

**RELACION TEKNIK**

**“NDERTIM I KABINES SE RE "VELMISH  
I RI", LINJA TM DHE LINJA TU ME  
KABELL ME VETMBAJTJE TE TIPIT  
ABC PER KETE KABINE”**



## PËRMBAJTJA

1. INFORMACION I PËRGJITHSHËM .....	3
2. HYRJE.....	4
2.1. Objekti i Relacionit Teknik.....	4
2.2. Përmbajtja e Relacionit .....	4
2.3. Referimet Ligjore dhe Teknike .....	4
2.3.1. Referimet ligjore .....	4
2.3.2. Referimet teknike.....	5
3. KERKESAT AMBIENTALE DHE PARAMETRAT ELEKTRIK TE SISTEMIT .....	6
4. ZONA E PROJEKTIT .....	7
4.1. Pozicioni Gjeografik.....	7
4.2. Abonentët .....	7
5. GJËNDJA EKZISTUESE DHE KËRKESA PËR ENERGJI.....	7
5.1. Rrjeti elektrik ekzistues .....	7
6. PROJEKTI I RI, Rikonstruksioni I Rrjetit TM, TU dhe kabinave.....	8
7. AFATI KOHOR I SHLYERJES SE INVESTIMIT.....	8
8. VLERESIM I PIKEZUAR I PROJEKTIT.....	8
9. KONCEPTI I ZBATIMIT.....	9
9.1. Të përgjithshme .....	9
9.2. Siguria në punë dhe në shfrytëzim. ....	9
9.3. Analiza e Riskut .....	10
9.4. Çështjet ambientale.....	11
9.5. Dokumentacioni.....	11

### Lista e Tabelave

Table 1: Fideri ekzistues që preket nga investimi .....	7
---	---



## 1. INFORMACION I PËRGJITHSHËM

<b>EMERTIMI</b>	<b>Ndertim i kabines se re "Velmish i Ri", linja TM dhe linja TU me kabell me vetmbajtje te tipit ABC per kete kabine</b>	
<b>INVESTITOR</b>	OSSH sh.a.	
<b>PROJEKTUES</b>	OSSH sh.a. Ing. Elektrik : Eriselda Çala Ing. Elektrik : Kristjol Rezhda	Liç. E. 1543
<b>BURIMI I FINANCIMIT</b>	OSSH sh.a.	
<b>BAZA MATERIALE KRYESORE</b>		
<i>Numri i Fiderave rikonstruksion dhe emertimi:</i>	Degezim I ri Fideri Strum, Nst 35/10 kV Matke	
<i>Numri i Kabinave:</i>	Kabine e Re shtyllore: 1	
<i>Numri i transformatoreve:</i>	Me fuqi 100kVA : 1	
<i>Gjatesia e linjes TM:</i>	Linjë TM ajrore 10 kV me përcjelles ALÇELIK: 0.5 km linjë	
<i>Gjatesia e linjave TU:</i>	Kablllo ABC me vetëmbajtje: 1620 ml	
<i>Numri Abonenteve te prekur nga investimi:</i>	40 abonentë	
<i>Karakteristikat kryesore te abonenteve ne zone:</i>	Zona e projektit përbëhet kryesisht nga konsumatorë familjarë.	
<i>Siperfaqe totale e zones se perfshire ne projekt:</i>	0.43 km <sup>2</sup>	
<b>Qellimi i realizimit te projektit</b>	Me realizimin e këtij projekti synohet furnizimi I abonenteve me energji elektrike, zvogëlimi i humbjeve në zonën e përfshirë si dhe përmiresimi i treguesve të performancës SAIDI dhe SAIFI.	
<b>Treguesit e cilesise per Fiderin</b>		
<b>Humbjet e energjise</b>	Humbjet aktuale: 26.7 % Humbjet teknike pas investimit: 11 %	
<b>SAIDI</b>	SAIDI Aktual: ..... SAIDI pas kryerjes se investimit: .....	
<b>SAIFI</b>	SAIFI Aktual: ..... SAIFI pas kryerjes së investimit: .....	
<b>Konsumi aktual i energjisë ne zone:</b>	3,743,984 kWh ne vit	
<b>Rritja e pritshme e konsumit në zonë:</b>	+ 2 % në vit	
<b>Jetëgjatësia e projektit</b>	50 vjet	
<b>Vetëshlyerja e projektit</b>	2 vjet	

