVE 34
11. PËRFUNDIMI 35

1. HYRJE

Raporti i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis, për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar në lokacionin e Reçakut, Komuna Shtime.

Ngastra e lartë cekur që investitori kërkon pëlqimin mjedisor janë pasuri shoqërore e kombinatit te drurit - sktori i pyjeve. Kompania ”Guri Company” sh.p.k. për këto ngastra është pajisur me Pëlqimin e Komunës (bashkëngjitur në shtojcë të VNM-së).

Raporti i Vlerësimit të Ndikimit ne Mjedis për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ, është punuar në bazë të kërkesës së kompanisë ”Guri Company” sh.p.k. për të aplikuar për Pëlqim Mjedisor, i cili është një dokument i rëndësishëm dhe i domosdoshëm për marrjen e lejes për Vendosja e mekanizmit për bluarje dhe seperim si dhe kryerjen e aktiviteteve tjera minerare, në lokalitetin e Ra çmimi akut, komuna e Shtimes.

Në raport do të analizohen ndikimet në mjedis të tërë proceseve teknologjike bluarjen,seperimin dhe përpunimin e gurit të Mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ, duke i parashtruar dhe ndërmarrë masat e domosdoshme për mbrojtjen e mjedisit në lokalitetin ku do te ushtrohet kjo veprimtari dhe rreth tije.

Duke analizuar karakteristikat e gjendjes ekzistuese të mjedisit në lokalitetin për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar, nga njëra anë, dhe karakteristikat inxhiniere - teknike të punëve të cilat zhvillohen në bazë të projektit, nga ana tjetër, behet hartimi i VNM -se, ku do të përkufizohen të gjitha ndikimet relevante që mund të paraqiten në relacionin bluarjen dhe seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ me mjedisin.

Duke u nisur nga qëllimi paraprak dhe në metodologjinë e hartimit të vlerësimit të ndikimit në mjedis, ky raport bëhet me qëllim të përkufizimit të ndikimeve potenciale dhe caktimin e masave të cilat do të jenë të nevojshme për mbrojtjen e mjedisit nga ndikimet negative.

Me rastin e hartimit të raportit janë marrë për bazë ndikimet në mjedis dhe aplikimi i masave për zvogëlimin e ndikimeve gjatë fazës së përgatitjes së lokacionit, gjatë fazës së realizimit të procesit teknologjik për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar, dhe pas përfundimit të projektit.

2. BAZA LIGJORE PËR HARTIMIN E RAPORTIT TE VNM-së

Raporti i VNM-së është hartuar ne baze të Ligjit për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis Nr. 08/l-181 (2023), i cili përcakton te gjitha procedurat për përgatitjen dhe paraqitjen për miratim të VNM -së. Ky Ligji për Vlerësimin e Ndikimit ne Mjedis ka për qellim për të siguruar mundësimin e një vlerësimi të përgjithshëm me ndërthurje të ndikimeve mjedisore te projekteve apo veprimtarive që do të realizohen me qellim që të parandalojnë dhe tëzvogëlojnë apo mënjanojnë efektet negative në mjedis ne kohën e duhur.

Analiza përfshin identifikimin e masave mbrojtëse për mjedisin me rastin e ndonjë aksidenti në mjedis gjatë funksionimit të bazës për prodhimin e batonit dhe atë:

Identifikimin e burimit të ndotjes që rrezikon mjedisin

vlerësimin e ndikimit në mjedis

propozimin e masave themelore për minimizimin apo zvogëlimin e ndikimevenegative gjer në kufijtë e lejuar.

2.1. Rregullativa ligjore për hartimin e VNM-së

a). Dokumentacioni normativ

Me rastin e hartimit të Raportit të VNM -së për ”Guri Company” sh.p.k. janë marrë për

bazë ligjet me te rëndësishme ne vend, si:

b). Ligji për Mbrojtjen e Mjedisit Nr. 03/L-025

- Ligji nr. 08/l-181 për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis (2023)
- Ligji për mbrojtjen e ajrit nga ndotja Nr. 08/L-025 (2022)
- Ligji për mbeturinat Nr.08/L-071 (2022) për ndryshim dhe plotësimin e ligjit Nr.04/L-060 (2012) për mbeturina
- Ligji për ujërat e Kosovës Nr. 04/L-147
- Ligji për planifikim hapësinor Nr. 04/L-174
- Ligji për ndërtim Nr. 04/L-110
- Ligji për tokën bujqësore Nr. 02/L- 26
- Ligji për mbrojtjen e natyrës Nr. 03/L-233
- Ligji Nr. 03/L-120 për ndryshimin dhe plotësimin e Ligjit për rrugë Nr. 2003/11
- Ligji për kimikate Nr. 04/L-197

- Ligji për mbrojtjen nga zhurma Nr. 02/L-102
- Ligji për mbrojtjen nga zjarri Nr. 04/L-012
- Ligjit Nr. 03/L-138, për ndryshim dhe plotësim të Ligjit Nr. 02/L-89 për tregti me naftë dhe derivate të naftës në Kosovë
- Udhëzimi administrativ (MMPHI) Nr.02/2022 për kushtet, mënyrat, parametrat dhevlerat kufizuese te shkarkimit të ujërave të ndotura në rrjetin e kanalizimit publik dhenë trupin ujor
- Udhëzim administrativ (QRK) Nr. 07/2021 për rregullat dhe normat e shkarkimeve në ajër nga burimet e palëvizshme të ndotjes
- Udhëzim administrativ (QRK) – NR. 03/2021 për menaxhimin mbeturinave të rrezikshme
- Udhëzim administrativ (QRK) – NR. 08/2017 për menaxhimin e deponive të mbeturinave
- Udhëzimi administrativ Nr.13/2013 për katalogun shtetëror të mbeturinave
- Udhëzimi administrativ MMPH, Nr.10/2015 për trajtimin e mbeturinave nga produktet medicinale.
- Udhëzimi administrativ Nr. 07/2012 për cilësinë e karburanteve të lëngëta të naftës
- Udhëzimi administrativ Nr.05/13. për menaxhimin e vajrave të përdorura dhe mbeturine.

a) Dokumentacioni teknik

Gjendja reale aktuale e ”Guri Company” sh.p.k. për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar në lokacionin e Reçakut, Komuna Shtime – dokumentacioni përkatës:

- Certifikata e regjistrimit të biznesit
- Certifikata mbi të drejtat e pronës
- Kopja e planit të ngastrës
- Plani i situacionit
- Pëlqimin e komunës ose njoftim - informatë sipas PZHK.

Duke marrë parasysh faktin se një pjesë e madhe e specifikave mjedisore nuk janë përfshirënë kuadër të rregullat ivës së sipërshënuar për nevojat e hartimit të këtij raporti është shfrytëzuar edhe rregullat iva relevante ndërkombëtare si dhe direktivat përkatëse si që është direktiva e VNM-së (85/337/EEC).

2.2. Metodologjia e punës

Metodologjia e punës me të cilat bëhet vlerësimi i ndikimit në mjedis për ”Guri Company” sh.p.k. për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar në lokacionin e Reçakut - Shtime, me objektet përcjellëse, bëhet në disa faza.

a). Informatat themelore që nënkupton identifikimet si që janë:

- burimet themelore të ndikimeve në mjedis.
- popullata ekzistuese me karakteristikat demografike.
- karakteristikat e dheut, topografia dhe peizazhi në lokacionin
- klima e lokacionit me të dhënat meteorologjike,
- kualiteti i ajrit dhe ujit në lokacionin më të gjerë,
- bota bimore dhe shtazore në terrenin e analizuar.

b). Vlerësimi i ndikimeve sipas këtyre kualifikimeve

- madhësia dhe lloji i ndotjes
- karakteristikat dhe dominimi i materialit ndotës
- gjendja e mjedisit në terrenin e analizuar
- vlerësimi i shpërndarjes në hapësirë i materies ndotëse.

c). Analiza e rrezikimit të

- njeriut
- vlerave materiale
- vlerave natyrore.

d). Përcaktimi i masave mbrojtëse

Përcaktimi i masave mbrojtëse sipas rezultateve të arritura mbi vlerësimin e ndikimit nëmjedis në lokacionin e ”Guri Company” sh.p.k. për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar në Reçak - Shtime.

Pjesa më e rëndësishme e analizës së këtij raporti i kushtohet vlerësimit të gjendjes ekzistuese. Hulumtimi karakterizohet me faktin se kemi të bëjmë me vendin që nuk ka të bëjë me ndonjë potencial të shprehur ekologjik. Rezultati i këtyre analizave paraqet një dëshmi mbi gjendjenaktuale të mjedisit në këtë lokacion.

3. PËRSHKRIMI I LOKACIONIT DHE MJEDISIT

Karakteristikat themelore të gjendjes ekzistuese të lokacionit janë bazë themelore për hartimin e Raportit të VNM -së. Hulumtimi dhe vlerësimi i gjendjes ekzistuese është bërë duke i shfrytëzuar hulumtimet studimore të bëra në këtë teren.

Për të u definuar gjendja ekzistuese në mënyrë të kënaqshme dhe për të u krijuar një bazë reale për hulumtim të ndikimeve të mundshme, në kuadër të gjendjes ekzistuese janë prezantuar edhe të dhënat relevante që kanë të bëjnë me të dhënat ekzistuese morfologjike,gjeologjike, hidrologjike, hidrografike dhe meteorologji.

3.1. Pozita gjeografike e lokacionit

Lokacioni "Guri Company" sh.p.k. për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar gjendet në njësitë kadastarle Reçak, Zona Kadastrale Shtim, në parcelat:

P - 728 09071- 000 - 0

P - 728 09071- 009 - 0

P - 728 09071- 008 - 0

P - 728 09071- 074 - 0

VNM – Për pjesa e ngastrave ne njësitë kadastarle Reçak, Zona Kadasreale Shtim do të përmbajë edhe situacionin e punuar nga gjeodeti i licencuar bashkangjitur (VNM-se) dhe do ti ketë këto koordinata:

Koordinatat		
Nr.	Y	X
1	7520180.845	4675383.195
2	7520256.620	4675404.824
3	7520253.994	4675438.058
4	7520241.329	4675466.003
5	7520198.131	4675460.396

3.2. Pozita gjeografike e zonës se shfrytëzimit

Ne lokacionin ku investitori planifikon të e bëj bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ, ne kohën e kryerjes se raportit të VNM, e ka të rregulluar infrastrukturën rrugore dhe rrafshimin e terrenit për fillimin e punimeve për vendosjen e mekanizmit për prodhimin e gurëve dekorativ, shoqëruar me aktivitetet tjera minerare. U cek më lart se lokacioni gjendet në pjesën jugore të Kosovës respektivisht Z.K. Raçak, Shtime. Është një lokacion i përshtatshëm për zhvillimin e kësaj veprimtarie duke mos pasur ndikime negative për mjedisin.

Ngastrat në Z.K Raçak në të cilat planifikohet të bëhet vendosja e mekanizmit për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar, gjendet e përcaktuar brenda kufijve të përcaktuar në kopjen e planit, që do të i bashkëngjitet raportit të VNM-se dhe do të shënohen ne vijim. Ne këtë lokacion ne afërsi të drejt për drejt nuk ekzistojnë objekte të banimit.

Ne bazë të rezervave të gurit te mermerizuar me të cilat disponon kompania edhe në lokacione tjera, kjo linjë duhet të punojë për një kohë të gjatë dhe bazuar ne pozitën gjeografike të lokacionit që gjendet larg vendbanimeve, ne këtë lokalitet ekzistojnë edhe kompani tjera që bëjnë bluarjen dhe seperimin. Sipërfaqja e tokës (ngastrave ku investitori do të bëj seperimin e gurit dhe për rreth tyre është e mbuluar me një shtresë të pa përfillshme të humusit dhe me vegjetacion të ndryshëm: bari të egër të mbirë vetë, shkurre dhe ne vende të shumta shihet guri i mermerizuar ne sipërfaqe, i zbuluar, figura ne vijim.

Figura 1. Pamjet e lokacionit te projektit

3.2. Popullata dhe vendbanimet

Shtimja shtrihet në skajin perëndimore të Rafshit të Kosovës. Kjo dhe rrethina e saj zënë vend në pjesën jugore të Kosovës. Koordinatat gjeografike te kësaj komunë janë : 42° 26' V dhe 21° 02' L. Komuna e Shtimes përbenë 1,2 për qind të territorit të Kosovës. Rrethe 48,4 % e territorit të komunës është tokë bujqësore.

Komuna ka 23 vendbanime duke përfshirë qytetin e Shtimes, prej të cilave 13 shtrihen në pjesën kodrinore - malore, ndërsa 9 prej tyre në pjesën rrafshinore. Shumica e fshatrave të komunës janë të lidhura me qytetin me rrugë të paasfaltuara dhe momentalisht vetëm dy rrugë janë të asfaltuar

Shtimje është trekëndësh gjeografik që lidhë Prishtinën me Prizrenin, po ashtu Shkupin gjegjësisht Ferizajin me Prizrenin dhe anasjelltas. Komuna e Shtimes ka 24 fshatra. Shtimja i kishte dhe i ka këto të mira natyrore: lumin në mes, malet dhe tokën pjellore. Prej kohësh kishte edhe rrugën që lidhte Perëndimin me Lindjen dhe anasjelltas. Të gjitha këto bënë që ky vendbanim të ekzistojë që nga kohët më të vjetra.

3.3. Lidhjet e komunikacionit

Lidhjet e komunikacionit me këtë lokacion janë të mira sepse mundë të shfrytëzohet rruga magjistrale Kaçanik -Hani Elezit po ashtu edhe autostrada “Arbër Xhaferi” për nevojat e kompanisë. Duke shfrytëzuar këto dy artere rrugore, qasja është e mundur me të gjitha viset e Kosovës.

