

PERMBLEDHJE JOTEKNIKE E RAPORTIT TE VLERESIMIT TE
NDIKIMIT NE MJEDIS PER AKTIVITETIN:

"IMPJANT PRODHIM BETONI"

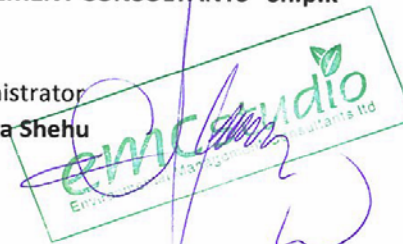
Vendodhja : Prane Fshatit Kashtebardhe,
Njesia Administrative Karbunare, Bashkia
Lushnje, Qarku Fier.

Kërkues: Subjekti: "ARDMIR" Sh.p.k

Hartoi:

"ENVIRONMENTAL MANAGEMENT CONSULTANTS" Sh.p.k

Administrator
Elidiana Shehu



Altin Ahmeti
(Çert. 261, Nr. 11657 Prot, dt. 10.12.2014)

Ing. Elidiana Shehu
(Lic.146, Nr. 5113 Prot, date 28.07.2013)

Mars, 2019

TABELA PERMBLEDHESE

1	HYRJE	3
1.1	TE PERGJITHSHME	3
1.2	PROCESI I VLERËSIMIT TË NDIKIMIT NË MJEDIS	3
1.3	KËRKESAT E PËRGJITHSHME PËR VLERËSIMIN E NDIKIMIT NË MJEDIS TË NJË PROJEKTI	4
2	PERSHKRIMI I AKTIVITETIT	5
4.1	TE PERGJITHSHME	5
4.2	VENDODHJA E AKTIVITETIT.....	5
4.3	TE DHENA TEKNIKE TE AKTIVITETIT.....	6
4.4	INFORMACION PËR SHKARKIMET NË MJEDIS.....	8
3	IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE NE MJEDIS TE AKTIVITETIT.....	9
5.1.	TE PERGJITHSHME	9
5.2.	VLERESIM I IMPAKTEVE KRYESORE NE MJEDIS.....	9
5.3.	NDIKIMET E PRITSHME NE MJEDIS	10

1 HYRJE

1.1 Te pergjithshme

Qellimi i ketij projekti eshte ndertimi dhe funksionimi i nje impiant prodhim betoni nga Subjekti “ARDMIR” shpk . Aktiviteti do te zhvillohet prane Fshatit Kashtebardhe, Njesia Administrative Karbunare, Bashkia Lushnje, Qarku Fier.

Subjekti “ARDMIR” Sh.p.k me administrator Z. Fatmir Çobo , do te ushtroj aktivitetin ne fushen import,eksport,tregetim shfrytezimin e gureve gelqeror,gurore,karierave te zhavorit dhe inierave,asfaltim rrugesh,autobetoniere,pompa betoni,çekiçe shkaterrues,transport etj. Zbatim I punimeve te ndertimit,punim dheu,murature,betonarme,shembje,sistemime etj.

Subjekti per zhvillimin e aktivitetit te tij do te ndertoje nje kantier per magazinimin e parkimin e mjeteve e makinerive te ndryshme qe perdoren ne fushen e ndertimit ne funksion te zbatimit te projekteve te marra persiper per ndertim nga ky subjekt.

Nenshkrimi i nje sere konventash dhe miratimi i kuadrit ligjor per mjedisin ne funksion te tyre, detyron institucionet shteterore dhe subjektet fizike e juridike ti nenshtrohen disa procedurave vleresimi te impaktit te tyre para ndertimit dhe venies ne funksion te aktivitetit.

Raporti i vleresimit te ndikimit ne mjedis (VNM) eshte nje prej instrumentave parandalues dhe minimizues te ndikimit mjedisor dhe per projektin specifik, hartohet duke u bazuar ne kerkesat e zhvillimit te aktivitetit nga subjekti “ARDMIR” Sh.p.k.

