

RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrotje nga gerryerja ne Lumin Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

RAPORT I NDIKIMIT NE MJEDIS

OBJEKTI:

"MBROJTJE NGA GERRYERJA NE LUMIN DEVOLL,
FSHATI BITINCKE, BASHKIA DEVOLL"

TABELA E PËRMBAJTJES

1. HYRJE	3
1.1 NDIKIMET NE MJEDISE GJATE FAZES NDERTIMIT DHE PAS	3
1.2 QELIMI I PROJEKTIT	3
2. VENDNDODHJA E PROJEKTIT DHE KARAKTERISTIKAT	3
2.1 TË PERGJITHSHME	3
2.2 RELIEVI	4
2.3 ZONAT TONA TË INTERESIT:.....	4
2.4 RILEVIMI TOPOGRAFIK	4
2.5 TE DHENAT HIDROLOGJIKE DHE KLIMATIKE	4
2.6 HIDROLOGJIA.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3. PUNIMET E PROPOZUARA DHE METODA E KRYERJES SE TYRE.....	9ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.1 TË PERGJITHSHME	9ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
3.2 PERZGJEDHJA E VENDIT PER NGRITJEN E KANTIERIT	6
3.3 MAKINERITË DHE PAJSJET KRYESORE QË DO TË PËRDOREN PËR PROJEKTIN.....	7
4. IDENTIFIKIMI I NDIKIMEVE TE MUNDSHME NE ZONEN E PROJEKTIT.....	8
4.1 TOKA	9
4.2 NDOTJA E UJIT	9
4.3 NDOTJA E AJRIT	9
4.4 ZHURMAT	9
4.5 FLORA/ FAUNA	10
4.6 SOCIALE-ECONOMIKE	10
5. QËLLIMET E MONITORIMIT MJEDISOR.....	10
5.1 BAZA LIGJORE E MONITORIMIT	11

RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrotjtje nga geryerja ne Lumi Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

1. HYRJE

Ne krahun e majte te rrjedhes se lumit te Devollit, ne zonen qe shtrihet ne fshatin Bitincke, menjehere pas Vepres se Marjes se ujit per furnizimin e Liqenit te Prespes dhe per kanalin ujites qe ujit tokat bujqesore te fushes se Devollit ne krahun e djathte te rrjedhes se lumit te Devollit, si rezultat i prurjeve te lumit te Devollit, pergjate bregut, ne gjatesine 800 ml ne kane ndodhur ne menyre te vazhdueshme, geryerje te bregut te lumit dhe te tokave bujqesore qe shtrihen ne ane te tij.

1.1 NDIKIMET NE MJEDISE GJATE FAZES NDERTIMIT DHE PAS

Ky projekt është një investim i Drejtorise se Ujitjes dhe Kullimit Korce, per mbrojtjen nga Lumi Devoll ne Bitincke, ne Bashkine Devoll.

Vend ndodhja: Ne segmentin e lumit Devoll ne Lijndje te fshatit Bitincke.

Projekti dhe punimet qe do te kryhen ne rajon, do te mbroje tokat bujqesore te fushes se Bitinckes nga geryerjet e lumit Devoll.