3.4. Kushtet klimatike

Në këtë zonë mbizotëron një klimë e butë kontinentale, karakteristikë e kësaj klime është sepse dimrat janë të ashpër e me lagështi kurse vera e nxehtë dhe e thatë.

Varirimi i temperaturave në këtë zonë është ditorë, mujorë dhe vjetorë, kurse lëkundjet e vogla të temperaturave vjetore janë karakteristikë e këtij baseni. Temperaturat më të ulëta janë në muajt Dhjetor, Janar dhe shkurt, ndërsa ato më të larta janë në muajt Korrik dhe Gusht. Në zonën e vendburimit mbizotëron një klimë e butë kontinentale kurse në pjesën jugperëndimore është klimë malore e cila shpesh është e ndërthurur me mikroklimat e kushtëzuara nga alterimi i luginave lumore në malet e larta që është karakteristikë e këtij rajoni e këto se bashku ndikojnë në modifikime të ndryshme të klimës kontinentale.

Në klimën e kësaj zone rol të rëndësishëm luan edhe rrjeti hidrografik i cili imponon edhe një mikroklimë në vete lokale e cila bënë që dimri të jetë më i butë dhe vera më e frerskët. Temperaturat

mesatare gjat dimrit luhaten nga -0.5 deri +0.5°C por në raste të rralla temperaturat kanë kaluar edhe -22 °C , ndërsa gjatë verës variojnë nga 21.5 deri 22.8 °C.

3.5. Relievi

Zona e kërkuar e vendburimit nga pikëpamja fiziko-gjeografike gjendet dhe i përket zonës së Shtimës e cila dallohet për një reliev kodrinoro - malor , shtrihet në pjesën jug - lindore të rrugës egnatia.

3.6. Hidrogjeologjia

Kjo zonë në kuptimin hidrogjeologjik i takon ujëmbledhësit Lumit i cili e ndan qytetin ne dysh quhet Shtimjanka i cili me prurjet e tije me kohë ka bërë pasurimin e kësaj zone dhe ti bëjë tokat e punuara shumë pjellore. Pjesa veriore në raport me VB është e përbërë nga argjilat mellonite dhe mergelët.

3.7. Pedologjia

Tipet më të përfaqësuara të tokave në territorin e Komunës së Shtimësjanë toka ranore (lugina e Lepencit), me më tepër se 20% kurse pjesa tjetër është teren kodrinoro malorë me mjaft mineralizime me interes në sektorin minerar por të cilat nuk janë të përshtatshme për prodhimtarinë bujqësore të cilat do të kishin leverdi ekonomike, ato toka janë nën pyje ose të zhveshura të cilat mund të shfrytëzohen për aktivitete industriale duke respektuar kushtet mjedisore.

3.8. Ndërtimi gjeologjik i vendburimit dhe rrethinës se gjere

Zona ku do të bluhen, seperohen dhe përpunohen gurët e mermerizuar - zona ku do të kryhen hulumtime për gurë të mermerizuar në afërsi të Shtimes mes fshatrave Belinc, Raçak dhe Rancë, është zonë e mbivendosur transgresivisht në Miocen. Kjo zonë ka filluar jetën e sajë të historisë gjeologjike në kohën tektogjenezës alpine, me zhvillim të vrullshëm në Mesozoik. Në kenozoik një pjesë e sajë pësoi veprimtari të dendur të tektonikës disjunktive (horst grabenore).

Kjo veprimtari tektonike bëri që teritori i kosovës, i cili bënte pjesë në pellgun e madh Mesdhetar, në fundë të kenozoikut të kthehet në kushtet e një pellgu det-liqen paratetisian, duke u ndarë her në pellgje të veçanta her të bashkuara brenda malor me një zhvillim më të qetë gjeologjik me subsidencë apo ulje të madhe që sollën një depozitim shum të madh të depozitimeve liqenore.

Në afërsi të Shtimes mes fshatrave Belinc, Raçak dhe Rancë, është zonë e mbivendosur transgresivisht në Miocen. Kjo zonë ka filluar jetën e sajë të historisë gjeologjike në kohën tektogjenezës alpine, me zhvillim të vrullshëm në Mesozoik. Në kenozoik një pjesë e sajë pësoi veprimtari të dendur të tektonikës disjunktive (horst grabenore).
Kjo veprimtari tektonike bëri që territori i Kosovës, i cili bënte pjesë në pellgun e madh Mesdhetar, në funde të kenozoikut të kthehet në kushtet e një pellgu det-liqen paratetisian, duke u ndarë her në pellgje të veçanta her të bashkuara brenda malor me një zhvillim më të qetë gjeologjik me subsidencë apo ulje të madhe që sollën një depozitim shum të madh të depozitimeve liqenore.

3.9. Bimësia dhe vegjetacioni

Zona ku do bluhet seperohet dhe përpunohen gurët e mermerizuar, gjendet në afërsi të Shtimes mes fshatrave Belinc, Raçak dhe Rancë, është zonë e mbivendosur transgresivisht në Miocen.
Kjo zonë ka filluar jetën e sajë të historisë gjeologjike në kohën tektogjenezës alpine, me zhvillim të vrullshëm në Mesozoik. Në kenozoik një pjesë e sajë pësoi veprimtari të dendur të tektonikës disjunktive (horst grabenore).
Në funde të kenozoikut të kthehet në kushtet e një pellgu liqen paratetisian, duke u ndarë her në pellgje të veçanta here të bashkuara brenda malor me një zhvillim më të qetë gjeologjik me subsidencë apo ulje të madhe që sollën një depozitim shume të madh të depozitimeve liqenore. Kufijt administrativ të vendburimit të gurëve dekorativ i përkasin terrritorit të komunës së Shtimës, kurse vendburimi ndodhet i kufizuar me këto kordinata.

3.10. Bota shtazore – fauna

Zona e ngushtë mund të quhet si zonë e përshtatshme për zhvillimin e specieve të ndryshme të faunës sepse është zona jo në aferës të vendbanimeve.
Bazuar ne florën ekzistuese dhe kushtet klimatike dhe të dhënave nga vendasit në këtë zonë përveç kafshëve dhe shpezëve shtëpiake, jetojnë edhe gjitarët, zvarranikët, brejtësit, insektet e ndryshme, lepuri, dhelpra, iriqi etj.
Prej brejtësve jetojnë- mijtë, prej zvarranikëve - gjarpri i zakonshëm, bolla, breshkat e tokës hardhuca e gjelbër, insektet krahë fortë , krahë lusporë, mizat etj, prej shpezëve janë karakteristike zogjtë, çafkat , bilbilat, thëllëza e fushës, sorrat, shqiponja, lakuriqi, etj.

3.11. Peizazhi

Peizazhi është i tipit të kombinuar më kodrina të ulëta dhe të larta të cilat shtrihen në të dy anët e ngastrave. Gjerësia e kësaj kodrine është e ndryshme me një pamje mjaft të bukur dhe tërheqëse. Peizazhi është i dëmtuar (ndryshuar) nga ai fillestar për shkak të përgatitjes së platosë për vendosjen e makinerisë në disa pjesë të këtij regjioni po edhe në vetë lokacionin. Në përgjithësi peizazhi është i bukur, tërheqës dhe me ajër të pastër.

3.12. Dukshmëria

Shikuar nga pozita e lokacionit ku do të përpunohet guri i mermerizuar, dukshmëria është mjaft e lartë në të gjitha anët e horizontit. Ne pjesën jug-perëndimore dhe ajo jug-lindore ka një dukshmëri ma te madhe. Vendet që shtrihen ne këtë lokalitet karakterizohen më mjegulla dhe më lagështi të madhe të ajrit gjatë stinës së dimrit përgjatë luginës së Lumit Shtimjanka.
Edhe kjo zonë nuk përjashton nga ky fenomen por në masë më të vogël, sepse nuk ka kurrfarë uzine e as diçka tjetër që e rritë ndotjen e ajrit dhe për rrjedhojë e zvogëlon dukshmërinë.

3.13. Ajri

Vegjetacioni i mirë, prania e madhe e llojeve të ndryshme të faunës janë treguesit kryesor për pastërtinë e ajrit. Kjo është zonë kryesisht bujqësore (blegtori), në afërsi nuk ka ndonjë uzinë ose aktivitet tjetër prodhues që do të ndikonte në ndotjen e ajrit. Mund të kolaudojmë se pastërtia e ajrit në këtë regjion është në nivel të mire.

3.14. Uji

Shikuar në aspektin Gjeomorfologjik, rajoni i gjerë i lokacionit ku do të vendoset linja e përpunimit të gurit të mermerizuar, mund të ndahet në pjesën e rrafshit që nënkupton luginën e lumit Shtimjanka me kuotat prej 630 në rrethinën e Reçakut deri 750 m në zonën e gurëve të mermerizuar. Kjo zonë në kuptimin hidrogjeologjik i takon ujëmbledhësit të lumit i cili e ndan qytetin ne dysh quhet Shtimjanka i cili me prurjet e tijë me kohë ka bërë pasurimin e kësaj zone dhe ti bëjë tokat e punuara shumë pjellore. Pjesa veriore në raport me VB është e përbërë nga argjilat mellonite dhe mergelet.

4. PËRSHKRIMI I PROCESIT TË BLUARJES, SEPERIMIT, PËRPUNIMIT TE GURIT TË MERMERIZUAR DHE PRODHIMIN E GURËVE DEKORATIV

Duke u bazuar në veprimtarin zhvilluese të kompanisë dhe nevojave të zhvillimit të biznesit për shkak të kërkesave të tregut kompania “Guri Company” sh.p.k.” ka pru vendim për vendosjen e një linje për përpunimin e gurëve të mermerizuar si nevojë e madhe për tregun e Kosovës.

Ky lloj i gurit mundë të përdoret për përdorim të mbrendshëm dhe për ambiente të jashtme, parqe dhe dekorime të ndryshme.

Gurët e përpunuar do të jenë të gabariteve kryesisht 30, 60 dhe 90 mm dhe do të përpunohen sipas kërkesave të klientëve në treg.

Guri për ambiente të brendshme do të jetë i disponueshëm në disa lloje dhe metoda të përpunimit. Për brendësinë e banesës apo shtëpisë, guri është natyral dhe nuk ka dy pjesë identike, që do të thotë se çdo pjesë është unike dhe se çdo brendshme është e dallueshme dhe unike.

Guri natyror për ambiente të jashtme publike është zgjidhja më e mirë për bukuri të qëndrueshme. Pavarësisht nëse ndërtohen apo rinovohen zona të reja publike, guri natyror ofron pamje të pëlqyeshme për syrin e njeriut. Ai i shton vlerë reale vendbanimit.

Guri është i natyrshëm, që do të thotë se secila pjesë është unike dhe se secila zonë publike është kështu e njohur dhe unike.

Guri natyror për fasada strukturale

Një nga avantazhet më të mëdha të gurit për fasada është qëndrueshmëria. Qëndrueshmëria e tij përcaktohet nga vetitë e tij fizike dhe mekanike, si forca e lartë në shtypje dhe rezistenca ndaj konsumit, ngrirjes, ndikimeve atmosferike, etj.

Nëse guri për fasada është instaluar dhe mirëmbajtur siç duhet, ai mund të zgjasë për dekada ose më shumë.

Guri natyror për fasadën është një izolant i shkëlqyer, me instalimin e tij kostot e ftohjes dhe ngrohjes janë reduktuar në minimum. Gjithashtu, së bashku me dritaret dhe dyert e mira, izoluesi i zërit është më i miri.

Një gjë tjetër që është shumë e rëndësishme - guri për fasadë është rezistent ndaj zjarrit.

4.1. Projekti teknologjik për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar

Projekti do të punohet tërësisht sipas dispozitave ligjore, rregulloreve dhe standardeve për objekte investive tekniko-teknologjike, i cili në bazë të detyrave projektuese përbëhet nga:

1. Fortina (bunkeri) me kapacitet pranues $25m^3$.
2. Tavolina dozuese
3. Grilla ndarëse
4. Thërmuesi me nofulla
5. Shiriti kryesor transportues
6. Parasita
7. Mulliri me çekiça (primar)
8. Thërmuesi rrotativ (sekondar)
9. Sita primare vibruese tre katëshe (ndarësi I frakcioneve për fasada strukturale)
10. Shiritat transportues për frakcionet e thërmuara
11. Mekanizmi për formësimin e gurëve të mermerizuar (Barabani rrotullues në formë cilindri I vendosur në pozicionin horizontal.

