

# RAPORT

## VLERESIMI I NDIKIMIT NE MJEDIS

Objekti – Repart prodhimi tubo betoni

Vendndodhja – Qarku Korce, Bashkia DEVOLL, Fshati Cangonj

Pronar – Rami ( Vasil) BANUSHI

## PARATHENIE

Ne javen e dyte te muajit gusht 2011 u be i mundur realizimi i vleresimit te ndikimit ne mjedis per subjektin privat, person fizik, biznes i vogel, perfaqesuar nga zoti Vasil Banushi, me aktivitet prodhim e tregetim tubo betoni

Ky aktivitet ka filluar nga puna ne vitin 2003 dhe vazhdon normalisht konform legjislacionit ne fuqi.

Godina e vogel qe sherben si zyre dhe ambientet e tjera te magazinimit te subjektit dhe shtrimi e rregullimi i vendit ku zhvillohet aktiviteti eshte ndertuar ne truallin prone e vete z. Vasil Banushi me miratim te KRRT-se se komunes Proger ne juridiksionin e se ciles ndodhet konform te gjitha rregullave dhe kerkesave ligjore.

Nga verifikimet e kryera me rezultoi se certifikata e pronesise se truallit te subjektit ne fjale rezultoi te jete krejtesisht e rregullt, ajo mban daten 06.12.1999.

Siperfaqia totale e ketij trualli eshte 1590 m<sup>2</sup>, nga e cila siperfaqe ndertimi 150 m<sup>2</sup>, ajo ka brenda saj edhe siperfaqe rruge e sheshi si dhe siperfaqe te gjelber.

Vend ndodhja e ketij aktiviteti eshte fshati Cangonj, komuna Proger, rrethi Devoll qarku Korc, ose me sakte km. i 18-te i super strades Korce-Kapshtice, buze kesaj super strade. Per te kryer aktivitetin e tij si subjekt privat dhe per te patur vazhdimesi te tij ky subjekt ka paraqitur kerkese prane QKL Tirane per tu paisur me autorizim mjedisor, ai eshte i regjistruar dhe ka mare leje ushtrim aktiviteti ne komunen Proger, si dhe ka numer idendifikimi ose nipti me inicjalet K 37006610 I.

Njeherazi subjekti qe kryen kete aktivitet eshte interesuar per krijimin e kushteve qe kerken vleresimi i ndikimit ne mjedis, gje per te cilen i siper permenduri ka paraqitur dokumentat e duhura teknike dhe ligjore.

### PROCESI I VLERESIMIT TE NDIKIMIT NE MJEDIS U REALIZUA SIPAS KETYRE ETAPAVE:

- Njohja me subjektin qe ushtron aktivitetin ne fjale.
- Njohja me objektin ku zhvillohet aktiviteti.
- Njohja me problematikat dhe procedurat e punes.
- Njohja me linjat teknologjike dhe proceset ne to.
- Njohja me produktin qe prodhohet e tregtohet.
- Idendifikimi i lendeve te para dhe ndihmese qe perdoren ne procesin e prodhimit.
- Lista e materialeve qe prodhohen e tregtohen.
- Idendifikimi i mbetjeve dhe shkarkimeve qe krijohen gjate proceseve te punes.

### SHKARKIME QE SIPAS NATYRES SE TYRE NDAHEN

1. Shkarkime ne ajer.
2. Shkarkime ne uje.
3. Shkarkime ne toke.
4. Idendifikimi dhe mundesia e minimizimit dhe permiresimit te tyre.

REZULTATET E VLERSIMIT TE NDIKIMIT NE MJEDIS TE SUBJEKTIT  
PRIVAT "BANUSHI" REPART PRODHIM TUBO BETONI PARAQI-  
TEN NE MATERIALIN SI ME POSHTE:

- Realizimin e bilancit te shkarkimeve ne ajer.
- Idendifikimin e shkarkimeve ne uje.
- Percaktimi i mbetjeve te ngurta dhe trajtimi i tyre, te gjitha keto ne ndikimin e vleresimit te ndikimit ne mjedis.
- Hartimi i programit te monitorimit dhe analizave te ndotjeve ne mjedis.
- Nxjerjen e rezultatit perfundimtar per hartimin e vleresimit ne mjedis.

