

KONTRATË

Numri i kontratës:¹ **622-25-2592-5-1-1/C1706**

KUVENDI KOMUNAL I PRIZRENIT, (në vazhdim "Autoriteti Kontraktues"), në njërën anë; dhe

Grup i Operatorëve Ekonomik KVA ING SH.P.K.; Benita Company; ASFALT GROUP SH.P.K.; ZLine Company SH.P.K., Korishe, Korishe, (në vazhdim "Kontraktuesi"), në anën tjetër, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë:

Rekonstruimi i rrugës Ekrem Rexha -Drini në fshatin Lubizhdë e Prizrenit me numër identifikues: **622-25-2592-5-1-1**

Neni 1 Lënda

1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve në vijim nga ana e Kontraktuesit: **Rekonstruimi i rrugës Ekrem Rexha -Drini në fshatin Lubizhdë e Prizrenit - Projekt trivjeqar**

No.	Lot
1	Rekonstruimi i rrugës Ekrem Rexha -Drini në fshatin Lubizhdë e Prizrenit

Neni 2 Çmimi

2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: **2,222,222.22 € (dymilion e dyqind e njëzet e dymijë e dyqind e njëzet e dy euro e njëzet e dy cent)**uro.

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);

(Procesverbali i mbledhjes informative/vizitës së vendit)

[shëno çdo dispozitë tjetër të dosjes së tenderit].

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.

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.

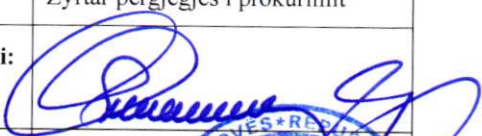
4.2 Nëse personi që dërgon komunikatën kërkon vërtetim të pranimit të saj, ai duhet ta thotë këtë në komunikatën e tij. Sa herë që ka afat të fundit për pranimin e komunikatës me shkrim, dërguesi duhet të kërkojë vërtetim të pranimit të komunikatës së tij. Në të gjitha rastet, dërguesi duhet t'i marrë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

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

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 rethanat. 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 ² në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

Për Autoritetin Kontraktues

Emri:	Isa Osmankaj
Pozita:	Zyrtar përgjegjës i prokurimit
Nënshkrimi:	
Data:	09.09.2025
Vula:	

[Ne rast të kontratave me vlerë të madhe]

Emri:	Z. Shaqir Totaj Kryetar
Pozita:	Zyrtar Kryesor Administrativ
Nënshkrimi:	
Data:	09.09.25
Vula:	

Për Kontraktuesin

Emri:	Valmir Kabashi
Pozita:	Menaxher
Nënshkrimi:	
Data:	09.09.2025
Vula:	

² Gjuha do të jetë gjuha e shfrytëzuar nga tenderuesit në këtë tender.

KUSHTET E VEÇANTA

Numri i kontratës: **622-25-2592-5-1-1/C1706**

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.

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	Shuma e sigurisë së ekzekutimit është 10% i vlerës së kontratës me vlefshmëri prej 36 muaj kalendarik .
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 (ii) e personave të tjerë: 50.000 euro për çdo ndodhi, kurse numri i ndodhive është i pakufizuar
Programi	12.1	Kontraktuesi do ta dorëzoj për aprovim Programin për Punët brenda 3 ditëve nga data e Nënshkrimit të kontratës.
	12.2	Periudha për Programin e azhurnuar është 03 ditë nga data e pranimit të kërkesës së Menaxherit të projektit .

Fillimi i punëve	17.1	Data e fillimit do të jetë .dy dit pas hyrjes në fuqi të kontratës
	17.2	Data e përfundimit e të gjitha Punëve do të jetë 800 ditë pune nga data e hyrjes në fuqi të kontratës
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	Mbikqyrës i drejtpërdrejt i menaxherit të kontratës do të jetë: Çelë Lamaj Drejtor në DSHP Menaxheri i Kontratës është: Alban Krasniqi IDN në DSHP
Parapagimi		Shuma e Parapagimit është: nuk ka pagese paraprake
Mbajtja e Parasë	27.1	Shuma e parave të mbajtura është: e vlerës se kontratës.
Shkaqet kompensim për	30.1	Data e posedimit të vend punimit do të jetë 3 ditë pas nënshkrimit të kontratës.
Përgjegjësia mbi Defektet	34.5	Periodha garantuese e defekteve është 2 vite kalendarike pas pranimit përfundimtar të punimeve.
Pagesa shkëputjes së kontratës pas	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	Neni 42 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. Periodha 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.
Zgjidhja e mosmarrëveshjeve me procedurë gjyqësore	43.1	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.

AUTORITETI KONTRAKTUES

KUVENDI KOMUNAL I PRIZRENIT, Remzi Ademaj, -20000, PRIZREN,

Zyrtari përgjegjës i prokurimit:

Nr i Prokurimit: 622-25-2592-5-1-1

OPERATOR EKONOMIK:

Emri i kompanisë dhe adresa e plote: **Grup i Operatorëve Ekonomik KVA ING SH.P.K.; Benita Company; ASFALT GROUP SH.P.K.; ZLine Company SH.P.K., Korishe, 20550, Korishe, Kosovë**

E-mail: **kabashivalmir@gmail.com**

Personi kontaktues: **Valmir Kabashi**

Telefoni: **045800220**

Faxi:

Numri fiskal:

Grup i operatorëve ekonomik (nëse aplikohet):

Partneri 1.

Emri i kompanisë: **Benita Company**

Numri fiskal: **810313213**

Vend-Selia: **Gremnik, 32000, Klinë, Kosovë**



Partneri 2.

Emri i kompanisë: **"ASFALT GROUP" SH.P.K.**

Numri fiskal: **810082397**

Vend-Selia: **Gremnik, Klinë, 32000, Gremnik, Kosovë**

Partneri 3.

Emri i kompanisë: **KVA ING SH.P.K.**

Numri fiskal: **811931345**

Vend-Selia: **Korishe, 20550, Korishe, Kosovë**

Partneri 4.

Emri i kompanisë: **ZLine Company SH.P.K.**

Numri fiskal: **812238526**

Vend-Selia: **De Rada, Lam.I/A-1, 20000, Prizren, Kosovë**

FORMULAR PËR DORËZIMIN E TENDERIT

Pjesa I. Formulari i Tenderit

Numër të Prokurimit: 622-25-2592-5-1-1

Titulli i kontratës: Rekonstruimi i rrugës Ekrem Rexha -Drini në fshatin Lubizhdë e Prizrenit

Si përgjigje ndaj letrës suaj të ftesës për të tenderuar për kontratën e mësipërme, ne, të poshtë nënshkruarit, deklarojmë që:

1. i kemi kontrolluar dhe pranuar plotësisht përmbajtjet e dosjes së tenderit. Ne pranojmë dispozitat e saj në tërësi, pa rezervim ose kufizim.
2. Ne ofrojmë të dorëzojmë, në pajtim me kushtet e dosjes së tenderit dhe afatet kohore të paraqitura, pa rezervë apo kufizim:

1 Rekonstruimi i rrugës Ekrem Rexha -Drini në fshatin Lubizhdë e Prizrenit

3. Çmimi total i tenderit është:

2,222,222.22 EUR

Dhe në fjalë [shëno çmimin e tenderit në fjalë Euro]



4. Ky tender është valid për një periudhë prej ose muaj: ose dite: **120** nga data finale për dorëzim të tenderëve.

5. Nëse tenderi jonë pranohet, ne marrim përsipër të sigurojmë një siguri të ekzekutimit para nënshkrimit të kontratës

6. Ne e bëjmë këtë kërkesë, për këtë tender [shëno numrin e Pjesës, nëse aplikohet] si partner në konsorcium të udhëhequr nga [shëno emrin e udhëheqësit]. Ne konfirmojmë që nuk jemi duke tenderuar për të njëjtën kontratë me ndonjë formular tjetër. Konfirmojmë, si partner në konsorcium, se të gjithë partnerët, bashkërisht dhe veç e veç, janë të detyruar me ligj për realizim të kontratës; se partneri kryesor është i autorizuar të obligojë dhe të marrë udhëzime për secilin anëtar dhe në emër të secilit anëtar që realizimi i kontratës, duke përfshirë edhe pagesat, është përgjegjësia e partnerit kryesor, dhe se të gjithë partnerët në ndërmarrjen e përbashkët/konsorcium janë të obliguar të mbeten në ndërmarrjen e përbashkët/konsorcium gjatë tërë periudhës së realizimit të kontratës.

7. Ne do ta informojmë Autoritetin kontraktues menjëherë nëse ka ndonjë ndryshim në rrethanat e mësipërme në cilëndo fazë gjatë implementimit të kontratës. Gjithashtu ne e dimë dhe pranojmë që të gjitha informatat e pasakta ose jo të plota të cilat jepen me qëllim në këtë konkurrim, mund të kenë si rezultat përjashtimin tonë nga kjo dhe nga kontratat tjera të financuara nga BKK

8. Theksojmë që Autoriteti kontraktues nuk është i obliguar të vazhdojë me këtë ftesë dhe që e

Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Te gjitha punet ne perputhje me normat teknike dhe standartet Europiane dhe Eurokodit , Kompania pune kryese eshte pergjegjese per ti marre masat mbrojtese dhe te siguroj punishten me mjetet sinjalizuese para fillimit te punet, ne gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar t'i kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare.