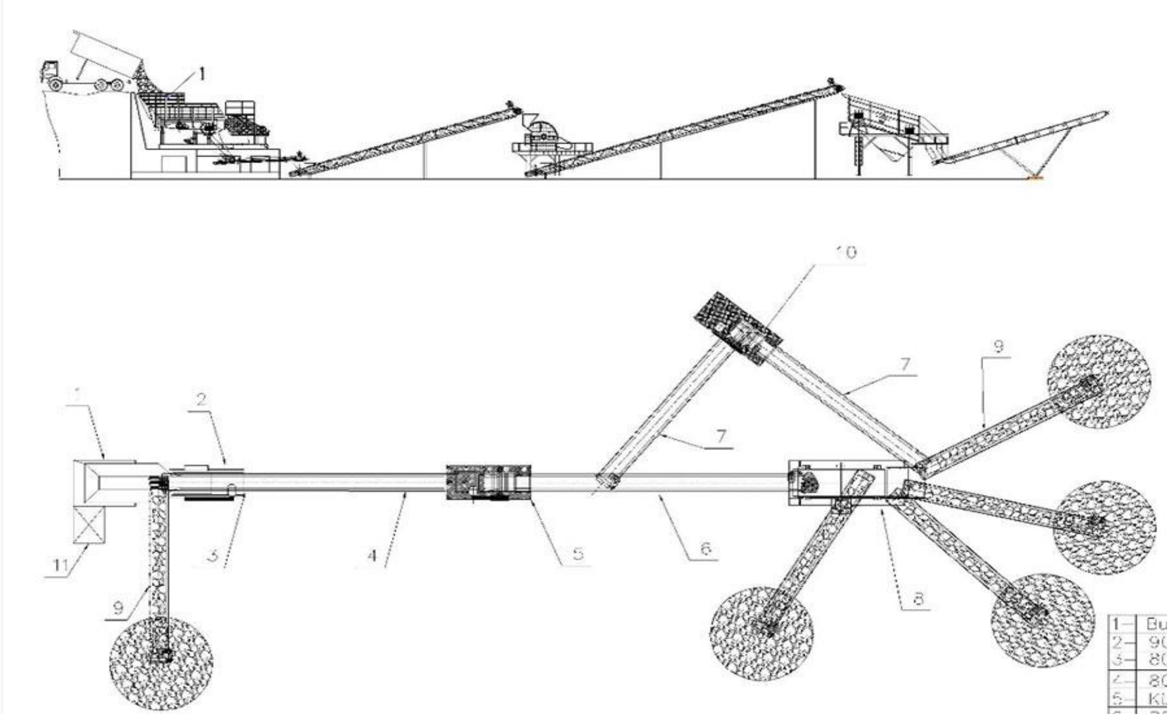


Fig 2. Skema teknologjike e vendosjes së linjës së përpunimit të gurëve të mermerizuar

Në të shumtën e rasteve linjat e përpunimit të gurëve dekorativ pozita e pare nga e cila fillon procesi teknologjik për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar apo në përgjithësi të gurëve të fortë dekorativ është bunkeri pranues i gurit të sjellur nga fusha e shfrytëzimit.
Në linjën të kompanisë "Guri Company" sh.p.k. bunkeri pranues do të ketë një kapacitet afro 25 m^3.
Fortina (bunkeri 25 m^3)
Tavolina dozuese me sistem vibrimi, figura n vijim.

Figura 3. Tavolina dozuese me sistem vibrimi

Në pjesën e poshtme të fortinës është e vendosur tavolina dozuese e cila bënë ushqimin e thërmuesit primar me traj, kjo tavolinë punon me sistem vibrimi, vibrimet e të cilit elektromotor janë të sinkronizuara me kapacitetin përpunues të thërmuesit primar në mënyrë që të mos vie deri te ndonjë moment që të ketë pengesa të llojit të ndryshëm.

- ***Grilla ndarëse***

Grilla ndarëse do të jetë mekanizëm e cila do të bën ndarjen e materialit shterpë I cili është pjesë e materialit të minuar në fushën e shfrytëzimit. Grilla ndarëse do të jetë e përbërë nga një sistem shufrash të vendosura në tre rende njëra pas tjetrës në formën kaskadë. Këto shufra janë të përbëra nga material rezistent në abrazivitet dhe goditje, zakonisht janë të veshura me një shtresë mangani.

Edhe grilla ndarëse punon me një sistem dhe bëhet ndarja e materialit shterpë I cili përmes një shiriti transportues bartet dhe stivohet në një vend të caktuar.

Figura 4. Grila ndarëse

- ***Thërrmuesi me traj***

Thërmuesit primar me traj i prodhimit Zviceran i tipit AMMAN, bënë pranimin e gurëve 1.40 x 1 m, duke përgatitur frakcionet për mullirin sekondar, figura ne vijim.

Figura 5. Thërrmuesi me traj

- ***Shiriti kryesor transportues***

Shiriti kryesor transportues do të jetë I vendosur nga thërrmuesi primar e deri te thërmuesi sekondar, ky shirit do të jetë i përbërë nga tri rrula të vendosura pjerrtazi me një kënd 17-21 ᵒ . Shiriti i gomës në këtë pozicion duhet të jetë minimum tre shtresor sepse u nënshtrohet të gjitha presioneve dhe ngarkesave të ndryshme për shkak se bënë transportimin e materialit që del nga mulliri primar.

Forca e e cila e vë në lëvizje shiritin transportues varet nga gjatësia e shiritit dhe këndi i pjerrtësisë dhe kjo fel. nuk guxon të jetë nën 7.5 kW kurse reduktori duhet të ket 60 rrot/ min. Nga ky shirit materiali i thërrmuar kalon në parasitë e cila bënë ndarjen e materialit 0-60 mm , ku përmes një shiriti transportues ky material stivohet në një vendë të caktuar për tu përdorur nga kompania për nevoja të ndryshme kurse materiali mbi sitë kalon në mullirin primar me çekiça për të ju nënshtruar procesit të ma tutjeshëm të thërrmimit.

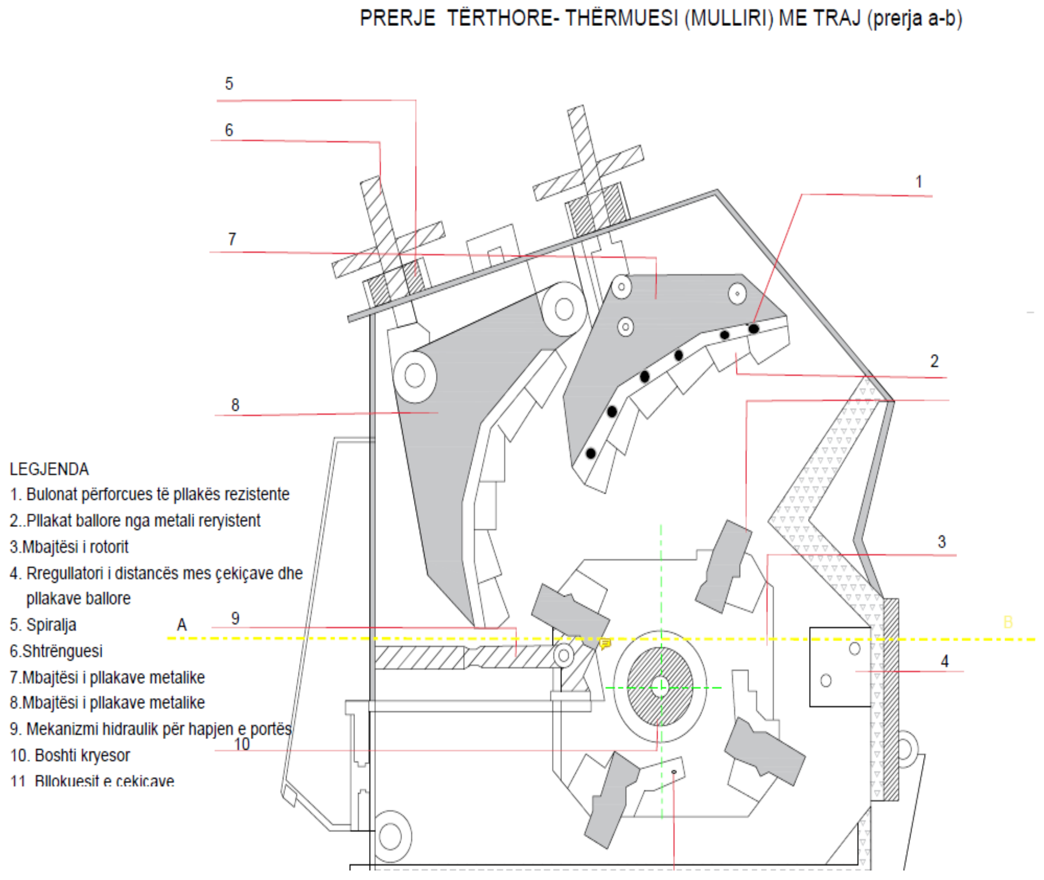


Figura 6. Shiriti kryesor transportues

- ***Mulliri me çekiçë***

Ky mulli është i përbërë nga çekiçë fluturues të cilët nën forcën e inercionit godasin gurët duke ethërmuar.

Thërmimi vjen edhe si pasojë e goditjes së gurëve në murin frontal të pjesës statike të mullirit. Më pastaj, përmes shiritit transportues shkon në sitën primare vibruese katër katëshe për tu ndarë apo seperuar në fraksione sipas llojit të sitave.

Figura 7. Mulliri me çekiçë

- ***Sita primare vibruese tre katëshe***

Materiali i cili do të thërmohet në mullirin me çekiça permes shiritit transportues shkon në sitën primare vibruese katër katëshë në të cilën bëhet ndarja e frakcioneve sipas gabariteve., këto frakcioneve permes shiritave gjegjës transportues deponohen nëpër vende të caktuara kurse materiali mbi site gabaritet e të cilit janë mbi 32 mm shkojnë në ribluarje në mullirin rrotativ dhe në mënyrë ciklike materiali I cili është mbi 16 mm prap kthehet në ribluarje në mullirin me çekiça. Sipërfaqja sitëse e sitës do të jetë 12 m2

Figura 8. Sita primare vibruese tre katëshe

- ***Mekanizmi për formësimin e gurëve të mermerizuar***

Mekanizmi për formësimin e gurëve të mermerizuar (Barabani rrotullues) apo mikseri në formë cilindri I vendosur në pozicionin horizontal.

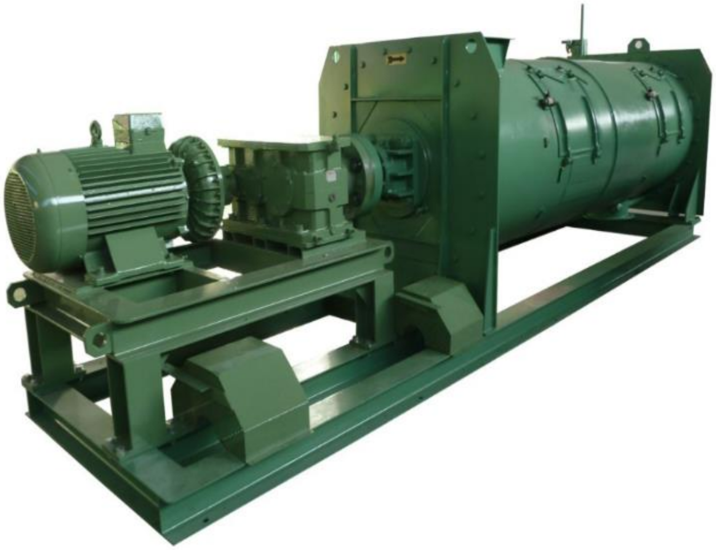


Figura 9. *Mekanizmi për formësimin e gurëve të mermerizuar*

Principi i punës së këtijë mikseri është i thjeshtë dhe bazohet në inercion respektivisht në përolasje të gurëve të përgatitur paraprakisht (të thyer dhe të situr), nga kjo përplasje mes gurëve dhe mureve të mikserit, gurët marrin forma të buta dhe jo të thepisura dhe si të tilla përdoren për dekorimin e ambienteve të ndryshme (gabaritet e formësuara do tu përshtaten kërkesave të klientëve në treg).

4.2. Vlera investive e projektit

Nr	**Lloji i investimit**	**Shuma në euro**
1	Punët tokësore (mihja rrafshimi, betoni) i kryen vet kompania.	10,000.00
2	Makinat operacionale fikse	135,000.00
3	Makinat mobile	45,000.00
	Total	**190,000.00**

4.5. Alternativat e projektit

Janë analizuar alternativat tjera për lokacione te mundshme, por marre parasysh lokacionin aktual, ky lokacion është vlerësuar me përparësi.

Hulumtimi dhe disponimi me rezervate mjaftueshme për këtë aktivitet është përcaktues për këtë lokacion.

Përparësitë e këtij lokacioni janë, qasja ne rrugën ku gravitojnë rrugët e Racakut, Komunës se Shtimes dhe përtej saj Rruga për Kaçanik, përkatësisht auto udha Arbër Xhaferi, qe lidhe Kosovën qendrore me Shkupin.

Te gjitha hulumtimet tjera dhe vlerësimet për alternativa tjera te këtij projekti kane rezultuar si sekondare ose terciare, duke e fuqizuar alternativen ekzistuese te këtij projekti.

5. VLERËSIMI I NDIKIMEVE TË MUNDSHME NE MJEDIS

5.1. Ndikimet në ajër

Në aktivitetin për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar, ndikimet negativ në mjedis shprehet edhe në ambientin e ajrit mund të ketë gjatë ngarkimit të kamionëve transportues me material të minuar.

Në zonën e shtrirjes mekanizmit punues ajri është i pastër. Deri te ndotja mundë të vjen për shkak të ndonjë avarie eventuale në sistemin e ujit i cili do të jetë i montuar në pozicionet e derdhjes së fraksioneve gjatë bluarjes. Ndotësit janë kryesisht pluhurat që barten me anë të erës , por duke ju falënderuar formës së relievit dhe konfiguracionit të terrenit bartja e pluhurit me anë të erës nuk arrin deri te vendbanimet e banuara më të afërta, pasi që ato janë larg nga lokacioni ku do të përpunohet guri i mermerizuar. Ndotja e ajrit vjen edhe gjatë lirimit të gazrave nga automjetet e ngarkimit dhe transportit të cilat si lëndë djegëse përdorin derivatet e naftës. Përbërja e gurit të mermerizuar gjatë përpunimit nuk përmban materie të dëmshme.