## 2. HYRJE

Rajoni i Fierit është ndër rajonet më të mëdha të Shqipërisë. Qyteti i Fierit dhe zonat periferike të tij karakterizohen nga një zhvillim intensiv i gjithanshëm. Këta faktorë kanë bërë që ritmet e rritjes së kërkesës për energji elektrike të jenë mjaft të larta. Për zonën ku do të kryhet investimi në afersi të qytetit të Fierit duhet zhvilluar një infrastrukturë elektrike e përshtatshme, që të garantojë një shërbim cilësor kundrejt konsumatorëve aktualë dhe njëkohësisht të jetë në përputhje me zhvillimet e pritshme afatgjata të zonës. Referuar strategjisë së zhvillimit dhe përmirësimit të rrjetave elektrike që kompania jonë ka, ndër të tjera dhe normalizimin e ngarkesave në linja TM, kabina transformacioni dhe rrjetin TU dhe për t'ju përgjigjur zhvillimit urbanistik dhe demografik të zonës është hartuar Projekti i ndertimit të degezimit të fiderit, kabines dhe rrjetit TU.

Ne kete projekt eshte parashikuar nje degezim i ri linje TM ne Fiderin Strum 10 kV, Nenstacioni Matke, nje kabine e re dhe rrjeti TU e cila do te ndertohet si pasoje e zhvillimit demografik te kesaj zone. Gjithashtu ka nje shtim te madh ne numer te serave bujqesore, tokat e te cilave shpeshhere gjenden larg burimeve ekzistuese te energjise ku ngarkesa e shtuar ne rrjet perballohet nga Fiderat ekzistues. Per kete arsye madhore, ecuria e konsumit eshte ne rritje progresive.

Gjithashtu ne kete kabine do te furnizohen edhe abonente familjare dhe private per lehtesimin ngarkeses nga kabinat te tjera ne kete zone.

Projekti përfshin një zonë gjeografike prej 0.43 km<sup>2</sup> dhe rreth 40 abonentë (familjarë dhe privat).

### 2.1. Objekti i Relacionit teknik

Ne kete projekt eshte parashikuar nje degezim i ri linje TM ne Fiderin Strum 10 kV, Nenstacioni Matke, nje kabine e re dhe rrjeti TU e cila do te ndertohet si pasoje e zhvillimit demografik te kesaj zone.

### 2.2. Përmbajtja e Relacionit

Ky Raport është hartuar në përputhje me kërkesat e Detyrës së Projektimit për hartimin e projektit. Raporti fillon me një është kapitull hyrës. Kapitulli i dytë dhe i tretë jep një informacion të shkurtër për zonën e projektit dhe kërkesën për energji. Kapitulli i katërt i dedikohet vlerësimit të situatës ekzistuese të projektit, komentet për konceptin e projektit. Në fund disa aktivitete horizontale si risqet dhe pasiguritë që mund të hasen gjatë fazes së zbatimit dhe masat zbutese, aspektet ambientale dhe masat për shendetin dhe sigurinë janë dhënë në kapitullin e fundit. Studimet mbështetëse si studimi topografik dhe rezultatet gjeologjike dhe gjeoteknike, rezultatet e llogaritjeve të tyre si dhe llogaritjet strukturale nuk janë përfshirë në këtë relacion.