Ky raport perfshin vleresimin, identifikimin, si dhe percaktimin e masave zbutese te ndikimit ne mjedis te aktivitetit te impiantit te prodhimit te betonit.

1.2 Procesi i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis

Studimi i Vlerësimit të Ndikimit në Mjedis (VNM) siguron një përmbledhje të të dhënave ekzistuese dhe informacion mbi kushtet e zhvillimit te aktivitetit. Në procesin studimor të VNM përdoret informacioni dhe të dhënat teknike ekzistuese.

Vleresimi i ndikimit ne mjedis hartohet qe ne fazen e projektidese per zhvillimin e aktivitetit, por gjithsesi, edhe per aktivitete ekzistuese te cilat jane objekt i nje leje mjedisore ose i ligjit per Vleresimin e Ndikimit ne Mjedis. Sipas kushtetutes se Republikes se Shqiperise, shteti siguron me te gjitha mjetet dhe mundesite qe ka, nje mjedis te paster dhe te sigurte per qytetaret dhe brezat e ardhshem.

1.3 Kërkesat e përgjithshme për vlerësimin e ndikimit në mjedis të një projekti

Vlerësimi i ndikimit në mjedis përfshin përcaktimin, përshkrimin dhe vlerësimin e ndikimeve të pritshme të drejtpërdrejta e jo të drejtpërdrejta mjedisore të zbatimit apo moszbatimit të projektit.

Ndikimet mjedisore të projektit vlerësohen në lidhje me gjendjen e mjedisit në territorin e prekur në kohën e paraqitjes së raportit përkatës për vlerësimin e ndikimit në mjedis të projektit.

Vlerësimi i ndikimit në mjedis përfshin përgatitjen, zbatimin, funksionimin dhe mbylljen e tij, sipas rastit, edhe pasojat e mbylljes së veprimtarisë, dhe dekontaminimin/pastrimin apo rikthimin e zonës në gjendjen e mëparshme, nëse një detyrim i tillë parashikohet me ligj. Vlerësimi përfshin, sipas rastit, si funksionimin normal, ashtu edhe mundësinë për aksidente.

Vlerësimi i projektit përfshin, gjithashtu, propozimin e masave të nevojshme për parandalimin, reduktimin, zbutjen, minimizimin e ndikimeve të tilla ose rritjen e ndikimeve pozitive mbi mjedisin, gjatë zbatimit të projektit, përfshirë edhe vlerësimin e efekteve të pritshme të masave të propozuara.

Projektet private apo publike, të listuara në shtojcat I dhe II, të ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Për vlerësimin e ndikimit në mjedis”, i nënshtrohen vlerësimit të ndikimit në mjedis, në përputhje me kërkesat e kreut II të këtij ligji, përpara dhënies së lejes përkatëse nga autoriteti përgjegjës për zhvillimin ose jo të projektit.

Procedura e vlerëimit të ndikimit në mjedis përfshin:

- a) procesin paraprak të vlerëimit të ndikimit në mjedis;
- b) procesin e thelluar të vlerëimit të ndikimit në mjedis.

Dokumenti bazë ku mbështetet procesi i VNM-së, është raporti i vlerëimit të ndikimit në mjedis, i cili, në varësi të ndikimeve të mundshme të projektit, mund të jetë:

- a) raporti paraprak i VNM-së për projektet e shtojcës II;
- b) raporti i thelluar i VNM-së për projektet e shtojcës I.

2 PERSHKRIMI I AKTIVITETIT

4.1 Te pergjithshme

Qellimi i aktivitetit

Qellimi i funksionimit te ketij aktiviteti eshte prodhimi i betonit dhe funksionimi i kantierit per magazinimin e makinerive dhe te paisjeve qe perdoren ne fushen e ndertimit.

Ne kete raport vleresimi do te vleresojme vetem ndikimet e ndertimit dhe funksionimit te impiantit te prodhimit te betonit .

