



Republika e Kosovës / Republika Kosova / Republic of Kosova

Komuna e Podujevës / Opština Podujevo / Municipality of Podujeva

KONTRATË

Numri i kontratës:¹ 615-25-2874-5-2-1/C1181

KOMUNA E PODUJEVËS, (në vazhdim "Autoriteti Kontraktues"), në njërën anë; dhe

Grup i Operatorëve Ekonomik TALA ENGINEERING SH.P.K.; AMAZON HOLDING SH.P.K.; CONSTRUCTION GROUP SH.P.K., Rr.Mitrovica, Prishtine, (në vazhdim "Kontraktuesi"), në anën tjetër, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë:

Ndërtimi i ndriçimit publik me numër identifikues: 615-25-2874-5-2-1

Neni 1 Lënda

1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve në vijim nga ana e Kontraktuesit: **Ndërtimi i ndriçimit publik**

No.	Lot
1	Ndërtimi i ndriçimit publik

Neni 2 Çmimi

2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: **348,578.61 €**;

(treqindëekaterdhjetetetmijëepeseqindeeshtaetdhjeteeteeuroegjashtedhjetenjecent) Euro.

2.2 Çmimi i përmendur në Nenin 2.1 më sipër duhet të jetë e vetmja pagesë që Autoriteti Kontraktues i ka borxh Kontraktuesit sipas kontratës. Ai duhet të jetë i prerë dhe të mos i nënshtrohet ndryshimeve.

2.3 Pagesat do të bëhen në pajtim me Kushtet e përgjithshme dhe/ose të Veçanta të kontratës.

Neni 3 Rendi i përparësisë i dokumenteve të kontratës

3.1 Kontrata përbëhet nga dokumentet në vijim:

Marrëveshja e kontratës;

Kushtet e Veçanta të Kontratës;

Kushtet e Përgjithshme të Kontratës;

Tenderi i Kontraktuesit, duke përfshirë edhe Specifikimet Teknike;

Oferta financiare (Paramasa dhe Paralogaria);

3.2 Dokumentet e ndryshme që e përbëjnë kontratën konsiderohet se shpjegojnë njëra tjetrën; dhe në raste të paqartësisë ose divergjencës, ato duhet të lexohen sipas rendit të përparësisë në të cilin janë dhënë më sipër.

¹ Ju lutemi referojuni këtij numri të kontratës në dokumentet e faturimit dhe pagesës, procedurat dhe transaksionet që lidhen me thesarin.

Neni 4

Komunikimet

4.1 Të gjitha komunikimet me shkrim që kanë të bëjnë me këtë Kontratë ndërmjet Autoritetit Kontraktues, nga njëra anë dhe Kontraktuesit nga ana tjetër duhet të cekin titullin e Kontratës dhe numrin e saj të identifikimit dhe duhet të dërgohen me postë, faks, email ose të dorëzohen personalisht. Komunikimet për Autoritetin Kontraktues mund të adresohen Autoritetit Kontraktues ose Menaxherit të Projektit i emëruar në Kushtet e Veçanta të Kontratës.

4.2 Nëse personi që dërgon komunikatën kërkon vërtetim të pranimit të saj, ai duhet ta thotë këtë në komunikatën e tij. Sa herë që ka afat të fundit për pranimin e komunikatës me shkrim, dërguesi duhet të kërkojë vërtetim të pranimit të komunikatës së tij. Në të gjitha rastet, dërguesi duhet t'i marrë të gjitha masat e nevojshme për të siguruar pranimin e komunikimit të tij.

4.3 Kudo në kontratë parashikohet për dhënien e ndonjë njoftimi, pëlqimi, miratimi, certifikate, ose vendimi, përveç nëse specifikohet ndryshe në njoftim të tillë, pëlqim, miratim, certifikatë apo vendim do të jetë në formë të shkruar dhe fjalët "njofton", "vërtetojë", "miratoj" ose "vendosë" do të interpretohen në përputhje me rrethanat. Ndonjë miratim, pajtim, certifikatë ose vendim i tillë nuk duhet të mbahet apo vonohet pa arsye.

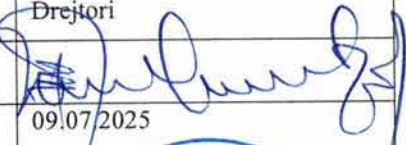
4.4 Kjo kontratë është e përgatitur në gjuhën Shqipe në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

Për Autoritetin Kontraktues

Emri:	Bashkim Ibrahim
Pozita:	Zyrtar përgjegjës i prokurimit
Nënshkrimi:	
Data:	09.07.2025
Vula:	

[

Për Kontraktuesin

Emri:	Taulant Bajrami
Pozita:	Drejtori
Nënshkrimi:	
Data:	09.07.2025
Vula:	

KUSHTET E PËRGJITHSHME

Numri i kontratës: 615-25-2874-5-2-1/C1181

Neni 1 Përkufizimet

1.1 "Kontratë" do të thotë marrëveshje të lidhur ndërmjet Autoritetit kontraktues dhe Kontraktuesit, siç është shënuar në formularin e kontratës të nënshkruar nga palët, duke përfshirë të gjitha shtojcat për këtë dhe të gjitha dokumentet e inkorporuar me referencë në të.

1.2 "Punë" konsiderohen të gjitha ato punë të cilat janë objekt i kontratës dhe të cilat Autoriteti Kontraktues kërkon që të kryhen nga kontraktuesi, qofshin ato ndërtim, restaurim, meremetim apo rrënim ndërtesash, pajisje, struktura inxhinieringu civil, struktura të tjera apo pjesë të tyre.

1.3 "Kontraktuesi" është operatori ekonomik (apo grupi i operatorëve ekonomik), i caktuar në formularin e kontratës, i cili (të cilët) është palë në kontratë dhe është i obliguar të kryejë punët sipas marrëveshjes dhe i cili do të marrë shumën sipas marrëveshjes me kontratë.

1.4 "Menaxheri i Projektit" është njeriu i caktuar në kushtet e veçanta të kontratës (apo cilido njeri kompetent i autorizuar nga Autoriteti Kontraktues), i cili është përgjegjës për mbikëqyrjen e kryerjes së punëve dhe për të gjitha hollësitë duhet t'i raportojë Autoritetit Kontraktues.

1.5 "Çmimi Kontratës" do të thotë shuma që i paguhet Kontraktuesit sipas marrëveshjes në formularin e kontratës.

1.6 "Vendi i ndërtimit" do të thotë vendi i caktuar për kryerjen e punëve të kontraktuara.

1.7 "Pajisjet e kontraktuesit" do të thotë e tërë makineria përfshirë edhe atë për bartjen e pajisjeve, dhe mjetet tjera që nevojiten për kryerjen e punëve të kontraktuara që duhet të bëhen sipas kontratës.

1.8 "Skicat" nënkuptojnë vizatimet, llogaritjet, informatat e siguruar dhe të miratuara nga Autoriteti Kontraktues për kryerjen e punëve të kontraktuara.

1.9 "KPK" do të thotë Kushtet e Përgjithshme të Kontratës.

1.10 "KVK" do të thotë Kushtet e Veçanta të Kontratës.

Neni 2 Gjuha dhe ligji i aplikueshëm

2.1 KVK e saktësojnë cili është ligji që i përcakton të gjitha çështjet që nuk janë të mbuluara në kontratë.

2.2 Kontrata dhe të gjitha komunikimet e shkruara ndërmjet palëve hartohen në gjuhën e specifikuar në KVK.

Neni 3 Transferimi

3.1 Transferimi do të jetë valid vetëm nëse ka marrëveshje të shkruar përmes të cilës Kontraktuesi e transferon kontratën e vet ose një pjesë të saj te një palë e tretë.

3.2 Kontraktuesi nuk mundet që, pa miratim paraprak me shkrim nga Autoriteti kontraktues, ta transferojë kontratën ose një pjesë të saj, ose ndonjë përfitim apo interes nga ajo, përveç në këto raste:

a) kur ka ngarkesë për pagesë, në favor të bankierëve të Kontraktuesit, të shumave që duhet të paguhet ose që do të bëhen borxh sipas kontratës; ose

b) në rast të dhënies së të drejtës së Kontraktuesit siguruesve të Kontraktuesit për të kërkuar pagesën nga ndonjë person tjetër i detyruar në rastet kur siguruesit e kanë shkarkuar humbjen ose detyrimin e Kontraktuesit.

3.3 Për qëllimet e nenit 3.2, aprovimi i një transferimi nga Autoriteti kontraktues nuk do ta lirojë Kontraktuesin nga obligimet e veta për pjesën e kontratës që tashmë është realizuar ose për pjesën që nuk është bartur.

3.4 Pranuesit e dispozitave të kontratës duhet të plotësojnë kriteret e përshtatshmërisë që zbatohen për dhënien e kontratës përveç në raste kur transferimi bëhet në bankë apo kompani të sigurimit ose institucion tjetër financiar.

Neni 4

Nën-kontraktimi

4.1 Nënkontrata është valide vetëm nëse ka marrëveshje të shkruar përmes së cilës Kontraktuesi ia beson realizimin e një pjese të kontratës së tij një pale të tretë.

4.2 Elementet e kontratës që do të nënkontraktohen dhe identiteti i nënkontraktuesve i bëhen të ditura Autoritetit kontraktues me rastin e dorëzimit të ofertës. Në rast të ndryshimit të nënkontraktuesve gjatë implementimit të kontratës, Kontraktuesi duhet të njoftoj me shkrim Autoritetin Kontraktues. Autoriteti kontraktues do ta lajmërojë Kontraktuesin për vendimin e vet brenda 30 ditë pune nga marrja e njoftimit, duke i paraqitur arsyet e veta nëse nuk lëshohet autorizimi. Kontraktuesi nuk nënkontraktion pa autorizim me shkrim nga Autoriteti Kontraktues. Te gjithë nënkontraktuesit e propozuar duhet të përmbushin kërkesat e përshtatshmërisë.

4.3 Autoriteti kontraktues nuk njeh lidhje kontraktore ndërmjet vetes dhe nënkontraktuesve, megjithatë mund të siguroj, ku e konsideron si të nevojshme, pagesat direkte për nënkontraktorët.

4.4 Kontraktuesi është përgjegjës për aktet, gabimet dhe neglizhencën e nënkontraktuesve të vet si dhe të agjentëve ose të punësuarve, në të njëjtën mënyrë si po të ishin akte, gabime ose neglizhencë e Kontraktuesit, agjentëve të tij ose punëtorëve të tij. Aprovimi i nënkontraktimit të ndonjë pjese të kontratës ose aprovimi i nënkontraktuesit nga ana e Menaxherit të Projektit nuk e liron Kontraktuesin nga obligimet e tij sipas kontratës.

4.5 Nëse nënkontraktuesi ka marrë ndonjë obligim të vazhdueshëm që vazhdon për një periudhë që e tejkalon atë të periudhës së garancisë nën kontratë ndaj Kontraktuesit, përkitazi me furnizimet që i jep nënkontraktuesi, Kontraktuesi duhet që, në çfarëdo momenti pas skadimit të periudhës së garancisë, t'i transferojë menjëherë te Autoriteti kontraktues, me kërkesë dhe shpenzime të Autoritetit kontraktues, përfitimet e obligimeve të tilla për kohëzgjatjen e garancisë së skaduar.

OBLIGIMET E AUTORITETIT KONTRAKTUES

Neni 5

Dhënia e dokumenteve

5.1 Nëse është e nevojshme, brenda 30 ditësh nga nënshkrimi i kontratës, autoriteti kontraktues duhet t'i japë Kontraktuesit, pa pagesë, një kopje të skicave të përgatitura për realizimin e kontratës dhe kopje të specifikimeve dhe dokumenteve tjera të kontratës. Kontraktuesi mund të blejë kopje tjera të këtyre skicave, specifikimeve dhe dokumenteve tjera, në rast se ato janë në dispozicion. Pas lëshimit të certifikatës përfundimtare, Kontraktuesi duhet ti kthen autoritetit kontraktues të gjitha skicat, specifikimet dhe dokumentet tjera të kontratës.

5.2 Përveç nëse është e nevojshme për qëllime të kontratës, skicat, specifikimet dhe dokumentet tjera që i jep autoriteti kontraktues nuk duhet të përdoren as nuk duhet t'i komunikohen një pale të tretë nga Kontraktuesi pa pajtim paraprak të autoritetit kontraktues.

5.3 Autoriteti kontraktues ka autoritetin për t'i lëshuar Kontraktuesit urdhra administrative që inkorporojnë ato dokumente plotësuese dhe udhëzimet që janë të nevojshme për ekzekutim të mirë të kontratës dhe për kompensim dëmi nga ndonjë defekt të saj.

Neni 6

Qasja në vend punishte

6.1 Autoriteti kontraktues, në kohën e duhur dhe në përputhje me ecurinë e punimeve, do ti jap qasje dhe akses Kontraktuesit në vend punishte, në përputhje me programin e zbatimit të detyrave të përcaktuara në këto Kushte të përgjithshme.

6.2 Kontraktuesi, gjatë shfrytëzimit, duhet të mirëmbaje çdo objekt të vendosur në dispozicion të tij në gjendje të mirë, dhe duhet, nëse kërkohet nga Autoriteti Kontraktues, ti kthej ato në gjendjen e tyre origjinale pas përfundimit të kontratës.

6.3 Kontraktuesi nuk do të ketë të drejtë të ndonjë pagese për përmirësimet që rezultojnë nga puna e kryer me iniciativën e tij.

Neni 7

Ndihma lidhur me rregulloret vendore

7.1 Kontraktuesi mund të kërkojë ndihmën e Autoritetit kontraktues për marrjen e kopjeve të ligjeve, rregulloreve dhe informatave mbi zakonet, urdhëratë apo ligjet anësore të Republikës së Kosovës të cilat mund të ndikojnë te Kontraktuesi gjatë realizimit të obligimeve të tij me kontratë. Autoriteti kontraktues mund ta japë ndihmën e kërkuar Kontraktuesit me shpenzime të Kontraktuesit.

7.2 Në bazë të dispozitave të ligjeve dhe rregulloreve mbi punën, Autoriteti Kontraktues do të bëjë të gjitha përpjekjet e nevojshme për të lehtësuar prokurimin nga Kontraktuesi për të gjitha vizat dhe lejet e nevojshme, duke përfshirë lejen e punës dhe lejet e qëndrimit, për personelin, shërbimet e të cilëve Kontraktuesi dhe Autoriteti kontraktues i konsideron të nevojshme, si dhe lejet e qëndrimit për familjet e tyre.

OBLIGIMET E KONTRAKTUESIT

Neni 8 Obligimet e Kontraktuesit

8.1 Kontraktuesi duhet të veprojë sipas urdhrave administrative që i jep autoriteti kontraktues. Nëse Kontraktuesi konsideron se kërkesa e një urdhri administrativ shkon përtej fushëveprimit të kontratës, ai, duke iu ekspozuar dënimit për shkelje të kontratës, do ta njoftojë autoritetin kontraktues për këtë duke i paraqitur arsyet e tij brenda 30 ditësh pas pranimit të urdhrit. Ekzekutimi i urdhrit administrativ nuk do të pezullohet për shkak të këtij njoftimi.

8.2 Kontraktuesi duhet t'i respektojë dhe të veprojë sipas të gjitha ligjeve dhe rregulloreve në fuqi në Republikën e Kosovës dhe do të sigurojë që personeli i tij, të afërmit e tyre, dhe punëtorët vendorë të tij gjithashtu t'i respektojnë dhe të veprojnë sipas këtyre ligjeve dhe rregulloreve.

8.3 Kontraktuesi duhet t'i trajtojë të gjitha dokumentet dhe informatat e marra lidhur me kontratën si private dhe konfidenciale. Përveç në rastet kur kjo është e nevojshme për qëllime të ekzekutimit të kontratës, ai nuk do të publikojë ose shpalosë asnjë detaj të kontratës pa pajtim paraprak me shkrim nga Autoriteti kontraktues.