### 2.3. Referimet Ligjore dhe teknike

#### 2.3.1. Referimet ligjore

- Ligji Nr.43/2015 “Për sektorin e energjisë elektrike”
- Vendimi i ERE nr.100, datë 26.8.2008 “Kodi\_Shpërndarjes”
- Vendimi i ERE nr.101, datë 2.8.2008 “Kodi Matjes”
- ERE “Për Lidhjet e Reja në Sistemin e Shpërndarjes”
- “Rregullore e Sigurimit dhe Shfrytëzimit teknik për Impiantet, Instalimet dhe Paisjet Elektrike”



- Vendim i KM nr.312, datë 5.5.2010 Për miratimin e rregullores “Për sigurinë në kantier”
- Vendim i KM nr.564, datë 3.7.2013 Për miratimin e rregullores “Për kërkesat minimale të sigurisë dhe shëndetit në vendin e punës”
- VKM 482 17.6.2020 “Për kushtet teknike dhe garantimin e sigurisë së linjave elektrike me tension të lartë mbi 1 kV”
- VKM 483 17.6.2020 “Për kushtet teknike dhe garantimin e sigurisë së instalimeve elektrike të tensionit të lartë, mbi 1 kV”
- Ligji nr.8405, date 17.9.1998 për “Urbanistikën”
- Ligji nr.8402, date 10.9.1998 për “Kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndertimit”
- Ligji Nr. 10 440, dt 7.7.2011 “Për Vlerësimin e Ndikimit në Mjedis”
- Ligji Nr.9537 date 18.05.2006 “Për Administrimin e Mbetjeve të Rrezikshme ( i permiresuar me LigjinNr.9890 date 20.03.2008)”
- Ligji nr. 8934, date 5.9.2002 për “Mbrojtjen e mjedisit”
- Ligji nr. 8906, datë 6.6.2002 “ Për zonat e mbrojtura ”
- VKM Nr.249, dt 24.04.2003 “Për Miratimin e Dokumentacionit për Leje Mjedisore dhe të Elementeve të Lejes Mjedisore”

### 2.3.2. Referimet teknike

Puna duhet të kryhet në përputhje me kodet, standartet, rregullat për parandalimin e incidenteve. Puna duhet të përmbushë standartet e përmendura më sipër dhe praktikatat e rekomanduara. Referimet teknike kryesore janë:

- SSH EN 60947 Pajisjet shpërndarëse dhe të kontrollit të tensionit të ulët (Low-voltage switchgear and controlgear)
- S SH EN 50274:2002: Tërësia e pajisjeve shpërndarëse të tensionit të ulët - Mbrojtja nga goditja elektrike - Mbrojtja nga kontakti i drejtpërdrejtë i paqëllimshëm me pjesët e rrezikshme nën tension
- SH EN 50274:2002/AC:2009: Tërësia e pajisjeve shpërndarëse të tensionit të ulët - Mbrojtja nga goditja elektrike - Mbrojtja nga kontakti i drejtpërdrejtë i paqëllimshëm me pjesët që perbejne rezik per jeten
- SSH EN 60898-2:2006: Ndërprerësit e tensionit për mbrojtjen nga mbirryma për instalimet shtëpiake dhe të ngjashme me to — Pjesa 2: Ndërprerësit e qarkut për veprimin e rrymës alternative dhe rrymës së vazhduar
- SSH EN 60947-5-4:2003:Pajisjet shpërndarëse të tensionit të ulët - Pjesa 5 - 4: Pajisjet e qarkut të kontrollit dhe elementët ndërprerës - Metoda e vlerësimit të performancës së kontakteve me energji të ulët - Prova të veçanta ( ose ekuivalentet e tyre)
- SSH HD 361 S3:1999 Sisteme për projektimin e kablove
- SSH HD 361 S3:1999/A1:2006
- SSH HD 361 S3:1999/AC: 1999
- SSH HD 516 S2:1997: Udhëzues për përdorimin e kablove të harmonizuara të tensionit të ulët
- SSH HD 516 S2:1997/A1:2003
- SSH HD 516 S2:1997/A2:2008
- SSH HD 603 S1:1994: Kabllot e shpërndarjes me tension të vlerësuar 0,6/1 kV