5.2. Ndikimet në tokë

Si ndikim negativ në tokë paraqitet masa sterile e cila duhet të largohet nga sipërfaqet e punës. Trashësia e sterilit sillet prej 10 cm gjerë 30 cm, depozitimi i tij duhet të bëhet në konsultim me projektuesin në zonën e punishtes, në një anë ku nuk pengon proceset minerare. Si ndikime kemi edhe mbeturinat e ngurta të cilat krijohen gjatë procesit të mirëmbajtjes dhe riparimeve të mekanizmit punues, mbeturinat e ndryshme organike dhe jo organike të cilat i krijojnë punëtorët. Ndikim tjetër me rëndësi në tokë paraqitet depozitimi i pluhurit i cili krijohet nga proceset teknologjike të cekura në pasuesin e sipërm (ndikimet në ajër), si dhe me ngjeshjen e tokës të cilën e shkaktojnë makinat punuese.

Ndikimet nga mbeturinat e lëngëta të cilat shkaktohen nga derdhja e vajrave dhe derivateve të ndryshme nga mjetet punuese gjatë furnizimit dhe punës së tyre.

5.3. Ndikimet në ujë

Ndikime negative në ujë shkaktohen nga derivatet dhe vajrat e ndryshme të cilat derdhen në tokë nga makinat të cekura në pasuesit e mësipërm të cilat me derdhjen tyre në tokë ndikojnë në ndotjen e ujërave sipërfaqësore me rastin e të reshurave atmosferike si dhe ndotjen e ujërave nëntokësore.

Gjithashtu në ndotjen e ujërave ndikon pluhuri i cili bartet me anë të ujërave sipërfaqësor. Ndikimet tjera negative janë edhe derdhja e ujërave të zeza, mbeturinat e ndryshme, etj. Në këtë pjesë përshkak të përbërjes së lokacionit ga material I eroduar në kohë nuk ndonjë rrjedhë ujore e cila do të ndotej.

5.4. Ndikimi në peizazh

Lokacioni ku bëhet përpunimi i gurëve dekorativ, gjithnjë do të merr dhe ka marrur pamjen e një vendi industrial sepse kjo vonë është e njohur për zhvillimin e bizneseve në sektorin minerar.
Gjatë fazës së shfrytëzimit normalisht, peizazhi do të pësojnë një degradim i cili me masat të cilat do të merren në mbarim të shfrytëzimit do ti kthehet pamja në harmoni me gjendjen e përafërt të mjedisit me rrethinën .
Këto masa do të arrihen me aplikimin e rikultivimit si masë për kompensim të shfrytëzimit të pasurive, resurseve natyrore.

5.5. Ndikimi në florë dhe faunë

Për shkak të proceseve operuese që zhvillohen në impiantin e përpunimit të gurëve dekorativ dhe atë në sipërfaqet operacion ale ne gjatësinë kohore të aktivitetit, flora tërësisht do të shkatërrohet e cila duhet të ri kultivohet pas përfundimit të punëve minerare.
Fauna nuk do të dëmtohet fizikisht për arsye se do të largohen nga regjioni i veprimtarisë prodhuese dhe do të zhvillohet në terrenin e përafërt që i përshtatet faunës.

5.6. Ndikimet në vendbanime dhe popullatë

Në kompleksin e punimeve për përpunimin e gurëve dekorativ, nuk ka objekte banimi , nuk do të kemi ndonjë rast të zhvendosjes së popullatës dhe as që pritet në të ardhmen të ketë për shkak të punimeve minerare.
Zhvillimi i veprimtarisë përpunuese në këtë lokalitet ka një rëndësi të veçantë për popullatën e këtij rajoni. Kompania ”Guri Company” sh.p.k. për të zhvilluar veprimtarinë e vetë do të jetë i obliguar të punësojë një numër të punëtorëve, kryesisht nga popullata vendase, nga kjo del se ne aspektin social eksploatimi I gurit të mermerizuar do të ketë ndikime pozitive. Guri i këtij vendburimi që do të përpunohet nuk përmban materje të rrezikshme për shëndetin e njerëzve.

5.7. Zhurma

Zhurma, si element në teknologjinë e përpunimit të gurit dekorativ ka një karakter lokal dhe pa ndikim në zonat e banuara, duke pasur parasysh largësinë e tyre nga lokacioni.

Zhurma vjen si rezultat i aktiviteteve minerare kryesisht nga makinat gjatë procesit të bluarjes, transportit etj.

Me shfrytëzimin e pajisjeve prodhuese bashkohore në bazë të standardeve të zakonshme maksimumi i zhurmës në burim duhet të jetë 90 dB.

Zhurma për zonën e banuar është plotësisht në kufijtë e standardit dhe gjatë ditës nuk kalon 50 dB, kurse gjatë natës nuk do të punohet, por edhe kur punohet nuk do të jetë më e madhe se 45 dB.

Ne vijim po e paraqesim ne formë tabelore nivelin e zhurmës në varsh mëri nga distanca.

Tabela-2 niveli I zhurmës në varsh mëri nga distanca.

Zhurma	Distanca(m)			
	10	50	100	500
90 dB-niveli Për paisje moderne	59	45	39	25

5.8. Ndikimet në raste të aksidenteve mjedisore

Pasi që në aktivitetin e përpunimit të gurit mekanizmi punues do të jenë mirë të mirëmbajtura , dhe të monitoruara nga ekspertët e lemive përkatëse dhe njëherë kur dihet se brenda veprimtarisë prodhuese nuk kemi të bëjmë me materie të rrezikshme për mjedisin, por thjesht me materialin që e marrim po nga ky mjedis.

Aksidentet të cilat mund të ndodhin, mund të jenë të natyrës së ndryshme dhe mund të ndodhin në çdo etapë të proceseve teknologjike në punishte si:

- Gjatë bluarjes dhe seperimit dhe përpunimit të gurit të mermerizuar
- Gjatë proceseve tjera teknologjike në përpunimin e lëndës së parë
- Nga rrjedhjet e ndryshme të lëndëve djegëse dhe lubrifikuese nga mekanizmi punues (mundësia e ndezjes).

6. MASAT PËR ZVOGËLIMIN E NDIKIMEVE NË MJEDIS

6.1. Masat për mbrojtjen e ajrit

Për të parandaluar e zvogëluar sasinë e ndikimeve negative të mundshme në ajër që do të krijohen nga realizimi i proceseve teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar të cilat i kemi cekë më lartë duhet ndërmarr këto masa:

- Nuk duhet të punohet në kohëra me erëra.
- Të gjitha sipërfaqet operacionale dhe rrugët (pjesët e pa asfaltuara) ku dotë bëhet transportimi i masës shkëmbore duhet vazhdimisht të spërkatën me ujë.
- Duhet të bëhet kontrollimi i rregullt teknik i mekanizmit punues
- Kamionët të cilët bëjnë transportin e fraksioneve duhet të mbulohen me
- mbulesa adekuate.
- Duhet rregullisht të jetë ne disponim cisterna me ujë rezervë.

6.2. Masat për mbrojtjen e tokës

Për të parandaluar dhe zvogëluar sasinë e ndikimeve negative në tokë nga realizimii proceseve teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar duhet marrë këto masa mbrojtëse:

- Masa bimore e larguar duhet të deponohet në vende të caktuar për
- shfrytëzim të mëtutjeshëm si dhe mos të lejohet kalbja e tyre.
- Pjesën humusore dhe argjilore të materialit steril duhet deponuar në vende të posaçme me qëllim të ruajtjes për rekultivim biologjik.
- Erozionin duhet ta pengojmë me anë të rikultivimit biologjik ku është e
- mundur.
- Varësisht nga fronti i punëve në punishte, në kohën më të shkurtër që është e mundur duhet të filloj procesi i rikultivimit, me ç' rast e tërë sasia e sterilit e cila mbetet do të përdoret për mbushje dhe nivelim të hapësirave të krijuara nga proceset e përpunimit të gurit të mermerizuar.
- Duhet të merren masat e nevojshme për mos le shuarjen e pa kontrolluar të derivateve dhe vajrave nga makinat dhe pajimet prodhuese.
- Vaji i makinave duhet të ndërrohet në vende të caktuara dhe të izoluara për mos depërtimin e tyre në tokë, në ofiçinën për riparimin dhe mirëmbajtjen e mjeteve ngarkuese dhe

transportuese.

- Nëse detyrimisht duhet të bëhet ndërrimi i pjesëve në lokacionin e përpunimit të gurit të mermerizuar për shkak te avarive ne makinat përpunuese dhe transportuese, atëherë duhet siguruar enët adekuate për mbajtjen e vajit dhe lubrifikantëve dhe duhet siguruar një pjesë nga materiali jo lëshues i vajrave dhe të vendoset nën makinën që riparohet.
- Të gjitha mbeturinat e ngurta të cilat krijohen në punishte nga depozitimi I pluhurit duhet që kohë pas kohe të pastrohen për të ruajtur nivelin e kënaqshëm në punishte.
- Mbeturinat e lëngëta që krijohen nga ndërrimi i vajrave të pajimeve duhet të deponohen në enë të posaçme të cilat mbeturina do të i shiten kompanive të licencuara për grumbullimin e vajrave të përdorura.

6.3. Masat për mbrojtjen e ujit

Mbrojtja e sipërfaqes operacionale nga ndotësit e ngurtë të cilët mund të ndodhin gjatë bartjes me ujë nga të reshurat atmosferike duhet të bëhet me krijimin e kanalit rreth e përqark sipërfaqes impiantit.

Ky kanal nevojitet për mbrojtjen e fushës operacionale nga vërshimet e të reshurave atmosferike, dhe mbrojtjen e ujërave nga ndotësit mekanik dhe ndotësit me vajra e derivate, prandaj për pastrimin e ujërave të cilët rrjedhin nga hapësirat e përpunimit gjatë të reshurave atmosferike, duhet të rregullohen puset sedimentuese për sedimentimin e materieve të ngurta dhe seperatori për pastrimin e ujit të ndotur me vajra e derivate të cilat kanë rrjedh në sipërfaqet operacionaletë mihjes sipërfaqësore, nga pajimet e punës, e pasandaj ujërat e pastra të lëshohen në recipient.

Ujërat e zeza duhet së pari te trajtohen në gropën septike e cila duhet të ndërtohen varshmëri me numrin e punëtorëve e pastaj të lirohen ne recipient të pastërta. Gropa septike duhet të pastrohet nga pronari apo kompanitë e licencuara.

6.4. Masat për mbrojtjen nga zhurma

Pas vendosjes së mekanizmit përpunues dhe fillimit të përpunimit të gurit të mermerizuar, duhet të bëhen matjet e zhurmës në përputhje me ligjet dhe rregullat mbi mbrojtjen nga zhurma. Për analizat dhe vlerësimin e rezultateve të fituara nga matjet duhet ti krahasojmëme ligjet dhe nivelet e lejuara për vendet ku jetojnë dhe punojnë njerëzit.

Në raste se zhurma e mesit nga matjet do të tejkalon at të lejuarën atëherë duhet të merren të gjitha

masat që niveli i zhurmës të bihet në nivelin e të lejuarës sipas rregullave në fuqi.

Në varsh mëri nga fazat e procesit të punës duhet edhe të punësuarit në ato vendetë punës të përdorin mjetet kundër zhurmës.

6.5. Masat për mbrojtjen e botës bimore dhe shtazore

Masat për mbrojtjen e botës bimorë kryesisht lidhen ngushtë me ruajtjen e tokave në pjesët e ngastrave shfrytëzuese nga erozioni dhe masave mbi mbrojtjen e ajrit. Kompania duhet të ketë kujdes që të mos deponoj pa kontroll mbeturina në vende të ndryshme por ato duhen të deponohen në vende me destinacion të caktuar.

Në raste të lajmërimit të zjarrit menjëherë të merën masa për neutralizimin e tij. Pajisjet kundër zjarrit duhen të ruhen në mënyrë të veçantë. Për mbrojtjen e botës shtazore kompania duhet të tregoj kujdes duke kufizuar lëvizjet e të punësuarve jashtë zonës së përpunimit, dhe të kenë kujdes në nivelin ezhurmës, kualitetin e ajrit etj.

6.6. Masat për mbrojtjen nga rreziqet aksidentale

Për të evituar rreziqet aksidentale që mundë të ndodhin gjatë përpunimit të gurit të mermerizuar duhet ndërmarrur këto masa:

- Duhet të bëhet plani i intervenimit për raste të aksidenteve ekologjike.
- Duhet të kenë ne disponim kemikate neutralizuese për karburante të naftësdhe vajra.
- Duhet të bëhet plani i mbrojtjeve nga zjarri.
- Duhet e tërë zona e punishtes të thuret me tel gjembor.
- Të merën të gjitha masat e sigurisë konform ligjit për siguri në punë,
- mbrojtje të shëndetit të punësuarve dhe mjedisit të punës.

6.7. Aktivitetet në raport me publikun

Aktivitetet në raport me publikun te kompania “Guri Company” sh.p.k. pas disa debateve të organizuara me qytetarë ka realizuar, për arsye të informimit, aspekteve sociale, zbutjes së papunësisë në këtë lokalitet, duke pasur parasysh llojin e projektit, kapacitetin e prodhimtarisë dhe potencialit të ndikimeve në mjedis, planifikon që të ketë edhe debae tjera publik me qytetarë.