8.4 Nëse Kontraktuesi është grup, përbërja e grupit nuk do të ndryshohet pa pëlqimin paraprak me shkrim të Autoritetit kontraktues.

8.5 Kontraktuesi do të siguroj se punët do të fillojnë dhe të përfundojnë brenda afatit të caktuar rënë dakord në programin e bërë sipas Nenit 12.

8.6 Kontraktuesi do të siguroj që të gjitha punët që ai/ajo do të bëjë, si dhe riparimin e defekteve gjatë realizimit të punimeve do të bëhen në kohë dhe në përputhje me standardet, praktikat, metodat dhe procedurat ekzistuese dhe për më tepër me shkallën e aftësisë dhe zellit, e cila do të pritet nga një kontraktues i aftë dhe me përvojë që ka ndërmarr punë të ngjashme.

8.7 Kontraktuesi do të siguroj për cilësinë e punës dhe për cilësinë e materialeve dhe cilësisë profesionale të punonjësve që janë përdorur për realizimin e punëve të kontraktuara.

8.8 Kontraktuesi duhet të siguroj zonën e ndërtimit menjëherë pas fillimit të punës për arsyet e mëposhtme:

- a. në qoftë se për kryerjen e punëve pajisjet e rënda si: ekskavatorë të llojeve të ndryshme, vinça, kamionë të llojeve të ndryshme, skela të larta, etj do të përdoren dhe
- b. në mënyrë që të mos dëmtojë kalimtarët e rastit, objektet përreth, trafikun etj.

8.9 Kontraktuesi do të jetë përgjegjës për sigurinë e të gjitha aktiviteteve në vend punim.

Neni 9 Personeli

9.1 Kontraktuesi duhet të punësoj personel kyç dhe të përdor pajisje të identifikuara në tender e tij, për të kryer punë ose personel tjetër dhe pajisje të aprovuara nga menaxheri i projektit. Menaxheri i Projektit do të aprovoj çdo zëvendësim të propozuar të personelit kyç dhe pajisjeve vetëm nëse kualifikimet e tyre përkatëse, ose karakteristikat janë në thelb të barabarta ose më të mirë se ato të propozuara gjatë tenderit.

Neni 10 Siguria e ekzekutimit

10.1 Kontraktuesi do të, jo më vonë se dita e nënshkrimit të kontratës, furnizoj Autoritetin Kontraktues me siguri për ekzekutim të plotë dhe të mirë të kontratës. Shuma e sigurisë do të saktësohet në KVK. Siguria e ekzekutimit do të ndalet nga pagesa e Autoritetit kontraktues për çfarëdo humbjeje që është pasojë e mosekzekutimit të plotë dhe të duhur të obligimeve kontraktore nga ana e Kontraktuesit.

10.2 Sigurimi do të vazhdoj të mbetet i vlefshëm 30 ditë pas lëshimit të Certifikatës së Pranimit të Përkohshëm.

10.3 Siguria e ekzekutimit të kontratës do të jetë në formën e dhënë në pjesën IV të kontratës.

Neni 11 Përgjegjësia dhe Sigurimi i Kontraktuesit

11.1 Nga data e fillimit e deri sa të lëshohet Certifikata e Korrigjimit të Defekteve, rreziqet e lëndimeve personale, vdekja, dhe humbja ose dëmtimi i pronës (përfshirë, pa kufizim, Punët, Impiantet, Materialet, dhe Pajisjet) janë rreziqet e Kontraktuesit dhe pronës së afërt.

11.2 Kontraktuesi duhet të siguroj një sigurim nga dita fillimit të punimeve deri në fund të periudhës garantuese të defekteve në shumat e përcaktuara në KVK për ngjarjet e mëposhtme të cilat janë për shkak të rreziqeve të Kontraktuesit:

- (a) humbje ose dëmtim i Punëve, Impianteve dhe Materialeve;
- (b) humbje ose dëmtim i Pajisjeve;
- (c) humbje ose dëmtim i pronës (përveç Punëve, Impianteve, Materialeve dhe Pajisjeve) në lidhje me Kontratën; dhe
- (d) dëmtim ose vdekje e personelit të tij.

11.3 Kontraktuesi brenda 15 ditëve pas nënshkrimit të kontratës duhet t'i dërgojë Autoritetit Kontraktues policën dhe certifikatën për sigurim që ka për qëllim kompensimin e nevojshëm për të siguruar humbjen apo dëmet e pësura.

11.4 Në qoftë se kontraktuesi nuk ofron një sigurim të tillë atëherë kontrata do të konsiderohet e anuluar dhe kontraktuesi do të përjashtohet nga pjesëmarrja në aktivitetet e prokurimit për jo më pak se një vit.

11.5 Në qoftë se ekzistojnë arsye të mjaftueshme dhe bindëse për zgjatjen e afatit të ofrimit të certifikatës mbi sigurim, Autoriteti Kontraktues mund të zgjasë afatin e caktuar për dorëzimin e certifikatës mbi sigurimin ose të eliminojë sigurimin dhe të zbrësë çmimin e shpërblimit nga fitimi i kontraktuesit.

Neni 12 Programi

12.1 Brenda kohës së specifikuar në KVK, kontraktuesi do t'i dorëzojë Menaxherit të Projektit një program për miratim. Programi do të përmbajë së paku me se vijon: mënyrën se si Kontraktuesi propozon ekzekutimin e punëve, afatin kohor që kërkohet për dorëzim dhe miratim të vizatimeve, metodat e përgjithshme që do të zbatohen, dhe afatin kohor për secilin aktivitet të specifikuar.

12.2 Nëse menaxheri i projektit për më tepër kërkon modifikime në programin e punëve në kuadër të punëve të kontraktuara, kontraktuesi duhet ta rishikojë edhe njëherë programin dhe t'ia kthejë prapë Menaxherit të projektit. Kontraktuesi do të azhurnoj Programin në intervale jo më shumë se periudha e përcaktuar në KVK.

12.3 Për çdo pakënaqësi apo mosmarrëveshje në lidhje me modifikimin e programit, kontraktuesi do të sigurojë argument me shkrim Menaxherit të Projektit.

12.4 Paraqitja e programit të tillë, duke përfshirë çdo shtesë nga menaxheri i projektit nuk do të zvogëlojë ose të rris detyrimet e kontraktuesit sipas punëve të kontraktuara, si dhe çdo modifikim të përfshirë në programin e punimeve nuk do të rezultojë në ndonjë pagesë shtesë për kontraktuesin, nëse kjo ka ndodhur si pasojë e neglizhencës së kontraktuesit gjatë përpilimit të programit.

Neni 13 Siguria në vend punishte

13.1 Kontraktuesi do të ketë të drejtën të ndalojë qasjen në vend-punishte për çdo person i cili nuk është i përfshirë në zbatimin e kontratës, me përjashtim të personave të autorizuar nga Autoriteti Kontraktues.

13.2 Kontraktuesi do të sigurojë sigurinë në vend-punishte gjatë gjithë periudhës së ekzekutimit dhe do të jetë përgjegjës për të marrë hapat e nevojshëm, në interes të punonjësve të tij, agjentëve të Autoritetit Kontraktues dhe palëve të treta, për të parandaluar çdo humbje ose aksident i cili mund të rezultojë nga kryerja e punëve.

13.3 Kontraktuesi do të marrë të gjitha hapat e domosdoshme, për përgjegjësinë e tij dhe me shpenzimet e tij, për të siguruar që strukturat dhe instalimet ekzistuese mbrohen, ruhen dhe mirëmbahen. Ai do të jetë përgjegjës për sigurimin, me shpenzimet e tij, ndriçimin, sigurinë, skermën dhe pajisjet e sigurisë të cilat janë të nevojshme për zbatimin e duhur të detyrave ose që me arsye mund të kërkohen nga Autoriteti Kontraktues.

Neni 14 Ndërhyrja me trafikun

14.1 Kontraktuesi do të sigurojë që punimet dhe instalimet nuk shkaktojnë dëme, ose pengojnë trafikun në, lidhjet e komunikimit të tilla si rrugët, hekurudhat, rruge ujore dhe aeroporte. Ai, në veçanti, do të marrë parasysh kufizimet në peshë kur zgjedh rrugët dhe automjetet.

14.2 Çdo masë të veçantë të cilën Kontraktuesi e konsideron të nevojshme, ose është kërkuar nga Autoriteti Kontraktues me qëllim të mbrojtjes apo për të përforcuar pjesët e rrugëve, urave, do të bartet në shpenzime të Kontraktuesit, pa marrë parasysh se ato kryhen në kryerjen nga Kontraktuesi. Kontraktuesi duhet të njoftojë Autoritetin kontraktues për çfarëdo masa të veçanta që ai synon të ndërmarrë para se kryej ato. Riparimet e dëmit të shkaktuara në rrugë, ura nga transporti i materialeve apo pajisjeve do të jetë në shpenzime të Kontraktuesit.

Neni 15 Tatimi

15.1 Kontraktuesi është përgjegjës për të gjitha tatimet dhe detyrimet doganore në përputhje me Ligjin e Republikës së Kosovës.

15.2 Të gjitha tatimet dhe detyrimet tjera doganore konsiderohet se janë përfshirë në çmimin e kontraktuar.

15.3 Menaxheri i Projektit do të harmonizojë çmimin e kontraktuar nëse konstaton se ka ngritje të tatimeve dhe detyrimeve doganore brenda datës prej 28 ditësh para dorëzimit të tenderit dhe datës së fundit të vërtetimit të përfundimit të punëve.

15.4 Menaxheri i Projektit nuk do të lejojë ndryshimin e çmimit të kontraktuar për shkak të ngritjes së tatimeve dhe/ose ngritjes së detyrimeve doganore në qoftë se kjo ka ndodhur gjatë kohës sa ka qenë në vonesë kontraktuesi.

Neni 16 Kostoja e Riparimeve

16.1 Humbja ose dëmtimi i Punëve ose Materialeve që do të përfshihen në Punët në mes të Datës së fillimit dhe në fund të periudhës së Korrigjimit të Defekteve do të rregullohet nga Kontraktuesi në koston e Kontraktuesit nëse humbja ose dëmtimi lind nga aktet ose mosveprimet e Kontraktuesit.

FILLIMI DHE VONESAT

Neni 17 Fillimi i punëve

17.1 Kontraktuesi do të filloj punët brenda afatit kohor të specifikuar në KVK.

17.2 Kontraktuesi do të ndërtoj dhe instaloj Punët në pajtim me Specifikimet dhe Vizatimet dhe Punët do të kryhen në pajtim me Programin e dorëzuar nga Kontraktuesi, i përditësuar me miratimin e Menaxherit të Projektit, dhe do të plotësoj ato brenda afatit kohor të specifikuar në KVK.

Neni 18 Zgjatja e periudhës së ekzekutimit

18.1 Kontraktuesi mund të kërkojë zgjatje të periudhës së ekzekutimit nëse realizimi i kontratës së tij vonohet, ose pritet se do të vonohet, për ndonjërin nga këto arsye:

- a) Autoriteti kontraktues ka dështuar t'i plotësojë obligimet e veta sipas kontratës;
- b) Forca madhore të përkufizuara si në Nenin 38;

18.2 Brenda 15 ditësh pasi ka kuptuar se mund të ketë vonesë, Kontraktuesi duhet ta lajmërojë Autoritetin Kontraktues se ka për qëllim të bëjë kërkesë për zgjatje të periudhës së realizimit për të cilën ai konsideron se ka të drejtë dhe, përveç nëse ka ndonjë marrëveshje tjetër ndërmjet Kontraktuesit dhe Autoritetit Kontraktues, brenda 30 ditësh i jep Autoritetit Kontraktues të dhëna gjithëpërfshirëse ashtu që të mund të kontrollohet kërkesa.

18.3 Brenda 30 ditësh pas pranimit të detajeve sipas Nenit 18.2 Autoriteti Kontraktues do të lejojë me shkrim Kontraktuesit këtë zgjatje të periudhës së realizimit nëse mund të arsyetohet, ose në mënyrë prospektive ose retrospektive, ose ta informojë Kontraktuesin që nuk i është dhënë e drejta për zgjatje të periudhës.

Neni 19 Dëmet e likuiduara

19.1 Kontraktuesi do të paguaj dëmet e likuiduara Autoritetit Kontraktues në normën ditore të cekur në KVK për çdo ditë që Data e Përfundimit është me vonë se Data e Kërkuar e Përfundimit. Shuma totale e dëmeve të likuiduara nuk duhet të tejkaloj shumën e përcaktuar në KVK. Autoriteti Kontraktues mund të zbris dëmet e likuiduara nga pagesat për shkak të Kontraktuesit. Pagesa e dëmeve të likuiduara nuk do të ndikoj në detyrimet e Kontraktuesit.

19.2 Nëse Autoriteti Kontraktues ka fituar të drejtën e vlerës maksimale në bazë të nenit 19.1 ai mundet, pasi ta njoftojë Kontraktuesin:

- (a) konfiskoje garancinë e realizimit; dhe / ose
- (b) të ndërpresë kontratën; dhe
- (c) të hyjë në një kontratë me një palë të tretë në koston e Kontraktuesit për ofrimin e bilancit të punimeve.

MATERIALET DHE MJESHTËRITË

Neni 20 Regjistri i punës

20.1 Një regjistër i punës do të, përveç kur parashikohet ndryshe nga KVK, mbahen në vend-punishte nga ana e Kontraktuesit, i cili do të mbaje të paktën informacionin e mëposhtëm:

kushtet e motit, ndërprerjet e punës që detyrohen nga moti me shi, orët e punës, numrin dhe llojin e punëtorëve të punësuar në vend-punishte, materialet e furnizuara, pajisjet në përdorim, pajisjet jo në gjendje pune, testet e kryera në vend, mostrat e dërguara, rrethanat e paparashikuara si dhe urdhrat dhënë Kontraktuesit;

deklaratat e hollësishme të të gjitha elementeve sasiore dhe cilësore të punës së bërë dhe furnizimet e dorëzuara dhe të përdorura, të afta për tu kontrolluar në vend-punishte dhe të rëndësishme në llogaritjen e pagesave që duhet bërë Kontraktuesit.

20.2 Shënimet e bëra në regjistrin e punës, si pune në progres, duhet të nënshkruhen nga Autoriteti Kontraktues dhe të bashkë-nënshkruhen nga Kontraktuesi ose përfaqësuesi i tij. Nëse Kontraktuesi refuzon, ai do të komunikojë pikëpamjet e tij ndaj Autoritetit Kontraktues në afat prej 15 ditësh pas datës në të cilën janë regjistruar të dhënat apo deklaratat kundërshtuese. Nëse Kontraktuesi dështon që të nënshkruajë ose të paraqesë pikëpamjet e tij brenda periudhës së lejuar, do të konsiderohet se Kontraktuesi pajtohet me shënimet e paraqitura në regjistër. Kontraktuesi mund të shqyrtojë regjistrin e punës në çdo kohë dhe mund, pa hequr dokumentin, të bëjë ose të marrë një kopje të shënimeve të cilat ai i konsideron të nevojshme për informacionin e tij.

20.3 Sipas kërkesës, Kontraktuesi do ta sigurojë Autoritetin Kontraktues me informacionin e duhur për të mbajtur regjistrin e punës në mënyrën e duhur.

Neni 21 Origjina dhe cilësia e punimeve dhe materialeve

21.1 Punët, komponentët dhe materialet do të jenë në përputhje me specifikimet, vizatimet, sondazhet, modelet, mostrat, strukturat dhe kërkesat tjera në kontratë dhe do të mbahen në dispozicion të Autoritetit kontraktues për qëllime identifikimi gjatë gjithë periudhës së realizimit.