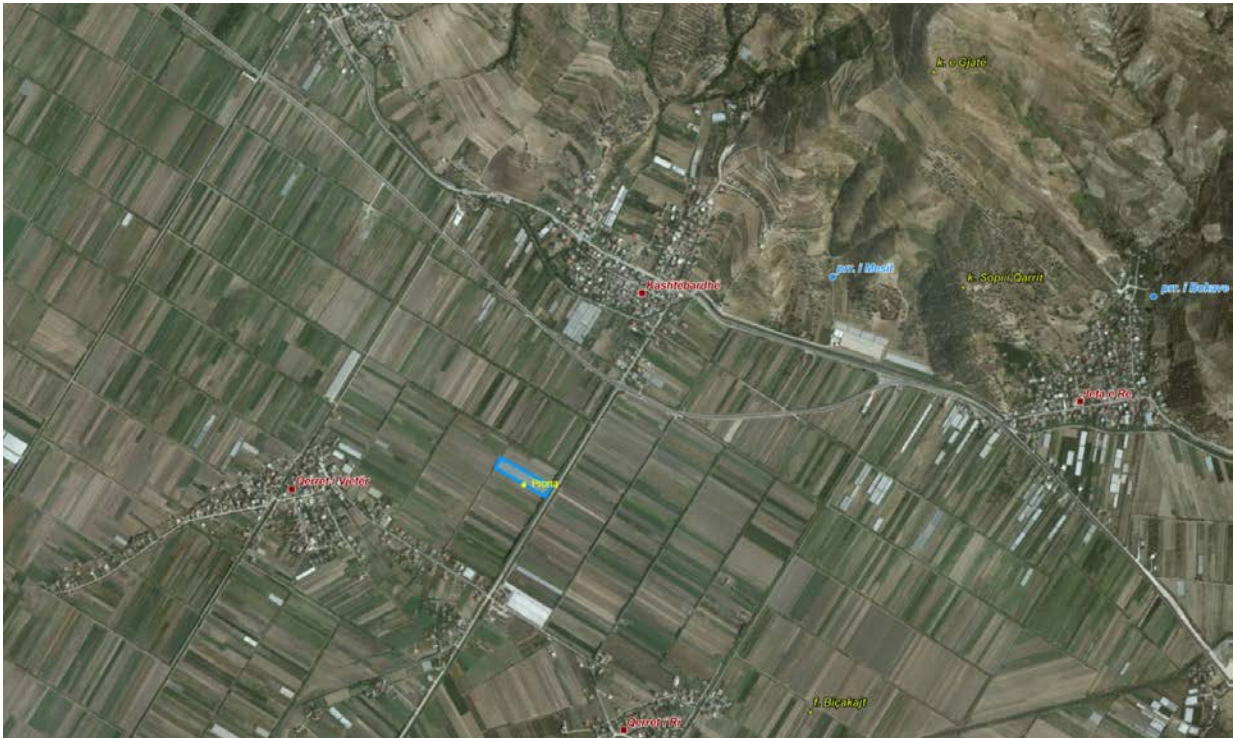
Subjekti investitor

Subjekti “ARDMIR” Sh.p.k me administrator Z. Fatmir Çobo , do te ushtroj aktivitetin ne fushen import,eksport,tregetim shfrytezimin e gureve gelqeror,gurore,karierave te zhavorit dhe inierave,asfaltim rrugesh,autobetoniere,pompa betoni,çekiçe shkaterrues,transport etj. Zbatim I punimeve te ndertimit,punim dheu,murature,betonarme,shembje,sistemime etj.

