



---

REPUBLIKA E SHQIPËRISË  
AUTORITETI RRUGOR SHQIPTAR

# TERMA REFERENCE

*Supervizion punimesh në objektin:  
“Zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë”, (FAZA IV).*

TIRANË 2023

## I. TË PËRGJITHSHME

Me fondet e buxhetit të shtetit për vitin 2022 dhe në vazhdim, janë parashikuar punime në objektin: “Zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë, (FAZA IV)”. Për këtë i kërkohet mbikqyrësit të punimeve të kësaj kontrate, të kryejë mbikqyrjen e punimeve të objektit, pas vlerësimit të projektit për fondin limit të llogaritur sipas Vendimit të Këshillit të Ministrave Nr.354, datë 11.05.2016 “Për miratimin e manualit të tarifave për shërbime në planifikim territori, projektim, mbikqyrje dhe kolaudim”.

## II. PËRSHKRIMI I PROJEKTIT

Projekt-zbatimi fillon në hyrje të qytetit Librazhd në km 14+600, 50m para ures ekzistuese dhe perfundon në km 16+460, rreth 150m pas daljes së tunelit hekurudhor, me gjatësi 1860m. Ky segment shërben si bypass i qytetit Librazhd.

Rruga nacionale ekzistuese Elbasan – Qafë Thanë ka gjërësi totale 9.75 - 10.25m (8.25 m gjërësi asfalti dhe bankina me gjërësi 0.75-1m) e cila sot paraqet problematika të mëdha. Nder problematikat më të mëdha janë gjeometria e saj dhe mungesa e korsise shtese për parakalimin e mjeteve të rënda dhe në niveleten e rruges, kurba vertikale. Në këtë segment të rruges ekzistuese situata rëndohet edhe me shumë pasi rruga kalon në zonën urbane të qytetit Librazhd.

Projekti kalon përgjithësisht në një aks të ri. Devijimi nga aksi ekzistues bëhet kryesisht për të anashkaluar qytetin e Librazhdit, si edhe për të plotësuar parametrat teknike të kategorisë B. Ky segment rrugor është projektuar me parametrat teknike të Kategorisë B (Interurbane Kryesore) dhe ka karakteristikat:

- Shpejtesia levizje **90** km/h.
- Rrezja horizontale minimale **350**m
- Rrezet vertikale minimale janë **6000**m në kreshta dhe **3000**m në të luqta.
- Pjerresia maksimale gjatësore është **5.3**%.

Gjërësia totale e trupit të rruges është **23.5m** ( për secilin drejtim levizje ka 2 korsitë 3.75m, bankinë e asfaltuar 1.75m, kurbet betoni 0.75m ), brezi qendror me gjërësi 2.5m.

Paketa e shtresave të parashikuar në të gjithë gjatësinë e trupit të rruges kryesore është si më poshtë:

- asfalto-beton 4cm (**nuk do aplikohen në fazën IV**)
- binder 6cm
- konglomerat 12cm
- stabilizant 20cm
- cakell 60cm (2x2x15cm)
- mbushje me material nga germimi i zonave shkëmbore dhe shtrati i lumit

Paketa e shtresave të parashikuar në rrugët sekondare, nuk do aplikohen në këtë fazë.

Faza IV fillon 50m para ures ekzistuese të Librazhdit. Kjo ure do të integrohet në këtë projekt dhe do të shfrytëzohet për kalimin e karrexhatës së majtë të rruges. Struktura e ures nuk do të preket, por do të prishen dhe ribehen trotuarët me qellim zgjerimin e rruges në permasat e kerkuara për kategorinë B. Do të ribehen edhe shtresat rrugore. Paralel me urën ekzistuese, në

anen e djathte te saj, do te ndertohet nje ure e re per karrexhaten e djathte te rruges (Ura 4-1 Djathtas), me gjatesi 178m. Lidhja e qytetit te Librazhdit do te realizohet nepermjet nje rruge sekondare dhe ures se vjeter ekzistuese ne km 14+640.