21.2 Të gjitha pranimet teknike preliminare do të jenë objekt i një kërkesë të dërguar nga Kontraktuesi tek Autoriteti Kontraktues. Kërkesa duhet të referohet numrit të kontratës, numrin e Lotit dhe vendin ku do të zhvillohet pranimi i tillë, sipas rastit. Komponentët dhe materialet e specifikuar në kërkesë duhet të certifikohen nga autoriteti kontraktues se plotësojnë kërkesat për këtë pranim para se të inkorporohen në pune.

21.3 Edhe nëse janë pranuar teknikisht materialet apo artikujt që do të përfshihen në pune ose në prodhimin e komponentëve, ato mund të refuzohen dhe duhet të zëvendësohen menjëherë nga Kontraktuesi nëse ndonjë kontrollim tjetër zbulon defekte ose gabime. Kontraktuesit mund t'i jepet mundësia t'i riparojë dhe t'i përmirësojë materialet dhe artikujt që janë refuzuar, por këto materiale dhe artikuj do të pranohen për inkorporim në pune vetëm nëse janë riparuar.

Neni 22 Inspektimi dhe testimi

22.1 Autoriteti Kontraktues do të emërojë "Menaxherin e Projektit", të cekur në KVK, i cili do të jetë përgjegjës për mbikëqyrjen e ekzekutimit të punëve gjatë tërë kohës, duke filluar që nga dita e parë e fillimit të punëve e deri në skadimin e periudhës garantuese të defekteve dhe për raportim tek Autoriteti Kontraktues.

22.2 Qëllimi i mbikëqyrjes është të kontrollojë cilësinë e punëve dhe cilësinë e materialeve të përdorura në pajtim me specifikimet teknike të rëna dakord.

22.3 Kontraktuesi do të sigurojë që komponentët dhe materialet të dorëzohen në kohë në vend për të lejuar autoritetit kontraktues që të vazhdojë me pranimin e komponentëve dhe materialeve. Kontraktuesi konsiderohet se ka vlerësuar plotësisht vështirësitë që mund t'i hasë në këtë aspekt, dhe nuk do të lejohet që të paraqesë ndonjë arsye për vonesë në përbushjen e detyrave.

22.4 Autoriteti kontraktues do të ketë të drejtë, ose nga vetë ose agjentit e tij, që të inspektojë, kontrollojë, masë dhe testojë komponentët, materialet, dhe mjeshtërinë, dhe të kontrollojë progresin e përgatitjes, fabrikimit apo

prodhimit të çfarëdo artikulli që përgatitet, fabrikohet ose prodhohet për ofrimin e sipas kontratës, në mënyrë që të përcaktojë nëse komponentët, materialet dhe mjeshtëria kanë cilësinë dhe sasinë e kërkuar. Kjo do të bëhet në vendin e prodhimit, fabrikimit, përgatitjes ose në vend-punishite ose në ndonjë vend tjetër, siç mund të specifikohet në kontratë.

22.5 Nëse komponentët dhe materialet i kanë kaluar testet, Autoriteti kontraktues do ta njoftojë Kontraktuesin ose do të miratojë certifikimin e procedurës lidhur me këtë.

22.6 Nëse Autoriteti Kontraktues dhe Kontraktuesi nuk pajtohen për rezultatet e testit, secili do të japë një deklaratë për pikëpamjet e tij ndaj tjetrit brenda 15 ditëve pas ngritjes së mosmarrëveshjes së tillë. Autoriteti kontraktues ose Kontraktuesi mund të kërkojnë që këto teste të përsëriten në të njëjtat kushte dhe rrethana, ose nëse ndonjëra palë kërkon, nga një ekspert që zgjidhet me pëlqimin e përbashkët. Të gjitha raportet e testimit do t'i dorëzohen autoritetit kontraktues i cili do t'i komunikojë rezultatet e këtyre testeve pa vonesë të Kontraktuesit. Rezultatet e ri-testimit do të jenë përfundimtare. Kostoja e ri-testimit do të bartet nga pala pikëpamja e të cilit dëshmohet se është gabim nga ri-testimit.

Neni 23 Paralajmërim i hershëm

23.1 Kontraktuesi pa humbur kohë do të informojë Menaxherin e Projektit, në qoftë se vëren ndonjë gabim apo lëshim në skica (vizatime) apo edhe në specifikim gjatë kryerjes së punëve duke ia tërhequr vërejtjen se ato mund të ndikojnë me vone në kualitetin e punëve.

23.2 Nëse Menaxheri i Projektit vëren ekzistimin e disa gabimeve apo lëshimeve, qofshin ato në skica apo në specifikim teknik, ai/ajo do t'i evitojë menjëherë dhe do t'i konsideroj pasojat.

23.3 Nëse palët në kontratë vlerësojnë se ndërrimet substanciale të punëve janë bere të nevojshme për shkak të gabimeve të tilla ose të përjashtimeve të cilat substancialisht ndikojnë në çmimin e kontratës, atëherë Menaxheri i Projektit në bashkëpunim me autoritetin kontraktues do të korrigjojë dhe kompensojnë situatën sipas Ligjit të Prokurimit Publik.

PAGESAT

Neni 24 Pagesa

24.1 Pagesat do të bëhen në Euro.

24.2 Pagesat do të rregullohen për zbritje për pagesat paradhënie dhe të mbajtjes. Autoriteti Kontraktues duhet të paguaj Kontraktuesit shumën e certifikuar nga Menaxheri i Projektit brenda 30 ditëve nga data e çdo certifikate. Nëse Autoriteti Kontraktues bën një pagesë me vonesë, Kontraktuesit do t'i paguhet interes për pagesë me vonesë në pagesën e ardhshme. Interesi do të llogaritet nga data në të cilën pagesa duhet të ishte bërë, deri në datën kur pagesa është bërë me vonesë, e rregulluar sipas bankave vendase për kredi në sektorin e ndërtimit.

24.3 Artikujt e Punëve për të cilat nuk është dhënë normë apo çmim nuk do të paguhën nga Autoriteti Kontraktues dhe do të konsiderohen të mbuluara nga normat dhe çmimet tjera në Kontratë.

24.4 Pagesat që duhet të bëhen sipas faturës së lëshuar nga Kontraktuesi do të bëhen në llogarinë bankare të dhënë në Pjesën V, Identifikimi Financiar, i kësaj kontrate që e plotëson Kontraktuesi. I njëjti formular, që i bashkëngjitet kërkesës për pagesë, duhet të përdoret për t'i raportuar ndryshimet në llogarinë bankare.

Neni 25 Paramasa dhe Paralogaria

25.1 Paramasa dhe paralogaria duhet të përmbajnë pajisje për ndërtim, instalim, testim, dhe punën e komisioneve që duhet të kryhet nga ana e Kontraktuesit. Paramasa dhe paralogaria përdoret për të llogaritur çmimin e kontratës. Kontraktuesi do të paguhet për sasinë e punës së kryer në normën e Paramasës dhe Paralogarisë për çdo artikull.

25.2 Në rast të kontratës paushallë, Përshkrimi i Aktivitetit duhet të përmbajë aktivitetet me çmim për punët e kryera nga ana e Kontraktuesit. Përshkrimi i Aktivitetit përdoret për monitorim dhe kontroll të kryerjes së aktiviteve në bazë të të cilave Kontraktuesi do të paguhet. Nëse pagesa për Materiale në vend punim do të bëhet veç e veç, Kontraktuesi do të tregojë shpërndarjen e Materialeve në vend punim veçmas në Përshkrimin e Aktivitetit.

Neni 26 Parapagimi

26.1 Autoriteti Kontraktues do të bëjë pagesë paradhënie Kontraktuesit të shumave të përcaktuara në KVK nga data e caktuar në KVK kundër dispozitës nga Kontraktuesi i një Garancioni të Pakushtëzuar Bankar në një formë të

pranueshme për Autoritetin Kontraktues në sasi dhe valutë të barabartë me parapagim. Garancia do të mbetet në fuqi deri sa të bëhet pagesa e parë, por shuma e garancisë duhet të reduktohet në mënyrë progresive nga shuma që paguhet nga Kontraktuesi. Interesi nuk do të paguhet për parapagim.

26.2 Kontraktuesi do të përdorin parapagimin vetëm për të paguar Pajisjet, materialet dhe shpenzimet e tjera të nevojshme posaçërisht për kryerjen e punëve. Kontraktuesi duhet të dëshmojë se pagesa paradhënie është përdorur në këtë mënyrë me furnizim të kopjeve të faturave ose dokumenteve të tjera për Menaxherin e Projektit.

26.3 Parapagim do të paguhet duke zbritur shuma proporcionale nga pagesat përndryshe për shkak të Kontraktuesit, pas orarit të përqindjeve të përfunduar të Punëve në bazë të pagesës.

Neni 27 Mbajtja e Parasë

27.1 Shuma, e specifikuar në KVK, do të ndalet nga çdo pagesë e Kontraktuesit deri në përfundim të tërë të Punëve. Kjo shume në asnjë rast nuk do të tejkalojë 10% e vlerës totale të kontratës origjinale. Kontraktuesi mund të zëvendësojë paratë e mbajtura me garancion bankar "me kërkesë".

27.2 Shuma e mbajtur ose garancia e mbajtjes do të paguhet brenda 30 ditësh nga dita e lëshimit të deklaratës së llogarisë përfundimtare të referuar në Nenin 29.

Neni 28 Vërtetimet e pagesës

28.1 Kontraktuesi do t'i dorëzojë Menaxherit të projektit raportet mujore të çmimeve të vlerësuara të punëve të përfunduara me minus shumën kumulative të vërtetuar më parë.

28.2 Menaxheri i Projektit do ta kontrollojë punën e kryer të kontraktuesit për të vërtetuar cilësinë e punës dhe vërteton shumën që duhet t'i paguhet kontraktuesit.

28.3 Vlera e punës së kryer do të përcaktohet nga Menaxheri i Projektit.

28.4 Vlera e punës së përfunduar përfshin:

- a) Në rastin e Kontratës së Paramasës dhe Paralogarisë, vlerën e sasisë së punës në Paramasë dhe Paralogari që është përfunduar; ose
- b) Në rast të kontratës paushallë, vlera e punës së ekzekutuar do të përbëjë vlerën e aktiviteteve të përfunduara në Përshkrimin e Aktivitetit.

28.5 Vlera e punës së përfunduar përfshin vlerësimin e ndryshimeve dhe shkaqeve për kompensim.

Neni 29 Llogaritja përfundimtare

29.1 Kontraktuesi jo më vonë se 90 ditë pas lëshimit të certifikatës përfundimtare të pranimit, do të dorëzojë tek Menaxheri i Projektit një draft të deklaratës së llogarisë përfundimtare me dokumentet mbështetëse që tregojnë në detaje vlerën e punës së bërë në përputhje me kontratën, së bashku me të gjitha shumat e mëtejshme të cilën Kontraktuesi konsideron se duhet paguar sipas kontratës, në mënyrë që Menaxheri i Projektit të përgatis deklaratën e llogarisë përfundimtare.

29.2 Brenda 30 ditëve pas pranimit të draft-deklaratës së llogarisë përfundimtare dhe të gjithë informacionit të kërkuar në mënyrë të arsyeshme për verifikimin e saj, Menaxheri i Projektit do të përgatisë deklaratën e llogarisë përfundimtare, e cila përcakton:

- a) Shumën e cila sipas opinionit të tij duhet t'i paguhet sipas kontratës; dhe
- b) pas evidentimit të shumave të paguara paraprakisht nga Autoriteti Kontraktues dhe i të gjitha shumave të cilat i takojnë Autoritetit Kontraktues sipas kontratës, bilanci, nëse ka, nga Autoriteti Kontraktues tek Kontraktuesi, ose nga Kontraktuesi tek Autoriteti Kontraktues, siç mund të jete rasti.

29.3 Menaxheri i Projektit do të lëshojë te autoriteti kontraktues ose te përfaqësuesi i tij i autorizuar, dhe te Kontraktuesi, deklaratën e llogarisë përfundimtare që paraqet shumën përfundimtare për të cilën duhet paguar Kontraktuesi në bazë të kontratës. Autoriteti kontraktues ose përfaqësuesi i tij i autorizuar dhe Kontraktuesi duhet të nënshkruajnë deklaratën e llogarisë përfundimtare, si një njohje e vlerës së plotë dhe përfundimtar të punës së realizuar sipas kontratës dhe menjëherë do të dorëzojë një kopje të nënshkruar të Menaxherin e Projektit.

Neni 30 Shkaqet për kompensim

30.1 Shkaqe për kompensim konsiderohen ngjarjet si në vijim:

- (a) Autoriteti Kontraktues nuk lejon qasje në një pjesë të vend ndërtimit data e posedimit e specifikuar në KVK.
- (b) Menaxheri i Projektit urdhëron shtyrje pa dhënë llogari për këtë, ose vonohet apo nuk i jep skicat (vizatimet, specifikacionet) apo udhëzimet e duhura për kryerjen e punëve të kontraktuara në afatin e caktuar si në kontratë.
- (c) Menaxheri i Projektit urdhëron kontraktuesin që t'i zbulojë ose kryejë testet në punën përfundimtare, e cila mandej zbulohet se nuk ka pasur defekt.
- (d) Kontraktuesit tjerë, autoritetet publike, shërbimet komunale ose Autoriteti Kontraktues shkaktojnë vonesë apo shpenzime shtesë për Kontraktuesin.
- (e) Parapagimi vonohet.
- (f) Menaxheri i Projektit pa arsye të justifikuar vonohet në lëshimin e vërtetimit për përmbushje të kontratës.
- (g) Kontraktuesi has në pengesa për kryerjen e aktiviteteve të punëve të kontraktuara të cilat pengesa nuk janë për shkak të joprofesionalizmit të Kontraktuesit.

30.2 Nëse një ngjarje e tillë ndodh, atëherë Çmimi i Kontratës do të rregullohet po ashtu.

PRANIMI DHE PËRGJEGJËSIA MBI DEFEKTET

Neni 31 Parimet e përgjithshme

31.1 Verifikimi i punëve nga Autoriteti Kontraktues me qëllim të pranimi të përkohshëm ose final do të bëhet në prani të Kontraktuesit. Mungesa e kontraktuesit nuk do të jetë pengesë për verifikimin me kusht që Kontraktuesi të jete informuar prej të paktën 30 ditëve para datës së verifikimit.

Neni 32 Testet për përfundimin

32.1 Punët nuk do të pranohen deri sa të jene kryer verifikimet dhe testet eaktuara në shpenzime të Kontraktuesit. Kontraktuesi duhet të njoftojë Autoritetin Kontraktues për datën në të cilën verifikimi dhe testet të tilla mund të fillojnë.

32.2 Punët të cilat nuk plotësojnë kushtet e kontratës, duhet, nëse kërkohet, të shkatërrohen dhe rindërtohen nga kontraktuesi ose të riparohen, sipas kërkesës së Autoritetit Kontraktues, përndryshe kjo do të bëhet pas njoftimit të duhur në shpenzime të Kontraktuesit, me urdhër të Autoritetit Kontraktues.

Neni 33 Pranimi i përkohshëm

33.1 Punimet do të merren përsipër nga Autoriteti kontraktues kur të kenë kaluar në mënyrë të kënaqshme testet për pranim dhe të jete lëshuar, ose konsiderohet të jete lëshuar, një certifikatë e pranimi të përkohshëm.

33.2 Kontraktuesi mund të aplikojë, duke njoftuar Autoritetin Kontraktues, për një certifikatë të pranimi të përkohshëm jo më herët se 15 ditë para se punët, sipas mendimit të Kontraktuesit, të jene të gatshme për pranim të përkohshëm. Autoriteti kontraktues brenda 30 ditësh pas pranimi të aplikacionit të Kontraktuesit ose:

- a) t'i lëshojë kontraktuesit certifikatën e pranimi të përkohshëm me një kopje për Autoritetin kontraktues duke thënë, nëse kjo është e përshtatshme, rezervat e tij, dhe përveç tjerash, edhe datën në të cilën sipas mendimit të tij janë përfunduar punët në pajtim me kontratën dhe janë të gatshme për pranim të përkohshëm; ose
- b) të refuzojë aplikacionin, duke i dhënë arsyet e tij dhe duke specifikuar veprimin të cilin, sipas mendimit të tij i kërkon nga Kontraktuesi për ta lëshuar certifikatën.