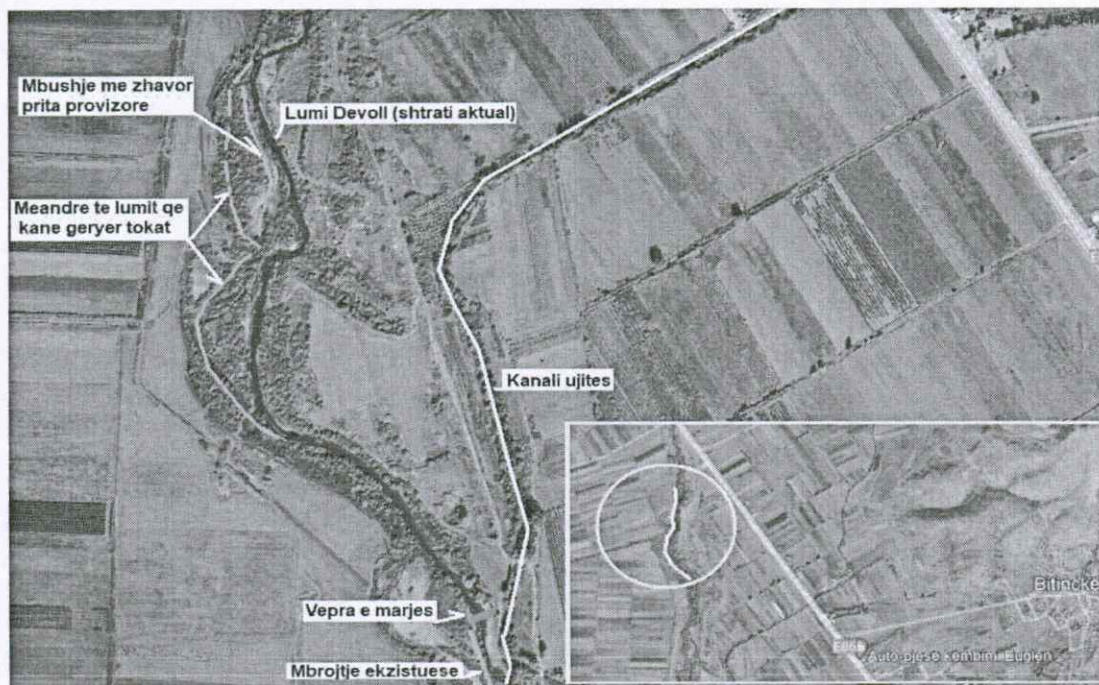
1.2 QELLIMI I PROJEKTIT

Projekti synon mbrojtjen e tokave bujqesore qnga geryerjet e lumit Devoll, qe shtrihen ne krahun e majte te rrjedhes ne gjateine 800 ml.

2. VENDNDODHJA E PROJEKTIT DHE KARAKTERISTIKAT

2.1 TË PERGJITHSHME

Projekti do te fokusohet ne zonen e geryer ne Lindje te fshatit Bitincke, ne krahun e majte te rrjedhes se tij. Zona e projektit shtrihet ne nje terren fushor.



Vendodhja e Projektit

2.2 RELIEVI

Territori i bashkisë Devoll karakterizohet nga format kodrinoro-fushore. Parë në aspektin e relievit, bashkia ndahet në disa zona me karakteristika të ndryshme. Zona Lindore dhe Veriore paraqitet kryesisht fushore, qe perfaqeson fushen e Devollit dhe zona Perendimore karakterizohet nga reliev kodrinoro –malor me nderthurje te tre formave te relievit.

2.3 ZONA TONE Ë INTERESIT:

Zona jone e interesit ndodhet ne Bitincke. Kjo zone ndodhet Jug te qytetit te Bilishtit ne Lindje te fshatit Bitincke qe shtrihen ne fushen e Devollit, pergjate rrjedhes se Lumit Devoll, ne krahun e dmajte te rrjedhes se tij..

2.4 RILEVIMI TOPOGRAFIK

Pas percaktimit ne bashkepunim me drejtorine e Ujitjes dhe kullimit Korce me sakesimin e zones te projektit, u kryhe nje rikonjicion i zones. Fillimisht ndertohet nje reliev me izoipse ku hartohet projekti. Modelimi i terrenit permban te gjitha karakteristikat si ato natyrale ashtu edhe ato te bera brenda zones se rilevuar. Per te kryer studimin topografik duhet të kryhet një rilevim topografik i kesaj zone (i relievit dhe kuotave të terrenit). te dhenat e te cilit perftohen ne kohe reale dhe zhvillohen lehtesisht ne kompjuter, ne baze te modelimit topografik te terrenit me GPS.

2.5 TE DHENAT HIDROLOGJIKE DHE KLIMATIKE

Tereni ku do te mbrohet nga geryerjet eshte zone fushore me shtrirje ne kuotat 860-850 m mbi nivelin e detit, me pjeresi qe pergjithesisht kane drejtimim nga Veriu ne Jug.