Ne km 14+900 do te kalohet serisht me ure lumi Shkumbin ne anen e kundert me qytetin e Librazhdit. Kjo zgjidhje diktohet nga nevoja per te shmangur futjen e rruges ne zonen e qytetit, si edhe nga parametrat gjeometrike te kategorise B.

Ne km 15+000 deri km 15+760 rruga do te zhvillohet pargjate anes se majte te lumit Shkumbin. Ne km 15+800 kalohet me ure ne anen e djathte te lumit. Edhe kjo ure eshte e ndare ne 2 struktura te vecanta per secilen karrexhate.

Meqenese rruga rrezikohet nga gerryerjet e lumit, eshte perdorur mur mbajtes me toke te armuar dhe fasade gabioni ne segmentin km 15+300 – 15+760 majtas dhe km 15+900 – 16+450 djathtas.

Ne km 15+300 – 15+560 dhe km 16+270 – 16+370 eshte shtuar edhe nje mur b/arme me lartesi 3m dhe pilota me diameter 800mm dhe 1000mm, pasi ne keto zona trupi i rruges futet ne shtratin e lumit.

Ne km 15+880 – 16+150 ne anen e majte te rruges eshte perdorur mur me toke te armuar dhe fasade gabioni per te mbrojtur trupin e rruges nga prurjet e prroit Madh si edhe per te reduktuar siperfaqet e shpronesimit dhe prishjet.

Ne km 16+240 ndodhet ura metalike e cila lidh fshatin spathar me rrugen ekzistuese nacionale. Meqenese kjo lidhje do te bllokohet, ne projekt eshte parashikuar nje rruge e re sekondare (Rruga sekondare 2), e cila do te lidh kete zone me qytetin e Librazhdit e me tej me rrugen e re nacionale. Ne sherbim te kesaj skeme, ne km 16+020 eshte parashikuar nje nenkalim me strukture beton/arme me dimensione 9x5.5m dhe hapesire te lire vertikale 5.27m.

Ne km 16+340 projekti intersekton hekurudhen ekzistuese. Propozohet nje nenkalim hekurudhor me strukture beton/arme ne vazhdimesi e tunelit ekzistues.

Meqenese fundi i ketij segmenti, km 16+460, ka kuote me te larte se rruga ekzistuese, lidhja me te do te realizohet me nje rampe provizore derisa te zbatohet edhe segmenti ne vazhdim.

Duke qene se gjurma e rruges eshte e ndertuar ne nje relief relativisht te thyer, ka nje gjatesi te madhe te mureve mbajtes dhe prites. Muret mbajtes te perdorur jane mure me toke te armuar me fasade gabioni, mure betoni dhe b/arme. Muret prites jane mure betoni dhe b/arme

### **Elementët e sigurisë rrugore**

Në aksin kryesor në ndarjen midis 2 karraxhadeve do të vendosen Neë Jersey ndërsa në pjesët anësore në të gjithë gjatësinë do të vendosen guardrail anesor H2/W3 me 3 valëzime, me përjashtim të zonave ku parashikohen mure pritës. Në afërsi të ishujve të kryqëzimeve janë vendosur amortizatorë të goditjeve.

Përsa i përket vendosjes së sinjalistikës horizontale dhe vertikale për segmentin e dytë (Faza II), duhet të realizohet nga kontraktori, një plan i detajuar i menaxhimit të trafikut dhe sinjalistika e përkohshme, deri në ndërtimin e segmentëve të tjerë të aksit të plotë Elbasan – Qafë Thanë.



- **Sistemi i linjave rezervë**

Duke qënë se aksi është korridori kryesor që lidh lindjen me perëndimin e vendit tonë, në projekt janë parashikuar ndërtimi i linjave rezervë elektrike dhe për fibrat optike. Linjat rezervë do përbëhen nga tre tuba P.V.C. me diameter 100mm, të vendosur nën bankinën e paasfaltuar të rrugës.

Përgjatë linjave rezerve, në interval 100m dhe në kryqëzime apo intersektimet e rrugëve do të ndërtohen puseta me kapak gize [80x80x150] cm.