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësi	Vlera
				€	€
2	KANALIZIMI ATMOSFERIK				
nr. rend	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
1	PUNËT PËRGADITORE				
2.1.1	Shënimi i kantierit me shenja rreziku në zonat ku do të punohet kanalizimi sipas projektit detal gjatë kohës sa zgjatën punimet.	m'	2,230.00	5.00 €	11,150.00 €
2.1.2	Punët parapërgatitore, shënimi gjeodezik si dhe verifikimi i trasesë së vjetër të kanalizimit.	m'	2,230.00	5.00 €	11,150.00 €
2.1.3	Demolimi i rrjetit ekzistues te vjetër, pastrimi i terenit dhe krijimi i kushteve ndërtimore për instalimin e rrjetit të ri.	m'	2,230.00	5.00 €	11,150.00 €
GJITHËSEJ POS. 1					33,450.00 €
2	PUNËT E DHEUT				
2.2.1	Gërmimi dhe hapja e kanalit për tokë fushore të kategorisë III-VII në thellësi h=2m për kanalizimin fekal.				
	Punët me makineri (80%)	m³	4460.00	8.00 €	35,680.00 €
	Punët me dorë (20%)	m³	1115.00	10.00 €	11,150.00 €
2.2.2	Gërmimi dhe hapja e dheut për tokë fushore të kategorisë III-VII duke llogaritur edhe deponin e mbushur me materiale inerte për hapjen e pusëve të kanalizimit në bazë të detaleve, skicave të përfshirë në projekt.				
	Punët me makineri (80%)	m³	178.95	6.00 €	1,073.69 €
	Punët me dorë (20%)	m³	44.74	8.00 €	357.90 €
2.2.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së pusëve nga materiali guror para se të betonohet kina (Bazamenti pusëve). Fraksion 0-63 mm me trashësi të shtresës t=25 cm.	m³	37.28	16.00 €	596.50 €
2.2.4	Furnizimi dhe shtrirja e Rërës 0-16 mm, trashësi 10cm për shtratin nën gyp me planifikim ±3cm, dhe 15 cm mbi gyp për mbulimin dhe mbrojtjen e gypit.	m³	2007.00	18.00 €	36,126.00 €
2.2.5	Largimin e ujërave nëntoksorë të cilët shfaqen gjatë gërmimit të kanalit, të cilët pengoj ecurin e punës në instalimin e rrjetit të kanalizimit.	orë/pun e	30	6.60 €	198.00 €
2.2.6	Furnizimi dhe vendosja e trakës mbrojtëse sinjalizuese me gjerësi 3 cm përgjatë gjitha trasesë së rrjetit të kanalizimit, për ta identifikuar zonën se ku ndodhet	m'	2,230.00	2.00 €	4,460.00 €
2.2.7	Furnizimi dhe mbulimi i kanalit pas vendosjes së gypit me sasi të gurit të thyer me tampon 0-63 mm duke e ngjeshur me shtresa çdo 25 cm, deri në lartësin e mbushjes me nivel të rrugës e cila do të kubëzohet.	m³	2341.50	16.00 €	37,464.00 €
GJITHËSEJ POS. 2					127,106.09 €
3	PUNËT LATUESE (VENDOSJA E GYPAVE TË KANALIZIMIT)				
2.3.1	Furnizimi dhe punimi i bazamentit të pusëve prej betoni C- 25/30 të armuar me klasë të armatues S-400/500 me trashësi d=25.0cm i papërshkueshem nga uji me dimezime (1.7x1.7)m' ,si dhe punimi i kinetës së pusëve duke i dhënë ramjen e duhur në drejtim të rrjedhës së kolektorit sipas detalit teknik të	copë	43	50.00 €	2,150.00 €
2.3.2	Furnizimi dhe ndërtimi i unazave montuese të betonit armuar me shpuarjen e hapsirave për vendosjen e gypave të kanalizimit, lidhja e				
	a) unaza në formë të konit.	m'	43.00	28.00 €	1,204.00 €
	b) me profil konstant	m'	43.00	45.00 €	1,935.00 €
2.3.3	Furnizimi, transporti ,punimi dhe nivelizimi i kokave të pusëve me shtresën finale të asfaltit, koka përforcohen me beton arme, inkastrohet unaza metalike, si dhe vendosja e kapakut nga giza 40t i qëndrueshem ndaj komunikacioneve të	copë	43.00	100.00 €	4,300.00 €
2.3.4	Furnizimi dhe vendosja e unazave për nivelizimin e depërimit të gypit i cili futet në pusët betonit me dimezime sipas projektit , dhe mbështetë në kinet për shkarkimin e kontrolluara të ujit kanalizimit në pusët, unaza në kinet dhe në depërtimin e pusëve duhet përforcohet me fugal llaç me raport 1:1 sipasi skicës së projektit.				
	Vërejtje : Gjatë ekzekutimit të punimeve duhet patur kujdes që të ndërmerren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në pusët uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.				
	Unaza DN 630 mm	copë	86	50.00 €	4,300.00 €



2.3.5	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjerrtësin e rranjes në bazë projektit, me të gjitha elementet përcjellëse duke vendosur unaza nga goma ku lidhen gypat për të parandaluar lëvizjen e gypave dhe duke pamundësuar hyrjen e gjesendeve të ngurta të cilët bllokojnë gypin.				
	GYP HDPE PSN 8 DN630mm	m'	2,230.00	90.00 €	200,700.00 €
2.3.6	Furnizimi, transporti dhe montimi i grilave të pusetave për ujëbledhësat (prej gize), për pesha të rënda. Në çmim të llogarohet: betonimi i kurores prej beton armesë C-25/30. Konform standardit EN124. Klasa D400 kN.	copë	43.00	100.00 €	4,300.00 €
2.3.7	Furnizimi, transporti dhe vendosja e betonit për puseten e ujmbledhësave nga beton armeja C 25/30 (Monolite apo parafabrikuar OD 400mm) me dim: 40*40cm sipas detalit teknik ne projekt.	copë	43.00	100.00 €	4,300.00 €
2.3.8	Furnizimi, transporti dhe vendosja e të gjitha pozicioneve te nevojshme per realizimin e kyqeve Shtëpiake nga objektet egzistuese në puseten e ndertuar duke perfshirë : germim mbulimin me zhavor dhe gypin F200-250mm (shtesë teknike 5.10)	paushall	100	200.00 €	20,000.00 €
2.3.9	Testimi dhe shqyrtimi i rrjetit kanalizimit	m'	2,230.00	5.50 €	12,265.00 €
			GJITHËSEJ POS. 3		255,454.00 €
NR	REKAPITULLIMI I KANALIZIMIT ATMOSFERIK				
1	GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE				33,450.00 €
2	GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT				127,106.09 €
3	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE				255,454.00 €
	TOTALI ME TVSH:				416,010.09 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -KANALIZIMI FEKAL