- SSH HD 603 S1:1994/A1:1997
- SSH HD 603 S1:1994/A2:2003
- SSH HD 603 S1:1994/A3:2007
- SSH HD 604 S1:1994: Kabllot e fuqisë 0,6/1 kV dhe 1,9/3,3 kV me performancë speciale ndaj zjarrit për përdorim në stacionet elektrike
- SSH HD 604 S1:1994/A1:1997
- SSH HD 604 S1:1994/A2:2002
- SSH HD 604 S1:1994/A3:2005
- SSH HD 605 S2:2008: Kablo elektrik - Metodat shtesë të provës
- SSH HD 605 S2:1994/AC:2010
- SSH HD 627 S1:1996/A1:2000
- SSH HD 627 S1:1996/A2:2005
- SSH EN 50363-0:2011 Materialet e izolimit, mbuluesë dhe veshëse për kabllot e energjisë në tension të ulët – Pjesa 0: Paraqitje e përgjithshme
- SSH EN 50363-3:2005: Materialet e izolimit, veshjes dhe mbulimit për kabllot elektrikë të tensionit të ulët - Pjesa 3: Materialet elektroizoluese prej PVC-je
- S SH EN 50363-4-1:2005: Materialet e izolimit, veshjes dhe mbulimit për kabllot elektrik të tensionit të ulët - Pjesa 4-1: Materialet veshese prej PVC-je
- S SH EN 50363-4-2:2005: Materialet e izolimit, veshjes dhe mbulimit për kabllot elektrik të tensionit të ulët - Pjesa 4-1: Materialet mbuluese prej PVC-je
- SSH EN 50395:2005: Metodot elektrike të testimit për kabllot elektrik të tensionit të ulët
- S SH EN 50396:2005: Metodot jo elektrike të testimit për kabllot elektrik të tensionit të ulët
- SSH EN 60228:2005: Përcjellësit e kabllove të izoluar
- SSH IEC 60479 Efektet e rrymës mbi trupin e qënieve njërzore dhe bagëtime

### 3. KERKESAT AMBIENTALE DHE PARAMETRAT ELEKTRIK TË SISTEMIT

Kërkesat ambientale:

- |  |          |
|--|----------|
| • Temperatura Max. e ambientit         | + 40°C   |
| • Temperatura Min. e ambientit         | - 10°C   |
| • Temperatura Max. mesatare            | + 30°C   |
| • Temperatura mesatare vjetore ne ajer | + 15°C   |
| • Lageshtia Relative Max.              | 80 %     |
| • Shpejtesia Max. e eres               | 130 km/h |
| • Lartesia Max. nga niveli detit       | 1000 m   |

Parametrat e rrjetit TU:

- |                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| • Tensioni nominal i sistemit    | 230/400 V |
| • Tensioni më i lartë i sistemit | 0.66 kV   |
| • Numri i fazave                 | 3         |
| • Frekuenca                      | 50 Hz     |



- Sistemi i tokezimit izolu

Parametrat e rrjetit 6 KV:

- Tensioni nominal i sistemit 10 kV
- Tensioni më i lartë i sistemit 7.2 kV
- Numri i fazave 3
- Frekuenca 50 Hz
- Sistemi i tokëzimit i izolu
- Qëndrueshmëria ndaj LSH
  - Nënstationet Primare 20 kA (3s)
  - Kabinat Shpërndarëse 20 kA (1s)

Distanca minimale e izolimit: 320 mm/kV

## 4. ZONA E PROJEKTIT

### 4.1. Pozicioni Gjeografik

Projekti shtrihet në veriperendim të Qytetit të Fierit. Në këtë projekt do të ndërhyet në rrjetin e tensionit të mesëm, të ulët dhe do të ndërtohet një kabine e re. Projekti përfshin një zonë gjeografike prej 0.43 km<sup>2</sup>.