### III– OBJEKTIVI KRYESOR

Mbikqyrësi i punimeve ka për qëllim të kontrollojë dhe të ndjekë mbarëvajtjen e të gjithë procesit të zbatimit të punimeve në përputhje me projektin, kushtet teknike të zbatimit, specifikimet teknike duke patur parasysh afatin kohor të përcaktuar për kryerjen e punimeve të këtij objekti dhe anën ekonomike të tij (vlefata e kontratës).

### IV- DETYRAT, PËRGJEGJËSITË DHE TË DREJTAT E MBIKQYRËSIT

Në realizimin e objektivave për zbatimin e punimeve të objektit: **“Supervizion punimesh zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë ”, (Faza IV)**, mbikqyrësi menjëherë mbas lidhjes së kontratës duhet:

- Të mbikqyrë Kontratën e zbatimit të punimeve në emër të Autoritetit Rrugor Shqiptar dhe të kryejë të gjitha detyrimet e besuara atij sipas Kontratës së nënshkruar dhe sipas Ligjit Nr. 8402 datë 10.09.1998, të ndryshuar ,VKM Nr.3 dt.15-02 2001, VKM Nr.1 dt. 22.02.2005, VKM Nr 2 dt.13.5.2005 dhe të gjitha akteve ligjore dhe nënligjore të dala për këtë qëllim.
- Të njihet në detaj me projekt zbatimin dhe specifikimet teknike të objektit.
- Të hartoj programin e kontrollit për zbatimin e projektit dhe cilësisë së punimeve në bazë të standarteve të përcaktuara me ligj.  
Të paraqesë pranë ARrSH-së stafin e tij mbikëqyrës.

Shënim:

- *Në bazë të volumit të punimeve dhe vlefës së kontratës, drejtuesi i punimeve duhet të jetë rezident në objekt dhe stafi tjetër mbikëqyrës mund të jetë rezident çdo ditë në objekt ose me kohë të pjesshme në funksion të specifikave të punës.*
- *Mbikqyrësi i punimeve dhe stafi i tij kontraktin me ARrSh-në, duke përcaktuar detyrimet e ndërsjellta, kushtet e punës, shpërblimin dhe probleme të tjera, etj.*
- *Mbikqyrësi vihet në dijeni nga ARrSh-ja për nënkontraktorët e mundshëm që zgjedh sipërmarësi në përputhje me kontratën e nënshkruar dhe miratuar nga ana e tij (investitori).*
- *Mbikëqyrësi në fillim të punimeve në objekt merr kontakt me organet qeverisëse në juridiksionin e të cilit ndodhet zona ku kryhet ky objekt dhe informon për personat kryesor përgjegjës për ndërtimin e këtij objekti në përputhje me nenin 9 të ligjit Nr.8402,dt 10.09.1998*

### ***Mbikqyrësi ka për detyrë:***

- Të bëj verifikimin e të gjithë dokumentacionit përkatës, të liçencave, të autorizimeve dhe të lejeve, të cilat sipas dispozitave në fuqi duhet të merren para fillimit të punimeve.
- Të bëj verifikimin e sheshit të ndërtimit nëse është i lirë dhe i gatshëm për të filluar punimet.
- Të njihet mirë me kontratën e sipërmarrësit dhe të gjitha akteve administrative që lidhen me të, si dhe të njohë të gjitha ndryshimet e mundshme të kësaj kontrate me kalimin e kohës.
- Të kontrolloj vendosjen e tabelës së identifikimit të objektit më këto të dhëna:
  - Emërtimi i objektit: **“Supervizion punimesh zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë”, (FAZA IV),**
  - Investitori: “Autoriteti Rrugor Shqiptar”
  - Projektuesi : “Autoriteti Rrugor Shqiptar”
  - Sipërmarrësi dhe drejtuesi teknik: “ \_\_\_\_\_ ” sh.p.k
  - Mbikqyrësi: \_\_\_\_\_
  - Afati i ndërtimit të objektit: \_\_\_\_\_ 24 Muaj