1	KANALIZIMI FEKAL				
NR.	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Total me TVSH (€)
1	PUNËT PËRGADITORE				
1.1.1	Shënimi i kantiert me shenja rreziku në zonat ku do të punohet kanalizimi sipas projektit detal ,gjatë kohës sa zgjatën punimet.	m'	2,070.00	5.00 €	10,350.00 €
1.1.2	Punët parapërgatitore, shënimi gjeodezik si dhe verifikimi i trasesë së vjetër të kanalizimit.	m'	2,070.00	5.00 €	10,350.00 €
1.1.3	Demolimi i rrjetit ekzistues të vjetër, pastrimi i terenit dhe krijimi i kushteve ndërtimore për instalimin e rrjetit të ri.	m'	2,070.00	5.00 €	10,350.00 €
			GJITHËSEJ POS. 1		31,050.00 €
2	PUNËT E DHEUT				
1.2.1	Gërmimi dhe hapja e kanalit për tokë fushore të kategorisë III-VII në thellësi h=3m për kanalizimin fekal.				
	Punët me makineri (90%)	m³	6259.68	8.00 €	50,077.44 €
	Punët me dorë (10%)	m³	695.52	10.00 €	6,955.20 €
1.2.2	Gërmimi dhe hapja e dheut për tokë fushore të kategorisë III-VII duke llogaritur edhe deponin e mbushur me materiale inerte për hapjen e pusëve të kanalizimit në bazë të detaleve, skicave të përfshirë në projekt.				
	Punët me makineri (80%)	m³	384.72	6.00 €	2,308.30 €
	Punët me dorë (20%)	m³	384.72	8.00 €	3,077.73 €
1.2.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së pusët nga materiali guror para se të betonohet kineta(Bazamenti pusëtës) .Fraksion 0-63 mm me trashësi të shtresës t=25 cm.	m³	45.08	16.00 €	721.34 €
1.2.4	Furnizimi dhe shtrirja e Rërës 0-16 mm, trashësi 10cm për shtratin nën gyp me planifikim ±3cm. dhe 15 cm mbi gyp për mbulimin dhe mbrojtjen e gypit.	m³	1490.40	18.00 €	26,827.20 €
1.2.5	Largimi i ujërave nëntokësorë të cilët shfaqen gjatë gërmimit të kanalit, të cilët pengoj ecurin e punës në instalimin e rrjetit të kanalizimit.	orë/punc	50	50.00 €	2,500.00 €
1.2.6	Furnizimi dhe vendosja e trakës mbrojtëse sinjalizuese me gjerësi 3cm përgjatë gjitha trasesë së rrjetit të kanalizimit, për ta identifikuar zonën se ku ndodhet gypat pas mbulimit të kanalit.	m'	2,070.00	5.00 €	10,350.00 €
1.2.7	Furnizimi dhe mbulimi i kanalit pas vendosjes së gypit me sasi të gurit të thyer natyral duke e ngjeshur me shtresa çdo 25 cm , deri në lartësin e mbushjes me nivel të rrugës.	m³	5464.80	18.00 €	98,366.40 €
			GJITHËSEJ POS. 2		201,183.62 €
3	PUNËT LATUESE (VENDOSJA E GYPAVE TË KANALIZIMIT)				
1.3.1	Furnizimi dhe punimi i bazamentit të pusëve prej betoni C- 25/30 të armuar me klasë të armatures S-400/500 me trashësi d=25.0cm i papërshkueshem nga uji me dimensione (1.7x1.7)m' ,si dhe punimi i kinetës së pusët duke i dhënë ramjen e duhur në drejtim të rrjedhës së kolektorit sipas detalit teknik të prezentuar në projekt. Krahas seciles pusete pergjat kanalizimet fekal duhet te vendoset edhe nje puset ne anen tjeter te rruges me qellim qe ne rast nevojë te kyqjeve te reja te kyqen ne puseten anesore.	copë	104.00	50.00 €	5,200.00 €
1.3.2	Furnizimi dhe ndërtimi i unazave montuese të betonit armuar me shpuarjen e hapsirave për vendosjen e gypave të kanalizimit, lidhja e gypave me llaq çimentoje. Për secilën pusët është e nevojshme të furnizohen unazat e prerjes konstante Ø800 mm dhe nga një unazë në formë të konit (Ø800mm në Ø600 mm) në pjesën e ngushtë të të cilit montohet korniza me kapakun e rëndë, shkurtrohet sipas nevojës në varshmëri të ndryshimit të lartësisë së pusëtës. Është e nevojshme të furnizohen unaza në formë të konit dhe me formë konstante:				
	a) unaza në formë të konit	m'	106.00	28.00 €	2,968.00 €
	b) me profil konstant	m'	260	30.00 €	7,800.00 €
1.3.3	Furnizimi, transporti ,punimii dhe nivelizimi i kokave të pusëve me shtresën finale të asfaltit, koka përforcohen me beton arme, inkastrohet unaza metalike, si dhe vendosja e kapakut nga giza 40t i qëndrueshme ndaj komunkacioneve të rënda.	copë	104.00	200.00 €	20,800.00 €



1.3.4	Furnizimi dhe vendosja e unazave për nivelizimin e depërtimit të gypit I cili futet në pusetë betoni me dimensione sipas projektit , dhe mbështetë në kinet për shkarkimin e kontrolluara të ujit kanalizimit në pusetë, unaza në kinet dhe në depërtimin e pusetës duhet përforcohet me fogal llaç me raport 1:1 sipasi skicës së projektit. Vërejtje : Gjatë ekzekutimit të punimeve duhet patur kujdese që të ndërmmirren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në puset uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.	Unaza DN 500 mm	copë	104	30.00 €	3,120.00 €
	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjërtësin e ramjes në bazë projektit, me të gjitha elementet përcjellëse duke vendosur unaza nga goma ku lidhen gypat për të parandaluar lëvizjen e gypave dhe duke pamundësuar hyrjen e gjesendeve të ngurta të cilët bllokojnë gypin. GYP HDPE PSN 8 DN500mm	m'	995.00	50.00 €	49,750.00 €	
1.3.6	Furnizimi dhe vendosja e unazave për nivelizimin e depërtimit të gypit I cili futet në pusetë betoni me dimensione sipas projektit , dhe mbështetë në kinet për shkarkimin e kontrolluara të ujit kanalizimit në pusetë, unaza në kinet dhe në depërtimin e pusetës duhet përforcohet me fogal llaç me raport 1:1 sipasi skicës së projektit. Vërejtje : Gjatë ekzekutimit të punimeve duhet patur kujdese që të ndërmmirren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në puset uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.	Unaza DN 400 mm	copë	44	45.00 €	1,980.00 €
	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjërtësin e ramjes në bazë projektit, me të gjitha elementet përcjellëse duke vendosur unaza nga goma ku lidhen gypat për të parandaluar lëvizjen e gypave dhe duke pamundësuar hyrjen e gjesendeve të ngurta të cilët bllokojnë gypin. GYP HDPE PSN 8 DN400mm	m'	599.00	40.00 €	23,960.00 €	
1.3.6	Furnizimi dhe vendosja e unazave për nivelizimin e depërtimit të gypit I cili futet në pusetë betoni me dimensione sipas projektit , dhe mbështetë në kinet për shkarkimin e kontrolluara të ujit kanalizimit në pusetë, unaza në kinet dhe në depërtimin e pusetës duhet përforcohet me fogal llaç me raport 1:1 sipasi skicës së projektit. Vërejtje : Gjatë ekzekutimit të punimeve duhet patur kujdese që të ndërmmirren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në puset uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.	Unaza DN 315 mm	copë	44	38.00 €	1,672.00 €
	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjërtësin e ramjes në bazë projektit, me të gjitha elementet përcjellëse duke vendosur unaza nga goma ku lidhen gypat për të parandaluar lëvizjen e gypave dhe duke pamundësuar hyrjen e gjesendeve të ngurta të cilët bllokojnë gypin. GYP HDPE PSN 8 DN315mm	m'	477.70	35.00 €	16,719.50 €	
1.3.10	Furnizimi, transporti dhe vendosja e të gjitha pozicioneve të nevojshme për realizimin e kyqeve Shtëpiake nga objektet egzistuese në puseten e ndertuar duke përfshirë : germim mbulimin me zhavor dhe gypin FI10-315mm (gjatësia e lidhjes nga 5-10m). Në qmim të llogaritët edhe kyqjet e kanalizimeve të rrugeve anesore kur nga degezimet duhet të behen në gjatësi min.15 jashtë trasesë së rrugës	copë	80	500.00 €	40,000.00 €	
1.3.12	Testimi dhe shqyrtimi i rrjetit kanalizimit	m'	2,070.00	5.00 €	10,350.00 €	
				GJITHËSEJ POS. 3		184,319.50 €
NR	REKAPITULLIMI I KANALIZIMIT FEKAL					
1	GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE					31,050.00 €
2	GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT					201,183.62 €
3	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE					184,319.50 €
					TOTALI ME TVSH:	416,553.12 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