Zona aktualisht furnizohet nga Fideri Strum 10 kV që del nga Nënstationi Matke 35/10 kV.

### 4.2. Abonentët

Zona e përfshirë nga projekti është pjesa e ish komunës Portez, e zhvilluar me ndërtime ekzistuese (para viteve '90) si dhe me ndërtime të reja. Në këtë projekt përfshihen abonentet e kabines së re që do të furnizohen por edhe do të lehtësohen edhe abonentet e kabinave perreth. Kjo Zone dominohet nga sera me prodhime të ndryshme bujqësore me ndikim në ekonomine e Zonës.

### 4.3. Rrjeti elektrik ekzistues

Zona aktualisht furnizohet në TM nga fideri Strum, 6 kV që del nga Nënstationi Kafaraj.

Fiderat	Zona e mbulimit
Fideri Strum	Strum

*Tabela 1: Fideri ekzistues që preket nga investimi*

Në këtë projekt do të ndërtohet Degezimi i Ri në Rrjetin TM, TU dhe një kabine e re.



## 5. PROJEKTI I RI, RIKONSTRUKSIONI I RRJETIT TM, TU DHE KABINAVE.

### 5.1.Domosdoshmëria, arsyeja e kryerjes së investimit

Ky investim është planifikuar të kryhet për arsye se:

- Zona në të cilën zhvillohet projekti ka një trend të rritjes së kërkesës për energji
- Zona ka cilësi të dobët të furnizimit me energji elektrike

## 6. AFATI KOHOR I SHLYERJES SE INVESTIMIT

Në këtë kapitull paraqitet koha e kthimit të investimit. Duke marrë në konsideratë reduktimin e humbjeve të energjisë, fitimin e kompanisë nga aktiviteti i saj dhe kostot e mirëmbajtjes rezulton një normë vetëshlyerje prej 5 vitesh.

## 7. VLERESIM I PIKEZUAR I PROJEKTIT

Emertimi i Investimit	Qyteti/Komuna/ Zona OSHEE	Niveli I tensionit	Totali investimit 2023 ne Leke	Total i ne pike I Kriter eve te Vlere simit	Totali ne % I Kritere ve te Vleresi mit
<b>Ndertim i kabines se re "Velmish i Ri", linja TM dhe linja TU me kabell me vetmbajtje te tipit ABC per kete kabine</b>					





## 8. KONCEPTI I ZBATIMIT

### 8.1. Të përgjithshme

Në preventivin e këtij projekti vlera për truallin e kabinave dhe për lejet e ndërtimit nuk është përfshirë. Para fillimit të punimeve të merren lejet në institucionet përkatëse dhe të ribëhet azhurnimi i trasesë së linjës për të riparë strukturat e trasesë nga ndryshimet e mundshme që mund të ketë pësuar. Për çdo ndryshim projekti të merret miratimi nga projektuesit.

Cdo kërkesë për ndryshim do të vlerësohet nga Grupi i Projektimit.

Punimet të kryhen nën mbikqyrjen e personave fizike ose juridike të pajisur me çertifika profesionale përkatëse. Gjatë kryerjes së punimeve të zbatohet me rigorozitet rregullorja e sigurimit dhe shfrytëzimit teknik.

### 8.2. Siguria në punë dhe në shfrytëzim.

Me poshtë do të japim një përshkrim të shkurtër të cilat duhet të merren në konsideratë gjatë zbatimit të punimeve por gjithmonë të zbatohen me rigorozitet rregulloret e sigurimit dhe të shfrytëzimit në fuqi.

#### *Punimet civile.*

Gjatë punimeve të gërmimeve të merren masa në zbatim të Rregulloreve për eliminimin e aksidenteve të mundshme. Sipas specifikimeve në projekt të profileve të kanaleve dherat e nxjerrë të largohen dhe kanali të mbushet me materialet e përcaktuara sipas shtresave përkatëse. Gjatë punës së makinerive të ruhet distanca nga përcjellësit elektrik ajror egzistues, me qëllim mos renien nën tension të punonjësve, kur është e nevojshme të kërkohet nga firma zbatuese stakimi i linjave gjatë kohës së punës.