### ***Mbikqyrësi menjëherë mbas lidhjes së Kontratës duhet :***

- Të marrë masat e duhura për sigurinë e objektit duke kontrolluar vendosjen në objekt të tabetave përkatëse sinjalizuese, treguese të sigurisë, shiritave, fenerëve etj.
- Mbas verifikimit të dokumentacionit duhet të dorëzojë pranë ARrSh-së të gjithë dokumentacionin si dhe shkresën për fillimin e punimeve ku përfshihen:
- Stafi i Sipërmarrësit,
- Makineritë që do përdoren për ndërtimin e objektit.
- Para fillimit të punimeve verifikon te gjitha pajisjet dhe makineritë e sipërmarrësit, për të parë nëse ato i përgjigjen kushteve të kontratës së nënshkruar.
- Të kontrollojë zbatimin e projektit duke u bazuar në projekt zbatimin dhe specififikimet teknike dhe të propozojë modifikimet, plotësimet dhe mospërputhjet nëse ka dhe ti rekomandojë ARrSh-së zgjidhjet konkrete.
- Të ndjekë në mënyrë të vazhdueshme e të kualifikuar të gjitha proceset e punimeve dhe dokumentacioneve që duhen të mbahen gjatë zbatimit të punimeve, miratimin e analizave të veçanta duke dhënë udhëzime porosi e urdhëra për zbatimin me përpikmëri e në kohë të projektit, të kushteve teknike të projektimit dhe zbatimit, të dispozitave përkatëse të kontratave.
- Të kontrollojë në mënyrë korrekte dhe të vazhdueshme piketimin e objektit.
- Të kontrollojë çdo material që vendoset në vepër, mënyrën e vendosjes së tij dhe cilësinë e tij.
- Për çdo punim të maskuar të bëjë fotografimin ose regjistrim e tij dhe të mbaj proces-verbal të firmosur prej tij dhe sipërmarrësit.
- Në çdo fund ditë pune të kontrolloj ditarin e punimeve dhe të firmos atë.
- Të kontrollojë librin e masave i cili vërteton volumin e punimeve dhe ta miratoj atë.

- Të kontrollojë çertifikatat e cilësisë së materialeve dhe të jap miratimin për vendosjen në objekt të tyre.
- Gjatë zbatimit të projektit i jep instruksione me shkrim sipërmarësit sa herë që e sheh të nevojshme, dhe sipërmarësi është i detyruar t'i zbatojë ato. Ky i fundit ka të drejtë të bëjë me shkrim vërejtjet e tij lidhur me instruksionet dhe urdhërat e marrë.
- Për çdo rast, që gjatë zbatimit të punimeve lind nevoja e ndryshimeve në Projektin dhe Preventivin e parashikuar, Mbikëqyrësi i Punimeve duhet t'i paraqesë ARRSH -së një relacion të plotë teknik (shoqëruar me skicat përkatëse) ku argumentohet ndryshimi. Ndryshimi në objekt (zbatimi i punimeve) do të bëhet vetëm pas miratimit nga ARRSH -ja.
- Në çdo fund muaji mbikëqyrësi ka për detyrë të paraqes pranë ARRSH -së raport mujor të punimeve. Në këtë raport duhet të jepet një tablo e qartë e avancimit të punimeve dhe të pagesave të kryera. Realizimi i punimeve në vleftë dhe % , afati kohor i realizimit të financimit.
  - ❖ Raporti Mujor do të ketë këtë përmbajtje:
    - Hyrje.
    - Informacion i përgjithshëm.
    - Të përgjithshme.
    - Qëllimi i punimeve.
    - Mbikëqyrja e punimeve ndërtimore.
- Personeli i siguruar nga Mbikëqyrësi.
  - Stafi i nevojshëm në përputhje me kontratën e zbatimit të punimeve .
  - Stafi aktual.
  - Kohqëndrimi në objekt për secilin.
- Raportimi.
- Kohzgjatja e shërbimit të Mbikëqyrjes.
- Përshkrimi i Projektit.
  - Shtresat Rrugore.
  - Veprat e Artit etj.
- Organizimi i Sipërmarësit
  - Sipërmarësi.
  - Stafi prezent.
  - Mjete dhe makineri.
  - Kohqëndrimi në objekt.
- Progresi Mujor.
- Përshkrim të Punimeve që janë kryer gjatë muajit (sipas zërave dhe piketave).
- Fotografi të proceseve të punimeve të kryera.
- Fotografi të punimeve të maskuara për çdo punim të padukshëm.
- Grafiku i ecurisë së punimeve:
  - Të aprovuara.
  - Të kryera.
- Volumet Progresive të Punimeve Mujore:
  - Punimet e aprovuara.