6 PARAMASA -ELEKTRIKA DHE TELEKOMUNIKACIONI					
Nr.	POZICIONET	Njësi a	Sasia	Çmimi Njësi	Vlera
6	Styllat për ndriçim				
6.1.	Punët ndërtimore				
6.1.1.1	Punët përgaditore -përfundimtare duke përfshirë edhe organizimin e punës , bartjen e pajisjes dhe mekanizimit në teren . Në fund pastrimi i terrenit nga mbeturinat e bëra gjatë punës.	m'	1,500.00	3.00 €	4,500.00 €
6.1.1.2	Hapja e gropës, furnizimi me material dhe ndërtimi i bazamentit prej betonit MB20 me të gjitha punimet përcjellëse të vrazhda për vendosjen e shtyllave (me ankerë apo mbjellje). Në fund të punimeve, pastrimi i terrenit dhe kthimi në gjendjen fillestare. Bazamenti prej betoni të jetë: 0.60x0.60x0.4m	copë	60.00	60.00 €	3,600.00 €
6.1.1.3	Hapja e kanalit gjatësor, me dim. 0.40 x 0.80m, në çdo terren, në segmentet e trotuarit apo rrugës duke paraparë furnizimin me dhe, zhavorr dhe shirit për vërejtje dhe në fund mbulimi i kanalit dhe rregullimin i sipërfaqes së gërmuar duke e kthyer vendin e hapur në gjendje fillestare.	m3	450.00	8.00 €	3,600.00 €
6.1.1.4	Shtirja e rërës në trashësi (10+10)cm rreth kabllave dhe gypave	m3	187.50	18.00 €	3,375.00 €
6.1.1.5	Mbushja e kanaleve me dhe zhavorr 0-63mm.	m3	225.00	16.00 €	3,600.00 €
6.1.1.6	Largimi i dheut të tepërt nga trotuari dhe bartja e tij deri në deponë e qytetit	m3	135.00	5.00 €	675.00 €
6.1.1.7	Porosija, transporti dhe montimi i tubave Brinjëzuar (Fyza) Ø 75 , për mbrojtjen dhe futjen e instalimeve elektrike (Kablove të ndriçimit) . Tubi e brinjëzuar shtrihen paralel me trotuarë , dhe instalohen prej pikës furnizimit deri në tabela shpërndarëse të instaluar. Llog në m'	m'	1,500.00	8.00 €	12,000.00 €
6.1.1.8	Porosija, transporti dhe montimi i shiritit për vërejtje nga PVC me gjerësi 40cm dhe trashësi 0.25mm .Shiriti duhet të mbaj shënimin : Kujdes , rrezik nga tensioni lartë".	m'	1,500.00	3.00 €	4,500.00 €
6.1.1.9	Furnizimi me material dhe montimi i kapakëve rrethor nga giza e derdhur me peshë të lehtë dhe të shënuar ELEKTRIKË për puseta të kabllor me diametër 60 cm	copë	2.00	150.00 €	300.00 €
6.1.1.11	Punimi i bazamentit për përforcimin e Ormonit të ndriçimit nga betoni i tipi MB-20. Bazamenti ka këto dimensione : (90x50x60)cm. Në bazament duhet të vendosen bulonat për ankerimin e tabelës detali është dhënë në projekt. Qmimi ipet për komplet bazamentin duke ju përshtatur edhe gabariteve të ormanit.	copë	1.00	500.00 €	500.00 €
Gjithsej:					36,650.00 €
6.1.2	Punët e ndriçimit				
6.1.2.1	Furnizimi dhe vendosja e shtyllave metalike të ndriçimit me lartësi H=7.8m, me derë për hapje dhe trashësi të mureve konform standardeve për zonë të II-të të erës. Shtyllat e NP të jenë nga materiali ST 37 (S235 JR), të galvanizuara sipas standardit; EN ISO 1461, konike, njëtrajtësisht të punuara (pa saldim të pjesëve). Sk. 1	copë	60.00	300.00 €	18,000.00 €
6.1.2.2	Furnizimi dhe vendosja e lirave standarde me gjatësi të krahut; Lmax=2.5m, nga materiali ST 37 (S235 JR) të galvanizuara, rrethore ose këndore të një anshme	copë	60.00	100.00 €	6,000.00 €



6.1.2.3	Llamba 40W e LED teknologjisë e prodhimit evropian, nga aspekti i dizajnit dhe kualitetit duhet ti plotësoj standardet Evropiane sipas direktivave të BE, siq janë: EN 60598-2-3, EN 55015, EN 61347-2-13:2014, EN 61347-1-2008/A2:2014, EN 62493:2010, EN 1547:2009, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-3:2007, CE LVD, CE EMC, RoHS, ENEC, LM80, IK10. Po ashtu këto llamba LED të kenë: • Mirëmbajtje të lehtë; hapje të lehtë pa pajisje të punës dhe pas hapjes së kapakut, ndërprerje të energjisë elektrike në llambë • Të ketë logo të gravuar të prodhuesit në shtëpizë të llambës • Mbrojtje mekanike; IP67 • Qëndrueshmëri: ≥ 100 000 (h/pune); me L70 / B20 • Efikasiteti i ndriqueshmërisë së LED-it: ≥ 160 lm/W • Temperaturë të ngjyrës: ≤ 4000 K • Tension pune: 90...260 V (50Hz) • Faktor të fuqisë (PF): ≥ 0.95 • THD: ≤15% • CRI: ≥ 70 • Temperaturë pune: (-40 ...+55)°C • Ftohja: me rrymim natyral të ajrit • Libelë të integruar për pozicionim të llambës • Mundësi për montim horizontal dhe vertikal dhe me kënd të rrotullimit prej +/- 15° • Të posedoi mbrojtje nga mbitensioni (rrufeja) prej 10 kA. • Mbrojtje në goditje: ≥ IK10 • Garanci: ≥ 10 vite	copë	60.00	300.00 €	18,000.00 €
6.1.2.4	Blerja, Bartja ,kompletimi me material, vendosja dhe lidhja e Ormanit së ndriqimit Ormani ka dimensione (120x80x40)cm.Punohet nga llamarina me trashsi 2mm i zinkuar, dy herë i dekapiruar dhe i ngjyrosur me ngjyrë antikorozeve të pjekur në temp. të lartë. Ka mbrojtje mekanike IP65 dhe është e paraparë për montim të jashtëm. Në të vendoset materiali sipas skemes njëpolare dhe lidhja kryhet sipas skemes së lidhjeve që është pjesë e këtij projekti. Në çmim duhet të parashihet edhe materiali ndimes: Perqesit fleksibil, papuqet, klemet 50mm² për dalje etj.	copë	1.00	500.00 €	500.00 €
6.1.2.5	Furnizimi,transporti dhe vendosja e kabllor furnizuese: 2 kabllor NYY, 4x16mm²(Al), në kanalizimin kabllorik për ndriqim publik në gypin e brinjezuar Ø70	m'	1,500.00	8.00 €	12,000.00 €
6.1.2.6	Blerja,bartja shtrirja dhe lidhja e kabllorëve që lidhë shtyllat prej aralditit; NYM – J, S=3x1.5 mm²	m'	720.00	5.00 €	3,600.00 €
6.1.2.8	Porosija, transporti dhe montimi i shiritit të tokëzuesit për përtokëzim të llampave dhe shtyllave fundore me dim: Fe/Zn25x4mm	copë	60.00	4.00 €	240.00 €
6.1.2.9	Porosija , transporti, dhe montimi papuqeve Al/Cu16/Ø8 për kablla të ndriqimit	copë	60.00	4.00 €	240.00 €
6.1.2.10	Shqyrtimi, matja e rezistencës së tokëzimit, si dhe lëshimi i atestit të pranushmërisë së vlerës së tokëzimit	komple	1.00	457.32 €	457.32 €
				Gjithsej:	
				GJITHSEJ 6.1 :	59,037.32 €
Rekapitulim i ndriqimit					
Punët ndërtimore					36,650.00 €
Punët e ndriqimit					59,037.32 €
Totali:					95,687.32 €



Projekti i Rrugës

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Të gjitha punët në përputhje me normat teknike dhe standardet Europiane dhe Eurokodit , Kompania punë kryese është përgjegjëse për ti marrë masat mbrojtëse dhe të siguroj punishten me mjetet sinjalizuese para fillimit të punët, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar t'i kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare.

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Niësi	Vlera
-----	------------	--------	-------	-------------	-------

4	UJËSJELLËSI				
4.1	PUNËT PREGADITORE				
4.1.1	Matja gjeodezike e trasës.	m'	2,750.00	4.00 €	11,000.00 €
4.1.2	Përpilimi i dokumentacionit teknik per punët e ekzekutuara dhe dorezimi te investitori ne 5-kopje fizike dhe 1-elektroknike As Built Drawings(Ne çmim përfshihet, inçizimimi i projektit të realizuar dhe nyjet e projektit me koordinata reale).	m'	2,750.00	5.00 €	13,750.00 €
		Gjithsejt :			24,750.00 €
4.2	Punimet tokësore				
4.2.1	Gërmimi i dheut të kateg. III dhe IV me makinë dhe dorë, me gjerësi b=0.8 m dhe thellësi mes.=1.40 m				
4.2.2	-Me makinë 90 %	m³	4,083.75	6.00 €	24,502.50 €
4.2.3	-Me dorë 10 %	m³	453.75	10.00 €	4,537.50 €
4.2.4	Furnizimi, transporti, shtriqja dhe planifikimi i rrerës nën, rreth dhe mbi gypin e ujësjellësit me trashësi d=15cm, fraksion 0-16 mm. Ngjeshja të bëhet sipas normave DIN, DPr 103%.	m³	1,375.00	18.00 €	24,750.00 €
4.2.5	Furnizimi, transporti, shtriqja dhe planifikimi i zhavorrit, fraksion 0-60 mm për mbushjen e kanalit nga pjesa e sipërme e gypit deri ne nivelin e konstruksionit të rrugës. Ngjeshja të bëhet sipas normave DIN, DPr 103%.	m³	2,750.00	16.00 €	44,000.00 €
4.2.6	Transportimi i dheut të tepërt në deponi më të afërt të qytetit apo në vendin më adekuat paraprakisht të caktuar nga ana e (inxhinjerit mbikqyrës).	m³	5,898.75	5.00 €	29,493.75 €
		Gjithsejt :			127,283.75 €
4.3	Punët furnizuese dhe montuese : Gypa PE-100				
4.3	Furnizimi dhe montimi i gypave të PE-100, P.N 16bar				
4.3.1	Ø - 110 mm, PN-16.0 bar	m'	1,200.00	20.00 €	24,000.00 €
4.3.2	Ø - 90 mm, PN-16.0 bar	m'	200.00	16.00 €	3,200.00 €
4.3.3	Ø - 75 mm, PN-16.0 bar	m'	200.00	14.00 €	2,800.00 €
4.3.4	Ø - 63 mm, PN-16.0 bar	m'	200.00	13.00 €	2,600.00 €
4.3.5	Ø - 50 mm, PN-16.0 bar	m'	300.00	12.00 €	3,600.00 €
4.3.6	Ø - 40 mm, PN-16.0 bar	m'	650.00	10.00 €	6,500.00 €
		Gjithsejt :			42,700.00 €
4.4	Punët furnizuese 1:Pjeset fazonike				
4.4.1	Furnizimi me pjese fazonike. Specifikimet teknike janë dhënë në shtojcën e paramasës.				
4.4.2	Lidhëse me flanshë për gyp PEHD dhe PVC (FLANGE ADAPTER) - Ø 125 mm	copë	6.00	65.00 €	390.00 €
4.4.3	Lidhëse me flanshë për gyp PEHD dhe PVC (FLANGE ADAPTER) - 110 160 mm	copë	62.00	48.00 €	2,976.00 €
4.4.4	Lidhëse me flanshë me saldimit dhe unazë për gyp PEHD (FLANGE ADAPTER) - Ø 110 mm	copë	25.00	42.00 €	1,050.00 €
4.4.5	Lidhëse me flanshë me saldimit dhe unazë për gyp PEHD (FLANGE ADAPTER) - Ø 75 mm	copë	10.00	25.00 €	250.00 €
4.4.6	Lidhëse me flanshë me saldimit dhe unazë për gyp PEHD (FLANGE ADAPTER) - Ø 63 mm	copë	10.00	20.00 €	200.00 €
4.4.7	Reduktues (FFR) me flanshë DCI - FFR DN 150/100	copë	4.00	35.00 €	140.00 €
4.4.8	Reduktues (FFR) me flanshë DCI - FFR DN 125/100	copë	2.00	32.00 €	64.00 €