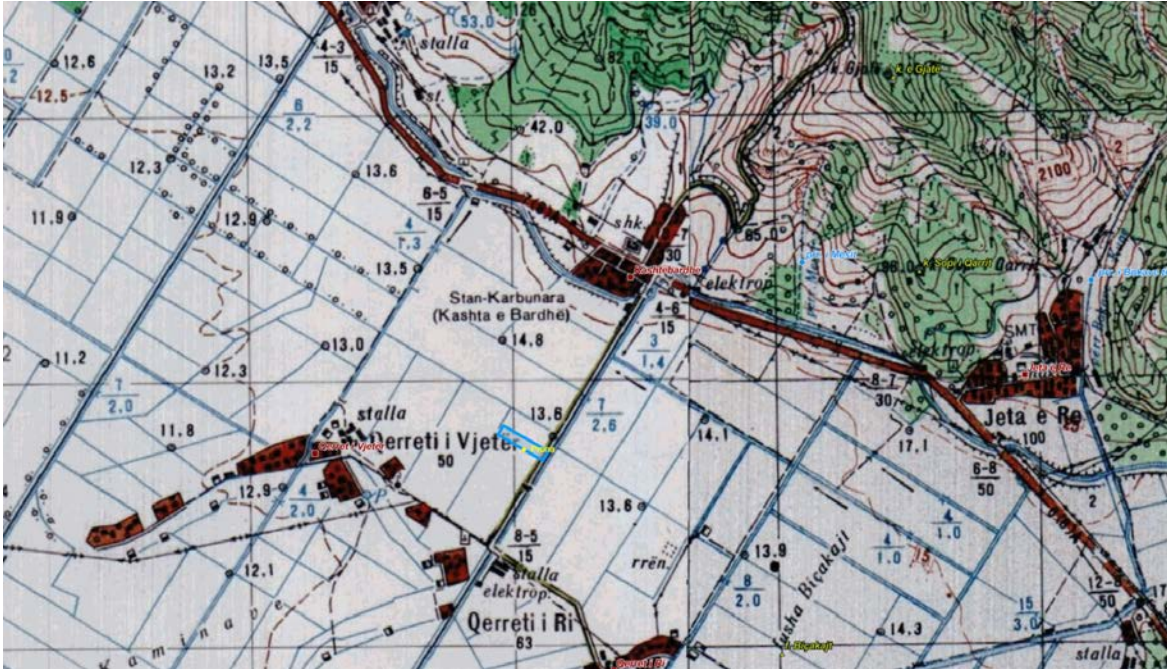
4.2 Vendodhja e aktivitetit

Ky aktivitet ndodhet prane Fshatit Kashtebardhe, Njesia Administrative Karbunare, Bashkia Lushnje, Qarku Fier. Siperfaqja e sheshit ne dispozicion eshte **6930 m²**

Sheshi ne dispozicion te impjantit identifikohet sipas ortofotove te meposhtme:



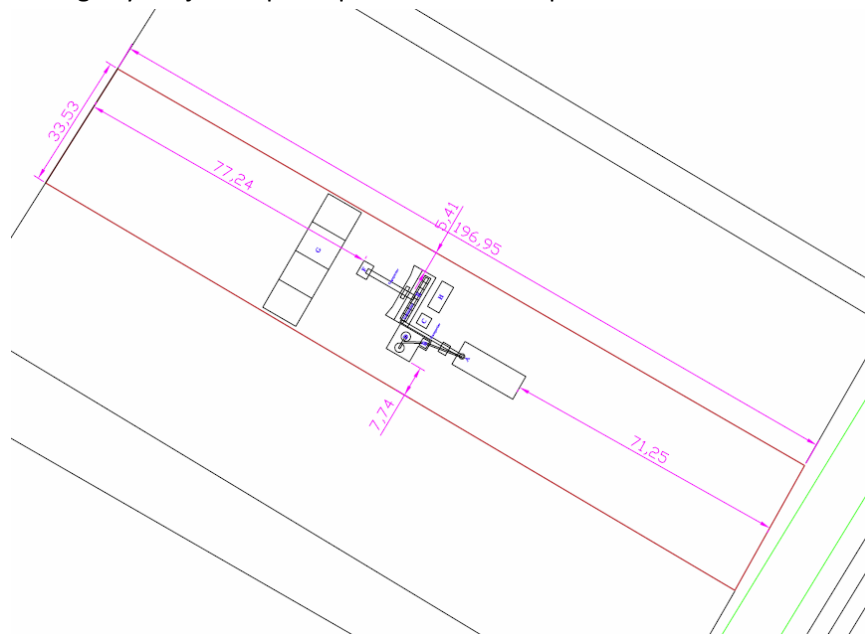
Ortofoto e zones ne Vleresim



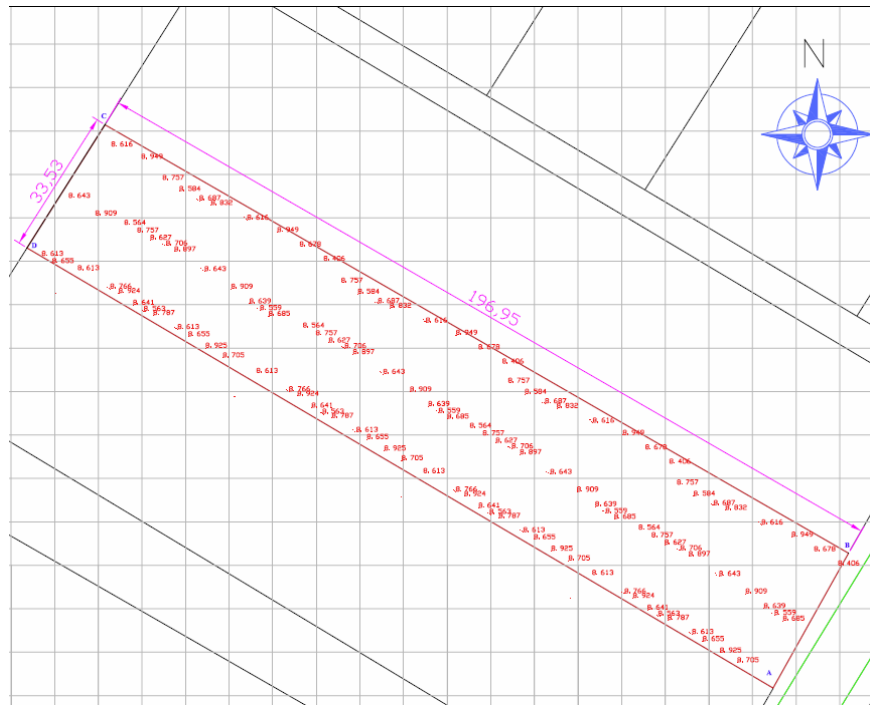
Harte topografike e zones ne vleresim

4.3 Te dhena teknike te aktivitetit

Subjekti per zhvillimin e aktivitetit te tij do te ndertoje nje kantier per magazinimin e parkimin e mjeteve e makinerive te ndryshme qe perdoren ne fushen e ndertimit ne funksion te zbatimit te projekteve te marra persiper per ndertim nga ky subjekt. Siperfaqja e sheshit ne dispozicion eshte **6930 m²**



Planvendosja e objekteve

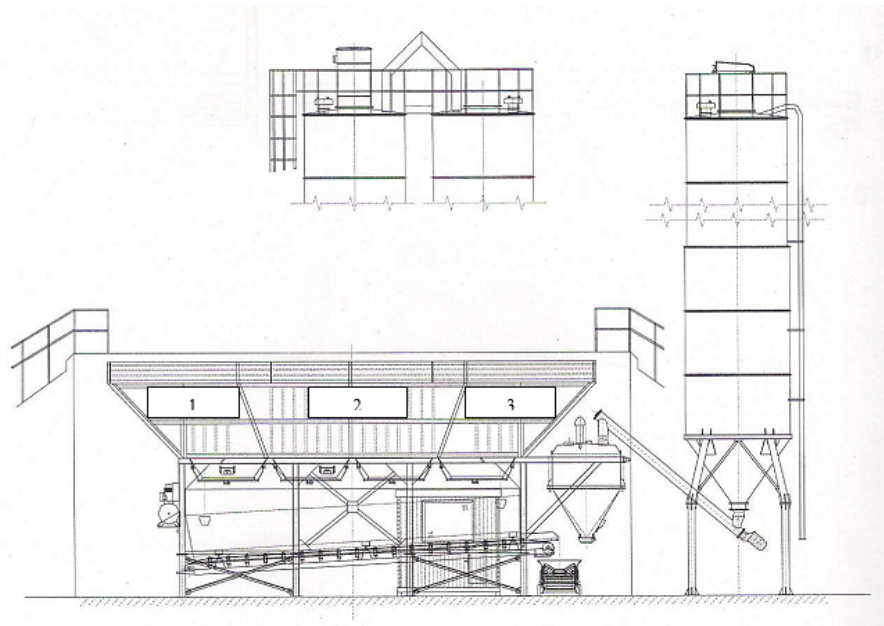


Plan rievimi i prones

Procesi teknologjik per prodhimin e betonit.