RAPORTI PERFUNDIMTAR DO TE BAZOHET NE SHTJELLIMIN E  
TEMAVE TE ME POSHTEME:

- 1-Te dhenat mbi subjektin.
- 2-Te dhena mbi aktivitetin
  - 2.1Kapaciteti tregetues.
  - 2.2Vendndodhja e objektit.
  - 2.3Kushtet klimaterike te zones.
  - 2.4Popullsia
  - 2.5Bimesia dhe gjallesat.
  - 2.6Punesimi.
- 3- Pershkrimi i Teknologjise
  - 3.1Njohuri te pergjitheshme.
  - 3.2Linjat dhe repartet.
  - 3.3Proceset kryesore.
  - 3.4Lenda e pare.
  - 3.5Lendet Ndhimese
    - 3.5.1Energjia elektrike.
    - 3.5.2Ambalazhi.
  - 3.6Produkti.
- 4- Shkarkimet ne mjedis.
  - 4.1Idendifikimi i shkarkimeve.
    - 4.2Shkarkimet ne ajer.
      - 4.2.1Burimet e pa levizeshme te ndotjes.
      - 4.2.2Burimet e levizeshme te ndotjes.
      - 4.2.3Klasifikimi i burimit te ndotjes.
      - 4.2.4Norrmat e lejuara te shkarkimeve.
    - 4.3 Mbetjet e ngurta.
      - 4.3.1 Sasite dhe natyra e mbetjeve.
      - 4.3.2 Trajtimi i mbetjeve.
    - 4.4 Shkarkimet ne ujra.
      - 4.4.1 Sigurimi i ujit te pijeshem dhe teknologjik.

- 4.4.2 Sasite e shkarkuara ne atmosfere.
- 4.4.3. Aroma stimuluese.
- 5-.Ndikimi ne mjedis.
- 5-.1Ndikimi ne cilesine e ajrit
- 5-.2Ndikimi ne ujrat siperfaqesore.
- 5-.3Ndikimi ne ujrat nentokesore.
- 5-.4Ndikimi ne shendetin e punonjesve.
- 5-.5Ndikimi ne shendetin e popullates.
- 5-.6Ndikimi mbi bimesine.
- 5-.7Ndikimi mbi gjallesat.
- 5-.8Ndikimi mbi relievin dhe klimen.
- 6-. Masat per mbrojtjen e mjedisit.
- 6.1 Per mbrojtjen e cilesise se ajrit.
- 6.2 Per mbrojtjen e ujrave siperfaqesore.
- 6.3 Per mbrojtjen e ujrave nentokesore.
- 6.4 Per trajtimin e mbetjeve te ngurta.
- 6.5 Per ruajtjen e shendetit te popullates.
- 6.6 Eleminimi i zhurmave.
- 6.7 Problemi i korozionit.
- 6.8 Sistemimi i territorit.
- 7-. Plani i masave per minimizimin e ndotjeve
- 7.1 Per shkarkimet ne ajer.
- 7.2 Per shkarkimet ne uje.
- 7.3 Per shkarkimet e ngurta.
- 8-. Per monitorimin e vazhdueshem te ndotjeve
- 9-. Perfundime.

## 1-. TE DHENA MBI SUBJEKTIN

Subjekti privat, "Banushi", biznes i vogel, perfaqesuar nga zoti Vasil Banushi zhvillon aktivitetin si me siper ne nje ambjent truall te shtruar dhe te niveluar te pershtatur e rregulluar sipas natyres se produktit dhe procesit teknologjik te tij. Ky ambjent ka nje siperfaqe totale prej 1590 metro katrore, nga e cila siperfaqe ndertimi 150 m2.

Ndertimi i zyres se vogel dhe per rjedhoje edhe i gjithe ambjenteve te tjera magazinuese si dhe i repartit te prodhimit te tubove te betonit dhe ambjeteve te tjera ndihmese te depozitimit te lendes se pare dhe produktit te gateshem, ai i parkimit te mjeteve, banjos dhe gropes septike eshte bere sipas nje projekti te ideuar me kujdes, konform te gjitha kerkesave ligjore urabanistike si dhe duke respektuar infrastrukturen e kerkuar nga ana e institucioneve te specilaizuara si per ujesjelles kanalizimet, ashtu edhe per anen elektrike dhe inspektoriatit sanitar shteteror. Ambjenti ka hapesirat e nevojeshme, ndarje e pershtatje sipas natyres prodhimit e tregetimit te tubove te betonit qe prodhohen, eshte i rrethuar, ka

sistem kanalizimesh dhe furnizimi me uje, ambjenti brenda dhe jashte eshte i sistemuar, si dhe ka gjelberim te mjaftueshem.

Aktiviteti ne fjale zhvillohet buze super strades Korce-Kapshtice, ne krahun e majte dhe buze saj te saj, ne fshatin Cangonj, komuna Proger rrethi Devoll.

Zona prane tij eshte zone ku nuk ka biznese apo aktivitete te tjera, kjo zone eshte e pa populluar.

## 2-.TE DHENA MBI AKTIVITETIN

### 2.1 Kapacitetet prodhuese dhe tregetuese.

Subjekti ne fjale zhvillon nje biznes ne fushen e prodhimit te tubove te betonit, te cilet perdoren kryesisht per ndertim rruges dhe kanalizimesh te ujrave te zeza.