4.4.9	Reduktues (FFR) me flanshë DCI - FFR DN 125/80	copë	3.00	30.00 €	90.00 €
4.4.10	Reduktues (FFR) me flanshë DCI - FFR DN 100/80	copë	9.00	28.00 €	252.00 €
4.4.11	Reduktues (FFR) me flanshë DCI - FFR DN 100/60	copë	4.00	26.00 €	104.00 €
4.4.12	Teshtik i dyfishtë (TT- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - TT DN 200/200	copë	1.00	45.00 €	45.00 €
4.4.13	Teshtik i dyfishtë (TT- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - TT DN 150/100	copë	3.00	42.00 €	126.00 €
4.4.14	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 125/100	copë	10.00	12.00 €	120.00 €
4.4.15	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 125/80	copë	12.00	10.00 €	120.00 €
4.4.16	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 125/75	copë	12.00	8.00 €	96.00 €
4.4.17	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 125/50	copë	10.00	6.00 €	60.00 €
4.4.18	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 100/100	copë	30.00	15.00 €	450.00 €
4.4.19	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 100/80	copë	35.00	13.00 €	455.00 €
4.4.20	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 100/75	copë	25.00	12.00 €	300.00 €
4.4.21	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 100/50	copë	20.00	11.00 €	220.00 €
4.4.22	Teshtik (T- PJESE) me flanshë në të gjitha anët - T DN 150/80	copë	5.00	9.00 €	45.00 €
4.4.23	PJESE Q ME FLLANSHA, KTHESE 90° - DN 100/45°	copë	35.00	48.00 €	1,680.00 €
4.4.24	PJESE Q ME FLLANSHA, KTHESE 90° - DN80/45°	copë	36.00	14.00 €	504.00 €
4.4.25	PJESE Q ME FLLANSHA, KTHESE 90° - DN 50/45°	copë	37.00	12.00 €	444.00 €
4.4.26	Valvulë shiber (e gjatë) me flansha PN16 - DN 50	copë	15.00	10.00 €	150.00 €
4.4.27	Valvulë shiber (e gjatë) me flansha PN16 - DN 80	copë	10.00	13.00 €	130.00 €
4.4.28	Valvulë shiber (e gjatë) me flansha PN16 - DN 100	copë	5.00	15.00 €	75.00 €
4.4.29	Valvulë shiber (e gjatë) me flansha PN16 - DN 125	copë	3.00	17.00 €	51.00 €
4.4.30	Lidhese me flanshe AC tip C(max adapter) Ø 80 (85-107)	copë	5.00	14.00 €	70.00 €
4.4.31	Lidhese me flanshe AC tip C(max adapter) Ø 100 (107.00-132.00)	copë	6.00	12.00 €	72.00 €
4.4.32	Hidranr nentokesor DN 80/800	copë	6.00	25.00 €	150.00 €
4.4.33	Kapak sipërfaqësor për hidranta nentokesore	copë	6.00	4.00 €	24.00 €
4.4.34	Diktung gome DN 125	copë	50.00	5.00 €	250.00 €
4.4.35	Diktung gome DN 100	copë	55.00	4.00 €	220.00 €
4.4.36	Diktung gome DN 80	copë	10.00	3.00 €	30.00 €
4.4.37	Diktung gome DN 75	copë	10.00	2.00 €	20.00 €
4.4.38	Diktung gome DN 50	copë	5.00	1.00 €	5.00 €
4.4.39	Bulona me dado M16x80	copë	48.00	1.00 €	48.00 €
4.4.40	Bulona me dado M16x100	copë	550.00	1.50 €	825.00 €
4.4.41	Shiritit sinjalizues	m'	2,750.00	5.00 €	13,750.00 €
4.4.42	Shiritit detektues	m'	2,750.00	5.00 €	13,750.00 €
					39,801.00 €
4.5	Punimet tokësore për konsumatorë				
4.5.1	Realizimi i kycjeve për 180 konsumatorë (individuale -shtepijake dhe komerciale)				
4.5.2	Hapja dhe mbulimi me ngjeshje i kanalit me dimensione h=1.2 m dhe b=0.80 m. (10.0 m për çdo kycje)	m³	1,728.00	8.00 €	13,824.00 €
4.5.3	Furnizimi, transporti, shtrirja dhe planifikimi i rërës nën, rreth dhe mbi gypin e ujësjellësit më trashësi d=15cm, fraksion 0-16 mm. Ngjeshja të bëhet sipas normave DIN, DPr 103%.	m³	648.00	18.00 €	11,664.00 €
4.5.4	Furnizimi, transporti, shtrirja dhe planifikimi i zhavorrit, fraksion 0-31.5 mm për mbushjen e kanalit nga pjesa e sipërme e gypit deri ne nivelin e konstruksionit të rrugës. Ngjeshja të bëhet sipas normave DIN, DPr 103%.	m³	1,152.00	16.00 €	18,432.00 €
4.5.5	Transportimi i dheut të tepërt në deponi më të afërt të qytetit apo në vendin më adekuat paraprakisht të caktuar nga ana e Hidroregjionit Jugor (inxhinjerit mbikqyrës).	m³	2,246.40	5.00 €	11,232.00 €
			Gjithsejt :		55,152.00 €
4.6	Punët furnizuese 1: Gypa PE-100				
4.6.1	Furnizim me gypa te PE per realizimin e kycjeve individuale (shtepijake) dhe komerciale.				
4.6.2	Ø - 32 mm, PN-16.0 bar	m'	300.00	8.00 €	2,400.00 €
4.6.3	Ø - 25 mm, PN-16.0 bar	m'	1,000.00	6.00 €	6,000.00 €
4.6.4	Ø - 20 mm, PN-16.0 bar	m'	500.00	4.00 €	2,000.00 €
			Gjithsejt :		10,400.00 €