#### *Tokëzimi.*

Skema e linjave TM lidhet me impiantin e tokëzimit në N/ST dhe në çdo kabine. Në cdo muftë bashkuese të kabllove bëhet edhe lidhja elektrike sipas standarteve e skermës se kabllove më qëllim që ajo të ketë lidhje elektrike gjatë gjithë gjatësisë së kablrit deri në pikat ku bashkohet me impiantin e tokëzimit. Rezistenca e impiantit të tokëzimit të kabinave duhet të jetë,  $R_t \leq 2 \Omega$ . Të gjitha pajisjet e kabinës tokëzohen si në projekt. Në linjat e tensionit të ulët realizohet tokëzimi i përsëritur i nulit cdo 150 m si në planimetritë e linjave TU përkatëse. Rezistenca e tokëzimit të përsëritur të nulit duhet të jetë  $R_t \leq 10 \Omega$ .

Principet kryesore të masave për shendetin dhe sigurinë mund të përmbledhen si më poshtë:

- Shmagia e risqeve
- Vlerësimi i risqeve
- Lufta kundër riskut në origjinë
- Adaptimi i punës për individin
- Adaptimi me progresin teknik



- Zevëndesimi i rrezikut nga jo ose me pak rreziku duke zhvilluar një politikë parandalimi
- Vënia në plan të parë e masave mbrojtëse kolektive (mbi ato individuale)
- Dhënia e instruksioneve të duhura për punonjësit

Punëtorët që punojnë janë të ekspozuar kundrejt temperature ekstreme, rreziqe të rrëshqitjeve dhe rënieve, zhurma ekstreme dhe vendeve jo të pastra. Shume nga kushtet e rrezikshme që punonjësit përballen mund të eliminohen. Rreziqet e tjera mund të reduktohen në masë të konsiderueshme.

Kështu që disa masa të shëndetit dhe sigurisë duhet të ndermerren gjatë fazës së ndërtimit por edhe gjatë fazës së operimit për të mbrojtur stafin kundrejt zhurmave, pluhurit, aksidenteve etj.

Këto masa mund të përmbliken më poshtë:

- Trainimi dhe edukimi rreth rrezikut të ujrave të përdorura dhe të zeza
- Një vend larje dhe pastrimi pas punës
- Pajisje mbrojtje të përshtatshme, të tilla si doreza, çizme, mbrojtëse fytyre, kostume kundër ujit,— në varësi të tipit të punës
- Shikim me sy të lirë, dhe kontrolli për përdorimin e pajisjeve mbrojtëse për sytë dhe veshët dhe rrobat e sigurisë;
- Mbaj pajisjet të pastra për të kufizuar ekspozimin tuaj kundrejt agjentëve që shkaktojnë sëmundjet.
- Ekzaminim i rregullt i shëndetit për stafin.

### 8.3. Analiza e Riskut

Implementimi i suksesshëm i projektit presupozon përpjekje të dyanshme të Investitorit në bashkëpunim të ngushtë me supervizorin dhe Kontraktorin.

Për të shmangur riskun e lidhur me vonesat ose moszbatimin e aktiviteteve duhen konsideruar supozimet e mëposhtme:

- Mbështetje e vazhdueshme dhe përfshirje aktive e strukturave të Divizionit të Shpërndarjes dhe Drejtorisë Rajonale Fier.
- Bashkëpunim efektiv, interaktiv dhe i butë ndërmjet të gjithë mbështetësve të përfshirë në projekt.
- Mbështetje e mjaftueshme dhe angazhim i institucioneve përgjegjëse për lejet përkatëse.
- Zgjedhja e Supervizorit dhe Kontraktorit të kualifikuar.
- Menaxhim i mirë i projektit dhe kontratës nga Kontraktori dhe Supervizori.
- Aprovim në kohë i propozimeve dhe hapave të nevojshëm nga autoritetet përkatëse.
- Kontrata duhet të implementohet me kujdes dhe transparencë. Takime të shpeshta Investitor-Kontraktor-Supervizor janë të nevojshme. Duhet të caktohet një pikë për koordinim.