7. REHABILITIMI PAS PËRFUNDIMIT TË AKTIVITETEVE PRODHUESE

- ***Objektivat e rikultivimit***

Trajtimi i rikultivimit në përputhje me kërkesat bashkohore të mbrojtjes dhe regjenerimit të mjedisit, duhet parë si një prioritet të rëndësishëm edhe në këtë regjion ku zhvillohet veprimtari minerare. Nga proceset teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar do të krijohen substrate që i takojnë kategorisë së tokave të dëmtuara d.m.th. substrate të papërshtatshme (sterile) për rikultivim. Substrate me përbërës të gurëve, që patjetër duhet ti nënshtrohen rehabilitimit gjerë në masën e përmirësimit të përsëritshëm të vetive të tyre dhe krijimit ose zëvendësimit të tije me at të rrethit ashtu qe të krijohet një substrat produktiv i përshtatshëm për rikultivim bujqësor dhe atë malor.

Rikultivimi i këtyre sipërfaqeve të dëmtuara përfshin rivilitalizimin në tërësi të hapësirave të shfrytëzuara dhe dëmtuara nga punimet minerare.

Zgjedhja e modelit të rikultivimit varet nga: Qëllimi i rekultivimit i cili nënkupton që pas përfundimit të punimeve minerale, sipërfaqeve të degraduara, prapë tu kthehet funksioni i saj primar (prodhimi i biomasës), dhe kështu zvogëlohet ndikimi negativ i këtij projekti në ekosistem.

Planifikimi i shfrytëzimit të tokës– planifikohet që toka në lokalitet të punishtes të rikultivohet duke Iu përshtatur gjendjes se përafërt me at të rrethit.

Niveli i punimeve minerare - punimet minerare janë në fillim e sipër, rikultivimi është i lidhur me aktivitet minerare, përkatësisht përfundimin e punëve dhe shpalljen e aktivitetit të mbyllur.

Të gjitha aktivitetet e lart shënuara synojnë objektivat e rikultivimit që kanë këto qëllime:

- Prodhimi i biomasës - drurit.
- Rehabilitimin e peizazhit dhe kthimin e pamjes vizuale në harmoni me formën relefore të terrenit.
- Kthimin e profilit pedologjik të tokës së degraduar me rastin epunimeve përpunuese.
- Zgjerimi i kapacitetit filtrues natyror të ajrit.
- Pyllëzimi i sipërfaqeve të qveshura si pasoj e aktiviteteve përpunuese.
- Krijimin e një peizazhi të bukur, të përafërt me at të natyrës për rreth.

- ***Struktura përfundimtare e sipërfaqeve***

Struktura përfundimtare e sipërfaqes për rikultivim është e paraqitur në planin dhe projektin e rikultivimit. Pas përfundimit të punimeve me rikultivimin teknik do të krijohet një profil i ri i tokës

në përputhje me ambientet rrethuese, e cila mund të përdoret edhe për nevoja tjera .

Propozohet që rikultivimi të bahet me pyllëzimin e sipërfaqeve të zhveshura dhe të pyllëzuara me bimë halore në ngastrën ku bëhet përpunimi i durëve sekorativ. Për të qenë rikultivimi sa më i suksesshëm duhet të kryhen këto faza të procesit tërikultivimit: rikultivimi teknik, rikultivimi agroteknik dhe rikultivimi biologjik.

- ***Rikultivimi teknik***

Në bazë të ligjeve relevante të mjedisit çdo tokë e dëmtuar si shkas i aktiviteteve minerare, pas skadimit të afatit të shfrytëzimit ekonomik të lokacionit, investitori është i obliguar që tokës ti kthej pamjen e më parshme. Në bazë të punimeve të kryera hartografike - pedologjike në lokacionin ku është punuar, duhet konstatuar se cila pjesë iu është nënshtruar dëmtimeve nga punimet në punishte, për këtë arsye duhet studiuar llojet e dëmtimeve si dhe intezitetin dhe ndikimin e tyre në botën bimore e pastaj të shqyrtohen mundësit e sanimit të efekteve të pavolitshme si dhe rikultivimi i kësaj pjese.

Gjatë rikultivimit teknik duhet të përvetësohet teknologjia e tillë që rikultivimi të kryhet njëkohësisht gjatë punimeve në lokacion, pra me teknologjinë mih – transporto – palos.

Me krijimin e sipërfaqes së lirë nga sheshet punuese duhet të fillohet me dizajnimin teknik të hapësirës së lirë duke bërë përgatitjen e terrenit për rikultivim.

Pas përfundimit të aktiviteteve përpunuese hapësira do të merr formën e degraduar e ndryshuar me peizazhin ekzistues, ecila me rastin e rikultivimit zonës i jep një pamje natyrale.

Degradimi i tokës gjatë punimeve minerare shkon deri në at masë sa bëhet zhdukja fizike e profilit pedologjik të tokës, prandaj për këtë fazë të rikultivimit propozojmë krijimin e profilit pedologjik të tokës në sipërfaqet e dëmtuara.

Për formimin e shtresës së sipërme sipërfaqësore produktive të tokës parashihet mihja selektive e humusit dhe vendosja direkët në sipërfaqet punuese ku janë kryer punimet, d.m.th. duhet të përvetësohet teknologjia e tillë që rikultivimi teknik të kryhet njëkohësisht gjatë zhvillimit të punimeve në lokacionin ku është punuar.

$$N_f = S / a \times b$$

S - paraqet sipërfaqen,

a - paraqet distancën në mes rendeve

b - paraqet distancën në mes fidanëve.

Në rastin tonë propozojmë që të dy këto distance të jenë nga 2 m. Në pjesët kudo të behët mbjellja e bimëve duhet të vendoset një shtresë e humusit prej 0,5mtrashësi të analizuar nga aspekti agrokimik, pastaj duhet të bëhet ngjeshja e këtijsubstrati me qëllim që të jetë shtresa ma kompakte. Pas këtij operacioni duhet tëbëhen vrimat në mënyrë të mekanizuar.

Thellësia e gropës duhet të jetë aq saështë i gjatë habitusi qendror i sistemit rrënjor të bimës, ndërsa gjerësia duhet tëjetë e atillë që rrënjës t'i siguroj shtrirje sa më të lirë. Nëpër këto gropa duhet tëhedhet 150 gr pleh mineral dhe pleh të djegur të shtallës e pastaj rreth bimëshidhet shtresa e dheut e cila duhet të jetë e ngjeshur sa më mirë.

Të gjitha këto bimë duhet të kontrollohen me kujdes gjendja shëndetësore e fidanëve. Fidanët duhet të shoqërohen me ambalazh përkatëse ne momentin e blerjes. Nga sistemi rrënjor hiqen të gjitha pjesët e dëmtuara. Para se të mbillen fidanët, rrënjët e tyre duhet të zhyten në solucion prej bajge tëfreskët dhe argjile me qëllim që kjo përzierje të shërbejë si ushqim fillestar për bimën, si dhe dheu të ngjitet sa më mirë për rrënje. Bima e përgatitur në këtë mënyrë është e gatshme për mbjellje.

Koha më e përshtatshme për mbjelljen e kulturave shumë vjeçare është vjeshta. Gjatë dimrit rrënja është aktive si dhe posedon sasi optimale të lagështisë, kështu në pranverë bima ka një startim më të suksesshëm. Mirëmbajtjes së plantacionit të krijuar duhet kushtuar kujdes I veçantë sidomos në ujitje, mihje, krasitje etj. Pas mbjelljes së silvokulturave, pronari më tutje do të kujdeset për zhvillimin e tyre.

- ***Rikultivimi biologjik***

Qëllimi afatgjatë i rikultivimit biologjik është që të krijojmë ekosistem të ri në hapësirat ku është punuar të cilat janë dëmtuar dhe në të cilën do të krijohet baraspeshë relative e të gjitha elementeve të ekosistemit siç janë: toka, flora, fauna dhe efekti ekonomik në prodhimtarin bujqësore, blegtorale dhe në silvikulturë. Rikultivimi biologjik është faza përfundimtare me të cilën arrihet edhe qëllimi i rikultivimit. Bimët të cilën e kemi propozuar në këtë projekt në sipërfaqet e mihjessipërfaqësore është Pisha e zezë - pinus nigra . dhe pisha e bardhë - Pinussilvestris por në rastin tone në këto hapësira mundë të kultivohet edhe fruti i arrës duke pasur parasysh se prona është private.

Me kurorën e tyre pisha e zezë dhe e bardhë, i japin pamje të bukur peizazhit, bimë që i përgjigjen lartësisë mbidetare të cekura ne pasuset e mësipërme , si dhe janë bimë lehtë adaptuese dhe rezistuese ndaj dëmtuesve biologjik. Edhe pse janë propozuar këto bimë, duhet të bëhet konsultimi me ekspertët e lëmisë së agronomisë dhe autoritetin e Ministrisë së bujqësisë dhe pylltarisë.

8. MONITORIMI

Ndikimet direket nga aktiviteti i realizimit të proceseve teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar, bazuar në vlerësimet e ndikimit në mjedis janë ndikimet në tokë, ajër dhe ujë. Këto ndikime janë relativisht minimale në mjedis pas marrjes së masave për zvogëlimin e këtyre ndikimeve, dhe si të tilla mund të monitorohen. Për këtë arsye parashihet një program monitorues për punishten. Monitorimi i ajrit, ujit dhe zhurmës duhet të bëhet me marrjen e mostrave dhe kryerjen e analizave në institute adekuate dhe të raportohen në Ministri të Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës sipas kërkesës së tyre.

Pas përfundimit të punimeve në përpunimin e gurit të mermerizuar, pushon edhe emetimi i pluhurit dhe i ndikimeve tjera në mjedis. Prandaj nuk paraqitet nevoja për vazhdimin e monitorimit të këtyre ndikimeve. Por kompania ka për detyrë të bëj monitorimin e sipërfaqeve të rikultivuara, posaçërisht pjesës së pyllëzuar për një kohë të caktuar.

9. RAPORTIMI

Ndikimet direket nga aktiviteti, bazuar në vlerësimet e ndikimit në mjedis janë ndikimet në ajër, tokë, ujë dhe zhurme.

Këto ndikime zvogëlohen edhe matej, minimalisht pas marrjes së masave për zvogëlimin e këtyre dhe si të tilla mund të monitorohen, ne perioda te cekura dhe te raportohen tek institucionet – Ministria e Mjedisit.

Për këtë arsye parashihet një program monitorues për të gjitha shkarkimet.

Monitorimi i mjedisor bëhet konform legjislacionit mjedisor, ne fuqi dhe te menaxhohet nga ekspertët e kompanisë, apo te angazhuar për këtë qellim, duke kryere analizat në institute adekuate dhe raportohen në Ministri të Mjedisit, sipas kërkesës së tyre.

Raportimi do të kryhet nga udhëheqja e kompanisë nga aktiviteti i bazës për prodhimit të betonit gjegjësisht nga ekspertët e kompanisë ne bazë te legjislacionit mjedisore dhe kërkesave te Ministrisë se Mjedisit.

Ku do ti paraqiten të dhënat relevante nga të gjitha monitorimet e bëra brenda, të cilat do të raportohen autoriteteve përkatëse, sipas kërkesës së tyre dhe me transparencë ndaj komuniteti lokal.

10. PËRMBLEDHJA JO TEKNIKE E INFORMATIVE

- ***Përshkrimi i shkurtër i objekteve***

Projekti do të punohet tërësisht sipas dispozitave ligjore, rregulloreve dhe standardeve për objekte investive tekniko-teknologjike, i cili në bazë të detyrave projektuese përbëhet nga:

- *Fortina (bunkeri) me kapacitet pranues 25m^3.*
- *Tavolina dozuese*
- *Grilla ndarëse*
- *Thërmuesi me nofulla*
- *Shiriti kryesor transportues*
- *Parasita*
- *Mulliri me çekiça (primar)*
- *Thërmuesi rrotativ (sekondar)*
- *Sita primare vibruese tre katëshe (ndarësi I frakcioneve për fasada strukturale)*
- *Shiritat transportues për frakcionet e thërmuara*
- *Mekanizmi për formësimin e gurëve të*

- ***Ndikimet në mjedise***

Përshkrimi i aktiviteteve të cilat kanë ndikim të theksuar në mjedis:

- ***Ndikimet në ajër***

Në aktivitetin për bluarjen, seperimin dhe përpunimin e gurit të mermerizuar, ndikimet negativ në mjedis shprehet edhe në ambientin e ajrit mund të ketë gjatë ngarkimit të kamionëve transportues me material të minuar. Në zonën e shtrirjes mekanizmit punues ajri është i pastër. Deri te ndotja mundë të vjen për shkak të ndonjë avarie eventuale në sistemin e ujit i cili do të jetë i montuar në pozicionet e derdhjes së fraksioneve gjatë bluarjes. Ndotësit janë kryesisht pluhurat që barten me anë të erës , por duke ju falënderuar formës së relievit dhe konfiguracionit të terrenit bartja e pluhurit me anë të erës nuk arrin deri te vendbanimet e banuara më të afërta, pasi që ato janë larg nga lokacioni ku do të përpunohet guri i mermerizuar. Ndotja e ajrit vjen edhe gjatë lirimit të gazrave nga automjetet e ngarkimit dhe transportit të cilat si lëndë djegëse përdorin derivatet e naftës. Përbërja e gurit të mermerizuar gjatë përpunimit nuk përmban materie të dëmshme.