4.7	Punët furnizuese 2: Qafore dhe pjese fazonike per kyqje				
4.7.1	Furnizimi i pjesëve fazonike. Specifikimet teknike janë dhënë në shtojcën e paramasës.				
4.7.2	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 125/2"	copë	10.00	28.00 €	280.00 €
4.7.3	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 110/2"	copë	40.00	26.00 €	1,040.00 €
	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 110/1"	copë	30.00	25.00 €	750.00 €
4.7.4	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 90/1"	copë	30.00	22.00 €	660.00 €
4.7.5	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 75/1"	copë	25.00	20.00 €	500.00 €
4.7.6	Ambushella për PE (qafore) (ALKATEN) metal Ø 63/1"	copë	20.00	18.00 €	360.00 €
4.7.7	Redukus metal Ø- 2"-1"	copë	30.00	5.00 €	150.00 €
4.7.8	Redukus metal Ø-1"/(3/4)"	copë	150.00	4.50 €	675.00 €
4.7.9	Brurë nipel i zinkuar me fileta në njërin anë në sipërfaqen e jashtme Ø 3/4"	copë	150.00	6.00 €	900.00 €
4.7.10	Brurë nipel i zinkuar me fileta në njërin anë në sipërfaqen e jashtme Ø 1"	copë	30.00	5.00 €	150.00 €
4.7.11	Gjysëm lidhëse mekanike mashkullore të plastikës për PE Ø- 25 / (3/4)"	copë	150.00	4.50 €	675.00 €
4.7.12	Gjysëm lidhëse mekanike mashkullore të plastikës për PE Ø- 32 / 1"	copë	30.00	4.00 €	120.00 €
4.7.13	Lidhëse mekanike të plastikës për PE Ø- 25(3/4)"	copë	150.00	3.50 €	525.00 €
4.7.14	Lidhëse mekanike të plastikës për PE Ø- 32(1)"	copë	30.00	3.00 €	90.00 €
4.7.15	Holander rrëshqitës për gypa të zinkuar me unaz elastike Ø - 3/4"	copë	150.00	2.50 €	375.00 €
4.7.16	Holander rrëshqitës për gypa të zinkuar me unaz elastike Ø - 1"	copë	30.00	2.00 €	60.00 €
4.7.17	Nipëll e dyfishtë zinkuar heksagonal Ø-(3/4)"	copë	50.00	2.50 €	125.00 €
4.7.18	Nipëll e dyfishtë zinkuar heksagonal Ø-(1)"	copë	30.00	3.50 €	105.00 €
4.7.19	Brurë i zinkuar me fileta në të dy anë në sipërfaqen e brendshme Ø 3/4"	copë	50.00	4.80 €	240.00 €
4.7.20	Brurë i zinkuar me fileta në të dy anë në sipërfaqen e brendshme Ø 1"	copë	30.00	4.00 €	120.00 €
4.7.21	Shiritit sinjalizues	m'	1,800.00	5.00 €	9,000.00 €
4.7.22	Shiritit detektues	m'	1,800.00	5.00 €	9,000.00 €
			Gjithsejt :		25,900.00 €
4.8	Pusetat per konsumatore dhe ujmatësi				
4.8.1	Sigurimi dhe montimi i pusetave te betonit per realizimin e kycjeve individuale (shtepijake) dhe komerciale.				
4.8.2	Furnizimi, transporti dhe vendosja e pusetave të betonit të parafabrikuara, për vendosjen e Ujëmatësve të konsumatorëve Ø800mm, h=1000 mm	copë	5.00	500.00 €	2,500.00 €
4.8.3	Furnizimi, transporti dhe vendosja e konuseve të betonit të parafabrikuara, Ø800/600, h=500 mm	copë	5.00	300.00 €	1,500.00 €
4.8.4	Furnizimi, transporti dhe vendosja e kapakëve kompozit Ø600mm, përfshirë edhe korinizen, tip C250 në përputhje me normat EN 124. Pusetat vendosen jashtë oborrit të shtëpive (rruge ose trotuar)	copë	5.00	150.00 €	750.00 €
4.8.5	Furnizimi, transporti dhe vendosja e ujmatësve me te gjitha pjeset fazonike per funksionimin e ujmatesit shtepiak/komercial Ø3/4"	copë	5.00	150.00 €	750.00 €
			Gjithsejt :		5,500.00 €
4.9	Punët e beton-armes per ndertimin e pusetes me ujmates zonal				
4.9.1	Ndërtimi i pusetës kontrolluese me ujmatës prej B.A sipas detaleve të dhëna në projekt me dimensione (2.50x2.00x2.00) m, trashësi të mureve t=20.0cm dhe pllakave t=25.0cm. Në llogari të merren: germimi, punët latuese, sasia e nevojshme e betonit dhe armaturës si dhe drenazhimi i pusetes.	copë	5.00	500.00 €	2,500.00 €
4.9.2	Furnizimi, transporti dhe vendosja e kapakut prej çeliku/hekuri per çasje ne pusete Ø800mm, përfshirë edhe korinizen, tip C400 në përputhje me normat EN 124	copë	5.00	150.00 €	750.00 €
					3,250.00 €
4.10	Testimi dhe dezinfektimi i gypit				
4.10.1	Testimi i gypit				



	Me përfundimin e montimit ,para mbulimit të kanalit të bëhet testimi hidraulik i gypësjellësit në presion provues sipas udhëzimeve të prodhuesve të gypave dhe pjesëve fazonike dhe në pajtim me kushtet teknike të egzekutimit dhe në prezencën e organit mbikqyrës.Llogaria në m' të gypësjellësit të testuar.	m'	2,750.00	3.00 €	8,250.00 €	✓
4.10.2	Dezinfektimi i gypësjellësit					
	Para lëshimit në punë të gypësjellësit është e nevojshme të bëhet dezinfektimi sipas rregullave të njohura të dhëna në kushtet teknike të egzekutimit dhe në prezencë të organit mbikqyrës.Llogaria në m' të gypësjellësit të dezinfektuar.	m'	2,750.00	3.00 €	8,250.00 €	✓
		Gjithsejt :			16,500.00 €	✓

REKAPITULLIMI TOTAL INFRASTRUKTURA RRUGORE

4.1	PUNËT PREGADITORE	24,750.00 €	✓
4.2	Punimet tokësore	127,283.75 €	✓
4.3	Punët furnizuese dhe montuese : Gypa PE-100	42,700.00 €	✓
4.4	Punët furnizuese 1:Pjeset fazonike	39,801.00 €	✓
4.5	Punimet tokësore për konsumatorë	55,152.00 €	✓
4.6	Punët furnizuese 1: Gypa PE-100	10,400.00 €	✓
4.7	Punët furnizuese 2: Qafore dhe pjese fazonike per kyqje	25,900.00 €	✓
4.8	Pusetat per konsumatore dhe ujmatësi	5,500.00 €	✓
4.9	Punët e beton-armes per ndertimin e pusetes me ujemates zonal	3,250.00 €	✓
4.10	Testimi dhe dezinfektimi i gypit	16,500.00 €	✓
Totali:		351,236.75 €	✓



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësi €	Vlera €
-----	------------	--------	-------	---------------------	------------

II. PARAMASA PËR PUNËT SHITESË NË RRJETIN NËNTOKËSOR ENERGJETIK DHE TË TELEKOMUNIKACIONIT

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi / Njësi €	Vlera €
6.1	RRJETI ENERGJETIK EKZISTUESE				
	Kanalizimi i ri kabllorik				
6.1.1	Ndërtimi i pushtave për rrjetin energjetik në trotuar, përgjatë vijës së rrugës. Pushtat të ndërtuara nga betonarme, duhet të jenë me dimensione 2x2x2m, me kapak metalik, sipas skicës së dhënë, dhe në përputhshmëri me normat për këtë lloj objekti.	copë	36.00	320.00 €	11,520.00 €
6.1.2	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik. Në kanal 1x1.2m vendosen tetë (2x4 +2x2) gypa Ø200mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,521.00	20.00 €	30,420.00 €
6.1.3	Zhvendosja e kabllorëve ekzistues	komplet	1.00	2,000.00 €	2,000.00 €
6.1.4	2 kabllor XHP 150,	m'	1,521.00	10.00 €	15,210.00 €
6.1.5	2 kabllor 3 x XHP 150, me kabllin e katërt rezervë	m'	1,781.00	12.00 €	21,372.00 €
	Zhvendosja dhe vazhdimi i kabllorëve:				
6.1.6	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik për depërtim të rrugës. Në kanal 0.5x1m vendosen dy (2x1) gypa Ø200mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,781.00	10.00 €	17,810.00 €
GJITHSEJ 6.1 :					98,332.00 €
6.3	RRJETI I TELEKOMUNIKACIONIT				
	Kanalizimi i ri kabllorik				
6.3.1	Ndërtimi i pushtave për rrjetin e telekomunikacionit në trotuar, përgjatë vijës së rrugës. Pushtat , të ndërtuara nga betonarme, duhet të jenë me dimensione 120x150x180cm, me kapak metalik, sipas skicës së dhënë, dhe në përputhshmëri me normat për këtë lloj objekti.	copë	30.00	300.00 €	9,000.00 €
6.3.2	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik. Në kanal 0.4X1m vendosen gypat: 2xØ50/4mm+1x Ø125mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,521.00	8.00 €	12,168.00 €
GJITHSEJ 6.3:					21,168.00 €
REKAPITULLIMI ELEKTRIKËS DHE TELEKOMUNIKACIONIT					119,500.00 €