- Çertifikatat e cilësisë dhe Provat Laboratorike.
  - Libreza e Masave.
  - Punimet e kryera por të pa aprovuara.
  - Situacionet mujore.
  - Matjet topografike.
- Korrespondenca:
- Proces-Verbale.
  - Urdhëra, udhëzime, njoftime.
  - Ndryshime në Projekt dhe Preventiv nëse ka (të aprovuara nga ARRSH-ja).
- Moti (kalendarik).
- Problemet që kanë dalë:
- Teknike.
  - Sociale.
- Konkluzione.

**Shënim:**

- *Raporti Mujor dhe dokumentat duhet të paraqiten në gjuhën shqipe, në pesë kopje dhe tre kopje të dorëzohen në ARRSH pranë Drejtorisë së Ndërtimit dhe Mirmbajtjes, Sektorit të Menaxhimit të Projekteve të Brendshme,*
- *Raporti Mujor do t'i dorëzohet ARRSH-së brenda datës së caktuar në kontratë.*
- *Mbikqyrësi do të mbajë kontakte të vazhdueshme me ARRSH-në (Drejtorisë së Ndërtimit dhe Mirëmbajtjes, Sektorit të Menaxhimit të Projekteve të Brendshme, si dhe Drejtorisë së Planifikimit Strategjik dhe Operacioneve, Sektorit të Hartimit të Projekteve të Brendshme) dhe do t'i përgjigjet të gjitha kërkesave të saj.*

***Mbikqyrësi mban përgjegjësi të plotë.***

Në fillim të punimeve, Mbikqyrësi mban dhe ka përgjegjësi për dokumentacionin e mëposhtëm:

- Projekt-zbatimin e firmosur nga projektuesi dhe investitori së bashku me specifikimet teknike.
- Dokumentacionin topografik dhe gjeologo-inxhinierik të bazamentit ku do të kryhen punimet.
- Realizimin e punimeve të objektit sipas projektit, kushteve teknike të zbatimit në fuqi dhe specifikimeve teknike.
- Saktësinë e vërtetësisë së dokumenteve, volumet dhe cilësinë e punimeve të ndërtimit.
- Për realizimin pikë për pikë të kontratës së nënshkruar midis Sipërmarësit dhe A.RR.SH-së dhe të gjitha fazave të zbatimit të punimeve, respektimit të afatit të dorëzimit si dhe të koston të objektit.
- Asnjë punim nuk do të mbulohet, maskohet apo betonohet pa miratimin e mbikqyrësit.
- Ruajtjen e të gjithë dokumentacionit dhe korespondencën me Sektorin e Menaxhimit të Projekteve të Brendshme, dhe Sektorin e Shpronësimeve, urdhërat e ndryshme që ai ka dhënë gjatë zbatimit të kontratës, kundërshtitë dhe kontradiktat e lindura gjatë punës, ndërprerjet e punimeve dhe shkaqet që i kanë diktuar këto ndërprerje, relacionet teknike të kërkuara ose të paraqitura gjatë zbatimit si dhe të gjitha rrethanat e nevojshme për të dhënë

kuadrin e plotë të të gjithë fazave të zbatimit të punimeve.

Për dorëzimin e gjithë dokumentacionit që disponon në rast se gjatë zbatimit të kontratës kemi ndërrim të mbikqyrësit, i gjithë dokumentacioni dorëzohet me proces verbal ku shënohen dhe shkaqet e këtij ndërrimi.