- ***Ndikimet në tokë***

Si ndikim negativ në tokë paraqitet masa sterile e cila duhet të largohet nga sipërfaqet e punës. Trashësia e sterilit sillet prej 10 cm gjerë 30 cm, depozitimi i tij duhet të bëhet në konsultim me projektuesin në zonën e punishtes, në një anë ku nuk pengon proceset minerare. Si ndikime kemi edhe mbeturinat e ngurta të cilat krijohen gjatë procesit të mirëmbajtjes dhe riparimeve të mekanizmit punues, mbeturinat e ndryshme organike dhe jo organike të cilat i krijojnë punëtorët. Ndikim tjetër me rëndësi në tokë paraqitet depozitimi i pluhurit i cili krijohet nga proceset teknologjike të cekura në pasuesin e sipërm (ndikimet në ajër), si dhe me ngjeshjen e tokës të cilën e shkaktojnë makinat punuese. Ndikimet nga mbeturinat e lëngëta të cilat shkaktohen nga derdhja e vajrave dhe derivateve të ndryshme nga mjetet punuese gjatë furnizimit dhe punës së tyre.

- ***Ndikimet në ujë***

Ndikime negative në ujë shkaktohen nga derivatet dhe vajrat e ndryshme të cilat derdhen në tokë nga makinat të cekura në pasuesit e mësipërm të cilat me derdhjen tyre në tokë ndikojnë në ndotjen e ujërave sipërfaqësore me rastin e të reshurave atmosferike si dhe ndotjen e ujërave nëntokësore. Gjithashtu në ndotjen e ujërave ndikon pluhuri i cili bartet me anë të ujërave sipërfaqësor. Ndikimet tjera negative janë edhe derdhja e ujërave të zeza, mbeturinat e ndryshme, etj. Në këtë pjesë përshkak të përbërjes së lokacionit ga material I eroduar në kohë nuk ndonjë rrjedhë ujore e cila do të ndotej.

- ***<u>Masat mjedisore</u>***

- ***Masat për mbrojtjen e ajrit***

Për të parandaluar e zvogëluar sasinë e ndikimeve negative të mundshme në ajër që do të krijohen nga realizimi i proceseve teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar të cilat i kemi cekë më lart duhet ndërmarr këto masa:

- Nuk duhet të punohet në kohëra me erëra.
- Të gjitha sipërfaqet operacionale dhe rrugët (pjesët e pa asfaltuara) ku dotë bëhet transportimi i masës shkëmbore duhet vazhdimisht të spërkatën me ujë.
- Duhet të bëhet kontrollimi i rregullt teknik i mekanizmit punues
- Kamionët të cilët bëjnë transportin e fraksioneve duhet të mbulohen me
- mbulesa adekuate.
- Duhet rregullisht të jetë ne disponim cisterna me ujë rezervë.

- ***Masat për mbrojtjen e tokës***

Për të parandaluar dhe zvogëluar sasinë e ndikimeve negative në tokë nga realizimii proceseve teknologjike për përpunimin e gurit të mermerizuar duhet marrë këto masa mbrojtëse:

- *Masa bimore e larguar duhet të deponohet në vende të caktuar për*
- *shfrytëzim të mëtutjeshëm si dhe mos të lejohet kalbja e tyre.*
- *Pjesën humusore dhe argjilore të materialit steril duhet deponuar në vende të posaçme me qëllim të ruajtjes për rekultivim biologjik.*
- *Erozionin duhet ta pengojmë me anë të rikultivimit biologjik ku është e*
- *mundur.*
- *Varësisht nga fronti i punëve në punishte, në kohën më të shkurtër që është e mundur duhet të filloj procesi i rikultivimit, me ç' rast e tërë sasia e sterilit e cila mbetet do të përdoret për mbushje dhe nivelim të hapësirave të krijuara nga proceset e përpunimit të gurit të mermerizuar.*
- *Duhet të merren masat e nevojshme për mos le shuarjen e pa kontrolluar të derivateve dhe vajrave nga makinat dhe pajimet prodhuese.*
- *Vaji i makinave duhet të ndërrohet në vende të caktuara dhe të izoluara për mos depërtimin e tyre në tokë, në ofiçinën për riparimin dhe mirëmbajtjen e mjeteve ngarkuese dhe transportuese.*
- *Nëse detyrimisht duhet të bëhet ndërrimi i pjesëve në lokacionin e përpunimit të gurit të mermerizuar për shkak te avarive ne makinat përpunuese dhe transportuese, atëherë duhet siguruar enët adekuate për mbajtjen e vajit dhe lubrifikantëve dhe duhet siguruar një pjesë nga materiali jo lëshues i vajrave dhe të vendoset nën makinën që riparohet.*
- *Të gjitha mbeturinat e ngurta të cilat krijohen në punishte nga depozitimi I pluhurit duhet që kohë pas kohe të pastrohen për të ruajtur nivelin e kënaqshëm në punishte.*
- *Mbeturinat e lëngëta që krijohen nga ndërrimi i vajrave të pajimeve duhet të deponohen në enë të posaçme të cilat mbeturina do të i shiten kompanive të licencuara për grumbullimin e vajrave të përdorura.*

- ***Masat për mbrojtjen e ujit***

Mbrojtja e sipërfaqes operacionale nga ndotësit e ngurtë të cilët mund të ndodhin gjatë bartjes me ujë nga të reshurat atmosferike duhet të bëhet me krijimin e kanalit rreth e përqark sipërfaqes impiantit.

Ky kanal nevojitet për mbrojtjen e fushës operacionale nga vërshimet e të reshurave atmosferike, dhe mbrojtjen e ujërave nga ndotësit mekanik dhe ndotësit me vajra e derivate, prandaj për pastrimin e ujërave të cilët rrjedhin nga hapësirat e përpunimit gjatë të reshurave atmosferike, duhet të rregullohen puset sedimentuese për sedimentimin e materieve të ngurta dhe seperatori për pastrimin e ujit të ndotur me vajra e derivate të cilat kanë rrjedh në sipërfaqet operacionaletë mihjes sipërfaqësore, nga pajimet e punës, e pasandaj ujërat e pastra të lëshohen në recipient. Ujërat e zeza duhet së pari te trajtohen në gropën septike e cila duhet të ndërtohen varshmëri me numrin e punëtorëve e pastaj të lirohen ne recipient të pastërta. Gropa septike duhet të pastrohet nga pronari apo kompanitë e licencuara.

11. PËRFUNDIMI

Duke i analizuar të gjitha parametrat e procesit të punës per bluarja, seperimi dhe përpunimi i gurit të mermerizuar të cilat ndikojnë në mjedisin jetësor dhe duke i zbatuar të gjitha masat e përmendura nga kjo analizë e bërë si dhe duke pasur parasysh kapacitetin eprodhimit dhe mjedisin rrethues të lokacionit mundë të përfundojmë se:

Funksionimi kontinual i kompanise, është analizuar dhe përshkruar mjaftueshëm lidhur me ndikimet në mjedis dhe rrezikun eventual qe paraqet përmjedisin dhe shëndetin e njeriut dhe në pikëpamje të mbrojtjes së mjedisit ne përgjithësi.

Andaj këto informata do te jen te mjaftueshme për MMPH&I te marrë vendimin për pëlqimin mjedisore.

Republika e Kosovës
Republika Kosova-Republic of Kosovo
Qeveria –Vlada-Government
Ministria e Mjedisit Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës
Ministarstvo Zivotne Sredine Prostornog Planiranja i Infrastrukture
Ministry of Environment Spatial Planing and Infrstructure

Në bazë të nenit 12 të Ligjit për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis Nr.08L/181 dhe Udhëzimi Administrativ për Licencim të Hartuesëve të Raporteve për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis Nr.10/2017, Ministri i MMPHI lëshon:

Nr. i licencës: 23/19/24

LICENCË

Raif BYTYQI
Dr.sc.Inxh.i mjedisit

Licencohet si person fizik për hartimin e raporteve të VNM– së

Data e vlefshmërisë:
12.08.2024— 11.08.2029
Prishtinë

z. Liburn Aliu
Minister i MMPHI

Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo
Qeveria – Vlada - Government
Ministria e Industrisë, Ndërmarrësisë dhe Tregtisë
Ministarstvo Industrije, Preduzetništva i Trgovine - Ministry of Industry, Entrepreneurship and Trade

ARBK
AGJENCIA E REGJISTRIMIT TË BIZNESEVE NË KOSOVË
KOSOVSKA AGENCIJA ZA REGISTRACIJE BIZNISA
KOSOVA BUSINESS REGISTRATION AGENCY

CERTIFIKATË E REGJISTRIMIT
CERTIFIKAT O REGISTRACIJI
CERTIFICATE OF REGISTRATION

810624173

Numri Unik Identifikues / Jedinstveni Matični Broj / Unique Identification Number

Guri Company SH.P.K.

Emri biznesit / Naziv biznisa / Name of business

///

Emri tregtar / Trgovačko ime / Commercial name

Lloji biznesit: Poslovni tip: Business type:	**Shoqëri me përgjegjësi të kufizuara** **Društvo sa ograničenom odgovornošću** **Limited Liabilities Companies**
Adresa: Adresa: Address:	**Pn** **Reçak** **Shtime**
Data e regjistrimit: Datum registracije: Date of registration:	**22/11/2004**

REPUBLIKA E KOSOVËS · REPUBLIKA KOSOVA · REPUBLIC OF KOSOVO
QKB - QCB
Shtime - Štimlje

18/02/2022

Data / Date / Datum

Nënshkrimi / Signature / Potpis

Nr. ser. / Ser. br. / Ser. No.: **10132493**

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

Numri Unik Identifikues / Jedinstveni Matični Broj / Unique Identification Number
810624173

Aplikacioni / Application / Aplikacija

Subjekti i regjistrimit: Registration subject: Subjekt registracije:	
Data e plotësimit: Filling date: Datum:	
Data e pranimit: Reception date: Datum primljenje:	
Numri i protokollit: Protocol number: Broj protokola:	122001118

Biznesi / Business/ Biznis

Tipi i biznesit Business Type Tip biznisa	Shoqëri me përgjegjësi të kufizuara Limited Liabilities Companies Društvo sa ograničenom odgovornošću
Emri i biznesit: Business name: Naziv biznisa:	Guri Company SH.P.K.
Emri tregtar: Trgovačko ime: Commercial name:	///
Adresa Address Adresa	Pn Reçak Shtime
Data e themelimit: Date of establishment: Datum osnivanja:	22/11/2004
Kapitali i përgjithshëm: Total Capital: Totaini kapital:	€ 264,000.00
Numri i punëtorëve: Number of employees: Broj radnika:	2

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

Numri Unik Identifikues / Jedinstveni Matični Broj / Unique Identification Number
810624173

Shënim me rëndësi / Important Note / Vazan podatak

; Numri mëparshëm i biznesit është NRB: 70207528 , me zbatimin e ligjit për numrin unik te identifikues te biznesit ka ketë numër NUI: 810624173

Informata plotësuese / Additional Information Note / Dodatna informacija

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

Numri Unik Identifikues / Jedinstveni Matični Broj / Unique Identification Number
810624173

Veprimtaritë / Activities / Delatnosti

0710	Aktiviteti kryesor i biznesit	Nxjerrja e xehes së hekurit Mining of iron ores Vađenje željeznih ruda
4120	Aktiviteti sekondar	Ndërtimi i objekteve banesore dhe jobanesore Construction of residential and non-residential buildings Izgradnja stambenih i nestambenih zgrada
4211	Aktivitetet tjera	Ndërtimi i rrugëve dhe autostradave Construction of roads and motorways Izgradnja puteve i autoputeva
4313	Aktivitetet tjera	Testi i shpuarjes dhe shpuarja Test drilling and boring Probno bušenje ,ispitivanje i sondiranje terena za gradnju
4619	Aktivitetet tjera	Aktivitetet e ndërmjetësimit për shitjen e një shumëllojshmërie mallrash Agents involved in the sale of a variety of goods Posredovanje u trgovini raznovrsnim proizvodima
4672	Aktivitetet tjera	Tregtia me shumicë e metaleve dhe mineraleve Wholesale of metals and metal ores Trgovina na veliko metalima i metalnim rudama
4675	Aktivitetet tjera	Tregtia me shumicë e produkteve kimike Wholesale of chemical products Trgovina na veliko hemijskim proizvodima
4690	Aktivitetet tjera	Tregtia me shumicë jo e specializuar Non-specialised wholesale trade Nespecijalizirana trgovina na veliko
4910	Aktivitetet tjera	Transporti hekurudhor nderurban i pasagjerëve Passenger rail transport, interurban Železnički prjevoz putnika, međugradski
0729	Aktivitetet tjera	Nxjerrja e xeheve të tjera jo-hekuri Mining of other non-ferrous metal ores Vađenje ostalih ruda obojenih metala
0811	Aktivitetet tjera	Nxjerrja e gurit dekorativ dhe të ndërtimit, gurit gëlqeror, gjipsit, shkumësit dhe rrasave Quarrying of ornamental and building stone, limestone, gypsum, chalk and slate Vađenje ukrasnoga kamena I kamena za gradnju, vapnenca, gipsa, krede I škriljevca
0891	Aktivitetet tjera	Nxjerrja e mineraleve kimike dhe plehërave kimikë Mining of chemical and fertiliser minerals Vađenje minerala za kemikalije i gnojiva
0899	Aktivitetet tjera	Aktivitetet e tjera nxjerrëse dhe gurëthyese p.k.t. Other mining and quarrying n.e.c. Vađenje ostalih ruda i kamena, d. n.