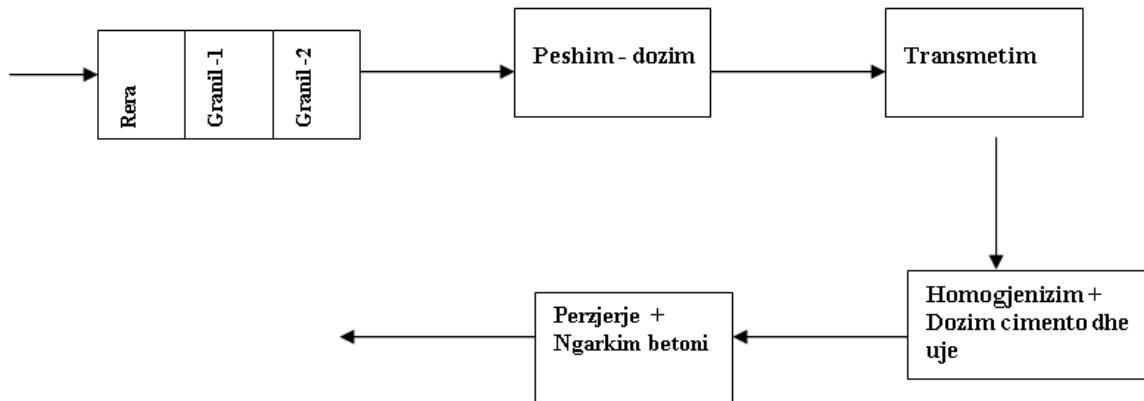
Ne kete kantier produkti qe do te realizohet eshte prodhimi i betonit. Prodhimi i ketij produkti do te realizohet nga teknologjia perkatese, impiante te prodhimit te betonit dhe si lende te para per kete do te perdoren granili, cimento dhe uji. Procesi i realizimit te ketij produkti eshte i thjeshte dhe do te pershkruhet me holltesisht bashke me teknologjine e realizimit te tij.

Skema i Impjantit te Prodhitit te Betonit



Procesi i prodhimit te betonit

Linja e prodhimit te betonit eshte nje teknologji e parametrave bashkoheore ne te cilin cikli i prodhimit eshte teresisht i mbyllur dhe me kontakte teper minimale me elementet e mjedisit. Impianti i prodhimit te betonit ka nje strukture mbajttese te celikte te ndare ne 4 sektor te projektuara per mbajtjen e dozes se inerteve dhe me 4 valvula shkarkimi te inerteve. Cdo valvule eshte e ndare ne 4 bunkere per nje perzierje me te mire te inerteve.



4.4 Informacion për shkarkimet në mjedis.

Shkarkimet ne mjedis gjate funksionimit te implantit te prodhimit te betonit do te jene kryesisht pluhuri i lendes pare si granil dhe rere, zhurma e implantit dhe ne rast te mundshem derdhje te cimentos ne sheshin e prodhimit. Procesi i prodhimit te betonit perfshine edhe perdorimin e ujit, si pjese e procesit teknologjik, kjo sherben per tretjen e cimentos dhe furnizimin e autobetoniereve me uje per procesin e lagjes se materialit te perzier, si dhe per larjen e cisternave te perzierjes se betonit.