***Mbikqyrësi ka të drejtë :***

- Të kërkojë largimin nga puna të drejtuesit të kantierit ose të punëtorëve të vecantë për mosbindje, paaftësi ose pakujdesi të rëndë.
- Të mos pranojë drejtues teknik, manovrator, punëtor, n.q.s këta nuk plotësojnë kushtet për të kryer detyrën e caktuar.
- Të pezullojë punimet kur sheh se në objekt nuk janë marrë masat e duhura për të siguruar punimet dhe trafikun.
- Të mos lejoj vendosjen në vepër të materialeve që nuk plotësojnë kushtet e cilësisë dhe ti zëvendësoj ato me materiale të tjera nga sipërmarësi me shpenzimet e tij.
- Të kërkojë çertifikatat e cilësisë së pajisjeve që kryejnë testet e materiale.
- Të kërkojë dhe të asistojë në kryerjen e provave të materialeve, për të verifikuar cilësinë e tyre. Shpenzimet për këto prova janë në ngarkim të sipërmarësit.
- Të kërkojë për të gjitha makineritë që punojnë në vepër dokumentacionet teknike për të siguruar një ecuri punimesh të sigurta dhe cilësore.
- Të mos lejoj përdorimin e makinerive dhe pajisjeve të ndryshme n.q.s ato janë jashtë kushteve teknike.
- Në rast se materialet dhe pajisjet e përdorura nuk miratohen nga mbikëqyrësi, këto duhet të dokumentohen me procesverbalet e analizave të provave së bashku me aktin teknik, ku të argumentohen shmangiet e palejuara, referuar standarteve të përcaktuara në specifikimet teknike të projekt-zbatimit.
- Kur Mbikqyrësi i Punimeve mendon se ka dëmtime në konstruksion, kërkon të bëhen verifikimet përkatëse. Kur verifikimet i japin të drejtë mbikëqyrësit, shpenzimet janë në ngarkim të sipërmarësit. Në rast të kundërt, sipërmarësi ka të drejtë të kërkojë shlyerjen e shpenzimeve në rrugë kontraktuale.
- Mbikëqyrësi i Punimeve urdhëron Sipërmarësin të prishë dhe të ribëjë me shpenzimet e tij, punime të bëra jo me cilësinë e parashikuar në Projekt dhe Specifikimet Teknike.
- Mbikëqyrësi i punimeve ka të drejtë të pezullojë përkohësisht punimet, për ekzekutim teknik të gabuar ose paaftësi teknike zbatimi, për çdo rast me miratimin e ARRSH-së për aq kohë sa ai e konsideron të arsyeshme. Në këtë rast sipas shkakut, Mbikëqyrësi së bashku me ARRSH-në dhe sipërmarësin përcaktojnë zgjatjen ose jo të afatit dhe ndryshimin e shpenzimeve.
- Të kontrollojë dhe autorizojë përdorimin e fondit rezervë të preventivuar dhe i raporton periodikisht ARRSH-së për gjendjen e tij.
- Për çdo ndryshim të mundshëm mbikëqyrësi i punimeve vihet në dijeni për të ndjekur zbatimin e ndryshimeve në fjalë.



### ***Në përfundim të punimeve mbikëqyrësi:***

- Merr me shkrim njoftimin për përfundimin e punimeve dhe vërteton në proces-verbal datën e përfundimit të tyre sipas projektit, të ndryshimeve të urdhëruara e të kushteve të kontratës dhe brenda 30 ditëve merr prej sipërmarrësit dokumentacionin përkatës.
- Duke u mbështetur në Ligjin 8402, dt 10.09.1998, VKM Nr. 2 datë 13.5.2005 dhe VKM Nr. 3 datë 15.02.2001, dorëzon pranë ARRSH-së (Sektorit të Sigurimit të Cilësisë dhe Dorëzimit) të gjithë dokumentacionin përkatës për të cilin mban përgjegjësi të plotë në plotësimin, saktësinë, vërtetësinë e tij.