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

2362	Aktivitetet tjera	Prodhimi i produkteve prej llaçit për qëllime ndërtimi Manufacture of plaster products for construction purposes Proizvodnja proizvoda od gipsa za građevinarstvo
2370	Aktivitetet tjera	Thyerja e gurit, formësimi dhe dhënia e formës përfundimtare Cutting, shaping and finishing of stone Rezanje, oblikovanje i obrada kamena
2410	Aktivitetet tjera	Prodhimi i hekurit dhe çelikut bazë, si dhe i ferrolegurave Manufacture of basic iron and steel and of ferro-alloys Proizvodnja sirovog željeza, čelika i ferolegura
2420	Aktivitetet tjera	Prodhimi i tubave, gypave, profileve bosh dhe pajisjeve të tjera nga çeliku Manufacture of tubes, pipes, hollow profiles and related fittings, of steel Proizvodnja čeličnih cevi i pribora
2431	Aktivitetet tjera	Tërheqja në të ftohtë e shufrave Cold drawing of bars Hladno vučenje šipki
2432	Aktivitetet tjera	Mbështjellja e ftohtë e rripave të ngushtë Cold rolling of narrow strip Hladno valjanje uskih vrpci
2451	Aktivitetet tjera	Derdhja (fonderia) e hekurit Casting of iron Lijevanje željeza
2452	Aktivitetet tjera	Derdhja (fonderia) e çelikut Casting of steel Lijevanje čelika
2511	Aktivitetet tjera	Prodhimi i konstrukcioneve metalike dhe pjesëve të tyre Manufacture of metal structures and parts of structures Proizvodnja metalnih konstrukcija i njihovih dijelova
2561	Aktivitetet tjera	Trajtimi dhe veshja e metaleve Treatment and coating of metals Obrada i prevlačenje metala
2599	Aktivitetet tjera	Prodhimi i produkteve të tjera metalike p.k.t. Manufacture of other fabricated metal products n.e.c. Proizvodnja ostalih gotovih proizvoda od metala, d. n.

Filialet / Branches / Jedince

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

Bordi drejtorëve / Board of Directors / Upravni odbor

Emri: **Name:** **Ime:**	Asllan Bilalli
ID Personale: **Personal ID:** **Licni ID:**	1015768351
Pozita në biznes: **Position in business:** **Pozicija u poslu:**	Drejtor
Adresa: **Address:** **Adresa:**	Fsh.Raçak Raçak Shtime, Kosova

Pronarët / Owners / Vlasnici

Person fizik

Emri: **Name:** **Ime:**	Asllan Bilalli
ID Personale: **Personal ID:** **Licni ID:**	1015768351
Adresa: **Address:** **Adresa:**	Pn Reçak Shtime, Kosova
Përgjegjësia: **Liability:** **Odgovornost:**	
Pjesa në pronë: **Owned part:** **Deo o vlasnistvu:**	264,000.00€
Data lindjes: **Birthdate:** **Datum rođenja:**	10/03/1962

[X] Aksionar / Shareholder / Akcionarsko   [ ] Aksionar i privilegjuar / Privileged shareholder/ Privilegovani akcionar

Informata mbi biznesin
Information about business
Informacija o biznisu

Personat e autorizuar / Authorized participants / Ovlascene lice

Emri: **Name:** **Ime:**	Asllan Bilalli
ID Personale: **Personal ID:** **Licni ID:**	1015768351
Pozita e punës: **Job position:** **Radno mesto:**	Agj. I regjistruar
Adresa: **Address:** **Adresa:**	Pn Reçak Shtime, Kosova
Autorizimet: **Authorizations:** **Autorizacije:**	

REPUBLIKA E KOSOVËS / РЕПУБЛИКА КОСОВО / REPUBLIC OF KOSOVO

LETËRNJOFTIM / ЛИЧНА КАРТА / IDENTITY CARD

Mbiemri / Презиме / Surname
BILALLI

Emri / Име / Given name
ASLLAN

Datelindja / Датум рођења / Date of birth
10.03.1962

Gjinia / Пол / Sex
M

Shtetësia / Држављанство / Nationality
KOSOVAR

Data e skadimit / Датум истека / Date of expiry
30.10.2029

Vendlindja / Место рођења / Place of birth
RAÇAK

Nënshkrimi / Потпис / Signature
Bilalli

ID

946586

Data e lëshimit / Датум издавања / Date of issue
31.10.2019

Lëshuar nga / Издат од / Issued by
MPB / MUP / MIA

Nr. Personal / Лични Бр. / Personal No.
1015768351

Nr. Lnj. / Бр. Л. К. / ID Card No.
ID1508664

Vendbanimi / Пребивалиште / Residence
RAÇAK. SHTIME

```
IDRKSID15086643<<<<<<<<<<<<<<<
6203102M2910301RKS1015768351<7
BILALLI<<ASLLAN<<<<<<<<<<<<<<<
```

Republika e Kosovës
Republika Kosova-Republic of Kosovo
Qeveria - Vlada - Government

Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës / Ministarstvo Životne Sredine, Prostornog Planiranja i Infrastrukture / Ministry of Environment, Spatial Planning and Infrastructure

AGJENCIA KADASTRALE E KOSOVËS / KATASTARSKA AGENCIJA KOSOVA / KOSOVO CADASTRAL AGENCY

EKSTRAKT NGA CERTIFIKATA / IZVOD IZ CERTIFIKATA / EXTRACT OF CERTIFICATE

PERSONI / OSOBA /PERSON : PASURI SHOQËRORE KOMBINATI I DRURIT-SEKTORI I PYJEVE

Numri i lëndës / Broj Predmet / Case Referent Number:	528/25
Data dhe koha e lëshimit / Datum i vreme izdavanja / Date and time of submission:	03.04.2025 - 11:30
Komuna / Opština / Municipality:	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME
Zyra Kadastrale Komunale / Opštinska Katastarska Kancelarija / Municipal Cadastral Office:	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME

A. TË DHËNAT PËR PERSONIN / PODACI O OSOBI / PERSON'S DATA

Mbiemri/Emri i afarizmit (biznesit) Prezime/ Naziv poslovanja (biznisa) Last Name / Business Name	Emri Ime First Name	Emri i babait Ime oca Father's Name	Gjinia Pol Gender	Nr. personal/ biznesit Lični broj/broj poslovanja ID. No.	Shteti i shtetësisë apo regjistrimit Država državljanstva ili uknjiženja Country ofcitizenship	Ditëlindja/Data e themelimit Rodendan/Dan osnivanja Date of Birth/Establishment	Krijuar më datën Uradjeno na dan Created On	Azhuruar Ažurirano Updated
PASURI SHOQËRORE KOMBINATI I DRURIT-SEKTORI I PYJEVE			/ /	KCID914121807	KOSOVA / KOSOVA / KOSOVO			

A.1 ADRESA E PERSONIT / ADRESA OSOBE / PERSON'S ADDRESS

Vendbanimi Prebivaliste Resident	Kodi Postal Poštanski Kod Postal Code	Hollësitë e adresës Pojedinosti adrese Address Details	Adresa tjetër Druga adresa Other address	Azhuruar Ažurirano Updated
FERIZAJ / UROŠEVAC / FERIZAJ			FERIZAJ	

REPUBLIKA E KOSOVËS - REPUBLIKA KOSOVA · KOMUNA E SHTIMES - OPŠTINA ŠTIMLJE · SHTIME - ŠTIMLJE

Zyrtari përgjegjës / Odgovorno lice / Official person

B. NJESIA KADASTRALE/ KATASTARSKA JEDINICA/CADASTRAL UNIT

Njësia kadastrale Katastarska jedinica Cadastral unit	Komuna / Opština / Municipality	Zona kadastrale Katastarska zona Cadastral zone	Lloji i njësisë Vrsta jedinice Unit type	Tipi i pronës Tip imovine Property Type / Lloji i pronës Vrsta imovine Property kind	Kati/ Katet Br.Sprat a/ Spratova Floor number	Vendi i quajtur Zvano mesto Place name	Sipërfaqja Površina Area	Shfrytezimi aktual/Kultura-klasa Aktuelna upotreba/ Kultura-klasa Actual use/Culture-class	Pjesa e pronës Deo imovine Share quota	Lloji i së drejtës Vrsta prava Type of the right	Azhuruar Ažurirano Updated
P-72809071-00070-0	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME	Raçak / Racak / Raqak	**PARCELË / PARCELA / parcel**	Pronë shoqërore Drushtvena Imovina Socially owned Land /		GURI BAGDASH / GURI BAGDASH / GURI BAGDASH	**36947**	Bujqësore - Kullosat - Kullosë E Klasës 6 / / Poljoprivredno - Pašnjaci - Pasnjak 6 Klasc / / Agriculture - pasture - 6th Class Pasture / /	1 / 1	Posedim individual / Individualna Drzavina / Single possessor	
P-72809071-00074-0	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME	Raçak / Racak / Raqak	**PARCELË / PARCELA / parcel**	Pronë shoqërore Drushtvena Imovina Socially owned Land /		GURI BAGDASH / GURI BAGDASH / GURI BAGDASH	**10401**	Pyjor - Tokat Pyjore - Mal I Klasës 5 / / šumsko - šumsko zemljište - Suma 5 Klase / / Forestry - Forest - 5th Class Forest / /	1 / 1	Posedim individual / Individualna Drzavina / Single possessor	
P-72809071-01008-0	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME	Raçak / Racak / Raqak	**PARCELË / PARCELA / parcel**	Pronë shoqërore Drushtvena Imovina Socially owned Land /		LUGU / LUGU / LUGU	**86300**	Pyjor - Tokat Pyjore - Mal I Klasës 5 / / šumsko - šumsko zemljište - Suma 5 Klase / / Forestry - Forest - 5th Class Forest / /	1 / 1	Posedim individual / Individualna Drzavina / Single possessor	
P-72809071-01009-0	SHTIME / ŠTIMLJE / SHTIME	Raçak / Racak / Raqak	**PARCELË / PARCELA / parcel**	Pronë shoqërore Drushtvena Imovina Socially owned Land /		LUGU / LUGU / LUGU	**2018**	Bujqësore - Kullosat - Kullosë E Klasës 5 / / Poljoprivredno - Pašnjaci - Pasnjak 5 Klase / / Agriculture - pasture - 5th Class Pasture / /	1 / 1	Posedim individual / Individualna Drzavina / Single possessor	

REPUBLIKA E KOSOVËS / REPUBLIKA KOSOVA / REPUBLIC OF KOSOVO

QEVERIA E KOSOVËS / VLADA KOSOVA /GOVERNMENT OF KOSOVA

MINISTRIA E MJEDISIT, PLANIFIKIMIT HAPËSINOR DHE INFRASTRUKTURËS
MINISTARSTVO ŽIVOTNE SREDINE, PROSTORNOG PLANIRANJA I INFRASTRUKTURE
MINISTRY OF ENVIRONMENT, SPATIAL PLANNING AND INFRASTRUCTURE

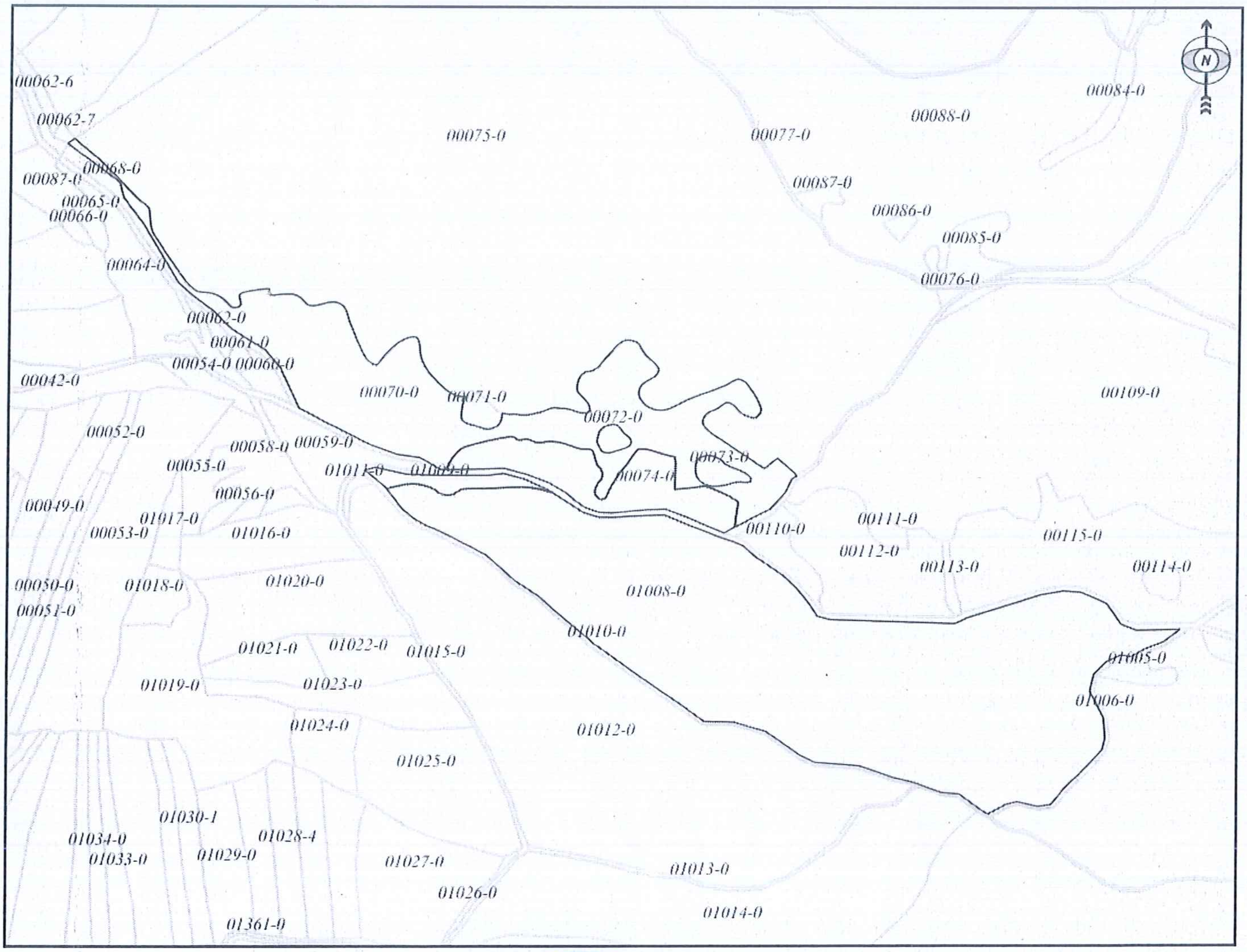
AGJENCIA KADASTRALE E KOSOVËS/ KATASTARSKA AGENCIJA KOSOVA/ KOSOVA CADASTRAL AGENCY