Pjeresia e tokave eshte e rrendit 0.3% ne drejtimin e rrjedhes se lumit.

Nga studimet e kryera ne zonen e Korces (matjet e kryera ne shpimet ne vite me shtrirje ne gjithe zonen), rezulton se niveli i ujit nentokesor ne dimer dhe ne vere eshte i ndryshem.

Niveli i tij eshte ne varesi te rreshjeve te shiut qe bien ne periudha te ndryshme te vitit dhe ne varesi te nivelit te ujit ne lumen Devoll.

Ky nivel rezulton ne pjesen me te madhe te zones deri ne kuoten 2.0 m nen siperfaqen e tokes, kurse ne dimer dhe ne pranvere niveli i ujit nentokesor arin dhe deri 1.2 m nen siperfaqen e tokes.

Temperatura mesatare vjetore arrin deri ne 0.6 °C.

Kjo zone eshte e ftohte ,ku muaji me inxehte eshte Gushti (25°C) ndersa muaji me i ftohte eshte janari (-3°C). Muaji me i lagesht eshte nentori me reshje shiu

mesatarisht 104 milimetra ndersa sasia mesatare vjetore e reshjeve arrin ne 720 milimetra.

Tabela 1. Rreshjet mesatare mujore, Korce, ne mm

Stacion/ muajt	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Vjetori
Korce	78	73.2	59.3	60.3	74.1	42.5	32.2	31	47.5	85.4	109	97.5	790.3
Devoll	70.9	73.1	52.3	52	65.4	33.6	26.1	29.4	42.4	78.4	109	94.5	727.5
Bitincke	62	59.9	48.3	48.6	57.6	31.5	26.2	30.2	38.7	72.9	91.8	70.3	638
Bilisht	66.8	63.9	54.3	47.5	62.9	38.3	33.1	26.8	42.8	73.5	96	80.8	686.7
Miras	84.1	83.1	78.6	63.7	67.4	40.1	31.7	31	46.1	84.9	108	118.1	837.1
Zvirine	63.9	58.4	50	48	66.4	29.4	24.6	33.5	44.8	73.2	97	81.3	670.5

Reshjet maksimale 24 oreshe ne kete zone jane relativisht me te uleta se ne pjeset e tjera te territorit te Shqiperise. Keto reshje vihen re kryesisht ne muajin Nentor.

Me te dhena qe disponohen reshjet maksimale 24 h me perseritje te ndryshme nga nje here ne 100 vjet (1 %) deri ne nje here ne 2 vjet (50%) eshte hartuar tabela 2 si me poshte:
Nga keto te dhena rezulton se reshjet maksimale 24h jane regjistruar ne Korce dhe ato minimale ne Bilisht.

Tabela 2. Rreshjet maksimale 24 h, me perseritje te ndryshme ne mm

Stacion/%	1%	2%	5%	10%	20%	50%
Korce	106	96	83	74	63	42.5
Devoll	94	86	75	66	58	33.6
Bilisht	78	71	62	55	48	38.1
Miras	90	82	72	64	56	40.1
Zvirine	92	83	72	63	53	29.4

Si klime, zona e Korces karakterizohet e flohte ne krahasim me shumicen e pjeseve te tjera te Shqiperise. Per ilustrim te ketij fakti ne tabelen 3 jepen temperaturat mesatare mujore dhe ato vjetore ne kater nga stacionet e siperpermendur per periudhen 1951-1980.
Per ilustrim ne figuren 4 jepet ne forme grafike shpemdarda vjetore e temperaturave mesatare mujore ne tre stacione karakteristike Zvirine ne veri, Korce ne Jug dhe Bilisht ne Lindj

Tabela 3. Temperaturat mesatare mujore e vjetore Korce.