33.3 Nëse autoriteti kontraktues nuk arrin ose të lëshojë certifikatën e pranimi të përkohshëm ose të refuzojë furnizimet brenda një periudhe prej 30 ditësh, ai do të konsiderohet se ka lëshuar certifikatën në ditën e fundit të asaj periudhe.

33.4 Pas pranimi të përkohshëm të punëve, Kontraktuesi i çmonton dhe i heq strukturat e përkohshme dhe materialet që nuk kërkohen më për përdorim përkitazi me realizimin e kontratës. Ai gjithashtu do të heqë ndonjë mbeturinë apo pengesë dhe do të bëjë ndonjë ndryshim të gjendjes së vendit të pranimi siç kërkohen në kontratë.

Neni 34 Përgjegjësia mbi Defektet

34.1 Kontraktuesi do të jetë përgjegjës për mënjanimin e defekteve, ose dëmeve, në ndonjë pjesë të punëve të cilat mund të shfaqen apo shfaqen gjatë periudhës së defekteve dhe të cilat lindin nga ose:

- a) përdorimin i impiantit ose materialeve të dëmtuara ose mjeshtëria ose dizajni i gabueshme i Kontraktuesit; dhe / ose
- b) çdo veprim apo mosveprim i Kontraktuesit gjatë periudhës së defekteve.

34.2 Kontraktuesi me shpenzime të veta do ta përmirësojë defektin ose dëmin sa më shpejt të jetë e mundur. Periudha mbi përgjegjësinë e defekteve për të gjitha zëvendësimet ose rinovimet do të fillojë nga data kur zëvendësimi ose rinovimi është bërë për kënaqësinë e mbikëqyrësit. Nëse kontrata mundëson pranim të pjesshëm, periudha e defekteve do të vazhdojë vetëm për atë pjesë të punimeve e cila është ndikuar nga ndërrimi apo rinovim.

34.3 Nëse shfaqet ndonjë defekt ose ndodh ndonjë dëm gjatë periudhës së përmendur, autoriteti kontraktues ose menaxheri i projektit do ta njoftojnë Kontraktuesin. Nëse Kontraktuesi nuk arrin të korrigjojë një defekt ose një dëm brenda afatit kohor të përcaktuar në njoftim, autoriteti kontraktues mund të:

- a) të kryejë vetë punë, ose të punësojë dikë tjetër për kryerjen e punimeve, në rrezik dhe kosto të Kontraktuesit, në të cilin rast kostoja e shkaktuar nga autoriteti kontraktues do të zbritet nga pagesat e pritura ose nga garancitë që mbahen ndaj Kontraktuesit ose nga të dy; ose
- b) të ndërpresë kontratën.

34.4 Në raste urgjente, kur kontraktuesi nuk mund të arrihet menjëherë ose, pasi është arritur, nuk është në gjendje që të marrë masat e nevojshme, autoriteti kontraktues ose Menaxheri i projektit mund të kryejnë punën në kurriz të Kontraktuesit. Autoriteti kontraktues ose Menaxheri i projektit duhet të informojë sa më shpejt që të jetë e mundur Kontraktuesin për veprimin e marrë.

34.5 Periudha e përgjegjësisë së defekteve do të parashihet në KVK dhe specifikimet teknike. Nëse kohëzgjatja e periudhës së përgjegjësisë së defekteve nuk është e specifikuar, ajo do të jetë 365 ditë. Periudha e Përgjegjësisë së defekteve do të fillojë në datën e pranimi të përkohshëm.

Neni 35 Pranimi përfundimtar

35.1 Pas skadimit të periudhës së garancisë ose, në rastet kur ka më tepër se një periudhë, pas skadimit të periudhës së fundit, dhe atëherë kur të jenë zgjidhur të gjitha defektet apo dëmet, autoriteti kontraktues do t'i lëshojë Kontraktuesit një certifikatë të pranimi përfundimtar, me një kopje Autoritetit kontraktues, duke cekur datën në të cilën Kontraktuesi i ka plotësuar obligimet e tij sipas kontratës dhe në mënyrë të tillë që autoriteti kontraktues të jetë i kënaqur. Certifikata përfundimtare e pranimi do të lëshohet nga autoriteti kontraktues brenda 30 ditësh nga skadimi i periudhës së garancisë ose menjëherë pasi riparimet eventuale që janë kërkuar sipas Nenit 34 të jenë përfunduar në mënyrë të tillë që të jetë i kënaqur autoriteti kontraktues.

35.2 Punët nuk do të konsiderohen se janë realizuar plotësisht derisa të jetë nënshkruar certifikata përfundimtare e pranimi nga Menaxheri i Projektet dhe të jete dorëzuar tek autoriteti kontraktues, e një kopje tek Kontraktuesi.

35.3 Pa marrë parasysh lëshimin e certifikatës përfundimtare, Kontraktuesi dhe autoriteti kontraktues do të mbeten të detyruar për plotësimin e obligimeve që dalin sipas kontratës para lëshimit të certifikatës përfundimtare të pranimi dhe të cilat kanë mbetur të parealizuara në kohën kur lëshohet certifikata përfundimtare e pranimi. Natyra dhe masa e obligimeve të tilla do të përcaktohen duke iu referuar dispozitave të kontratës.

SHKELJA E KONTRATËS DHE SHKËPUTJA

Neni 36 Shkelja e kontratës

36.1 Pala ka shkelë kontratën nëse nuk arrin të shlyejë ndonjë nga obligimet e veta me kontratë.

36.2 Në rastet kur ndodh një shkelje e kontratës, pala e dëmtuar do të ketë të drejtë për këto kompensime:

- a) dëmet; dhe/ose
- b) ndërprerjen e kontratës.

36.3 Përveç masave të sipërpërmendura, mund të jepen dëmshpërblime. Ato mund të jenë:

- a) dëme të përgjithshme; ose
- b) dëme të likuidueshme.

36.4 Mbulimi i dëmeve, pagesat apo shpenzimet që rezultojnë nga zbatimi i masave të parapara në këtë nen do të zbatohen duke u zbritur nga shumat që duhet t'i paguhet Kontraktuesit, nga depozita, ose me pagesë nga siguria

Neni 37 Shkëputja e kontratës

37.1 Autoriteti Kontraktues ose Kontraktuesi mund të shkëpus Kontratën në qoftë se pala tjetër shkakton një shkelje themelore të Kontratës.

37.2 Shkelja themelore e kontratës do të përfshijë, por nuk do të kufizohet në:

- a. Kontraktuesi ndërpre punën për 15 ditë rresht pa qenë e përfshirë kjo ndërprerje në programin e punës si dhe pa autorizim të menaxherit të projektit;
- b. Menaxheri i projektit urdhëron Kontraktuesin pa arsye të justifikuar të ndërpresë apo pezullojë aktivitetin e punëve të kontraktuara për më shumë se 15 ditë pune; ose marrëveshjet e arritura mbi pagesat për shkak të kontraktuesit për kosto të vonësës;
- c. Autoriteti Kontraktues ose Kontraktuesi falimenton apo hyn në likuidim tjetër nga rindërtimi ose shkrirja;
- d. Pagesa e vërtetuar nga Menaxheri i Projektit, nuk paguhet nga Autoriteti Kontraktues brenda 30 ditësh nga data e certifikatës së Menaxherit të Projektit;
- e. Menaxheri i Projektit njofton se mos korrigjimi i defekteve është shkelje e kontratës dhe Kontraktuesi nuk arrin t'i korrigjoj brenda 30 ditëve të përcaktuara nga ana e Menaxherit të Projektit;
- f. Kontraktuesi vonohet në përmbushjen e kontratës për numrin e ditëve për të cilat shuma minimale e dëmeve të likuiduara mund të paguhet.

37.3 Kur pala tjetër kontraktuese bën shkelje të kontratës për raste të tjera nga ato të parapara me Nenin 37.2, Menaxheri i Projektit do të vlerësojë nëse shkelja materiale e kontratës paraqet bazë për shkëputje të kontratës.

37.4 Nëse për shkak të fajit të palës së tretë krijohen rrethana emergjente objektive dhe kjo e pengon përmbushjen e detyrimeve të kontratës, Menaxheri i Projektit me pëlqimin e Kontraktuesi do të përfundojë vazhdimësinë e përmbushjes së punëve sa më parë që është e mundur. Menaxheri i Projektit do të bëjë vlerësimin e punës së kryer pjesërisht, do të kërkojë nga kontraktuesi të largohet nga zona e punës dhe ta lënë atë në një gjendje të mirë. Menaxheri i Projektit duhet të paguajë kontraktuesin për punët e kryera deri në momentin e marrjes së njoftimit me shkrim për ndërprerje.

37.5 Në qoftë se kontrata shkëputet, Kontraktuesi do të ndërpres punën menjëherë, do të sigurojë vend punimin dhe ta liroj vend punimin brenda 15 ditëve nga përfundimi i periudhës së njoftimit.

Neni 38 Forca madhore

38.1 "Force Madhore" siç përdoret këtu mendohet në çrregullimet industriale, çrregullimet civile, luftërat, eksplozimet, tërmeti, zjarret, vërshimet, epidemitë etj e shkakuar jo me fajin apo neglizhimin e palëve kontraktuese, e paparashikueshme dhe jashtë kontrollit të palëve kontraktuese.

38.2 Në rast se ndodh ndonjëra nga ngjarjet që përcakton Forcën Madhore dhe kjo i bën të pamundur punëmarrësit kryerjen e obligimeve dhe përgjegjësisë të parapara me kontratë, punëmarrësi sa më shpejtë që është e mundur duhet t'i sigurojë punëdhënësit një deklaratë me shkrim me të dhënat e plota lidhur me ngjarjen. Në këtë rast aplikohen dispozitat si në vijim:

- i. Obligimet dhe përgjegjësitë e kontraktuesit do të pezullohen deri sa të arrihet niveli i mundësisë objektive së përmbushjes së tyre.
- ii. Gjatë pezullimit dhe në lidhje me punët e pezulluara, të gjitha shpenzimet lidhur me riparimin e pajisjeve teknike, akomodimit të personelit dhe shpenzimet tjera të ngjashme i bart kontraktuesi.
- iii. Brenda pesëmbëdhjetë 15 ditë, duke llogaritur nga dita e ngjarjes që përcakton Forcën Madhore, Menaxheri i Projektit në bashkëpunim me Autoritetin Kontraktues duhet t'i vlerësojë të gjitha punët e përfunduara në mënyrë që Autoriteti Kontraktues ta paguajë kontraktuesin.
- iv. Afati për përmbushje të obligimeve nga Kontraktuesi të detyrimeve të kontratës mund të zgjatet edhe për një periudhë për aq sa ka zgjatur periudha e pezullimit.
- v. Në qoftë se kontraktuesi për një kohë të gjatë është bërë i pa aftë, për shkak të Forcës Madhore, për t'i kryer obligimet dhe përgjegjësitë e parapara me kontratë, Autoriteti Kontraktues brenda shtatë 7 ditë mund ta njoftojë me shkrim kontraktuesin për ndërprerjen e kontratës.

Neni 39 Pagesa pas shkëputjes së kontratës

39.1 Nëse kontrata ndërpritet për shkak të shkeljes materiale të kontratës nga ana e kontraktuesit, Menaxheri Projektues do të përpilojë shkresën mbi vlerësimin e punës së përfunduar dhe materialet e porositura duke i llogaritur ato me minus pagesat në avans që janë marrë para datës së lëshimit të shkresës në fjalë dhe minus përqindjen e vlerësuar të punëve të pakryera, siç është cekur në KVK. Dëmet shtesë të likuidimit nuk do të aplikohen. Nëse shuma totale e borxhit të Autoritetit Kontraktues tejkalon ndonjë pagesë si borxh ndaj kontraktuesit, diferenca do të jetë obligim borxhi ndaj Autoritetit Kontraktues.

39.2 Nëse kontrata ndërpritet për shkak të interesit të Autoritetit Kontraktues ose shkeljes materiale bazë të kontratës nga Autoriteti Kontraktues, Menaxheri i Projektit do të lëshojë një certifikatë për vlerën e punës së bërë, materialet e porositura, koston e arsyeshme të heqjes së Pajisjeve, riatdhesimin e personelit të Kontraktuesit i punësuar vetëm për Punët, shpenzimet e Kontraktuesit për mbrojtjen dhe sigurimin e Punëve dhe pagesat në avans të marra deri në datën e certifikatës.

Neni 40 Prona

40.1 Të gjitha materialet dhe pajisjet e ndërtimit në vend punim, Impiantet, Punët e Përkohshme, dhe Punët do të konsiderohen të jenë pronë e Autoritetit Kontraktues nëse Kontrata ndërpritet për shkak të gabimit të Kontraktuesit.

Neni 41 Lirimi nga Ekzekutimi

41.1 Në qoftë se pamundësohet përmbushja e kontratës nga shpërthimi i luftës apo ndonjë rasti tjetër jashtë kontrollit të Autoritetit Kontraktues ose Kontraktuesit, Menaxheri i Projektit do të vërtetojë këtë. Kontraktuesi do të sigurojë vend punimin dhe do të ndërpres punën sa më shpejt që është e mundur pas pranimit të këtij vërtetimi dhe do të paguhet për punët e kryera para pranimit të tij dhe për punët e kryera më pas për të cilat është arritur marrëveshje.

ZGJIDHJA E MOSMARRËVESHJEVE

Neni 42 Zgjidhja miqësore e mosmarrëveshjeve

42.1 Palët do t'i bëjnë të gjitha përpjekjet për të zgjidhur në mënyrë miqësore të gjitha mosmarrëveshjet që mund të ndodhin ndërmjet tyre. Sapo të shfaqet ndonjë mosmarrëveshje, Palët do ta lajmërojnë njëra tjetrën me shkrim për pozitën e tyre në mosmarrëveshje dhe për ndonjë zgjidhje që ata konsiderojnë se është e mundshme. Nëse cilado Palë e sheh të dobishme, palët do të takohen dhe të mundohen ta zgjidhin mosmarrëveshjen. Pala do të i përgjigjet kërkesës për zgjidhje miqësore brenda 15 ditësh pas kërkesës. Periudha maksimale që jepet për arritjen e kësaj zgjidhjeje do të jetë 30 ditë nga fillimi i procedurës. Nëse përpjekja për të arritur zgjidhje miqësore dështon ose nëse Pala dështon të përgjigjet me kohë ndaj kërkesave për zgjidhje, të dyja palët do të jenë të lira të vazhdojnë në fazën e ardhshme të procedurës së zgjidhjes së mosmarrëveshjes duke e lajmëruar tjetrën.

42.2 Nëse procedura e zgjidhjes miqësore të mosmarrëveshjes dështon, palët mund të merren vesh të përpiqen të pajtohen përmes institucionit të specifikuar në KVK. Nëse nuk mund të arrihet zgjidhja brenda 30 ditësh pas fillimit të procedurës së pajtimit, secila palë do të ketë të drejtë të vazhdojë në fazën e ardhshme të procedurës së zgjidhjes së mosmarrëveshjes.

Neni 43 Zgjidhja e mosmarrëveshjeve me procedurë gjyqësore

43.1 Nëse nuk mund të arrihet zgjidhje brenda 30 ditësh nga fillimi i procedurës miqësore për zgjidhje të mosmarrëveshjes, secila palë mund të kërkojë:

- a) ose vendim nga gjyqi;
- b) kurdo që palët pajtohen vendim arbitrimi në pajtim me KVK.