Tubot e betonit qe pershkruam me siper dhe qe prodhohen ne kete repart prodhimi, jane cilesore, ato kerkohen ne tregun e zones nga fshatare te saj, nga firma apo subjekte ndertimise dhe plote sojne kerkesat e percaktuara ne standardin apo kushtin teknik te ketij artikulli per dimensionet e tyre ashtu edhe per parametrat cilesore.

Si lendet e para ashtu edhe produkti qe rezulton nga perpunimi i tyre i neneshtrohen ne vazhdimesi analizava laboratorike.

Disa nga treguesit cilesore te lendeve te para jane:

Granulometria e pluhurit te granilit dhe granilit te fraksionuar, pesha specifike dhe volumore e tyre, volume ne boshlllek, papastertia dhe lendet organike te granilit, marka e cimentos, imtesia e bluarjes dhe ndryshimi uniform i volumit te saj.

Sasia mesatare vjetore e tubove te betonit me dimensione te ndryshme qe prodhohen e tregetohen realisht ne kete subjekt apo repart prodhimi eshte 400-450 cope, ndonese kapaciteti i prodhimit eshte me i madh.

Tregu i shitjes se ketyre tubova te prodhuar eshte kryesisht ai i banoreve te fshatrave qe jetojne e banojne ne afersi te tij por edhe me gjere nga subjekte te ndryshme apo firma ndertimi per ndertime rruges dhe kanalizimin e ujrave te zeza.

Kerkesa per kete artikull ka tendence rritje pasi edhe cilesia ka permirosime te ndjeshme nga njeri vit ne tjetrin.

Ne kete repart prodhimi jane te punesuar 2 puntore.

Bazuar ne legjislacionin aktual te mjedist si dhe referuar kapacitetit prodhues, mendoj se subjekti ploteson kriteret per realizimin e raportit te vleresimit te ndikimit ne mjedis.

Detyrimi i subjektit per t'u paisur me autorizim mjedisor vjen nga zbatimi i ligjit nr.8394 dt.05.09.2002 "Per mbrojtjen e mjedisit" si dhe i vendimit te K.M 805 dt.04.12.2003, "Per miratimin e listes se veprimtarive qe ndikojne ne mjedis", subjekti ne fjale perfshihet ne aneksin nr.1, lista e veprimtarive vendore qe paisen me autorizim mjedisor.

## 2.2 Vend ndodhja e objektit

Subjekti privat prodhim tubo betonii,ushtron aktivitetin ne truallin prone e z.Vasil Banushi,ai ndodhet buze super strades Korce-Kapshtice,prane fshatit Cangonj,komuna Proger,rrethi Devoll.Aktiviteti zhvillohet sipas projektit te hartuar dhe miratuar nga KRTT e komunes Proger ne vitin 2000.

Te dhenat e hollesishme te vend ndodhjes se tij jane pershkruar me siper por nuk mund te le pa permendur disa perparesi apo avantazhe qe paraqet ai:

a-.Ka largesi te mjaftueshme nga vendet e banuara

b-.Ndodhet prane rruges nacionale Korce-Pogradec dhe prane qendres se komunes.

d-. Larg shqetesimeve te mundeshme per komunitetin per rreth tij.

e-.Prane fuqise puntore ku zhvillohet aktiviteti.

## 2.3 Kushtet klimaterike te zones

Rrethi i Devollit karakterizohet nga nje klime mesdhetare kontinentale me vere te thate e jo fort te nxehte e dimer te ftohte e me lageshti. Sasija mesatare vjetore e reshjeve arin ne 650 mm shi ne vit.Ne stinen e veres temperaturat maksimale luhaten ne + 34-36 grade celsius ne vere dhe deri ne minus 17-18 grade celsius ne dimer. Gjate vitit ka mesatarisht rreth 40 dite me ngrica.Drejtimi i ererave ne dimer eshte kryesisht nga veriu dhe ne vere ererat fryjne nga jugu dhe jug lindja.

## 2.4 Popullsia.

Nga subjekti privat aktiviteti zhvillohet sic e thame me siper prane fshatit Cangonj dhe si i tille ai ndodhet ne nje zone me nje popullsi jo fort te dendur.Fshati Cangonj ka nje popullsi pre rreth 1000 banore,ndersa komuna Proger rreth 6500 banore.

## 2.5 Bimesia dhe gjallesat.

Prane zones ku zhvillohet ky aktivitet si dhe ne nje teritor me te gjere prane vend ndodhjes se tij ndihet nje aktivitet i larmishem duke perfshire ketu edhe ato bujqesore si pentari e blegtori.

Po ashtu ne kete zone cfaqet nje faune relativisht e pasur,mqs fare prane tij jane fshatrat Cangon,Proger,Zemblak etj

Jeta e botes e gjallesave kryesisht perbehet dhente, lopet, shpendet shtepiake, nga gjitare te vegjel predominon miu i arave, ndersa nga shpendet trumcaket, dallendyshja e shume ralle lejleku.