Stacion/ muajt	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Vjetori
Korce	0.5	2.2	4.9	9.2	13.9	17.6	20	20.2	16.5	11.3	6.8	2.5	10.5
Bitincke	0	1.5	4.3	8.6	13.1	16.5	19.3	18.3	15	10.1	6	2	9.5
Bilisht	0.1	1.6	4.4	8.9	13.6	17.3	19.3	19.3	15.9	10.8	6.5	2.2	10
Zvirine	0.3	2	4.6	8.9	13.4	16.7	18.5	18.4	15.3	10.4	6.3	2.3	9.8

Lumi Devoll si dhe shumica e lumenjve te vendit tone eshte lume i tipit torrencial, me prurje qe luhaten ne nje diapason te gjere gjate gjithë vitit.
Prurjet me te vogla vertetohen gjate muajve Qershor – Tetor dhe ato me te medhate ne muajt Tetor – Shkurt, qe ndjekin propocionalisht sasite e rreshjeve qe bien ne pellgun shimbledhes te lumit.
Ne periudhen e veres dhe vjeshtes se pare nga lumi Devoll meret uje per ujitjen e

tokave bujqesore qe shtrihen ne te gjithë fushen e Devollit dhe te Korces dhe ne menyre pjesore gjate rrjedhes se poshtme te tij, qe arin deri 5 m³/sec.

Nga matjet dhe te dhenat e perpunuara nga Instituti Meteorologjik prurjet maksimale te lumit Devoll ne zonen e Korces sipas perqindjes se sigurise mbi 20 % jane:

T (Vjet)	Siguria (%)	Q (m ³ /s)
1	1	400
3	33.33	350
4	25.00	308
5	20.00	274
10	10.00	248
15	6.67	208

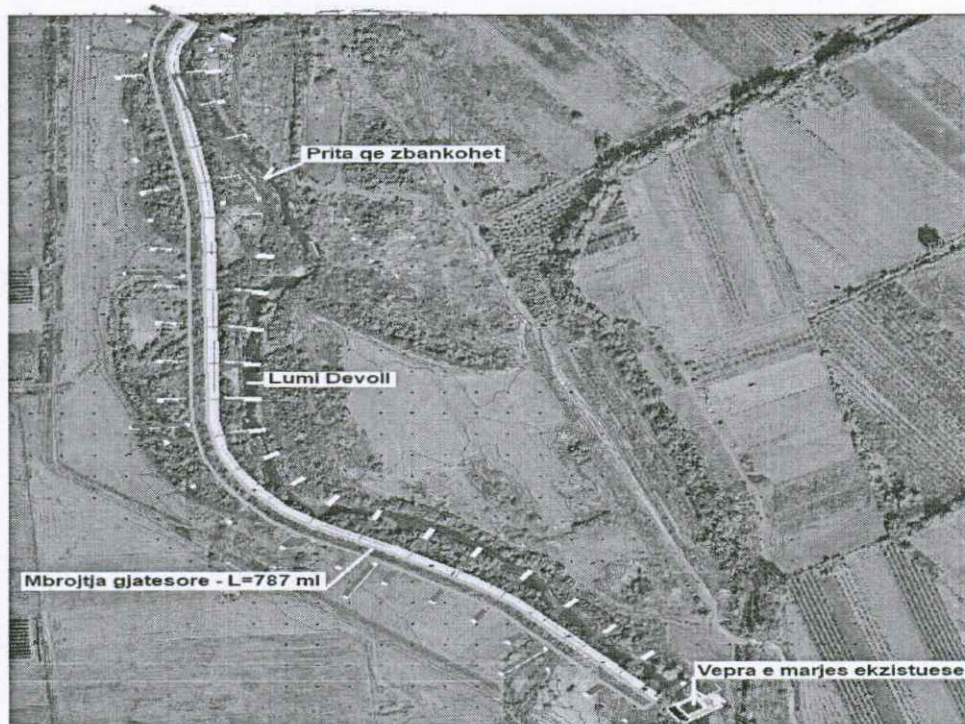
PROJEKTI

Mbrotjtja e segmentit nga lumi Devoll ne Bitincke, ne varesi te shkalles se geryerjeve te tokave bujqesore qe shtrihen ne anen perendimore te rrjedhes se lumit te Devollit dhe karakteristikave te shtrirjes se tyre, te levizjes se shpeshte te shtratit te lumit, favoprizuar nga meandret e krijuara me kohe, eshte konceptuar te realizohet me mbrotjtje gjatesore pergjate gjithë shpatit te geryer.