43.2 Para nënshkrimit të kontratës palët duhet të vendosin për mënyrën e zgjidhjes së mosmarrëveshjes, gjykata apo arbitrimi.

KUSHTET E VEÇANTA

Numri i kontratës: 615-25-2874-5-2-1/C1181

KVK në vijim do të plotësojnë dhe/ose ndryshojnë KPK. Sa herë që ka një konflikt, dispozitat këtu do të mbizotërojnë mbi ato të KPK.

[Udhëzimet për plotësimin e KVK janë dhënë, sipas nevojës, në shënimet kursive të përmendura për nenet përkatëse të KPK. Fshini ato jo relevante]

Kushtet e Përgjithshme të Kontratës		Amandamentimet/Modifikimi i Nenit përkatës në KPK
Përshkrimi i nenit	Neni. Nr.	
Ligji i zbatueshëm dhe gjuha	2.1	Ligjet e Kosovës që janë në fuqi do të zbatohen për të gjitha çështjet që nuk mbulohen nga dispozitat e kontratës. Juridiksioni do të jetë gjykata përkatëse në Prishtinë.
	2.2	Gjuha e përdorur do të jetë Gjuha Shqipe
Siguria e ekzekutimit	10.1	Shume e sigurisë së ekzekutimit është 34,857.86 euro e vlerës së kontratës në kohëzgjatje prej 37 muaj nga data 09.07.2025 deri me 10.08.2028.
Përgjegjësia dhe Sigurimi i Kontraktuesit	11.2	Shuma minimale e sigurimit do të jetë: (a) Nëse ndodh ndonjë humbje apo dëmtim lidhur me punët, ndonjë pjesë të tyre, materialet apo impiantin gjatë periudhës mbi të cilën kontraktuesi është përgjegjës për përkujdesjen e tyre, për çfarëdo arsye, përpos rreziqeve të definuara sipas nenit 38 të KPK, kontraktuesi korrigjon humbjen apo dëmtimin e tillë nën shpenzimet e veta, në mënyrë që punët e përhershme në çdo aspekt të jenë në përputhje me dispozitat e kontratës sipas kërkesave të menaxherit të kontratës. Kontraktuesi siguron punët, së bashku me materialin dhe impiantin gjer në koston e zëvendësimit të plotë; (b) Nëse ndodh ndonjë humbje apo dëmtim i Pajisjeve një shumë e cila është e mjaftueshme për zëvendësimin e tyre; (c) Nëse ndodh ndonjë humbje apo dëmtim i pronës (përveç Punëve, Impianteve, Materialeve dhe Pajisjeve) në lidhje me Kontratën shuma minimale është 15.000 euro për çdo ndodhi, kurse numri i ndodhive është i pakufizuar. (d) Nëse ndodh ndonjë dëmtim personal ose vdekje: (i) e punëtorëve të Kontraktuesit: 50.000 euro për çdo ndodhi, kurse numri i ndodhive është i pakufizuar i. e personave të tjerë: 50.000 euro për çdo ndodhi, kurse numri i ndodhive është i pakufizuar
Programi	12.1	Kontraktuesi do ta dorëzojë për aprovim Programin për Punët brenda 5 ditëve nga data e Nënshkrimit të kontratës.
	12.2	Periudha për Programin e azhurnuar është <i>[shëno numrin]</i> ditë
Fillimi i punëve	17.1	Data e fillimit do të jetë 5 ditë nga data e nënshkrimit të kontratës

	17.2	Data e përfundimit e të gjitha Punëve do të jetë sipas planit dinamik ditë.
Dëmet e likuiduara	19.1	Dëmet e likuiduara për të gjitha Punët janë 0.25% e Çmimit përfundimtar të Kontratës për ditë. Shuma maksimale e dëmeve të likuiduara për të gjitha Punët është 10% e Çmimit final të Kontratës
Regjistri i punës	20.1	Një regjistër i punës do të mbahen në vend-punishte nga ana e Kontraktuesit
Inspektimi dhe testimi	22.1	Menaxheri i Projektit është <i>Do të caktohet nga ZKA brenda tre ditësh</i>
Parapagimi	26.1	Shuma e Parapagimit është: N/A
Mbajtja e Parasë	27.1	Shuma e parave të mbajtura është: NA
Shkaqet për kompensim	30.1	Data e posedimit të vend punimit do të jetë 5 ditë pas nënshkrimit të kontratës.
Përgjegjësia mbi Defektet	34.5	Periodha garantuese e defekteve është 365 ditë nga data e pranimit teknik të punimeve
Pagesa pas shkëputjes së kontratës	39.1	Përqindja që do të zbatohet për vlerën e punëve që nuk janë përfunduar, që përfaqëson koston shtesë të Autoritetit Kontraktuesin për kompletimin e Punëve, është përqindja e vlerësuar të punëve të pakryera minus shuma e dëmeve të likuiduara .
Zgjidhja miqësore e mosmarrëveshjeve	42.2	Komisioni për Ndërmjetësim në kuadër të Ministrisë së Drejtësisë
Zgjidhja e mosmarrëveshjeve me procedurë gjyqësore	43.1	<i>a) Çdo mosmarrëveshje ndërmjet palëve të cilat mund të lindin gjatë ekzekutimit të kësaj kontrate dhe se nuk është e mundur të zgjidhet ndryshe ndërmjet palëve do të dorëzohet në Gjykatën Themelore në Prishtinë – Dega Podujeve në pajtim me ligjin në Kosovë, ose b) kurdo që palët pajtohen, çdo mosmarrëveshje ndërmjet palëve të cilat mund të lindin gjatë ekzekutimit të kësaj kontrate dhe se nuk është e mundur të zgjidhet ndryshe ndërmjet palëve do të dorëzohet në arbitrazh të Tribunalit të Përhershëm të Arbitrazhit të Kosovës në kuadër të Odës Ekonomike të Kosovës, në përputhje me rregullat e Dhomës Ndërkombëtare të Tregtisë</i>



Republika e Kosovës / Republika Kosova / Republic of Kosovo
Komuna e Podujevës / Opština Podujevo / Municipality of Podujeva



Zgjerimi i rrjetit të ndriçimit në Qytet dhe Fshatra 2025

PARAMASA DHE PARALLOGARIA

1 Podujevë (Rr.Visar Thaçi) L=405m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë, llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	9	55.00	495 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bostek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	405	2.00	810 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bostek për kabëll bostek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	18	2.00	36 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	9	30.00	270 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bostek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	9	5.00	45 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja (germimi i dheut) e gropës me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d) montimi i Sondës për tokëzuese ø75mm/1500mm, e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O.E.	copë	9	100.00	900 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	9	2.00	18 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuara	Kompletë	1	15.00	15 €
				Gjithsej	2,589.00 €
				tvsh 18%	466.02 €
				Totali	3,055.02 €
2 Podujevë (Rr.Vellezrit Frasheri) L=265m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Hapja dhe mbyllja e kanalit me dimensione 0.8x0.4 m, për shtrirje të kabllit nëntokësor, me mekanizëm të nevojshëm, ku përpjesa e kanalit është 95% me mekanizëm dhe 5% me dorë. Në çmim të hyj edhe largimi dhe transporti i dheut të tepert deri në lokacion e caktuar nga menaxheri i kontratës.	m	265	4.00	€ 1,060.00

2	Largimi i kubzave me transport, në trotuare dhe rrugë ku kemi kubeza me dim (0.40x0.08)m si dhe kthimi në gjendje të mëparshme (vendosja e kubézave) për kanal si dhe vendosja e rërës së imët . Llogaria të kryhet për m'	m'	265	3.00	€	795.00
3	Furnizimi ,transporti dhe vendosja e rërës së trashë (zhavorr) në trashësi (0.40x0.20) x265m vendosur vetëm në pjesën e gropuar.	m ³	21.5	8.00	€	172.00
4	Furnizimi ,transporti dhe vendosja e rërës së imët në trashësi 10cm. nën kabell, ndërsa 10 cm mbi kabell. Dim:(0.80x0.40)	m ³	42.4	8	€	339.20
5	Furnizimi dhe montimi i shtyllave metalike të zingtuar 8.8m, Konike me një Lyrë me këto karakteristika: • Trashësia e mureve të shtyllës 4mm. • Me hot dip galvanizim të nxehtë • Lartësia e shtyllës mbi toke h1= 8.8 m • Diametri i shtyllës në maje d1= 60 mm • Diametri në fund të shtyllës d2= 148 mm, Vendosja e shtyllave të duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë qmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*0.8*0.4 m, b) sasia e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c)Pillaka e hekurit së bashku me bulonat që duhet të vendosen në beton për përforcim të shtyllës, d) Sasia e teper e dheut që duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Bazamenti për shtyllat e metalike mundë të bëhet edhe me "mbjellje" , të shtyllave, ku duhet llogaritur edhe gypi Ø300 mm,me gjatësi prej 1 m), dhe sasia e zhavorit 0.2 mm, dhe betoni për pllak të betonit 0.5*0.5 m me t=10 cm, kjo pllak venosët pas vendosjes së shtyllës	copë	8	100	€	800.00
6	Lyra njekrahesh metalike e galvanizuar me gjatësi harku l=1.5x1 m.	copë	8	35	€	280.00
5	Furnizimi dhe shtrirja e kablilit në kanal nëntokësorë PP OO 4 x 25 mm2 Al prej shtyllës në shtyllë, ku në qmim duhet përfshirë edhe lidhset ,mufi si dhe materialet tjera të nevojshme (llogaritja për 1.5 m gjatësi), (kanali 0.8 x 0.4m) .	m'	289	6.00	€	1,734.00
6	Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë 100W. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, EN 60598-2-3, EN 55015 dhe të ketë: • Mbrojtje mekanike; IP65 (IP66) • Qëndrueshmëri pune: ≥ 50000 (h) • Efikasiteti ndriqeshmërisë së LED-it: ≥120 lm/W • Në 50000 (h/punë) të LED-it: L70/B20 • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 5000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Faktor të fuqisë: ≥ 0.92 • Temperaturë pune: (-40 ... +60)*°C • Mbrojtje në goditje: IK10 • Garancioni: ≥ 2 vite. Ose me karakteristikë ekuivalente.	copë	8	85	€	680.00
7	Furnizimi ,transporti dhe instalimi i kabllos i TIP-it PP-Y 3x2.50mm ² të vendosura në shtylla metalike prej ndriqesës e deri te kutia shpern-Aralldit gjatësi mesatare per nje shtyllë 12 m.	m	96	3.00	€	288.00
8	Furnizimi ,transporti dhe shtrirja e shiritit Fe Zn 25x4 mm për tokëzimin mbrojtës i vendosur në kanal gjatë gjithë trases.	m'	289	4.00	€	1,156.00
9	Furnizimi dhe montimi kryqëzoreve FeZn per lidhje te shiritit tokëzues .	copë	11	5.00	€	55.00
10	Furnizimi ,transporti dhe shtrirja e shiritit "vrojtues" të ekzistimit të kabllos energetike në kanal.	m'	289	0.20	€	57.80
11	Furnizimi , transporti dhe montimi i bazës " ARALDITIT " RST N I vendosur në shtyllat e ndriqimit publik për lidhjen dhe vazhdimin e kabllos ndriqese .	copë	8	3.00	€	24.00
12	Furnizimi dhe montimi i siguresave 1p/10A per ndriqim te vendosur ne pllaken e Aralditit.	copë	8	4.00	€	32.00
13	Furnizimi ,transporti dhe montimi i gypave të brinjëzuar të TIP-it PE Ø 70.	m'	265	0.50	€	132.50
14	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuar	Komplet	1	5.00	€	5.00
Gjithësej						7,610.50
tvsh 18%						1,369.89 €
Totali i Përgjithshëm:						8,980.39 €

3 Podujevë(Rr.Ramë Shajkoci-Rr.Ferat Aliu) L=450m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V {50Hz} • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	450	3.00	1,350 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	4.00	80 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	10	35.00	350 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	2.00	20 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm, e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	7	150.00	1,050 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	10	2.00	20 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	10.00	10 €
				Gjithsej	3,430.00 €
				tvsh 18%	617.40 €
				Totali	4,047.40 €
4 Podujevë (Rr.Bedri Ahmeti-Degëzim) L=200m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet t'i plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	4	56.00	224 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriqim publik	m'	200	2.00	400 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	8	1.00	8 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	4	25.00	100 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	4	5.00	20 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	150.00	600 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	4	1.00	4 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,357.00 €
				tvsh 18%	244.26 €
				Totali	1,601.26 €
5 Podujevë (Rr.Dëshmorët) L=350m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	7	60.00	420 €

2	Furnizimi dhe montimi i kabilos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	350	2.00	700 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabilos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	14	4.00	56 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	7	30.00	210 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	7	5.00	35 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm, e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasija e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O.E.	copë	7	150.00	1,050 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	7	1.00	7 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	2.00	2 €
				Gjithsej	2,480.00 €
				tvsh 18%	446.40 €
				Totali	2,926.40 €
6 Podujevë (nga Rr.Afrim Zhitia deri te Rr.Salih Çitaku) L=135m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Hapja dhe mbyllja e kanalit me dimensione 0.8x0.4 m, për shtrirje të kabilit nëntokësor, me mekanizëm të nevojshëm, ku përpjesa e kanalit është 95% me mekanizëm dhe 5% me dorë. Në qmim të hyj edhe largimi dhe transporti i dheut të tepert deri në lokacion e caktuar nga menaxheri i kontratës.	m	105	4.00	€ 420.00
2	Largimi i kubzave me transport, në trotuare dhe rrugë ku kemi kubëza me dim (0.40x0.08)m si dhe kthimi në gjendje të mëparshme (vendosja e kubëzave) për kanal si dhe vendosja e rërës së imët . Llogaria të kryhet për m'	m'	105	4.00	€ 420.00
3	Furnizimi ,transporti dhe vendosja e rërës së trashë (zhavorr) në trashësi (0.40x0.20) x100m vendosur vetëm në pjesën e gropuar.	m ³	8	5.00	€ 40.00
4	Furnizimi, transporti dhe vendosja e rërës së imët në trashësi 10cm. nën kabell, ndërsa 10 cm mbi kabell. Dim:(0.80x0.40)	m ³	32	5	€ 160.00
5	Furnizimi dhe montimi i shtyllave metalike të zinguar 8.8m, Konike me një Lyrë me këto karakteristika: • Trashësia e mureve të shtyllës 4mm. • Me hot dip galvanizim të nxehtë • Lartësia e shtyllës mbi toke h1= 8.8 m • Diametri i shtyllës në maje d1= 60 mm • Diametri në fund të shtyllës d2= 148 mm, Vendosja e shtyllave të duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*0.8*0.4 m, b) sasija e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c)Pllaka e hekurit së bashku me bulonat që duhet të vendosen në beton për përforcim të shtyllës, d) Sasija e tepert e dheut që duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Bazamenti për shtyllat e metalike mundë të bëhet edhe me "mbjellje", të shtyllave, ku duhet llogaritur edhe gypi Ø300 mm,me gjatësi prej 1 m), dhe sasija e zhavorit 0.2 mm, dhe betoni për pillak të betonit 0.5*0.5 m me t=10 cm, kjo pillak venosët pas vendosjes së shtyllës	copë	3	285.	€ 855.00
6	Lyra njëkrahëshe metalike e galvanizuar me gjatësi harku l=1.5x1 m.	copë	3	15	€ 45.00