Vlen te theksohet se nuk ka specie te rezikuara apo te mara ne mbrojtje te vecanta ne kete zone.

## 2.6 Punesimi.

Aktualisht ne kete aktivitet jane te punesuar 2 punonjes pjestare te se njejtes familje, ndersa synimi per nje te ardhme jo te larget eshte ritja e numerit te tyre.

## 3. Pershkrimi i teknologjise.

### 3.1 Njohuri te pergjitheshme.

Subjekti privat i prodhimit te tubove te betonit me pronar dhe ortak te vetem z. Vasil Banushi, eshte me nje profil te percaktuar nga sektori i prodhimit me destinacion ndertimin e rrugeve, ujesjellesave etj

Lendet e para dhe ndihmese qe perdoren nga subjekti i cituar me larte jane: Granili me fraksion 02 mm dhe 5/10 dhe 10/15 mm, cimentua e markes 325, uji dhe energjia elektrike, hekuri periodik kur tubot kerkohen me porosi me hekur te tille etj.

Te gjitha sa pershkruam me siper blihen ne tregun e shitjes se tyre sipas nevoja te procesit teknologjik, e diktuar kjo edhe nga kerkesat e tregut. Shpesh here prodhika karakter sezonal sepse gjate muajave te dimrit thuajse nuk punohet.

Lendet e para dhe ndihmese duhet te plotesojne kerkesat cilesore qe jane percaktuar ne standardet sheterore apo kushtet teknike per sejcilin artikull qysh ne momentin e blerjes se tyre ne tregun vendas. Pas mbritjes se tyre ne vendin e prodhimit keto lende te para sistemohen te ndara vec e vec, me pas kontrollohen nga ana cilesore, magazinohen dhe keshtu jane gati peperpunim.

Depozitimi dhe magazinimi behen ne ambiente te hapura.

Ne te gjitha rastet sejcila lende e pare apo ndihmese qe hyn ne kete subjekt shqerohet me dokumenta te rregullta si dhe me certifikate origjine apo cilesie.

### 3.3 Proceset kryesore.

Proceset kryesore qe do te ndjeke subjekti per aktivitetin normal te prodhimit te tubove te betonit jane:

a. Sigurimi i lendes se pare dhe ndihmese, me te cilen do te realizohet prodhimi i produktit te gateshem. Keto lende te para e ndihmese ne menyre analiktike i kemi pershkruar mesiper ato blihen ne tregun vendas sipas nevojave konkrete ne sasine dhe cilesine e duhur.

b. Lenda e pare e ndihmese e sjelle qe do te perdoret ne procesin e prodhimit, pasi shkarkohet, verifikohet, kolaudohet nga ana cilesore dhe me pas sistemohet ne ambient te hapur sipas natyres se saj dhe kerkesave te duhura, behen hyrje me dokument te rregullt dhe keshtu jane gati per procesin e prodhimit.

### 3.3/1. Procesi teknologjik.

Procesi teknologjik i prodhimit te blloqeve te betonit kalon ne keto faza:

Sipas nje recepture te caktuar te perberjes se lendeve te para, qe zakonisht eshte ne keto raporte:

Tre qeska cemento te markes 325 me peshe totale 150 kg, 0.5 m<sup>3</sup> granil ne fraksionet e cituara me siper dhe 10 litra uje hidhen ne betoniere ku behet perzierja dhe homogjenizimi i tyre, me pas kjo mase brumi kalon ne dy presa ku tubot marin formen dhe dimensione e kerkuara sipas parashikimit dhe kerkesave te tregut. Prej kendej tubot i neneshtrohen procesit te tharjes ne natyre, koha e se ciles varet nga temperetura e ambientit, keshtu ne mujat qershor-korrik-gusht nevojiten deri 72 ore per tharjen ndersa ne muajt shtator tetor nevojiten deri 192 ore per tharje.

Betonierja dhe presat hidraulike punojne me energji elektrike, ato jane instaluar ne ambient te hapur ne pjesen djathtas hyrjes se ambjenteve te subjektit ne fjale dhe jane te mbuluara me llamarine.

Prodhimi ka karakter sezonal, mesatareisht punohet vetem gjysmen e vitit.

Procesi i transportimit dhe shitjes se produktit te prodhuar realizohet nga vete subjekti prodhues me mjetet e tij.

Dimensionet e tubove te betonit qe prodhohen ne kete subject jane:

Ne te gjitha rastet gjatesia e tyre eshte 1 ml.

Diametri i tyre eshte 200, 300, 400, 600, 800 dhe 1000 mm.

Trashesia e pareteve te tubove eshte e ndryshme dhe mvaret nga diametri ai fillon nga 3 mm per tubot fi 200 dhe mbaron 10-11 mm per tubot fi 1000 mm.