REKAPITULLIMI TOTAL

SINJALIZIMI		
ELEKTRIKA		119,500.00 €
GJITHSEJ PUNËT ME TVSH:		119,500.00 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësi €	Vlera €
1					
1.1	INÇIZIMET DHE PUNËT PARAPRAKE NË TEREN				
1.1.1	Inçizimi i terenit si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit	m'	50.00	5.00	250.00 €
Gjithsej 1.1:					250.00 €
1.2	PUNËT TOKËSORE				
1.2.1	Pastrimi i terenit si dhe prerja e drunjeve, prerja dhe demolimi i rrethojave betonarme në terë gjatesin e trases ku do të ndërtohet muri mbrojtës. Në qmim kalkulohet edhe bartja e materialit të demoluar beton arme deri të deponia inerte. Llog m'	m'	50.00	10.00	500.00 €
1.2.2	Demolimi i kubzave si dhe i gureve skajore për gjatë gjithë gjatesise ne te dyja anet e rruges si dhe rivendosja e tyre pas perfundimit te punimeve. Ne qmim te parashihen te gjitha punet percjellese.	m'	50.00	20.00	1,000.00 €
1.2.2	Demolimi i murit egzistues, ngarimi si dhe bartja e materialit te deponuar deri ne deponin e caktuar nga menagjeri. Ne qmim te parashihen te gjitha punet percjellese.	m'	100.00	20.00	2,000.00 €
1.2.3	Germimi i dheut (themeleve) i kategorisë së II- VI-të si dhe transporti i materialit te germuar ne deponi deri ne 15 km.	m³	100.00	6.00	600.00 €
1.2.4	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se themlit te murit me ngjeshmeri 30MN/m2	m²	60.00	2.00	120.00 €
1.2.5	Sigurimi i gropës ndërtimore nga rrëshqitja e dheut si dhe vendosja e shenjave të sigurisë konform normave ndërtimore në fuqi	m'	50.00	1.50	75.00 €
Gjithsej 1.2:					4,295.00 €
1.3	PUNËT E MBUSHJES				
1.3.1	Furnizimi,shtrirja dhe ngjeshja e tamponit 0-63mm nen bazen e themlit me trashësi t=35cm me ngjeshmeri 50MN/m2	m³	21.00	16.00	336.00 €
1.3.2	Furnizimi dhe mbushja mbrapa murit me zhavorr te pastër te lumenit 63 mm ne terë lartësine e murit me b=50 cm.	m³	12.50	20.00	250.00 €
1.3.3	Furnizimi dhe montimi i gypit te dreazhit PVC Ø125mm prapa murit	m'	50.00	5.00	250.00 €
1.3.4	Gypi PVC Ø 70 mm për kullim në murin e bet arm në çdo 2.0 m ,zig zak.	m'	50.00	2.00	100.00 €
1.3.5	Furnizimi dhe mbushja mbrapa murit me materil guror natyror, guret jo me te medhenje se 150mm, ne terë lartësine e murit me ngjeshje ne çdo 30cm. Në qmim kalkulohet edhe vibrimi me makineri Vibruese 20 tonë , gjersa moduli i ngjeshje te arrihet 500 KN/cm2	m³	50.00	16.00	800.00 €
Gjithsej 1.3:					1,736.00 €
1.4	PUNËT E BETONIT				
1.4.1	Furnizimi,transporti dhe betonimi i themeleve te murit mbrojtës nga betoni i thjeshtë C12/15 me trashësi 5 cm, ne çmim te llogaritet vendosja e pahive dhe mirmbajtja e betonit. Sipas detalit te dhënë. Llog ne m²	m²	60.00	80.00	4,800.00 €
1.4.2	Furnizimi,transporti dhe betonimi i themeleve te murit mbrojtës nga betoni i armuar C25/30 me additive papërshkueshem nga uji ne thellesi h=0.4cm dhe gjerësi b=1.20m ,ne çmim te llogaritet vendosja e pahiv dhe mirmbajtja e betonit. Sipas detalit te dhënë me stirodor 5 cm në distancë 25 m'.	m³	30.00	80.00	2,400.00 €
1.4.3	Furnizimi,transporti dhe betonimi i murit mbrojtës me lartësi hmes=2.0 m dhe trashësi te 0.25m nga betoni i armuar C30/37. Ne çmim te llogaritet vendosja e pahive. Sipas detalit te dhënë.	m³	31.25	85.00	2,656.25 €
Gjithsej 1.4:					9,856.25 €
1.5	PUNËT E ARMATURËS				
1.5.1	Furnizimi,transporti,lakimi dhe montimi i armatures se brinjezuar S-400/500 per themele dhe murin mbrojtës. Sipas detalit te dhënë.	kg	9,987.00	4	39,948.00 €
Gjithsej 1.5:					39,948.00 €
REKAPITULLIMI					
1.1	INÇIZIMET DHE PUNËT PARAPRAKE NË TEREN				250.00 €
1.2	PUNËT TOKËSORE				4,295.00 €
1.3	PUNËT E MBUSHJES				1,736.00 €
1.4	PUNËT E BETONIT				9,856.25 €
1.5	PUNËT E ARMATURËS				39,948.00 €
Totali me TVSH					56,085.25 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDE

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Të gjitha punët në përputhje me normat teknike dhe standardet Europiane dhe Eurokodit , Kompania punë kryese është përgjegjëse për ti marrë masat mbrojtëse dhe të siguroj punishten me mjetet sinjalizuese para fillimit të punët, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar t'i kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare.

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësi €	Vlera €
-----	------------	--------	-------	---------------------	------------

1.	RRUGA				
1.1	INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NE TEREN				
1.1.1	Mobilizimi dhe rregullimi i punishtes për punë si dhe largimi i instalimeve ne punishte në rast se ka në ato hapësira	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.2	Para fillimit të punimeve, në vend të përshtatshëm dhe të dukshëm duhet të vendosen, të instalohen Pllaka me dimensione të përshtatshme (min 110/150 cm) me shënime apo të dhënat e projektit për sa i përket : Emrin e Autoritetit Kontraktues, Emrin E Projektit, Numrin e Lejes të Ndërtimit, Emrin e Operatorit Ekonomik, Emrin e Projektuesit dhe të dhëna të tjera me interes apo të nevojshme për projektin dhe vendin e ndërtimit, datën e fillimit të projektit dhe datën e përfundimit etj. Para fillimit të punimeve, në vend të përshtatshëm dhe të dukshëm duhet të vendosen, të instalohen Pllaka me dimensione të përshtatshme (min 110/150 cm) me shënime apo të dhënat për shenjat e paralajmërimit dhe shenjat e rrezikut për vendin e ndërtimit duke specifikuar edhe masat mbrojtëse dhe paisjet e nevojshme për vendin e ndërtimit.	komplet	1.00	1,000.00 €	1,000.00 €
1.1.3	Identifikimi dhe dislokimi i instalimeve nëntoksor dhe mbitoksorë (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonise dhe internetit), piketimi dhe regjistrimi në ditarin ndërtimor, me qëllim të evitimit parandalimin dëmtimeve eventuale mund të ndikojë në rrezikimin e personelit, Në këtë pozicion përfshihet edhe plani i situacionit të rrjetit ekzistues me qëllim që të hartohet plani i veprimit për shkyqje dhe demolim të rrjetit ekzistues pastrimin e terenit dhe pregaditjen e kushteve teknike të përgjithshme për ndërtimin infrastrukturës Urbane. Llog. m'	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.4	Shënimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike duke vendosur hunje dhe markuar me ngjyre te kuqe gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente përcjellëse të rrugës si : Kyqja e rrugëve dytësore , intersektimi (kryqëzimi) në bazë të projektit zbatues,në matjet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike,Llog në m1	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.5	Shënimi i kantierit me shenja rreziku në zonat ku do të punohet te infrastruktura rrugore sipas projektit detal ,gjatë kohës sa zgjatin punimet. Llog. në m'	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NE TEREN				Gjithsej:	31,420.00 €



1.2	PASTRIMI I TERENIT				
1.2.1	Pastrimi i trases, prerja e drunjve te cilet pengojne ne realizimin e projektit si dhe deponimi i tyre deri në deponinë legale të përcaktuar nga investitori. Në këtë pozicion përfshihet edhe largimi i pengesave eventuale ne rrugë, përgjatë rrugës, humusit mbeturinave të ndryshme, materilet e ndryshme inerte në zonën ku do të ndërtohet Rruga si dhe deponimi i tyre deri ne vendin e deponimit jo me larg se 10km. Llog në m' të rrugës në qmim kalkulohet ngarkimi dhe	m2	13,689.00	0.30 €	4,106.70 €
1.2.2	Preerja, thyerja , demontimi dhe demolimi i Asfaltit , kubëza ekzistuese dhe materialet inerte ndërtimore të forta për lirimin e hapsirës për lirimin e hapsirës ku do të ndërtohet rruga dhe infrastruktura përcjellës , në qmim kalkulohet ngarkimi , dhe bartja e materialit të demoluar deri në lokacionin e përcaktuar nga Organi Mbikqyrës deri në 10 km largësi në deponin për materiale inerte.	m2	13,689.00	10.00 €	136,890.00 €
1.2.3	Pastrimi ,rehabilitimi dhe rifunksionalizimi i lëshesave ,kanaleve ,prockave ekzistuese në zonën e trasimit të rrugës , si dhe orientimi i ujërave në drejtim të kanaleve dhe lëshesave të planifikuara sipas projektit (Llog në m' të rrugës)	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
PASTRIMI I TERENIT				Gjithsej:	148,601.70 €
1.3	PUNËT TOKËSORE				
Hapja , Gërryerja ,gërmimi dhe largimi i dheut të kat III -V Me makina ndertimore në vendet e projektuara për nivelizimin dhe zgjerimin dhe rregullimin e rrugës lokale me trashësi t = 20 deri ne 40 cm . Në këtë pozicion përfshihet edhe nivelizimi terrenit me ramjet e duhura duke përfshi edhe elementet tjera përcjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detaleve teknike . Largimi i dheut te germuar ne deponin te cilen e cakton investitori Llog m3 me të gjitha shpenzimet.					
1.3.1	Gërmimi I vlerësuar me makineri (80%)	m3	6,570.72	6.00 €	39,424.32 €
1.3.2	Gërmimi I vlerësuar me dorë (10%)	m3	821.34	8.00 €	6,570.72 €
1.3.3	Gërmimi I vlerësuar me çekan (10%)	m3	821.34	10.00 €	8,213.40 €
1.3.4	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rruges per punimi e niveletes nga punet toksore (kemishezes se rruges) , para se të vendosen gjeotekstili dhe shtresat e tamponit .Llog me të gjitha	m2	13,689.00	5.00 €	68,445.00 €
1.3.5	Ngjeshja e bazes me cilindër vibrues min.12 tonë deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=500 kg/cm2 sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.Llog ne m2.	m2	13,689.00	5.00 €	68,445.00 €
PUNËT TOKËSORE				Gjithsej:	191,098.44 €