7	Furnizimi dhe shtrirja e kablrit në kanal nëntokësorë PP OO 4 x 25 mm ² Al prej shtyllës në shtyllë, ku në çmim duhet përfshirë edhe lidhset ,mufi si dhe materialet tjera te nevojshme (llogaritja për 1.5 m gjatësi), (kanali 0.8 x 0.4m) .	m'	135	4.00	€	540.00
8	Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë 100W. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, EN 60598-2-3, EN 55015 dhe të ketë: • Mbrojtje mekanike; IP65 (IP66) • Qëndrueshmëri pune: ≥ 50000 (h) • Efikasiteti ndriqeshmërisë së LED-it: ≥120 lm/W • Në 50000 (h/punë) të LED-it: L70/B20 • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 5000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Faktor të fuqisë: ≥ 0.92 • Temperaturë pune: (-40 ... +60)*C • Mbrojtje në goditje: IK10 • Garancioni: ≥ 2 vite. Ose me karakteristika ekuivalente.	copë	3	85	€	255.00
9	Furnizimi ,transporti dhe instalimi i kabllos i TIP-it PP-Y 3x2.50mm ² të vendosura në shtylla metalike prej ndriqesës e deri te kutia shpern-Araldit gjatësi mesatare per nje shtyllë 12 m.	m	36	2.00	€	72.00
10	Furnizimi ,transporti dhe shtrirja e shiritit Fe Zn 25x4 mm për tokëzimin mbrojtës i vendosur në kanal gjatë gjithë trases.	m'	135	3.00	€	405.00
11	Furnizimi dhe montimi kryqëzoreve FeZn per lidhje te shiritit tokëzues .	copë	3	5.00	€	15.00
12	Furnizimi ,transporti dhe shtrirja e shiritit "vrojtues" të ekzistimit të kabllos energjetike në kanal.	m'	105	0.20	€	21.00
13	Furnizimi , transporti dhe montimi i bazës " ARALDITIT " RST N I vendosur në shtyllat e ndriqimit publik për lidhjen dhe vazhdimin e kabllos ndriqesë .	copë	3	0.20	€	0.60
14	Furnizimi dhe montimi i siguresave 1p/10A per ndriqim te vendosur ne pllaken e Aralditit.	copë	3	2.00	€	6.00
15	Furnizimi ,transporti dhe montimi i gypave të brinjëzuar të TIP-it PE Ø 70.	m'	105	0.20	€	21.00
16	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matieriale te lmta tjera te pa specifikuar	Komplet	1	5.00	€	5.00
Gjithësej						3,281 €
tvsh 18%						590.51 €
Totali i Përgjithshëm:						3,871.11 €
7 Peran (Rr.Mulliri I Haxhiut -Degëzim) L=150m						
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali	
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	3	65.00	195 €	
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	150	2.00	300 €	
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabllo bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	6	1.00	6 €	
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	3	20.00	60 €	

5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°, 60°) .	copë	3	5.00	15 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	3	2.00	6 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	583.00 €
				tvsh 18%	104.94 €
				Totali	687.94 €

8 Peran(Rr.Haxhi Idrizi) L=1400m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	35	65.00	2,275 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1400	2.00	2,800 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrenguesve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabëll bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	70	4.00	280 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për forcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	35	30.00	1,050 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°, 60°) .	copë	35	5.00	175 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga llamarinë 2mm e zingtur dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsorin digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtësi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	150.00	150 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	30.00	30 €
8	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kycje të ndricimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të forcohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	4.00	80 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	35	2.00	70 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	10.00	10 €
				Gjithsej	6,945.00 €
				tvsh 18%	1,250.10 €
				Totali	8,195.10 €

9 Bradash (Rr.Ajshe Sekiraqa) L=450m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
-----	-------------------------	--------	-------	-------	--------

1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	450	2.00	900 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	4.00	80 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit .	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtje sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	1	250.00	250 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	10	2.00	20 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçë, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,101.00 €
				tvsh 18%	378.18 €
				Totali	2,479.18 €
10 Bradash (Rr.Lugu I Thanës-Rr.Avdullah Avdullahu-Rr.Qamil Rashiti) L=1280m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	32	50.00	1,600 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1280	2.00	2,560 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	64	5.00	320 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	32	30.00	960 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	32	5.00	160 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosës masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	5	100.00	500 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	32	1.00	32 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	5.00	5 €
				Gjithsej	6,137.00 €
				tvsh 18%	1,104.66 €
				Totali	7,241.66 €
11 Bajqinë (Rr.Lapidari-Rr.Berati) L=1120m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	28	50.00	1,400.00
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1120	2.00	2,240.00
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	56	5.00	280.00
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	28	30.00	840.00
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	28	5.00	140.00

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	1	250.00	250.00
7	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsorin digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-l), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A {1-0-2 } -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	300.00	300.00
8	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25.00
9	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	50.00	50.00
10	Furnizimi dhe montimi i kablilit PPO/A 4x35mm ² per kycje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	56	2.00	112.00
11	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP per lidhje te trupit ndriques me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriques	m'	24	5.00	120.00
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	2.00	2.00
				Gjithsej	5,759.00 €
				tvsh 18%	1,036.62 €
				Totali	6,795.62 €

12 Bajqinë-Bradash(Rr.Enver RR Maloku-Degëzim) L=240m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriques LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriques - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	5	55.00	275 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndricim publik	m'	240	2.00	480 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	10	5.00	50 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriques në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	5	25.00	125 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	5	5.00	25 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriques me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriques	m'	5	2.00	10 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	966.00 €
				tvsh 18%	173.88 €
				Totali	1,139.88 €
13 Bajqinë (Rr.Besa e Llapit) L=560m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	14	55.00	770.00
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	560	1.50	840.00
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	28	5.00	140.00
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	14	25.00	350.00
5	Furnizimi dhe montimi i halikave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	14	5.00	70.00
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	7	100.00	700.00
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	14	2.00	28.00
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1.00
				Gjithsej	2,899.00
				tvsh 18%	521.82 €
				Totali	3,420.82 €
14 Bajqinë (Rr.Maliq Zymeri-Vazhdim) L=450m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	450	1.50	675 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	2.00	40 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	10	30.00	300 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	10	2.00	20 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, klemë, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,636.00 €
				tvsh 18%	294.48 €
				Totali	1,930.48 €
15 Bajqinë -Dobërdol(Rr.Skender Gashi- Rr.Fadil Gashi-Rr.Adem Dërdoli-Rr.Shahin Gashi) L=2900m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	70	50.00	3,500 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	2900	1.50	4,350 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	140	2.00	280 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	70	30.00	2,100 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	70	5.00	350 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	8	200.00	1,600 €
7	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsorin digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	300.00	300 €
8	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: Imax(8/20µs)-40kA; In(8/20µs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
10	Furnizimi dhe montimi i kablilit PPOO/A 4x35mm² per kyçje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kabllli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjeluar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	56	3.00	168 €
11	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP per lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	70	1.00	70 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	12,764.00 €
				tvsh 18%	2,297.52 €
				Totali	15,061.52 €
16 Zakut (Rr.Bajram Berisha) L=500m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	12	50.00	600 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	500	1.50	750 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystek për kabëll bystek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	24	2.00	48 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përf forcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	12	25.00	300 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	12	5.00	60 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	12	1.00	12 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,771.00 €
				tvsh 18%	318.78 €
				Totali	2,089.78 €

17 Dobratin (Rr.Imer Ademi) L=220m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	5	55.00	275 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	220	2.00	440 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	10	2.00	20 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	5	25.00	125 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	5	5.00	25 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	5	1.00	5 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	891.00 €
				tvsh 18%	160.38 €
				Totali	1,051.38 €

18 Dobratin (Rr.Ejup Sejdiu) L=500m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	12	50.00	600 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	500	1.30	650 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	24	1.00	24 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	12	20.00	240 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	12	5.00	60 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	12	1.00	12 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,587.00 €
				tvsh 18%	285.66 €
				Totali	1,872.66 €

19 Dobratin (Rr. Komandant Ylli) L=180m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	4	60.00	240 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	180	1.50	270 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllit bystek për kabëll bystek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	8	1.00	8 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	4	25.00	100 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	4	5.00	20 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	4	1.00	4 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	643.00 €
				tvsh 18%	115.74 €
				Totali	758.74 €

20 Dobratin (Rr.Burimi) L=340m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
-----	-------------------------	--------	-------	-------	--------

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	8	60.00	480 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	340	1.50	510 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	1.00	16 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,255.00 €
				tvsh 18%	225.90 €
				Totali	1,480.90 €
21 Kërpimeh (Rr.Prroni I Zekës-Rr.Albani-Rr.Ramadan Xhemajli) L=1320m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	33	55.00	1,815 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	1320	1.50	1,980 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	66	1.00	66 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	33	25.00	825 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	33	5.00	165 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	13	100.00	1,300 €
7	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-I), Kontaktor 4P,100A -1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	300.00	300 €
8	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	25.00	25 €
10	Furnizimi dhe montimi i kablilit PPOO/A 4x35mm ² per kyçje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
11	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	33	1.00	33 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	6,595.00 €
				tvsh 18%	1,187.10 €
				Totali	7,782.10 €

22 Pakashticë e Poshtme(Rr.Muharrem Mehmeti) L=720m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547 dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	18	55.00	990 €
2	Furnizimi dhe montimi i kablilos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	720	1.50	1,080 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kablilos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	36	1.00	36 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përf forcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	18	25.00	450 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	18	5.00	90 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	18	1.00	18 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,665.00 €
				tvsh 18%	479.70
Totali					3,144.70 €
23 Letanc(Rr.Mezia e Epërme) L=150m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	3	55.00	165 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	150	1.50	225 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	6	1.00	6 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	3	25.00	75 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	3	5.00	15 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	3	1.00	3 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	490.00 €
				tvsh 18%	88.20 €
Totali					578.20 €
24 Llaushë(Rr.Bajram Fazliu) L=450m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	60.00	600 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	450	1.50	675 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	1.00	20 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	10	1.00	10 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,606.00 €
				tvsh 18%	289.08 €
				Totali	1,895.08 €
25 Dumnicë (Rr.Pusat e Imerit) L=600m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	15	65.00	975 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	600	1.20	720 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllit bystek për kabëll bystek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	30	1.00	30 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	15	25.00	375 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	15	5.00	75 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	7	100.00	700 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	15	1.00	15 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,891.00 €
				tvsh 18%	520.38 €
				Totali	3,411.38 €
26 Dumnicë e Poshtme(Rr.Ukë Tovërlani) L=2000m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	50	55.00	2,750 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	2000	1.50	3,000 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	100	1.00	100 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	50	25.00	1,250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	50	5.00	250 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga llamarinë 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-ij), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtjet diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	300.00	300 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kyçje të ndriçimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të përforcohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	50	1.00	50 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	7,811.00 €
				tvsh 18%	1,405.98 €
				Totali	9,216.98 €
27 Dobratin Rr.Lulë Kuqe L=320m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	8	55.00	440 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	320	1.50	480 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	5.00	80 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur me parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosës masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	100.00	400 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
8	Materiali i imët perçjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,649.00 €
				tvsh 18%	296.82 €
				Totali	1,945.82 €

28 Shtedim-Merdar(Rr.Vëllezërit Vuqaliu&Rr.Sahit Shajkofci) L=2000m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP65, IK09 • Qendrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	50	60.00	3,000 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bistek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	2000	1.50	3,000 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	100	1.00	100 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	50	25.00	1,250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	50	5.00	250 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsoriin digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	300.00	300 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €

8	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA ; U _p =1,8kA	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i kablilit PPO/A 4x35mm ² per kyçje te ndriçimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kabllit duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	5.00	100 €
10	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP per lidhje te trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	50	1.00	50 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	8,101.00 €
				tvsh 18%	1,458.18 €
				Totali	9,559.18 €

29 Shtedim(Rr.Beshir Beshiri-Degëzim) L=215m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	5	65.00	325 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	215	1.50	323 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	10	1.00	10 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	5	25.00	125 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	5	5.00	25 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	5	1.00	5 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	813.50 €
				tvsh 18%	146.43 €
				Totali	959.93 €

30 Miroc (Rr.Ganimete e Miftar Hajdari & 18_10342) L=2520m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	63	50.00	3,150 €

2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	2520	1.50	3,780 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	126	1.00	126 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	63	25.00	1,575 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	63	5.00	315 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrotjesi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	300.00	300 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPO/A 4x35mm ² per kyçe te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtyle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	56	3.00	168 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	63	1.00	63 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	9,528.00 €
				tvsh 18%	1,715.04 €
				Totali	11,243.04 €

31 Llapashticë e Poshtme(Rr.Beteja e Llapashticës) L=300m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	7	55.00	385 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	300	1.50	450 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	14	1.00	14 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	7	25.00	175 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	7	5.00	35 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	2	250.00	500 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabitit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	7	1.00	7 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,567.00 €
				tvsh 18%	282.06 €
				Totali	1,849.06 €
32 Llapashticë e Poshtme (Rr.Arif Jetullahu & Rr.Haxhi Bajrami) L=520m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	13	55.00	715 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	520	1.50	780 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablë bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	26	1.00	26 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	13	25.00	325 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	13	5.00	65 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	13	1.00	13 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,925.00 €
				tvsh 18%	346.50 €
				Totali	2,271.50 €
33 Llapashticë e Poshtme (Rr.Fushë Qarri) L=840m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	21	55.00	1,155 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bistek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	840	1.50	1,260 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablë bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	42	1.00	42 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	21	25.00	525 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	21	5.00	105 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtylles me gjatsi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	1	50.00	50 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	21	1.00	21 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matreriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,159.00 €
				tvsh 18%	568.62 €
				Totali	3,727.62 €

34 Llapashticë e Poshtme (Rr.Rasim Potera-18_10549) L=520m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	13	55.00	715 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	520	1.50	780 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabël bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	26	1.00	26 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	13	25.00	325 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	13	5.00	65 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	13	1.00	13 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,925.00 €
				tvsh 18%	346.50 €
				Totali	2,271.50 €
35 Llapashticë e Epërme (Rr.Fadil Hodolli) L=300m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	7	55.00	385 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	300	1.50	450 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabël bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	14	1.50	21 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	7	25.00	175 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	7	5.00	35 €

6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	7	1.00	7 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,074.00 €
				tvsh 18%	193.32 €
				Totali	1,267.32 €
36 Llapashticë e Epërme (Rr.Kulla e Eminit) L=170m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	4	60.00	240 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	170	1.50	255 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	8	2.00	16 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	4	30.00	120 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	4	3.00	12 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	4	1.00	4 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	648.00 €
				tvsh 18%	116.64 €
				Totali	764.64 €
37 Llapashticë e Epërme (Rr.Qëndresa- Vazhdim) L=344m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	8	55.00	440 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	344	1.50	516 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	1.00	16 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,221.00 €
				tvsh 18%	219.78 €
				Totali	1,440.78 €
38 Obrançe-Katunisht (Rr.Ramë Obrançe -Degëzim) L=90m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	2	55.00	110 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	90	1.50	135 €
3	Furnizimi , transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllit bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	4	1.00	4 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	2	25.00	50 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	2	5.00	10 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	2	1.00	2 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	312.00 €
				tvsh 18%	56.16 €
				Totali	368.16 €
39 Obrançe(Rr.Smajl Uka-Remzi Demolli) L=430m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €

2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	430	1.60	688 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	2.00	40 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	10	1.50	15 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,594.00 €
				tvsh 18%	286.92 €
				Totali	1,880.92 €
40 Obrançe (Rr.Hazir Gjergji) L=430m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	430	1.50	645 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	2.00	40 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasira e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtje sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	10	300.00	3,000 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	10	2.00	20 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	4,556.00 €
				tvsh 18%	820.08 €
				Totali	5,376.08 €