Mbrotjtja do te realizohet me mbrotjtje me themele te mbushur me gure masive ne forme themeli, qe do te sherbejne per mbeshtetje te murit gjatesore te mbrotjtjes qe do te realizohet me gabiona me gure kavoje dhe rrjete teli xingato me dimensione te ndryshme.

Gjatesia e segmentit qe i eshte ekspozuar geryerjeve intensive eshte rreth 800 ml.

Per te realizuar mbrotjtjen duhet te perdoret mbrotjtje gjatesore me gabiona me gure dhe rrjete teli te inkastruara ne skoliere me gure qe ndertohet ne shtratin e lumit ne aferi te bregut te tij.



RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrotjtje nga gerryerja ne Lumin Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

Perzgjedhja e Vendit per Ngritjen e Kantierit

Perzgjedhja e vendit te kantierit duhet te behet ne bashkepunime me Mbikqyresin e punimeve si dhe me autoritetet e pushtetit lokal dhe me Zhvilluesin e Punimeve Drejtorine e Ujitjes dhe Kullimit Korce dhe do te jete ne krah te argjinatures se lumit Devoll ne afersi te vendit te ndertimit.

Vendi i perzgjedhur duhet te jete larg banesave dhe te mos kete impakt negativ ne mjedisin e zones. Pozicioni i kantierit duhet te jete ne nje pike ku nuk nderhyn ne jeten dhe aktivitetin e perditshem normal te banoreve. Gjithsesi pozicionimi i kantierit duhet te jete efikas dhe i shpejte ne cdo pike te objektit. Kantieri i ngritur duhet te jene i pajisur me:

- Rruge lidhese me rrugen ekzistuese
- Te jete i rrethuar, dhe te pajisur me tabelat informuese.

Ne perfundim te punimeve sipërfaqja dhe zona perreth kantierit duhet te rikthehen ne gjendjen e meparsheme.

2.6 Makineritë dhe pajisjet kryesore që do të përdoren për projektin.

Pajisje dhe makineritë kryesore që do përdoren gjatë fazës së ndërtimit janë zakonisht ato të përdorura në një projekt ndërtimi dhe përfshijnë:

- Eskavatore per germim, mbushje e ngjeshje;
- Kamioncin per transport materiali ndertimi dhe punetori;
- Rul per ngjeshje dhera ose cilinder me dhembe te terhequr nga buldozer.



Figure. Disa nga Makinerite e Ndertimit te Cilat do te perdoren

Nga aktivitetet ne kantier nuk do te ketë gjenerim te ujërave të ndotura apo mbetje.

3. Identifikimi i ndikimeve te mundshme ne zonen e projektit

Vlerësimi i ndikimeve të mundshme në mjedis i projektit të propozuar është bërë gjykuar mbi faktorët që lidhen me natyrën e veprimtarisë, teknologjinë e përdorur, mënyrën e funksionimit, lëndët e para të përdorura dhe mbetjet e gjenerura, të gjitha nën kontekstin e mjedisit fizik, biologjik dhe socio-ekonomik. Identifikimi i ndikimeve të mundshme në mjedis është analizuar sipas fazave të veprimtarisë si më poshtë:

Sipas natyrës ndikimet klasifikohen në dy grupe të mëdha:

- Ndikime të kthyeshme;
- Ndikime të pakthyeshme;

Për të vlerësuar ndikimet e pritshme në mjedis grupi hartues është bazuar në:

- Analizimin e zbatimit të projektit ;
- Përputhshmëria e plotë projekti me ligjet dhe rregulloret përkatëse;
- Ndikimi nga projekti në kushtet sociale-ekonomike të komunitetit pritës dhe shëndeti i banorëve;

Gjatë fazës ndërtimore do gjenerohen mbetje inerte ndërtimi por edhe mbetje urbane nga aktiviteti njerezor i punonjësve që operojnë për ndërtimin e objektit. Kjo sasi do te depozitohet në vend depozitimet e miratuara nga pushteti lokal.