Keto ujera do te jene me cimento dhe si rrjedhoje duhet te shkarkohen ne nje vaske dekantimi, jo ne mjedisin e zones. Per kete arsye, **subjekti do te ndertoje nje grope dekantuese, dhe ne i sugjerojme qe qe ne kete grope te perdori material gjeotekstil i cili luan rolin e filtrit per te mos lejuar lendet e ngurta te depertojne ne thellesi te tokes, por lejon vetem kalimin e ujit te paster ne shtresat e poshtme te tokes.**

Mjedisi eshte gjithmone i prekur nga veprimtarite e ndryshme qe ushtrohen ne te, por ndikimi mund te jete i ndryshem, kjo eshte e lidhur ngushte me vete llojin e veprimtarise e cila mund te kete impakt te drejtperdrejte, te terthorhte, te rendesishem apo mesatar i pranueshem.

Nje nga objektivat e ketij raporti eshte identifikimi i ndikimeve te mundshme qe mund te shkaktohen ne mjedis nga ky aktivitet ne teresi. Identifikimi i ndikimeve te mundshme ne mjedisin e kesaj zone do te vleresohen ne njerem prej fazave kryesore; faza e funksionimit. Disa prej ndikimeve kryesore qe jane vleresuar si te mundshme jane paraqitur si me poshte.

3 IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE NE MJEDIS TE AKTIVITETIT

5.1. Te pergjithshme

Mjedisi eshte gjithmone i prekur nga veprimtarite e ndryshme qe ushtrohen ne te, por ndikimi mund te jete i ndryshem, kjo eshte e lidhur ngushte me vete llojin e veprimtarise e cila mund te kete impakt te drejtperdrejte, te tertorte, te rendesishem apo mesatar i pranueshem.

Nje nga objektivat e ketij raporti eshte identifikimi i ndikimeve te mundshme qe mund te shkaktohen ne mjedis nga ky aktivitet ne teresi. Identifikimi i ndikimeve te mundshme ne mjedisin e kesaj zone do te vleresohen ne njerem prej fazave kryesore; faza e funksionimit. Nuk marrim ne konsiderate fazen pas perfundimit te veprimtarise pasi ky aktivitet do te vazhdoje te jete i tille ne vazhdimesi. Disa prej ndikimeve kryesore qe jane vleresuar si te mundshme jane paraqitur si me poshte.

5.2. Vleresim i impakteve kryesore ne mjedis

Vleresimi i ndikimeve ne mjedis kryhet duke u bazuar mbi parimet e mbrojtjes se mjedisit te cilat jane:

- Parimi i zhvillimit të qëndrueshëm
- Parimi i parandalimit dhe marrja e masave paraprake
- Parimi i ruajtjes së burimeve natyrore
- Parimi i zëvendësimit dhe/ose kompensimit
- Parimi i qasjes së integruar
- Parimi i përgjegjësisë së ndërsjellë dhe bashkëpunimit
- Parimi “Ndotësi paguan”
- Parimi i së drejtës për informim dhe i pjesëmarrjes së publikut
- Parimi i nxitjes së veprimtarive për mbrojtjen e mjedisit

Ky vleresim kryhet ne baze te ligjit Nr. 10440, date 07.07.2011 “Per vleresimin e Ndikimit ne Mjedis” dhe VKM Nr. 13, date 04.01.2013 “Per vleresimin e ndikimit ne mjedis” dhe ka si synim mbrojtjen e mjedisit. Me mbrojtje te mjedisit do te kuptojme mbrojtjen e mjedisit nga ndotja e dëmtimi. Kjo përbën përparësi kombëtare dhe është e detyrueshme për çdo banor të Republikës së Shqipërisë, për të gjitha organet shtetërore, si dhe për personat fizikë dhe juridikë, vendas e të huaj, që ushtrojnë veprimtarinë e tyre në territorin e Republikës së Shqipërisë.