### 3./3/2 Procesi i furnizimit me energji elektrike.

Procesi i furnizimit me energji elektrike realizohet nga rjeti qendror i shperndarjes se zones CEZ Shperndarje Korce, me te cilen subjekti ka lidhur kontrate furnizimi.



Furnizimi me energji elektrike zakonisht nuk ka nderprerje, por nese kjo ndodh subjekt disponon nje gjenerator me fuqi 15 kva.

Sasia mesatare mujore e energjise elektrike qe do te harxhohet ne kete subjekt eshte rreth 550-600 kw ne muaj.

Fuqia elektrike e instaluar eshte rreth 25 kv.

### 3.4 dhe 3.5 Lenda e pare dhe ndihmese.

Lendet e para dhe ndihmese jane:

Granili, cimentua, uji, energjia elektrike dhe hekuri periodic kur porositet sipas shpjegimeve te me siperme.

Te gjitha nga sa me siper do te sigurohen duke u blere ne tregeun sipas rastit dhe nevojave qe do te paraqiten.

#### 3.5.1 Furnizimi me uje.

Ne kete subjekt apo repart prodhimi me siperfaqe totale 1590 m<sup>2</sup> instalimet hidraulike, ato te shkarkimit te ujrave te bardheae te zeza, jane bere konform te gjitha kerkesave te nevojeshme qysh ne procesin e ndertimit ne gjithe teritorin e tij. Uji i nevojeshem per kete aktivitet meret teresisht nga nje pus i hapur enkas per kete qellim fare prane repartit te prodhimit ne pjesen fundore te tij. Ky uje eshte i analizuar dhe cilesor.

#### 3.5.2 Amballazhi.

Specifika e punes se subjektit ne fjale perdor si amballazh paletat e drurit, qeset e letres se cimentos etj sipas nevojave.

### 3.6 Produkti.

Sic e kemi theksuar me siper produkti qe prodhohet eshte nje artikulli vetem, tubot e betonit me permasat qe thame me siper.

#### 3.6/1. Makinerite dhe paisjet e instaluar.

Per realizimin e procesit te prodhimit te tubove prej betoni subjekti ne fjale disponon dhe ka te montuara keto makineri e paisje:

Betoniere cope 1 me kapacitet 50m<sup>3</sup>/ore,ajo punon me veterrotulli.  
Presa hidraulike automatike cope 2.  
Pirun me kapacitet 2 ton,cope 1.  
Furgon me kapacitet 1.5 ton per furnizim shperndarje.  
Gjenerator me fuqi 15 kva.  
Karoça dore cope 4.  
Keto makineri e paisje jane blere kohet e fundit ne tregun grek dhe jane te kohes.

#### 4-. Shkarkimet ne mjedis.

Zhvillimi i aktivitetit te subjektit,prodhim dhe tregetim tubosh betoni do te shoqerohet me shkarkime te limitizuara ne mjedisin per rreth,shkarkime te cilat nga verifikimet dhe sondazhet qe bera me rezulton qe jane ne nivel te ulet.

##### 4.1 Idendifikimi i shkarkimeve.

Nga aktiviteti i prodhimit te tubove te betonit,qe jane objekt i punes se subjektit qe po analizojme do te dalin shkarkime qe prekin te tre elementet kryesore te mjedisit:

- a.Shkarkime ne ajer.
- b.Shkarkime ne ujra.
- c.Mbetje te ngurta ne toke.

##### 4.2 Shkarkimet ne ajer.

Shkarkimet ne ajer si burime te ndotjes se pa levizeshme konsiderohen ato qe rezultojne gjate procesit te ngarkimit e shkarkimit te lendeve te para,ndihmese si dhe te produktit te gatshem,etj si dhe ato qe formohen gjate procerseve te punes apo te prodhimit..

##### 4.3 Mbetjet e ngurta

###### 4.3.1 dhe 4.3.2 Sasite,natyra dhe trajtimi i mbetjeve.

Ne rastin konkret natyra e punes krijon mbetje te ngurta,ndonese sasia e tyre eshte e vogel,perseri ato vleresohen ne masen e duhur nga pronari i subjektit. Keto mbetje perfaqesohen nga qeset e letres dhe paletat e amballazhimit te cimentos,si dhe nga mbetje apo papasterti qe rezultojne gjate procesit te prodhimit

Sasia mesatare javore e ketyre mbetjeve arin ne masen 30-35 kg,ne rastet kur punohet.Fillimisht keto mbetje depozitohen ne nje vend te caktuar dhe te siguruar dhe me pas perdoren me nikoqirlllek sipas nevojave per shitje tek te tretet ose per perdorim vehtiak.