41 Obrançe (Rr.Jetulla Kastrati) L=170m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	4	55.00	220 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	170	1.50	255 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabël bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	8	2.00	16 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përf forcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	4	25.00	100 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	4	6.00	24 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	4	1.00	4 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, buiona, si dhe matieriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	620.00 €
				tvsh 18%	111.60 €
				Totali	731.60 €
42 Katunishtë(Rr.Brahim Kastrati) L=600m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	15	55.00	825 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	600	1.50	900 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabël bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	30	2.00	60 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përf forcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	15	25.00	375 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	15	5.00	75 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	15	1.00	15 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,251.00 €
				tvsh 18%	405.18 €
				Totali	2,656.18 €
43 Katunishtë(Rr.Kadri Qerimi-Degëzim) L=140m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	3	55.00	165 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bostek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	140	1.50	210 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bostek për kabell bostek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	6	2.00	12 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfundimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	3	25.00	75 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bostek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	3	5.00	15 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	3	1.00	3 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	481.00 €
				tvsh 18%	86.58 €
				Totali	567.58 €
44 Katunishtë (Rr.Minatori) L=344m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	8	55.00	440 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bostek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	344	1.50	516 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bostek për kabell bostek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	2.00	32 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
7	Materiali i imet përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,237.00 €
				tvsh 18%	222.66 €
				Totali	1,459.66 €
45 Surkishë& Sfeqël& Shajkoc(Rr.Mehmet Visoka-Rr.Albaniku) L=2520m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	63	55.00	3,465 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	2520	1.50	3,780 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	126	2.00	252 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	63	25.00	1,575 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	63	5.00	315 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga llamarinat 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsorin digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtësi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} {8/20μs}-40kA; I _n {8/20μs}-20kA	copë	1	25.00	25 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kyçje të ndriçimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të perforcohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	2.00	40 €

10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	100.00	400 €
11	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	63	2.00	126 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	10,254.00 €
				tvsh 18%	1,845.72 €
				Totali	12,099.72 €
46 Balloc (Rr.Musë Kaqanollli) L=344m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qendrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	8	55.00	440 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	344	1.50	516 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	1.00	16 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,221.00 €
				tvsh 18%	219.78 €
				Totali	1,440.78 €
47 Balloc (Rr.Mulla Shabani-Rr.Bujar Pollomi-Rr.Bedri Bislimi-Rr.Enver Sylejmani-Rr.Xhafer Vuqa) L=2640m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	66	50.00	3,300 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	2640	1.50	3,960 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabell bystem 4x16mm² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	132	2.00	264 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në crmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfundimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	66	25.00	1,650 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	66	5.00	330 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 100A- 1 copë ; Nderpresin AS 100A/4P -1 copë ;MCB100A/3P-1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 63A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPO/A 4x35mm² per kyçe te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	13	100.00	1,300 €
11	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	66	1.00	66 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	11,226.00 €
				tvsh 18%	2,020.68 €
				Totali	13,246.68 €
48 Balloc (Rr.Ahmet Nishefci&Rr.Ballshi) L=1800m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qendrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	45	50.00	2,250 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1800	1.50	2,700 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablë bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	90	2.00	180 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	45	25.00	1,125 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	45	5.00	225 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga llamarinë 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtësi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	100.00	100 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	5.00	5 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	5.00	5 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kyçje të ndricimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të perforcohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	45	1.00	45 €

11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	6,696.00 €
				tvsh 18%	1,205.28 €
				Totali	7,901.28 €
49 Lladoc(Rr.Hoxhë Visoka-Rr.Isa Jaha-Rr.Toplica) L=1680m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qendrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	42	45.00	1,890 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystack 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	1680	1.50	2,520 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystack për kabëll bystack 4x16mm² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	84	1.00	84 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	42	25.00	1,050 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystack në shtylla të betonit (30°,60°) ..	copë	42	5.00	210 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 100A- 1 copë ; Nderpresin AS 100A/4P -1 copë ;MCB100A/3P-1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 63A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	50.00	50 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm² per kycje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjeshur dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	7	100.00	700 €
11	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	42	1.00	42 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	6,877.00 €
				tvsh 18%	1,237.86 €
				Totali	8,114.86 €

50 Lladoc (Rr.Nezir Kijmari) L=440m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	11	55.00	605 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	440	1.50	660 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystek për kabëll bystek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	22	2.00	44 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	11	25.00	275 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	11	5.00	55 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	11	1.00	11 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,651.00 €
				tvsh 18%	297.18 €
				Totali	1,948.18 €
51 Sfeqël-Gllamnik(Rr.DrAvdullah Vokrii&Rr.Nexhat Fetahu&Rr.Llman Zhugolli&Rr.Avdyl Ejupi&Rr.Pavarësia&Rr.Rexhë Visoka& Kroj i Abazit&Rr.Laberioni&Rr.Sarkofagu) L=4120m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	103	50.00	5,150 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	4120	1.50	6,180 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystek për kabëll bystek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	206	5.00	1,030 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	103	25.00	2,575 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	103	3.00	309 €

6	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtylle). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m .Ormani duhet te jete i punuar nga llamarina 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	20.00	20 €
8	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² per kyçje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjezuar dhe te perforcohet per shtylle sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	3.00	60 €
10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament per shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatsi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit, gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	3	50.00	150 €
11	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	103	2.00	206 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	15,951.00 €
				tvsh 18%	2,871.18 €
				Totali	18,822.18 €

52 Sfeqël (Rr. Shaban Ajeti) L=560m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥190810 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	14	55.00	770 €
2	Furnizimi dhe montimi i kablllos bystack 4x16 mm ² për ndricim publik	m'	560	1.50	840 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kablllos bystack për kabëll bystack 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	28	2.00	56 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes: në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	14	25.00	350 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystack në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	14	5.00	70 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	14	1.00	14 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,101.00 €
				tvsh 18%	378.18 €
Totali					2,479.18 €
53 Sfeqël (Rr.Shaban Topanica) L=430m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	430	1.50	645 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm² Al . 2 cope për një shtyllë.	copë	20	2.00	40 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	5.00	50 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	10	1.00	10 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe matreriale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,546.00 €
				tvsh 18%	278.28 €
Totali					1,824.28 €
54 Dumosh (Rr.Enver Menxhuani-Rr.Muharrem Menxhuani-Bit Podvorica) L=2880m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	72	55.00	3,960 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	2880	1.20	3,456 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm² Al . 2 cope për një shtyllë.	copë	144	2.00	288 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	72	25.00	1,800 €

5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	72	5.00	360 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndërcimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.5x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga lëvizësina 2mm e zinguar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njëhisorin digjital (10-100)A (Njëhisorin furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrotjesi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	25.00	25 €
8	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kyçe të ndërcimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të përforcohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	1.00	20 €
10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropës me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i sondës për tokëzuese ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur me parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosës masat mbrojtëse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	7	50.00	350 €
11	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	72	1.00	72 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matëriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	10,602.00 €
				tvsh 18%	1,908.36 €
				Totali	12,510.36 €
55 Gllamnik-Sekiraq(Rr.Hoxhë Hasan Tasini) L=130m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	3	55.00	165 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	130	1.50	195 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllit bystek për kabell bystek 4x16mm ² Al , 2 copë për një shtyllë.	copë	6	2.00	12 €
4	Furnizimi dhe montimi i llrave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogaritet edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e llrës në shtyllën e betonit.	copë	3	25.00	75 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	3	5.00	15 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	3	1.00	3 €

7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	466.00 €
				tvsh 18%	83.88 €
Totali					549.88 €
56 Lupç i Poshtëm (Rr.Nexhmi Kaçu-Rr.Fan S Noli-Rr.Kalina) L=3280m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis: • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	52	55.00	2,860 €
2	Lidhja e dritave ekzistuese me të gjitha pajisjet dhe elementet përcjellëse deri në përfundim të instalimit.	copë	30	3.00	90 €
3	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	3280	1.50	4,920 €
4	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm2 Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	104	1.00	104 €
5	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfundimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	52	25.00	1,300 €
6	Furnizimi dhe montimi i halikave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	52	5.00	260 €
7	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	50.00	200 €
8	Kontaktor 100A	copë	1	50.00	50 €
9	MCB40A/3P	copë	3	30.00	90 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	52	1.00	52 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	9,927.00 €
				tvsh 18%	1,786.86 €
Totali					11,713.86 €
57 Gllamnik (Rr.Janina) L=320m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	8	55.00	440 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	320	1.50	480 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	16	2.00	32 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	8	25.00	200 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	8	5.00	40 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasija e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	50.00	200 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	8	1.00	8 €
8	Materiali i imët percjellës per lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,401.00 €
				tvsh 18%	252.18 €
				Totali	1,653.18 €
58 Penuhë (Rr.Rrahmon Dedia) L=640m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	16	55.00	880 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	640	2.00	1,280 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	32	2.00	64 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes: në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në crmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	16	25.00	400 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	16	5.00	80 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	16	1.00	16 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,721.00 €
				tvsh 18%	489.78 €
				Totali	3,210.78 €
59 Kunushec-Penuhë (Rr.Behë Kunusheci) L=920m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis: • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqesherisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	23	55.00	1,265 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystem 4x16 mm ² për ndriqim publik	m'	920	1.50	1,380 €
3	Furnizimi, transporti dhe montimi (shtrenguesve) për tërheqjen e kabllit bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al. 2 copë për një shtyllë.	copë	46	2.00	92 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes: në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në crmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	23	25.00	575 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	23	2.00	46 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m, vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropës me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i sondës për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosës masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	4	50.00	200 €
7	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	23	2.00	46 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,605.00 €
				tvsh 18%	648.90 €
				Totali	4,253.90 €
60 Gllamnik-Kunushec(Rr.Zukë Lahu-Rr.Lam Bajgora) L=1240m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	31	55.00	1,705 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1240	3.00	3,720 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	62	2.00	124 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	31	25.00	775 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	31	5.00	155 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasisa e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	14	300.00	4,200 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	31	2.00	62 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçë, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	10,742.00 €
				tvsh 18%	1,933.56 €
				Totali	12,675.56 €
61 Siboc i Epërm(Rr.Hoxhë Zejnullahu) L=800m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	20	55.00	1,100 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	800	2.00	1,600 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	40	2.00	80 €

4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	20	25.00	500 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	20	5.00	100 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	20	2.00	40 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,421.00 €
				tvsh 18%	615.78 €
				Totali	4,036.78 €
62 Sollobaj(Rr.Vllëzrit Musliu) L=240m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	6	55.00	330 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllit bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	240	2.00	480 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllit bystem për kabël bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	12	5.00	60 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	6	25.00	150 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	6	5.00	30 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	6	2.00	12 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,063.00 €
				tvsh 18%	191.34 €
				Totali	1,254.34 €
63 Shakovicë (Rr.Ismajl Kapiti) L=800m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: 22 vite.	copë	20	55.00	1,100 €

2	Furnizimi dhe montimi i kabllës bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	800	2.00	1,600 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllës bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	40	5.00	200 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfortimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	20	25.00	500 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllës bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	20	5.00	100 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga lamarina 2mm e zinguar dhe dy here e plastifikuar, Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-l), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtësi diferencial FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	250.00	250 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	20.00	20 €
8	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20μs)-40kA; I _n (8/20μs)-20kA	copë	1	20.00	20 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllës PPO/A 4x35mm ² për kyçje të ndricimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kabllë duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të përfortohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	1.00	20 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllës 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllën e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	20	1.00	20 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe matieriale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,831.00 €
				tvsh 18%	689.58 €
				Totali	4,520.58 €

64 Shakovicë (Rr.Afrim Murati-Degëzim) L=516m

Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjisë. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	12	55.00	660 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllës bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	516	2.00	1,032 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllës bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	24	5.00	120 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfortimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	12	25.00	300 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllës bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	12	5.00	60 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m, vendosja e shtyllave të betonit duhet të jenë me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja (germimi i dheut) e gropës me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit për bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave të betonit Ø300mm për stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m, d) montimi i Sondës për tokëzuese Ø75mm/1500mm, e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit, gropa mbushet me dhe të ngjeshur. Sondat përmes lidhësve (pajisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosës masat mbrojtëse sinjalizuese në rrugë nga O.E.	copë	6	300.00	1,800 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	12	2.00	24 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,997.00 €
				tvsh 18%	719.46 €
				Totali	4,716.46 €
65 Bellopojë (Rr.Ali Sfarqa) L=559m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP65, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	13	55.00	715 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	559	2.00	1,118 €
3	Furnizimi, transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablil bistek 4x16mm² Al. 2 copë për një shtyllë.	copë	26	5.00	130 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	13	25.00	325 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°).	copë	13	5.00	65 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit, mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	13	2.00	26 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F, papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar)	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,380.00 €
				tvsh 18%	428.40 €
				Totali	2,808.40 €
66 Bellopojë-Llugë (Rr.Rruga e Rudarve) L=760m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	19	55.00	1,045 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	760	2.00	1,520 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystek për kabëll bystek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	38	5.00	190 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	19	25.00	475 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	19	5.00	95 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	19	1.00	19 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	5.00	5 €
				Gjithsej	3,349.00 €
				tvsh 18%	602.82 €
				Totali	3,951.82 €
67 Halabak (Rr.Shefki Kuleta) L=504m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	12	55.00	660 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	504	2.00	1,008 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystek për kabëll bystek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	24	2.00	48 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	12	25.00	300 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	12	5.00	60 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	12	1.00	12 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,089.00 €
				tvsh 18%	376.02 €
				Totali	2,465.02 €

68 Tërrnavë(Rr.Baza e Kështjellës) L=1160m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	29	55.00	1,595 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1160	2.00	2,320 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	58	2.00	116 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	29	25.00	725 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	29	2.00	58 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	29	1.00	29 €
7	Materiali i imët përçjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	4,844.00 €
				tvsh 18%	871.92 €
				Totali	5,715.92 €
69 Kaçybeg (Rr.Selim Restelica) L=130m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	3	55.00	165 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	130	2.00	260 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	6	2.00	12 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	3	25.00	75 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	3	5.00	15 €

6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themellit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	3	200.00	600 €
7	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	3	2.00	6 €
8	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,134.00 €
				tvsh 18%	204.12 €
				Totali	1,338.12 €
70 Batllavë(Rr.Natyra) L=258m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike: IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	6	55.00	330 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabilos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	258	1.50	387 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabilos bistek për kablë bistek 4x16mm² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	12	2.00	24 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (1.0-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	6	25.00	150 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	6	2.00	12 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	6	2.00	12 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	2.00	2 €
				Gjithsej	917.00 €
				tvsh 18%	165.06 €
				Totali	1,082.06 €

71 Batllavë (Rr.Avdyl Frashëri) L=760m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	19	55.00	1,045 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	760	2.00	1,520 €
3	Furnizimi, transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablë bistek 4x16mm² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	38	2.00	76 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e liris në shtyllen e betonit.	copë	19	25.00	475 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	19	2.00	38 €
10	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur me parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	2	200.00	400 €
11	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	19	2.00	38 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	3,593.00 €
				tvsh 18%	646.74 €
				Totali	4,239.74 €
72 Batllavë(Rr.Lulzim Jashari) L=760m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	19	55.00	1,045 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm² për ndriçim publik	m'	760	2.00	1,520 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	38	2.00	76 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	19	25.00	475 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	19	2.00	38 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	19	2.00	38 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, klemë, bulona, si dhe materiale të imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	2.00	2 €
				Gjithsej	3,194.00 €
				tvsh 18%	574.92 €
				Totali	3,768.92 €
73 Batllavë (Rr.Shaban Mulolli) L=490m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	12	55.00	660 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	490	2.00	980 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabëll bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	24	5.00	120 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	12	25.00	300 €
5	Furnizimi dhe montimi i halkave të zinguar për montim të kabllit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	12	5.00	60 €
6	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	12	2.00	24 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, klemë, bulona, si dhe materiale të imta tjera te pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	2,145.00 €
				tvsh 18%	386.10 €
				Totali	2,531.10 €