Objektivat e mbrojtjes së mjedisit janë:

- a) Parandalimi, kontrolli dhe ulja e ndotjes së ujit, ajrit, tokës dhe ndotjeve të tjera të çdo lloji;
- b) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i natyrës dhe i biodiversitetit;
- c) Ruajtja, mbrojtja dhe përmirësimi i qëndrueshmërisë mjedisore me pjesëmarrje publike;
- d) Përdorimi i matur dhe racional i natyrës dhe i burimeve të saj;

- e) Ruajtja dhe rehabilitimi i vlerave kulturore dhe estetike të peizazhit natyror;
- f) Mbrojtja dhe përmirësimi i kushteve të mjedisit;
- g) Mbrojtja dhe përmirësimi i cilësisë së jetës dhe shëndetit të njeriut.:

Sa me sipër vlerësimi i ndikimeve në mjedis do të vlerësojë:

- Ndikimet në ajër
- Ndikimet në ujë
- Ndikimet në tokë
- Ndikimet në biodiversitet (mjedisi biologjik)
- Ndikimet në mjedisin social-ekonomik
- Ndikimet që shkaktojnë ndryshimet klimatike

5.3. Ndikimet e pritshme në mjedis

Ndikimet e mundshme gjatë fazës së funksionimit të aktivitetit mund të përmbledhen sipas elementeve të mjedisit, si më poshtë:

5.3.1. Ndikimet e mundshme negative në tokë

Instalimi i Impjantit të Prodhimit të Betonit	Ndotja e tokës si rezultat i rrjedhjeve të ndryshme gjatë ngarkimit dhe shkarkimit të automjeteve apo në rast të emergjencave të mundshme nga avarite në sistem
Lëvizja e automjeteve të transportit dhe përdorimi i makinerive në procesin e ndërtimit	Si pasojë e lëvizjes së makinerive: <ul style="list-style-type: none"> • do të kemi ngjeshje të tokës në sektorë të veçantë të saj, • mund të kemi rrjedhje aksidentale të lubrifikantëve nga ndonjë avari me pasojë ndotje të tokës.
Magazininim i lëndëve të para dhe parkim i automjeteve	Si rezultat i përshtatjes së sipërfaqeve të caktuara për parkimin e mjeteve të punës dhe magazinimin e lëndëve të para, <ul style="list-style-type: none"> • mund të ndodhë ngjeshje e tokës.

5.3.2. Ndikimet e mundshme negative në ujë

Instalimi i Impjantit të Prodhimit të Betonit	Shkarkimet në ujë vijne nga: <ul style="list-style-type: none"> a) Pastrimi i ambientit në rast të shkarkimit të cimentos së lengshme, kryesisht nga nderprerja e punës për shkak të difekteve të mundshme në impjant. b) Në rastet e pastrimit të automjeteve të transportit në ambientin e kantierit, larja e autobetonierëve.

	<p>c) Ujerat e lagies se sheshit te qarkullimit te automjeteve.</p> <p>d) Ujerat e perdorur per ambjentet higjenosantare te ambjentit te stafit</p>
Lëvizja e automjeteve të transportit dhe përdorimi i makinerive në procesin e prodhimit te betonit	Si pasojë e qarkullimit të mjeteve dhe përdorimit të mekanikës mund të kemi rrrjedhje aksidentale të lubrifikantëve nga ndonjë avari e mundshme me pasojë ndotje të ujrave sipërfaqësore dhe nëntokësore.
Magaznim i lëndëve të para dhe parkim i automjeteve	Rrjedhje vajrash dhe lubrifikantësh nga automjetet e parkuar depozitim i mbetjeve nga materialet në trupat ujqorë të zonës

5.3.3. Ndikimet e mundshme negative në biodiversitet/pejsazh

Instalimi i Impjantit te Prodhimit te Betonit	<p>Punimet per instalimin e impjantit te prodhimit te betonit do te shoqerohen me modifikim të pejsazhit ekzistues.</p> <p>Për të minimizuar këtë ndikim, i rekomandojme subjekti te mbjelle nje breze pemesh te larta per te minimizuar impaktin viziv.</p>

5.3.4. Ndikimet e mundshme negative në ajër

Lëvizja e automjeteve të transportit dhe përdorimi i makinerive në procesin e ndërtimit	<p>Si pasojë e lëvizjes së automjeteve do të gjenerohen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zhurma, • pluhur, • gaze nga djegia e karburantit të motorëve.