Ky dokumentacion duhet të përmbajë :

- Proces-verbal i dorëzimit të sheshit të ndërtimit.
- Proces-verbal për fillimin e punimeve.
- Kontratën e sipërmarrësit.
- Kontratën e mbikëqyrjes.
- Projekt organizimi i punimeve.
- Projektin.
- Projektin e ndryshuar (nëse ka) shoqëruar me korespondencën, skicat përkatëse dhe miratimet e nevojshme.
- Preventivin fitues.
- Preventivin e ndryshuar (nëse ka zërat të rinj të punimeve negocimin e tyre).
- Grafiku i punimeve.
- Specifikimet teknike.
- Axhornimi para fillimit të punimeve dhe pikëtimi.
- Dokumentacioni topografik dhe gjeologjik inxhinjistik për ndërtim rrëshqitje.
- Dokumentacioni fotografik apo video regjistruar për punimet e padukshme.
- Proces-verbalet e çdo punimi të maskuar të firmosur nga drejtuesi teknik dhe mbikëqyrësi, të shoqëruar me fotografi.
- Ditari i objektit ku të pasqyrohen dhe ndryshimet e urdhëruara nga mbikëqyrësi.
- Libreza e masave.
- Shkresën e mbikëqyrësit për investitorin ku raporton përdorimin e fondit rezervë të shoqëruar me dokumentacionin përkatës.
- Proces-verbal i përdorimit të fondit rezervë të firmosur nga Sipërmarrësi (drejtuesi teknik) dhe mbikëqyrësi.
- Preventivi i fondit rezervë të firmosur nga sipërmarrësi (drejtuesi teknik) dhe mbikëqyrësi.
- Situacioni i fondit rezervë të firmosur nga Sipërmarrësi (drejtuesi teknik) dhe mbikëqyrësi.
- Çertifikatat e cilësisë së materialeve.
- Miratimi i materialeve të përdorura nga mbikëqyrësi.
- Situacionet pjesore dhe atë përfundimtar.
- Regjistri i kontabilitetit.
- Deklarata teknike e sipërmarrësit e firmosur nga sipërmarrësi dhe drejtuesi teknik.
- Njoftimi i sipërmarrësit për përfundimin e punimeve.
- Proces-verbal i përfundimit të punimeve të firmosur nga sipërmarrësi dhe

mbikëqyrësi së bashku me matjet faktike të objektit të ndërtuar.

➤ **Relacioni përfundimtar i mbikëqyrësit.**

I gjithë dokumentacioni duhet të ketë miratimin e tij. Ky dokumentacion është në 3 (tre) kopje. Një kopje e të gjithë dokumentacionit dorëzohet pranë grupit të kolaudimit që ngrihet me urdhër nga ARRSH -ja brenda 30 ditëve nga përfundimi i objektit. Të gjithë dokumentat që i dorëzohen Grupit të Kolaudimit pranë ARRSH -së duhet të jenë origjinalë.

Mbikëqyrësi i Punimeve merr pjesë në Kolaudimin e objektit dhe i përgjigjet Grupit të Kolaudimit për të gjithë dokumentacionin e nevojshëm gjatë kolaudimit të objektit dhe nënshkruan aktin përkatës. Pas përfundimit të kolaudimit, mbikëqyrësi i punimeve mbështetur në kontratën dhe në dokumentacionin tjetër, përcakton vlerën përfundimtare të objektit i cili i bëhet e ditur sipërmarrësit dhe i jepet për të likuaduar ARRSH-së.

## **V - KOHËZGJATJA E SHËRBIMIT TË MBIKËQYRJES**

Sipas “Grafiku i punimeve”, pjesë e projekt – zbatimit të objekti “Zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë, (FAZA IV)”, është parashikuar që zbatimi i punimeve të ndërtimit të zgjas 24 muaj.

Pa u kushtëzuar nga sa më sipër, kohëzgjatja e shërbimit të mbikëqyrjes do të jetë për gjithë periudhën e zbatimit të punimeve, deri në përfundim të objektit.