Risqet e parashikuara të cilat mund të ndikojnë në realizimin me sukses të projektit janë si më poshtë:

- Bashkëpunim jo i mjaftueshem i institucioneve përkatëse të përfshira në lejet përkatëse.



- Projekti mbivendoset me objektivat e nevojave të disa përfituesve (pronaret e pallateve ku ka kabina për rikonstruksion). E drejta për të hyrë në prona nuk është siguruar. Të zgjidhet marrëdhënia për funksionimin e investimit në kabina aktualisht private ose aktualisht informale. Të gjitha hartat kadastrale duhet të verifikohen për të siguruar disponueshmërinë e trasesë së linjave.
- Mungesa ose vonesa e fondeve të implementimit. Mbipërdorim i burimeve financiare. Të gjitha lejet duhet të merren përpara fillimit të punimeve të projektit.

Problemet ambientale të paparashikuara. Probleme nëntokësore të paparashikuara. Ngjarje të natyrës (termete, perm-bytje, etj.) Kushte të ashpra të motit Vonesa në përfundimin e projektit, rritje të kostos së fuqisë njerëzore dhe kostos financiare. Ndërprerje ose heqja dorë nga projekti.

#### 8.4. Çështjet ambientale

Si rezultat i projektit, kryesisht gjatë fazës së ndërtimit dhe jo gjatë operimit, do të ketë lëshime në atmosferë, të cilat duhet të monitorohen gjatë fazës së operimit si pluhuri, lëshimet në atmosferë të makinerive të përdorura gjatë zbatimit dhe operimit, zhurmat dhe nivelet e vibrimit. Ndikimet potenciale në ambient të projektit janë trajtuar gjerësisht në raportin e vlerësimit të ndikimit në mjedis që shoqëron projektin.

Veprimet zbutëse për të parandaluar demet në ambient

Nga lagia gjatë gërmimeve, mbushje, skarifikimet dhe nivelimi gjatë ndërtimit, krijimi i pluhrave do të reduktohet. Skarpatat e gërmimit të formuara gjatë gërmimeve në zonë do të ngjeshen dhe ato do të lagen. Aktivitetet e ngarkim/shkarkimit do të ndërmerren duke patur kujdes për të mos lëshuar mbeturina. Kamionet do të jenë subjekt i kufizimit të shpejtësisë dhe gjatë transportit, ngarkesa duhet të mbulohet. Gjithashtu, mjetet e reja ose të mirëmbajtura do të përdoren sa më shumë të jetë e mundur dhe mjetet duhet të kalojnë tëstet përkatëse.

Faza e operimit:

Asnjë efekt të kundërt nuk do të ketë rrjeti i ri elektrik në cilësinë e ajrit dhe në ambient gjatë fazës së operimit.

#### 8.5. Dokumentacioni

Ky relacion shoqërohet me dokumentacionin e mëposhtëm:

1. Detyre Projektimi
2. Relacioni teknik
3. Vizatimet dhe Detajet
4. Preventivat
5. Specifikimet teknike



## **Referencat**

DMRR. (2014). *Tabelat 1A*. Tirane: OSHEE.

DPZPS. (2014). *Standartet teknike OSHEE*. Tirane: OSHEE.

DSHA. (2013). *Faturimet Maj-Arketimet Qershor*. Tirane: OSHEE.

VKM-Nr.482-Dt.17.06.2020. (2020). *VKM Nr. 482 Dt. 17.06.2020*. Tirane: Fletore Zyrtare 120 dt.  
26.06.2020.

Zaimi, Q. (2009). *Shpërndarja e energjisë elektrike*. Tiranë, Shqipëri: MALUKA.