Ndersa mbetjet ne sasira te vogla nje here ne dy dite prej nje punonjesi te caktuar pasi jane vecuar me pare ne nje vend te caktuar jashte reparteve te punes,cohen apo depozitohen ne vendin e caktuar nga komuna Proger.

Per kete problem subjekti ne fjale rakordon shpesh here me drejtuesit e komunes Proger.

#### 4.4 Shkarkimet ne ujra.

##### 4.4.1 Sigurimi i ujit te pijeshem dhe atij teknollogjik.

Sigurimi i ujit ne subjekt behet sic e spjeguar me siper,nepermjet nje pusi te hapur posacerisht ne pjesen fundore te reaprtit te prodhimit.

Sasia e ujit eshte e mjaftueshme,ai eshte i paster dhe me tregues laboratorike normale.

Ky uje perdoret si lende e pare ne prodhim si perzjeres,per larjen e puntoreve te banjos dhe te puntoreve.

##### 4.4.2 Shkarkimet ne ujra.

Duke qene ndertim dhe aktivitet i ri,ai eshte i paisur edhe me sistemin e shkarkimit te ujrave te bardha e te zeza.Ky sistem eshte i ndare vec per ujrata e bardha e vec per ato te zeza,ai eshte i paisur me puseta dekantuese.

Keshtu realizohet dekantimi i plote i pezullive qe ka mare uji.

Per grumbullimin e tyre perdoret nje grope septike e cila zbrazet dhe pastrohet periodikisht me bot.Kjo grope eshte ndertuar sipas te gjitha parametrave dhe kerkesave per funksionimin e tyre.

Gjate procesit te prodhimit nuk rezulton te kete asnje rjedhje te ujrave.

#### 5-. Ndikimi ne mjedis.

Mjedisi ndikohet nga shkarkimet e elementeve te ndryshem ne ajer uje toke si dhe nga vetite qe paraqesin keta elemente ne lidhje me ndikimin e tyre ne mjedis.

## 5.1 Klasifikimi i ndotesve.

Ndotsit klasifikohen ne ata me ndikim ne ajer,ne ujra(siperfaqesore dhe nen tokesore)si dhe ne mbetje te ngurta.

## 5.2 Ndikimi ne cilesine e ajrit.

Aktiviteti qe zhvillon subjekti i cituar me ne ambjentin e prodhimit te tubove me siperfaqe totale 1590 m<sup>2</sup> ndodhet ne juridiksionin e komunes Proger,ne fshatin Cangonj,buze super strades Korce-Kapshtice,mendoj se permbush kriteret per normat e shkarkimeve ne ajer te cilat nga sa konstatova kane ndikim te vogel ne ndryshimin e cilesise se ajrit.

### 5.2.1 Sasite e shkarkuara ne atmosfere.

Ne kete subjekt mendohet qe shkarkimet ne atmosfere te jene ne mase te vogel.Ketu behet fjale per grimzat e ngurta dhe pluhurnat gjate proceseve te ngakim shkakimit te lendeve te para,gjate procesit te prodhimit si dhe ndikimet e tjera gjate aktivitetit te prodhimit te blloqeve.

### 5.2.2 Aroma stimuluese.

Akiviteti eshte i tille qe nuk dallohet per aroma stimuluese.

## 5.5 Ndikimi ne ujrat siperfaqesore.

Ne teritorin ku ndodhet dhe ushtron aktivitetin e tij biznesi objekt studimi me masat e mara qe ne ndertim per kanalizimet e brendeshme si dhe pusetat behet i mundur limitizimi i permbajtjeve ne sunspension te grimcave te ngurta ne ujrat siperfaqesore.

#### 5.4 Ndikimi ne ujrat nentokesore.

Te gjitha shkarkimet apo mbetjet ne keto ujra kane natyre te biodegradueshme dhe si te tilla minimizojne plotesisht mundesine e ketij kontaminimi ne bazenin uje mbledhes.

#### 5.5 Ndikimi mbi shendetin e punonjesve.

Ky aktivitet me dy punonjes,eshte i kushtezuar me mbajtjen paster te ambjenteve te punes dhe respektimin korekte te kushteve higjieno sanitare.Nga sondazhet e kryera me rezulton se nuk ka ndikime mbi shendetin e punonjesve te punesuar.

#### 5.6 Ndikimi mbi shendetin e popullates.

Objekti i subjektit privat qe funksionon ne adresen e siper permendur ne fshatin Cangonj te komunes Proger,eshte nje premise pozitive per mos ndikime negative ne shendetin e popullates.Kjo bazuar ne masat e mira qe ka mare dhe zbaton me korektesi pronari i vetem i ketij subjekti.

#### 5.7 Ndikimi mbi bimesine.

Nuk vrehet ndonje ndikim negativ ne bimesine e ndodhur gjate zhvillimit te aktivitetit,nuk ka gjate shkarkimit te ujrave efekte negative mbi bimesine.