KOPJA E PLANIT / KOPIJA PLANA / COPY PLAN

Zyra Kadastrale Komunale/ Opštinska Katastarska Kancelarija /Municipal Cadastral Office : SHTIME

Zona Kadastrale / Katastarska Zona / Cadastral Zone: Raçak

Njësia/Jedinica/Unit	Tipi/Vrsta/Type	Sipërfaqja/Površina/Area m²
P-72809071-00070-0	Parcelë / Parcela / Parcel	36947
P-72809071-01009-0	Parcelë / Parcela / Parcel	2018
P-72809071-01008-0	Parcelë / Parcela / Parcel	86300
P-72809071-00074-0	Parcelë / Parcela / Parcel	10401



Shkalla/Razmera/Scale: 1:6382

Punoi/Obradio/Created: Kadrije Zeqa

Nënshkrimi/Potpis/Signature:

Shënim/Beleška/Note:

Data/ Data/Date: 03.04.2025

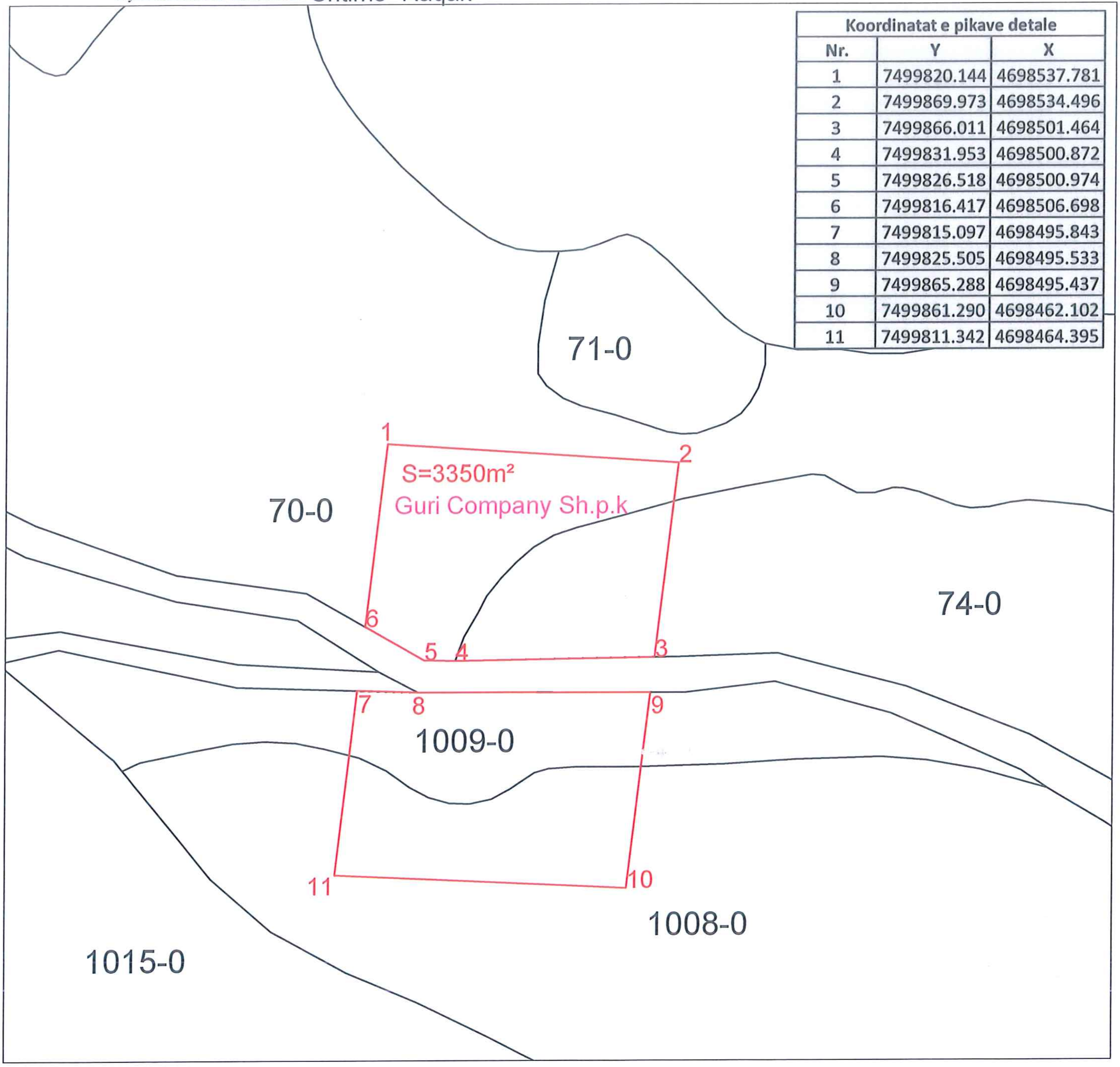
Koha/ Vreme/ Time: 11:33:23

Republika e Kosovës
Republika Kosova-Republic of Kosova
Qeveria -Vlada-Government
Ministria e ~~Mjedisit dhe Planifi~~kimit Hapësinor /Ministarstvo Sredine i Prostornog Planiranja/Ministry of Environment and Spatial Planning
AGJENCIA KADASTRALE E KOSOVËS/ KATASTARSKA AGECIJA KOSOVA/ KOSOVA CADASTRAL AGENCY

Nr. i njësisë kadastrale / : 70-0, 74-0
1008-0, 1009-0

Zyra kadastrale komunale : Shtime- Raqak

Koordinatat e pikave detale		
Nr.	Y	X
1	7499820.144	4698537.781
2	7499869.973	4698534.496
3	7499866.011	4698501.464
4	7499831.953	4698500.872
5	7499826.518	4698500.974
6	7499816.417	4698506.698
7	7499815.097	4698495.843
8	7499825.505	4698495.533
9	7499865.288	4698495.437
10	7499861.290	4698462.102
11	7499811.342	4698464.395



Rilevoi : Agim Hajredini 044 226 905
(emri dhe mbiemri i gjeodetit/kompanisë)

Nr. i licencës : 52

GJEODET I LICENCUAR - LICENCIRANI GEODETA • FERIZAJ-UROSEVAC • AGIM-SH-HAJREDINI

V.V.

Nënshkrimi :

Data e rilevimit: 19.11.2024

REPUBLIKA E KOSOVËS
REPUBLIKA KOSOVA/REPUBLIC OF KOSOVO
KOMUNA SHTIME
OPŠTINA ŠTIMLJE/MUNICIPALITY OF SHTIME

Drejtoria për Planifikim Urban, Kadastër dhe Gjeodezi
Uprava za Urbanizam, Katastar i Geodeziju
Department of Urban Planning, Cadastre and Geodesy

Data/Datum/Date:	**26.11.2024**
Nr./Br./No	**06/309**
Për/Za/To:	**"GURI COMPANY" SH.P.K.** **Përfaqësues: Visar Qorrolli**
Nga/Od/From:	**Drejtoria për Planifikim Urban, Kadastër dhe Gjeodezi** *Drejtor, Grejtalb Emini* ________ *Zyrtare e Larte per Urbanizem, Shqipe Rexhaj - Amrushi*__________
Lënda/Predmet/Subject :	**PËRGJIGJE NË KËRKESË**

Drejtoria për Planifikim Urban, Kadastër dhe Gjeodezi në pajtim me Ligjin për Vetëqeverisje Lokale 03/L-040, Ligjin për Procedurën e Përgjithshme Administrative 05/L-031 dhe Ligjin për Planifikim Hapësinor Nr.04/L-174, Kontrata me APK Ref.KE-922/22, dt.17.11.2022, Fleten Poseduese, Kopjen e Planit dhe Manualin e Mtjeve Gjeodezike duke vendosur lidhur me kërkesën nr.06/350/02/29766/24 të **"GURI COMPANY" SH.P.K.** me nr. biznesi 810624173, me përfaqësues Visar Qorrolli lëshon këtë:

PËLQIM

I. **I Lejohet** ndërmarrjes me emër **"GURI COMPANY" SH.P.K.** me nr. biznesi 810624173, me përfaqësues Visar Qorrolli, aktiviteti per vendosjen e makinerisë per bluarjen dhe seperimin e gurit te mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ, në pjesë të parcelave nr.70/0, nr.74/0, nr.1008/0 dhe nr.1009/0, Z.K.Recak, me një sipërfaqe prej $S=3350m^2$, me kulture mal, klasa 5 dhe 6, e cila është Prone Shoqerore e Agjensionit te Pyjeve – Kombinati i Drurit.

II. Ky pëlqim vlen për rregullimin e veprimtarise se lartecekur prane Komisionit të Pavarur për Miniera dhe Minerale si dhe për paisje me pëlqime dhe dokumente tjera pranë institucioneve tjera relevante si MMPHI, Agjnsioni i Pyjeve te Kosoves etj.

Arsyetim

I. Komuna pas shqyrtimit të kërkesës së ndërmarrjes me emër **"GURI COMPANY" SH.P.K.** me nr. biznesi 810624173, me përfaqësues Visar Qorrolli, aktiviteti per vendosjen e makinerisë per bluarjen dhe seperimin e gurit te mermerizuar si dhe prodhimin e gurëve dekorativ, në pjesë të parcelave nr.70/0, nr.74/0, nr.1008/0 dhe nr.1009/0, Z.K.Recak, me një sipërfaqe prej $S=3350m^2$, me kulture mal, klasa 5 dhe 6, e cila është Prone Shoqerore e Agjensionit te Pyjeve – Kombinati i Drurit., nuk është zonë e mbrojtur dhe si komunë nuk kemi ndonjë projekt me interes te përgjithshëm për hapësirën e lartëcekur andaj si e tillë kërkesa prane KPMM-së dhe APK-se nuk bie ndesh me Planifikimet Hapësinore apo ndonjë legjislacion tjetër që rregullon fushë- veprimtarinë komunale.

II. Nese Komuna ne te ardhmen planifikon ne ndonjë pjese te këtyre parcelave ndonjë projekt me interes te përgjithshëm, ky pëlqim anulohet.

Republika e Kosovës
Republika Kosova - Republic of Kosovo

Qeveria e Kosovës - Vlada Kosova - Government of Kosovo
Ministria e Mjedisit, Planifikimit Hapësinor dhe Infrastrukturës
Ministarstvo Životne Sredine, Prostornog Planiranja i Infrastrukture
Ministry of Environment, Spatial Planning and Infrastructure

Agjencia Kadastrale e Kosovës/ Kosovska Katastarska Agencija/ Kosovo Cadastral Agency

---

Në bazë të Ligjit për kadastër të pronës paluajtshme Nr. 08/L-237, UA Nr. 06/2024 dhe vendimit të Komisionit për leje dhe licenca, Agjencia Kadastrale e Kosovës lëshon këtë:
Na osnovu Zakona o katastru nepokretnosti Br. 08/L-237, AU Br. 06/2024 i odluke Komisija za dozvole i licence Kosovska Agencija za Katastar izdaje ovu:

LICENCË

Për kryerjen e shërbimeve kadastrale
për

GJEODETIN E LICENCUAR

Agim Hajredini

Numri i licencës: 52

Data e dhënies së Licencës/ Datum izdavanja Licence: **22.05.2025**
Afati i skadimit të Licencës/ Datum okončavanja Licence: **22.05.2030**

Kryetar i Komisionit
Nadir Shyqeriu

ud. Drejtor Ekzekutiv
Avni AHMETI

Data/Datum/Date	22.05.2025 12:00		
Ky dokument është nënshkruar në formë elektronike. Ovaj dokument je elektronski potpisan. This document is signed electronically.			https://ekosova.rks-gov.net/529

REPUBLIKA E KOSOVËS
LETËRNJOFTIM

РЕПУБЛИКА КОСОВО
ЛИЧНА КАРТА

REPUBLIC OF KOSOVO
IDENTITY CARD

Mbiemri / Презиме / Surname
HAJREDINI
Emri / Име / Given name
AGIM
Datelindja / Датум рођења / Date of birth
04.06.1971
Gjinia / Пол / Sex
M
Shtetësia / Држављанство / Nationality
KOSOVAR
Data e skadimit / Датум истека / Date of expiry
05.09.2028
Vendlindja / Место рођења / Place of birth
KOMOGLLAVË
Nënshkrimi / Потпис / Signature

ID

897979

Data e lëshimit / Датум издавања / Date of issue
06.09.2018
Lëshuar nga / Издат од / Issued by
MPB / MUP / MIA
Nr. Personal / Лични Бр. / Personal No.
2004555697
Nr. Lnj. / Бр. Л. К. / ID Card No.
ID1073148
Vendbanimi / Пребивалиште / Residence
KOMOGLLAVË, FERIZAJ

IDRKSID10731487<<<<<<<<<<<<<<<
7106048M2809056RKS2004555697<9
HAJREDINI<<AGIM<<<<<<<<<<<<<<<