Sasia e mbetjeve te gjeneruara do jete kryesisht mbetje dhera nga gërmimi , apo shtresa betoni te thyera. Keto mbetje nuk vlerësohet të jene domethenese dhe jane mbetje te riciklueshme e cila mund të menaxhohet lehtësisht nga stafi i kantierit të cilët janë të interesuar të perdorin me eficence këtë produkt .

Për të përcaktuar më mirë masat për kontrollin dhe minimizimin e ndikimeve negative të identifikuara gjatë procesit të VNM, në këtë paragraf është bërë një kategorizim i rëndësishë së çdo ndikimi të mundshëm negativ në mjedis të projektit. Ky kategorizim është kryer bazuar në vlerat mjedisore të zonës, legjislacionin mjedisor në fuqi dhe njohuritë mbi teknologjinë dhe teknikën e kryerjes së operacioneve ndërtimore.

Percaktimi i ndikimeve ne tabelen e meposhtme u realizuar nga projekti teknik dhe perqasja e ndikimeve te mundshme qe mund te lindin gjate fazave te ndryshme te tij dhe nga vleresimi i ndjeshmerise se mjedisit.

Indikatorët mjedisor	Faza e ndertimit te Rehabilitimit te Mbrotjes lumore	Faza e Shfrytezimit te Mbrotjes lumore
Toka	2	3
Ndotja e ujit	2	3
Ndotja e ajrit	2	0
Flora/Fauna	0	4
Zhurma	2	0

	Sociale-Economike	
Punesim	4	3
Ekonomia	3	4
Trashegimi kulturore	0	0
Siguria ne Rruge dhe akses	2	3
Prodhimi/Produkt Bujqesore	2	3

0- Nuk ka ndikime

1- Ndikime negative te rendesishme

2- Ndikime negative mesatare

3- Ndikime pozitive te rendesishme

4- Ndikime pozitive mesatare

3.1 Toka

Duke pasur parasysh toka e gërmuar mund të ngjeshet nga mjetet e rënda dhe mund të ketë disa rrjedhje të substancave ndotëse (Naftë, vaj, benzinë, , etj), të cilat vijnë nga mjetet e përdorura gjatë punimeve të ndërtimit, kjo gje mund të sjellë një ndikim negativ mesatar.

Pas rehabilitimit rritet siguria ndaj erozionit dhe kemi një ndikim pozitiv.

3.2 Ndotja e ujit

Duhet verejtur prania e plumbit, zinkut dhe ndotësve të tjerë nga mjetet sic janë vaj, benzinë dhe lëndë toksike) të cilët mund të depertojnë në shtresat ujembajtëse të zonës ose në rrjedhjes afër saj. Gjithashtu duke parë dhe moshën relativisht të lartë të mjeteve që mund të përdoren karburanteve me plumb mund të ketë ndikim negativ.

Në ujërat sipërfaqësor apo nëntokësor mund të shkaktojnë dhe ndikim mesatare negative.

3.3 Ndotja e ajrit

Nisur nga gjendja ekzistuese e rrugës dhe nga karakteristika e punimeve që do të realizohen në zonë, do të ketë një ndotje ajri mesatare kryesisht nga pluhuri që do të krijohet gjatë punimeve dhe nga gazrat e lëshuara nga to. Ekipit të ndërtimit do të rekomandohet të kontrollojnë lëshimin e emisioneve të gazrave dhe nëse punimet do të realizohen gjatë sitës së thatë të marrim masë për të ulur nivelin e pluhurave në ajër të shkaktuara nga gërmimet.