## **VI - TË DREJTAT E ARRSH-së.**

ARRSH-ja ka të drejtë të kërkojë largimin e mbikëqyrësit kur vërteton mangësi serioze në veprimtarinë e tij si:

- Mangësi në plotësimin e detyrave të përcaktuara.
- Ndërprerje e paarsyeshme e punimeve dhe zgjatje e theksuar e tyre.
- Mangësi kontrolli në kosto e kontabilitet. Tolerim i materialeve me vlera mbi ato të preventivuara, tolerim të materialeve jashtë cilësisë së kërkuar, tolerim të punimeve jo me cilësinë e kërkuar, tolerim të pajisjeve jashtë kushteve teknike.

Kur vërehen shkelje të rënda të dispozitave ligjore, ARRSH-ja ka të drejtë të urdhëroj mbikëqyrësin e punimeve për ndërprerjen e punës deri në marrjen e masave përkatëse për normalizimin e gjëndjes. Kur shkeljet e dispozitave ligjore mund të përbëjnë kundërvajtje administrative, vendosen sanksione në bazë të neneve 15 dhe 16 të kreut III të ligjit Nr. 8402 dt. 10.09.1998 "Për kontrollin dhe disiplinimin e punimeve të ndërtimit".

## **VII - MËNYRA E DHËNIES SË OFERTËS.**

Oferta jepet në vleftë totale e zbërthyer në shpenzime për muaj - njëri (sipas preventivit bashkëngjitur) dhe shpenzime të tjera të nevojshme për tu kryer.

## **VIII - MËNYRA E PAGESËS.**



Pagesa do të bëhet mujore në bazë të % së realizimit të punimeve të zbatimit e zbërthyer sipas shpenzimeve në muaj për njeri.

## PREVENTIV

### MBIKQYRJE PUNIMESH

**Objekti: “Supervizion punimesh zgjerimi i rrugës Elbasan – Qafë Thanë”, (FAZA IV).**

Kodi	Emërtimi	Njësia	SHPENZIMET	
			Çmimi	Vlefëta
	<b>Stafi</b>			
1.	Drejtor projekti	Staf - muaj		
2.	Inxhinier për strukturat	Staf - muaj		
3.	Inxhinier për punimet topografike	Staf - muaj		
4.	Inxhinier për punimet gjeologjike	Staf - muaj		
5.	Inxhinier për punimet e sinjalistikës	Staf - muaj		
6.	Inxhinier për punimet hidroteknike	Staf - muaj		
7.	Inxhinier për punime elektrike	Staf - muaj		
8.	Inxhinier për punimet e mjedisit	Staf - muaj		
	<b>Shuma 1</b>			
	Shpenzime			
	Shpenzime të ndryshme	Lump sum		
	Paisje, maeriale etj	Lump sum		
	<b>Shuma 2</b>			
<b>TOTALI</b>				

## MBIKQYRËSI I PUNIMEVE



DUKE JU REFERUAR VKM 354 DT.11.05.2016 LLOGARITJA E FONDIT LIMIT  
ËSHTË BËRË SI MË POSHTË VIJON.

VLERA E NDËRTIMIT PA TVSH	2,499,972,069.06 LEK
VLERA E NDËRTIMIT ME TVSH	2,999,966,482.87 LEK
VLERA MAKSIMALE PËR MBIKQYRJE PA TVSH	24,775,528.63 LEK
VLERA MAKSIMALE PËR MBIKQYRJE ME TVSH	29,730,634.36 LEK

1. STRUKTURAT E TRANSPORTIT DHE QARKULLIMIT GRUPI IV TARIFOR
2. VEPRAT INXHINIERIKE/ARTI GRUPI IV TARIFOR
3. SHËRBIMI I TOPOGRAFISE PËR FAZËN E NDËRTIMIT PËR  
STRUKTURAT E TRANSPORTIT DHE QARKULLIMIT GRUPI IV TARIFOR
4. SHËRBIMI I TOPOGRAFISË PËR FAZËN E NDËRTIMIT PËR:  
VEPRAT INXHINIERIKE/ARTI GRUPI IV TARIFOR