#### 5.8 Ndikimi mbi gjallesat.

E njejta gje si per bimesine eshte edhe per gjallesat.

#### 5.9 Ndikimi mbi relievin dhe klimen.

Gjate zhvillimit te aktivitetit te subjektit nuk vrehet ndonje ndikim mbi relievin apo klimen,nuk te pasqyrohet asnje efekt mbi to.

#### 6-. Masat per mbrojtjen e mjedisit.

Mbrojtja e mjedisit eshte pjese perberse e interesimit te subjektit ne fjale pa terhequr asnjehere vemendjen gjate zhvillimit te aktivitetit.

#### 6.1 Per mbrojtjen e cilesise se ajrit.

Ajri ne kete subject mund te infektohet nga grimxat e lendeve te para,pluhurnat,tymrat apo gazi i mjeteve levizese.

Kujdes i vecante tregohet prej pronarit per mirembajtjen e mjeteve levizese qe ai kane ne disponoin per furnizim shperndarje nje furgon 1.5 ton,si dhe nje pirun 2 ton,per pastrimin e ambjenteve te punes,transportimin ne kohe te mbetjeve dhe pastrimin e teritorit per rreth detyra keto qe jane nje kerkese e domsdoshme dhe e vazhdueshme.

Po ashtu kujdes tregohet edhe per mirembajtjen e betonieres dhe presave hidraulike ndaj te cilave kryhet sherbim per mire funksionimin e tyre.

#### 6.2 Mbetjet e shkaktuara ne ujrat siperfaqesore.

Keto mbetje te mjedisit nga ambjentet e punes dhe per rreth kerkojne perdorimin e komponenteve specifike te punes,si realizimi i dekantimit te pezullive ne pusetat e shkarkimit ne sistemin e brendeshem te kanalizimeve,me qellim ne kanalet kullues ndikimet te jene te minimizuara.

#### 6.3 Per mbrojtjen e ujrave nen tokesore.

Zbatimi i normave te lejuara te shkarkimeve eshte kushti kryesor per mbrojtjen e bazenit uhor.Specifika e aktivitetit te subjektit ben te mundur qe te mos kemi ndikim apo komponent ndotes qe mund te krijohet e te jape ndikim negativ.

#### 6.4 Per trajtimin e mbetjeve te ngurta.

Do te zbatohen udhezimet e dhena per trajtimin e mbetjeve te ngurta.Ato jane te perdoreshme ose per djegie ose te ciklueshme pasi mbas krijimit te tyre do te dergohen ne vendin e caktuar te grumbullimit te tyre.

#### 6.5Per ruajtjen e shendetit te popullates.

Themelore eshte zbatimi i normave te lejuara te shkarkimeve ne ajer,uje dhe ne trajtimin e mbetjeve te ngurta,ruajtja e kushteve higjeno sanitare

pastrimi i ambienteve të punës dhe për rreth tij për të shmangur formimin e ndonjë vatre infeksioni. Mëqëse këta tregues janë në parametra të pranueshëm nuk shoh asnjë rrezikshmëri mbi shëndetin e popullatës ndonëse kjo është zonë thuhet e pa banuar.

#### 6.6 Eliminimi i zhurmave.

Burimi i zhurmave të subjektit do të jenë mjetet levizëse të cilat duhet të mirëmbahen me kujdes, si dhe funksionimi i makinerive që disponon subjekti, në rastin konkret aktiviteti i firmës ka një ndikim të jo vogël në prishjen e higjenes akustike për puntoret që punojnë aty por të përfillëshëm për zonat pranë subjektit, kjo edhe për shkak se aktiviteti kryhet në ambient larg zonave të banuara..

#### 6.7 Problemi i korrozionit.

Aktiviteti në fjalë nuk përben asnjë problem në lidhje me korrozionin.

#### 6.8 Sistemimi i territorit.

Territori ku zhvillohet aktiviteti prodhues i këtij subjekti është teresisht i sistemuar, obori në hyrje dhe rruget të shtruar, me bordura të rregullta, me gjelberim të pemtarisë, ndërsa fasada e zyrës së vogël është e suvatur dhe e lyer, kujdes duhet treguar në pjesën e mbrapme të këtij reparti prodhues për të mos lejuar depozitim ambalazhesh apo snedesh të tjera të pa nevojshme, të cilat menjëherë duhet të hiqen prej andej.

#### 7. Plani i masave për minimizimin e ndotjeve..

Ky plan do të jetë prioritet gjatë punës.

#### 7.1 Për shkarkimet në ajër.

Si burimi i shkarkimeve në ajër për këtë subjekt janë:

Mjetet levizëse që përmendëm më sipër.

Për minimizimin e këtyre shkarkimeve, mbetet detyrë e vazhdueshme kryerja e shërbimeve periodike ndaj tyre duke respektuar grafikun e hartuar për këtë qëllim.