3.4 Zhurmat

Zhurma nga aktiviteti i ndërtimit mund të shqetësojë zonat përreth zonës së projektit . Kjo mund të kontrollohet duke kufizuar punën gjatë orarit të ditës, megjithatë zona e projektit ka fare pak zona

banuara. Por kemi zhurmat nga trafiku pasi ndodhet ne afersi te nje rruge objekti dhe nga përdorimi i makinerive të rënda gjatë punimeve.

3.5 Flora/ fauna

Duke vezhguar ndikimet në florë dhe faunë, sepse ne kete zone ka habitate të mirëfillta, zona ne pjesen me te madhe është zonë rurale . Nuk kemi nje fragmentim te mirefillte te habitatit dhe kalim ne zona te virgjera.

3.6 Sociale-economike

Gjate fazes se ndertimit do kemi rritje te punesimit dhe ekonomise ndersa produktet bujqesore do te kene nje impakt pozitive sidomos pas mbarimit te investimit duke rritur aksesin ne rruge dhe ujitjen prane fushave bujqesore.

4. Qëllimet e monitorimit mjedisor

Qëllimi i monitorimit mjedisor të projektit është që të sigurojë të dhëna nëpërmjet të cilave të vlerësohet nëse zhvillimi i veprimtarisë është në përputhje me ligjet dhe standardet mjedisore që lidhen me të, për të vlerësuar shkallën e ndikimit (nëse ka), si dhe për të vlerësuar performancën mjedisore të menaxhimit të saj në kuadër të përmirësimit të vazhdueshëm.

Monitorimi për parametrin që na intereson bëhet nëpërmjet matjeve të përsëritura, që merren me një frekuencë të mjaftueshme, për të bërë të mundur vlerësimin e gjendjes së mjedisit dhe ndryshimeve të tij në kohë.

Objektivat e Monitorimit:

- Të krahasojë cilësinë dhe gjendjen e mjedisit para fillimit të aktivitetit gjatë dhe në mbyllje të tij.
- Të monitorojë emetimet në të gjitha fazat e zhvillimeve të projektit në përputhje me normat dhe standardet ligjore të Shqipërisë
- Të përcaktojë nëse ndryshimet e mundshme mjedisore janë si rezultat i zhvillimeve të aktiviteteve që kryhen në zonen e projektit dhe nëse ka lidhje dhe impakte kumulative me projektin e propozuar.
- Për të përcaktuar efektivitetin e masave përmirësuese të zbatuara nga aktorët zhvillues të projektit nëzonë.
- Për të përcaktuar zgjatjen e kthimit në normalitet të cilësisë së mjedisit në zonën e projektit, në rastetkur vlerësohet se ka ndikime dhe impakte në të.

RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrojtje nga gerryerja ne Lumin Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

4.1 Baza ligjore e monitorimit

Monitorimi i mjedisit është detyrim ligjor, mënyra, frekuenca dhe elementët e monitorimit janë të ndryshëm për veprimtari të ndryshme.

Kërkesa ligjore për kryerjen e monitorimit:

- Ligji nr. 10431 datë 09.06.2013 "Për mbrojtjen e mjedisit", kreu VI "monitorim i gjendjes së mjedisit"; Subjekti është i detyruar të kryejë monitorimet periodike sipas kërkesave të përcaktuara në kushtet elejes përkatëse mjedisore.

Legjislacioni bazë ku mbështetet monitorimi janë:

Ligji Nr.10266 datë 15.4.2010	Për mbrojtjen e ajrit nga ndotja
Ligji Nr. 9774 datë 12.07.2007	Për vlerësimin dhe administrimin e zhurmës në mjedis
Ligji 162/2014"	Per Mbrojtjen e cilesise se ajrit ne mjedis
VKM Nr.1189 datë 18.11.2009	Për Rregullat dhe Procedurat për Hartimin dhe Zbatimin eProgramit Kombëtar të Monitorimit të Mjedisit
VKM Nr. 435, datë 12.09.2002	Për miratimin e normave të shkarkimeve ne ajër në Republikën e Shqipërisë
VKM Nr. 803 datë 04.12.2003	Për miratimin e normave të cilësisë së ajrit
Udhëzimi Nr.8 datë 27.11.2007	Për nivelet kufi të zhurmave në mjedise të caktuara
Udhëzimi Nr. 6527 datë 24.12.2004	Mbi vlerat e lejueshme të elementëve ndotës të ajrit në mjedis nga shkarkimet e gazrave dhe zhurmave shkarkuar nga mjetet rrugore, dhe mënyra e kontrollit të tyre. I ndryshuar me: Udhëzimin Nr. 12 datë 15.06.2010
VKM Nr. 177, datë 31.3.2005	Për normat e lejuara të shkarkimeve të lëngëta dhe kriterete zonimit të mjedisve ujore pritëse.
Ligj nr. 10463 dt. 22.09.2011	Ky ligj ka për qëllim të mbrojë mjedisin e shëndetin e njeriut dhe të sigurojë menaxhimin e duhur mjedisor të mbetjeve nëpërmjet:
"Për menaxhimin e integruar të mbetjeve"	parandalimit e minimizimit të mbetjeve ose pakësimit tëndikimeve negative nga krijimi dhe menaxhimi i integruar imbetjeve;

Në përputhje me karakteristikat e projektit dhe në përputhje me bazën ligjore mbi monitorimin, rekomandojmë të monitorohen këto elemente:

RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrotjtje nga gerryerja ne Lumin Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

Programi i Monitorimit

Nr	Indikatorët e Monitoruar	Çfarë parametri do të monitorohet?	Koha e monitorimit	Frekuenca e monitorimit?	Per gje gjes i a
1	Materialet , mbetje të gjeneruara ngaprocesi i gjermimeve (dhera , inerte , etj)	Sasia, tipi i materialit (mbetjes së gjeneruar), depozitimi në sheshdepozitim.	Gjatë periudhës së ndërtimit/gjermimeve ,në cdo kohë që do kemi gjenerim mbetjesh	Rregullisht	Zhvilluesi i projektit
2	Emetimi i zhurmave ne(dB)	Niveli i zhurmave tëmetuara në dB	Faza ndërtimore Matja e zhurmave me kontraktore të akredituar (përfshirë parametrin e zhurmave të akredituar)	Sipas kushteve të vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit (nga Insitucionet e mjedisit)	Zhvilluesi i projektit
3	Emetimi i Pluhurave Pluhurat	Niveli i(PM10 ;PM2.5;TSP) Ne ambjentet e punes dhe ne periferi te sheshit të ndërtimit	Vezhgime e terren mbinivelin e pluhurit. Matje e Pluhurit totalne ambjentet e punes dhe periferi me kontraktore të akredituar (sipas kushteve të vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit)PM10 & TSP ne	Sipas kushteve të vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit (nga Insitucionet e mjedisit)	Zhvilluesi i projektit
4	Raste , aksidente/incidente potenciale të mundshme që shoqërohen me kontaminime të tokës	Regjistrohen / menaxhimi dhe përgjigja/ reagimi pas cdo kontaminimi /incidenti të mundshëm të ndodhur si dhe pasojat që ka	Faza ndërtimore	Sipas rasteve nëse do kemi incidente të tilla	Zhvilluesi i projektit

RAPORT MJEDISOR:

Objekti: "Mbrotjtje nga gerryerja ne Lumin Devoll, fshati Bitincke, Bashkia Devoll"

		shkaktuar incidenti.			
5	Monitorim i kushteve te vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit (nga Insitucionet e mjedisit)	Monitorohen Rregjistrohen Raportohen Referuar kushteve te vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit (nga Insitucionet e mjedisit)	Faza ndërtimore	Sipas kushteve te vendosura në Vendimin për Vlerësim Paraprak të Ndikimit në Mjedisit (nga Insitucionet e mjedisit)	Zhvilluesi i projektit

"ARGI" sh.p.k.

ing. Llambi Tarka

Llambi Tarka
Data: 2018.05.14
14.22.01 - 00/00