74 Batllavë (Rr.Isiam Statofci) L=430m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	10	55.00	550 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	430	2.00	860 €
3	Furnizimi, transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kablë bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	20	2.00	40 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	10	25.00	250 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bystek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	10	2.00	20 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasia e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit Ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese Ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur më parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhëseve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës. e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	2	200.00	400 €
10	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	10	2.00	20 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	2.00	2 €
				Gjithsej	2,142.00 €
				tvsh 18%	385.56 €
				Totali	2,527.56 €
75 Dyç (Rr.Shaban Avdiu-Rr.Sadik Berisha-Rr.Fadil Ademi) L=1840m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriqes LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547, dhe të ketë: Trupi ndriqes - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriqeshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)*C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	46	55.00	2,530 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1840	2.00	3,680 €

3	Furnizimi, transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	92	2.00	184 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	46	25.00	1,150 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	46	2.00	92 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	46	2.00	92 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	7,729.00 €
				tvsh 18%	1,391.22 €
				Totali	9,120.22 €
76 Shajkoc (Rr.Ahmet Mehmeti) L=258m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësojë standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	6	55.00	330 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bistek 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	258	2.00	516 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	12	2.00	24 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përforcimin e lirës në shtyllën e betonit.	copë	6	25.00	150 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kablilit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	6	2.00	12 €
6	Furnizimi dhe montimi i kablilit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kablilin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	6	1.00	6 €
7	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuqe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	1,039.00 €
				tvsh 18%	187.02 €
				Totali	1,226.02 €
77 Lluzhan(Rr.Haxhi Abedini & Rr.Lushnja & Rr.Delvina) L=1200m					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali

1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	30	55.00	1,650 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	1200	2.00	2,400 €
3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllos bystem për kabell bystem 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	60	2.00	120 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriçues në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në cmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfundimin e liris në shtyllën e betonit.	copë	30	25.00	750 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bystem në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	30	2.00	60 €
6	Furnizimi dhe montimi i ormanit të ndricimit publik për montim të jashtëm(montimi në shtyllë). Dimensionet e ormanit janë 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet të jetë i punuar nga llamarinat 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet të përmbajë keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-I), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtësi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet të ketë dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera për lidhje.	copë	1	200.00	200 €
7	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	1	5.00	5 €
8	Furnizimi dhe montimi i shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike të shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	1	5.00	5 €
9	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPOO/A 4x35mm ² për kyçje të ndriçimit në furnizim të rrjetit të KEDS. Kablli duhet të jetë i vendosur në gyp të brinjëzuar dhe të përfundohet për shtyllë sipas standardeve të aplikueshme.	m'	20	2.00	40 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriçues me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriçues	m'	30	1.00	30 €
11	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale të imta tjera të pa specifikuar	Kompletë	1	50.00	50 €
				Gjithsej	5,310.00 €
				tvsh 18%	955.80 €
				Totali	6,265.80 €
78 Zgjerimi i rrjetit të ndriçimit në vazhdimë të shkurta					
Nr.	Përshkrimi i Produkteve	Njësia	Sasia	Çmimi	Totali
1	Trupi ndriçues LED- 55W Furnizimi dhe instalimi i llambës kompakte të LED teknologjisë. Llamba nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet të plotësoj standardet Evropiane, CE, ENEC, Directive 2014/30/EC, 2014/35/EC, 2009/125/EC 1194/2012/EU, 2011/65/EC, EN 60598, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 62493, EN 61547. dhe të ketë: Trupi ndriçues - Llamba komplet kompakte e LED teknologjis. • Mbrojtje mekanike; IP66, IK09 • Qëndrueshmëri pune: ≥L90B10 100 000 (h) • Efikasitet të ndriçueshmërisë: ≥110 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000K • Tension pune: 90...270 V (50Hz) • Temperaturë pune: (-40 ... +35)°C • ULOR=0 Garancioni: ≥2 vite.	copë	100	50.00	5,000 €
2	Furnizimi dhe montimi i kabllos bystem 4x16 mm ² për ndriçim publik	m'	4000	1.20	4,800 €

3	Furnizimi ,transporti dhe montimi (shtrengueseve) për tërheqjen e kabllor bistek për kabell bistek 4x16mm ² Al . 2 copë për një shtyllë.	copë	200	2.00	400 €
4	Furnizimi dhe montimi i lirave të zinguar për montim të trupave ndriqes në shtylla të betonit me krah mesatar deri (0.5-1.5)m, në çmim të llogariten edhe pjesët që shërbejnë për përfundimin e lirës në shtyllen e betonit.	copë	100	25.00	2,500 €
5	Furnizimi dhe montimi i hallkave të zinguar për montim të kabllit bistek në shtylla të betonit (30°,60°) .	copë	100	5.00	500 €
6	Furnizimi dhe montimi i shtyllës së betonit 9m , vendosja e shtyllave të betonit duhet të jen me standarte të KEDS-it, ku në këtë çmim duhet të llogaritet: a) hapja(germimi i dheut) e gropes me dimensione 0.4*1.5 m b) sasija e betonit per bazament për shtyllat sipas dimensioneve standardeve, c) montimi i gypave te betonit ø300mm per stabilizim dhe drejtim të shtyllës me gjatësi 1.0m', d)montimi i Sondes për tokëzuese ø75mm/1500mm,e cila futet në gropën e hapur me parë e pastaj pas futjes së gypit ,gropa mbushet me dhe të ngjeshur .Sondat përmes lidhësve(paisjeve kryqëzuese) të lidhen me përtokëzuesin-shirit të themelit të shtyllës .e) Sasia e tepert e dheut duhet të transportohet në lokacionin e caktuar nga Menaxheri i projektit. Gjatë punimeve të vendosët masat mbrojtse sinjalizuese në rrugë nga O E.	copë	10	100.00	1,000 €
7	Furnizimi dhe montimi i ormanit te ndricimit publik per montim te jashtem(montimi ne shtyllë). Dimensionet e ormanit jane 0.8x0.6x0.2m. Ormani duhet te jete i punuar nga llamarinia 2mm e zingtuar dhe dy here e plastifikuar. Ormani duhet te permbaje keto pajisje: njehsori digjital (10-100)A (Njehsori furnizohet dhe montohet nga KEDS-i), Kontaktor 4P,100A - 1 copë ; Nderpresin AS 100A/3P -1 copë ;Mbrojtetsi diferenciale FID 63A/4P/30mA/AC, 10kA -1 copë; MCB 10A/1P-1 copë ; Nderpresin 16A (1-0-2) -1 copë;duhet te kete dy dalje me siguresa automatike 4P, 40A dhe pajisje tjera per lidhje.	copë	2	250.00	500 €
8	Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs	copë	2	5.00	10 €
9	Furnizimi dhe montimi i Shkarkuesve TU e tipit STH 3P+N me karakteristika specifike teknike te shkarkuesit: I _{max} (8/20µs)-40kA; I _n (8/20µs)-20kA	copë	2	5.00	10 €
10	Furnizimi dhe montimi i kabllit PPO/A 4x35mm ² per kyçje te ndricimit ne furnizim te rrjetit te KEDS. Kablli duhet te jete i vendosur ne gyp te brinjzuar dhe te perforcohet per shtyllë sipas standardeve te aplikueshme.	m'	20	1.00	20 €
11	Furnizimi dhe montimi i kabllit 3x2.5mm ² PGP për lidhje të trupit ndriqes me kabllin e furnizimit , mesatarisht 1 m për një trup ndriqes	m'	100	1.00	100 €
12	Materiali i imët përcjellës për lidhje (zbarra, përques P/F,papuçe, kleme, bulona, si dhe materiale te imta tjera te pa specifikuara	Kompletë	1	1.00	1 €
				Gjithsej	14,841.00 €
				tvsh 18%	2,671.38 €
				Totali	17,512.38 €
RIKAPITULLIMI					
1	Podujevë (Rr.Visar Thaçi) L=405m				3,055.02 €
2	Podujevë (Rr.Vellezrit Frasheri) L=265m				8,980.39 €
3	Podujevë (Rr.Ramë Shajkoci-Rr.Ferat Aliu) L=450m				4,047.40 €
4	Podujevë (Rr.Bedri Ahmeti-Degëzim) L=200m				1,601.26 €
5	Podujevë (Rr.Dëshmorët) L=350m				2,926.40 €
6	Podujevë (nga Rr.Afrim Zhitia deri te Rr.Salih Çitaku) L=135m				3,871.11 €
7	Peran (Rr.Mulliri i Haxhiut -Degëzim) L=150m				687.94 €
8	Peran(Rr.Haxhi Idrizi) L=1400m				8,195.10 €
9	Bradash (Rr.Ajshe Sekiraqë) L=450m				2,479.18 €
10	Bradash (Rr.Lugu i Thanës-Rr.Avdullah Avdullahu-Rr.Qamil Rashiti) L=1280m				7,241.66 €
11	Bajqinë (Rr.Lapidari-Rr.Berati) L=1120m				6,795.62 €
12	Bajqinë-Bradash(Rr.Enver RR Maloku-Degëzim) L=240m				1,139.88 €
13	Bajqinë (Rr.Besa e Llapit) L=560m				3,420.82 €
14	Bajqinë (Rr.Maliq Zymeri-Vazhdim) L=500m				1,930.48 €
15	Bajqinë -Dobërdol(Rr.Skender Gashi- Rr.Fadil Gashi-Rr.Adem Dërdoli-Rr.Shahin Gashi) L=2900m				15,061.52 €
16	Zakut (Rr.Bajram Berisha) L=500m				2,089.78 €
17	Dobratin (Rr.Imër Ademi) L=220m				1,051.38 €
18	Dobratin (Rr.Ejup Sejdiu) L=500m				1,872.66 €
19	Dobratin (Rr. Komandant Ylli) L=180m				758.74 €
20	Dobratin (Rr.Burimi) L=340m				1,480.90 €
21	Kërpimeh (Rr.Prroni i Zekës-Rr.Albani-Rr.Ramadan Xhemajli) L=1320m				7,782.10 €

22	Pakashticë e Poshtme(Rr.Muhammed Mehmeti) L=720m	3,144.70 €
23	Letanc(Rr.Mezia e Epërme) L=150m	578.20 €
24	Ulaushë(Rr.Bajram Fazliu) L=450m	1,895.08 €
25	Dumnice (Rr.Pusat e Imerit) L=600m	3,411.38 €
26	Dumnice e Poshtme(Rr.Ukë Tovërlani) L=2000m	9,216.98 €
27	Dobratin Rr.Lulë Kuqe L=320m	1,945.82 €
28	Shtedim-Merdar(Rr.Vëllezërit Vuqaliu&Rr.Sahit Shajkofci) L=2000m	9,559.18 €
29	Shtedim(Rr.Beshir Beshiri-Degëzim) L=215m	959.93 €
30	Miroc (Rr.Ganimete e Miftar Hajdari & 18_10342) L=2520m	11,243.04 €
31	Ulapashticë e Poshtme(Rr.Beteja e Ulapashticës) L=300m	1,849.06 €
32	Ulapashticë e Poshtme (Rr.Arif Jetullahu & Rr.Haxhi Bajrami) L=520m	2,271.50 €
33	Ulapashticë e Poshtme (Rr.Fushë Qarri) L=840m	3,727.62 €
34	Ulapashticë e Poshtme (Rr.Rasim Potera-18_10549) L=520m	2,271.50 €
35	Ulapashticë e Epërme (Rr.Fadil Hodolli) L=300m	1,267.32 €
36	Ulapashticë e Epërme (Rr.Kulla e Eminit) L=170m	764.64 €
37	Ulapashticë e Epërme (Rr.Qëndresa- Vazhdim) L=344m	1,440.78 €
38	Obrancë-Katunisht (Rr.Ramë Obranca -Degëzim) L=90m	368.16 €
39	Obrancë(Rr.Smail Uka-Remzi Demolli) L=430m	1,880.92 €
40	Obrancë (Rr.Hazir Gjergji) L=430m	5,376.08 €
41	Obrancë (Rr.Jetulla Kastrati) L=170m	731.60 €
42	Katunishtë(Rr.Brahim Kastrati) L=600m	2,656.18 €
43	Katunishtë(Rr.Kadri Qerimi-Degëzim) L=140m	567.58 €
44	Katunishtë (Rr.Minatori) L=344m	1,459.66 €
45	Surkishë& Sfeqel& Shajkoc(Rr.Mehmet Visoka-Rr.Albaniku) L=2520m	12,099.72 €
46	Balloç (Rr.Musë Kaganolli) L=344m	1,440.78 €
47	Balloç (Rr.Mulla Shabani-Rr.Bujar Pollomi-Rr.Bedri Bislimi-Rr.Enver Sylejmani-Rr.Xhafer Vuqa) L=2640m	13,246.68 €
48	Balloç (Rr.Ahmet Nishefci&Rr.Ballshi) L=1800m	7,901.28 €
49	Lladoc (Rr.Hoxhë Visoka-Rr.Isa Jaha-Rr.Toplica) L=1680m	8,114.86 €
50	Lladoc (Rr.Nezir Kicmari) L=440m	1,948.18 €
51	Sfeqel-Gilamnik(Rr.Dr.Avdullah Vokri&Rr.Nexhat Fetahu&Rr.Liman Zhugolli&Rr.Avdyl Ejupi&Rr.Pavarsësia&Rr.Rexhe Visoka& Kroj I Abazit&Rr.Laberioni&Rr.Sarkofagu) L=4120m	18,822.18 €
52	Sfeqel (Rr. Shaban Ajeti) L=560m	2,479.18 €
53	Sfeqel (Rr.Shaban Topanica) L=430m	1,824.28 €
54	Dumosh (Rr.Enver Menxhuani-Rr.Muhammed Menxhuani-Bit Podvorica) L=2880m	12,510.36 €
55	Gilamnik-Sekiraq(Rr.Hoxhë Hasan Tasini) L=130m	549.88 €
56	Lupç i Poshtëm (Rr.Nexhmi Kaçi-Rr.Fan S Noli-Rr.Kalina) L=3280m	11,713.86 €
57	Gilamnik (Rr.Janina) L=320m	1,653.18 €
58	Penuhë (Rr.Rrahmon Dedja) L=640m	3,210.78 €
59	Kunushëc-Penuhë (Rr.Behë Kunushëci) L=920m	4,253.90 €
60	Gilamnik-Kunushëc(Rr.Zukë Lahu-Rr.Lam Bajgora) L=1240m	12,675.56 €
61	Siboc i Epërm(Rr.Hoxhë Zejnullahu) L=800m	4,036.78 €
62	Solllobaj(Rr.Vllëzrit Musliu) L=240m	1,254.34 €
63	Shakovicë (Rr.Ismail Kapiti) L=800m	4,520.58 €
64	Shakovicë (Rr.Afrim Murati-Degëzim) L=516m	4,716.46 €
65	Bellopojë (Rr.Ali Sfarqa) L=559m	2,808.40 €
66	Bellopojë-Llugë (Rr.Rruga e Rudarve) L=760m	3,951.82 €
67	Halabak (Rr.Shefki Kuleta) L=504m	2,465.02 €
68	Tërrnavë(Rr.Baza e Kështjellës) L=1160m	5,715.92 €
69	Kacybeg (Rr.Selim Restelica) L=130m	1,338.12 €
70	Batllavë(Rr.Natyrja) L=258m	1,082.06 €
71	Batllavë (Rr.Avdyl Frashëri) L=760m	4,239.74 €
72	Batllavë(Rr.Lulzim Jashari) L=760m	3,768.92 €
73	Batllavë (Rr.Shaban Mulolli) L=490m	2,527.56 €
74	Batllavë (Rr.Islam Statofci) L=430m	2,527.56 €
75	Dyz (Rr.Shaban Avdiu-Rr.Sadik Berisha-Rr.Fadil Ademi) L=1840m	9,120.22 €
76	Shajkoc (Rr.Ahmet Mehmeti) L=258m	1,226.02 €
77	Lluzhan(Rr.Haxhi Abedini & Rr.Lushnja & Rr.Delvina) L=1200m	6,265.80 €
78	Zgjerimi i rrjetit të ndërtimit në vazhdimë të shkurta	17,512.38 €
TOTALI		348,578.61 €