## 7.2 Per shkarkimet ne uje.

Duhet te jete e vazhdueshme mirembajtja e rjetit kullues,per kete qellim nepermjet laboratorit kimik prane DSHP Korce te kontrollohet ndryshimi i pezullive ne uje gjate kohes se punes kur akiviteti zhvillohet.

## 7.3 Per shkarkimet e ngurta.

Si e kemi permendur me lart per natyren e tyre mbetjet e ngurta riciklohen ndonese sasia e tyre eshte jo e konsiderueshme.

### 7.3.1. Sistemi i mbrojtjes nga zjarri dhe sigurimi teknik

Reparti ne fjale eshte i paisur me mjete mbrojtese nga ndonje zjarr i mundeshem,ai disponon 2 cope zjarrfikse te medha dhe 2 te vogla,punonjesit jane te njohur me masat qe duhen mare per kete problem,pa ashu ata perdorin mjete mbrojtese gjate punes si dhe kane njohuri edhe per sigurimin teknik te tyre. Nuk mungojne edhe tabelat perkates,kujdes nga tensioni,kujdes nga makinat dhe rreziku i zjarrit.

### 7.3.2.Terheqia e mendimit te komunitetit.

Bazuar ne orientimet e organeve te specializuara,gjate kohes se inspektim verifikimeve per plotesimin e kushteve,nga ana ime u pyeten disa banore apo kalimtare te rastit,nga ku nuk me rezultoi asnje vrejte apo ankese e cfardo natyre qofte ajo.Ky fakt vertetehet edhe ne process verbalin e mbajtur per kete qellim si dhe ne deklaraten e perfaqesuesit ligjor te ketij aktiviteti.

## 8-. PER MONITORIMIN E VAZHDUESHEM TE NDOTJEVE.

Monitorimi i shkarkimeve ne ajer dhe uje do te realizohet ne laboratorin kimik te DSHP Korce,ne menyre pereioidike,dhe per cdo problem qe mund ta paraqese rezik ndotje te ambientit te njoftohet detyrimisht ARM Korce. Perfundimisht subjekti detyrohet te zbatoje programin e monitorimit te ndotjeve bazuar ne ligjin Nr.8934 dt.05.09.2002,"Per mbrojtjen e mjedisit" si dhe vendimin e Keshillit te Ministrave Nr.805 dt.04.12.2003,"Per miratim.



e listes se veprimtarive qe ndikojne ne mjedis”,si dhe ne ligjet nr.9113 dt.24.07.03” Per ndotjet ne ujra” dhe ligjit 9010 dt.13.02.2002,”Per ndotjet ne toke”

#### 9-.PERFUNDIME DHE REKOMANDIME.

VNM-ja shikohet ne perfundim te saj si e pranuesheme,kjo konsiderohet edhe si nje ndihme e bashkepunim me subjektin per realizimin dhe vleresimin e te gjithë faktoreve qe kane ndikim ne mjedis.

Duke pare masat e mara ne teresine e tyre ne permushjen e kerkesave te ligjshmerise mjedisore,menyren e organizimit te punes per prodhimin dhe shperndarjen e artikujve qe prodhohen e tregetohen qe konkretisht jane tubot prej betoni te dimensioneve te ndryshme sipas porosive te klientave,impenjimin per realizimin e monitorimeve te shkarkimeve si dhe permiresimet e treguesave te tjera mjedisore,qysh ne fazen fillestare te projektimit dhe me pas ate te ndertimit te ketij subjekti,mendoj dhe per kete jam i bindur se aktiviteti qe kryejn subjekti nuk do te kete asnje pasoje negative te dukeshme mjedisore qe mund te sjelle probleme me ndikim ne mjedis.

Specifika e punes se ketij aktivitetii ne repartin e prodhimit te tubove te betonit kerkon nje vemendje te posacme per kujdesin qe duhet treguar ne fushen e sigurimit teknik te punonjesve qe aktualisht punojne ketu si dhe ruajtjen e shendetit te tyre nga pluhuri,grimxat dhe tymrat qe krijohen gjate procesit te prodhimit te blloqeve.

Kujdes i posacem te tregohet per kryerjen e analizave laboratorike te tubove te betonit qe prodhohen,gie per te cilen vihet detyre te behen analizat e tyre ne nje laborator te licensuar,keto analiza te behen ne vazhdimesi dhe cdo parti malli qe shitet te shoqerohet ne flete analizen perkatese laboratorike.

Ne keto rrethana mendoj se subjekti ne fjale duhet paisur me autorizim mjedisor.

Eksperti i vleresimit te ndikimit ne mjedis

Baki Shahu

**EKSPERT MJEDISI**  
**BAKI SHAHU**  
Nr.Vendimi 2 Dt.30.04.08  
Tel:0692521496