1.4	KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS				
1.4.1	Furnizimi, transporti dhe shtrirja e shtreses se gjeotekstilit ne pjesen e aksit kryesor te rruges. Gjeotekstili duhet te jete 315 g/m² dhe duhet ti permbushë te gjitha kerkesat teknike sipas normave dhe standardeve ne fuqi per kete lloj materiali.Te parashihet vendosja e reses per mbrojtje te gjeoteksitilit mbi gjeotekstil.	m²	13,689.00	0.50 €	6,844.50 €
1.4.2	Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës stabilizuese me material mbushë jokohërent nga guri gëlqeror CBR>20% që i plotëson kushtet dhe kriteret e parapara ,për stabilizim të pjesëve anësore dhe plotësim të trases së rrugës. Ngjeshet në shtresa me trashësi të shtresës t=30 cm si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=600 kg/cm2 . Sqarim : Pas përfundimit të kësaj shtrese kompani punëkryese është e obliguar ta shqyrtoj testin moduli të ngjeshjes dhe ta prezentoj tek menaxheri kontratës.	m3	4,106.70	11.50 €	47,227.05 €
1.4.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së rrugës , nga materiali guror ,Fraksion (0 deri 63) mm me trashësi të shtresës t=20 cm si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=700 kg/cm2 . Materiali i përdorur duhet te jete i paisur me ateste paraprake ,dhe ate sipas normave dhe standardeve.Vrejte : Pas përfundimit të kësaj shtrese kompania punëkryese është e obliguar ta shqyrtoj	m3	2,737.80	12.00 €	32,853.60 €
	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm t=20cm				



1.4.4	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së rrugës , nga materiali guror				
	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm t=10cm	m3	1,368.90	16.00 €	21,902.40 €
1.4.5	Furnizimi ,Vendosja e skajorëve 18/24 me baze betoni llogaritur me te gjitha punimet e tjera te nevojshme ,kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, soliditeti në lakim, min klasa-2/T, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.	m'	3,042.00	15.00 €	45,630.00 €
1.4.6	Furnizimi ,Vendosja e skajorëve 8/20 mbi shtrese betoni,kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, soliditeti në lakim, min klasa-2/T, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.	m'	3,042.00	4.00 €	12,168.00 €
1.4.7	Furnizimi dhe punimi i shtresës së bitoagregatit 0-22BZH mm me trashësi t=8 cm,si dhe sterpikjen me emulzion 0.5 kg/m2 në hapsirat e pregaditura për shtrimin e bitoagregatit , Llog ne m2 .Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI - METODA MARSHALL	m2	9,846.00	10.00 €	98,460.00 €
1.4.8	Furnizimi dhe punimi i asfaltbetonit 0-11s me trashësi t=4 cm. Vërejtje : Para fillimit të asfaltimit të prezentohen analkizat kimike dhe fizike të gurit eruptiv. Thithshmëria e ujit duhet të jetë më e vogël se 0.5%Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	9,846.00	6.00 €	59,076.00 €
1.4.9	Furnizimi, vendosja dhe punimi i trotuarit nga kubezat e betonit me trashësi 8.0 cm nga betoni i klases C 30/37, kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.Kubzat vendosen ne bazen e reres per nivelizim me t=5 cm .Llogaria eshte per meter katror te pllakave te trotuarit te vendosura sipas detaleve nga projekti, duke perfshire punimin e baze me rere. (Trotuari duhet ndërtohet sipas gjendjes ekzistuese , hyrjes ,kyqje duhet bëhet në koordinim me Banorët Lokal)	m2	4,850.00	12.00 €	58,200.00 €
KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS			Gjithsej:	382,361.55 €	



5	SINJALIZIMI				
5.1	SINJALIZIMI VERTIKAL				
5.1.1	Furnizimi dhe vendosja e shenjave të trafikut vertikal - Folja: Klasa 2, Tipi RA2, Engineering Grade, sipas standardin EN 12899-1:2007, Ne qmim kalkulohet Furnizimi dhe vendosja e shtyllës nga materiali çelik i galvanizuar Ø 2", me gjatësi 120 cm, për vendosje të 1 simbol1 në një shtyllë (vendosja përfshinë hapjen dhe betonimin e themelit me thellësi 30x30x40 cm) sipas përshkrimit teknik të projektit, largimi i dheut në distance 8 km nga vend punishja në deponin e caktuar nga Investitori	copë	50.00	30.00 €	1,500.00 €
Gjithsej:					1500.00
5.2	SINJALIZIMI HORIZONTAL				
5.2.1	Furnizimi dhe shenjeziimi i rruges me vija të bardha me ngjyrë dy komponente "Termoplastike" të plota (gjerësia 12cm). Trashësia e vijes është 3 mm dhe punimi dhe vendosja duhet të realizohet me makin adekuate të tipit Extruder , Shenjeziimi të punohet sipas Standardit :UNE – EN 1436:2009 + A1:2009, Llog në m'	m'	3,042.00	3.00 €	9,126.00 €
5.2.2	Furnizimi dhe shenjeziimi i rruges me vija të bardha me ngjyrë dy komponente "Termoplastike" të ndërprera (3+6+3 m, me gjersi 12 cm). Trashësia e vijes është 3 mm dhe vendosja duhet të bëhet me makin adekuate të tipit Extruder. Shenjeziimi të punohet sipas Standardit :UNE – EN 1436:2009 + A1:2009 .Llog në m'	m'	1,521.00	2.00 €	3,042.00 €
Gjithsej:					12,168.00 €
REKAPITULLIMI :SINJALIZIMI HORIZONTAL DHE VERTIKAL:					13,668.00 €

REKAPITULLIMI TOTAL INFRASTRUKTURA RRUGORE	
INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NE TEREN	31,420.00 €
PASTRIMI I TERENIT	148,601.70 €
PUNËT TOKËSORE	191,098.44 €
KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS	382,361.55 €
SINJALIZIMI	13,668.00
GJITHSEJ PUNËT ME TVSH:	767,149.69 €



REKAPITULIM		
1	Infrastuktura rrugore	€ 767,149.69 ✓
2	Ndriqimi Publik	€ 95,687.32 ✓
3	Instalimet nentokesore	€ 119,500.00 ✓
4	Ujesjellsi	€ 351,236.75 ✓
5	Kanalizimi Atmosferik	€ 416,010.09 ✓
6	Kanalizimi Fekal	€ 416,553.12 ✓
7	Muri mbrojtës	€ 56,085.25 ✓
Gjithesëjt:		€ 2,222,222.22 ✓



	Me përfundimin e montimit ,para mbulimit të kanalit të bëhet testimi hidraulik i gypsjellësit në presion provues sipas udhëzimeve të prodhuesve të gypave dhe pjesëve fazonike dhe në pajtim me kushtet teknike të egzekutimit dhe në prezencën e organit mbikqyrës.Llogaria në m' të gypsjellësit të testuar.	m'	2,750.00	3.00 €	8,250.00 €
4.10.2	Dezinfektimi i gypsjellësit				
	Para lëshimit në punë të gypsjellësit është e nevojshme të bëhet dezinfektimi sipas rregullave të njohura të dhëna në kushtet teknike të egzekutimit dhe në prezencë të organit mbikqyrës.Llogaria në m' të gypsjellësit të dezinfektuar.	m'	2,750.00	3.00 €	8,250.00 €
		Gjithsejt :			16,500.00 €

REKAPITULLIMI TOTAL INFRASTRUKTURA RRUGORE		
4.1	PUNËT PREGADITORE	24,750.00 €
4.2	Punimet tokësore	127,283.75 €
4.3	Punët furnizuese dhe montuese : Gypa PE-100	42,700.00 €
4.4	Punët furnizuese 1:Pjeset fazonike	39,801.00 €
4.5	Punimet tokësore për konsumatorë	55,152.00 €
4.6	Punët furnizuese 1: Gypa PE-100	10,400.00 €
4.7	Punët furnizuese 2: Qafore dhe pjese fazonike per kyqje	25,900.00 €
4.8	Pusetat per konsumatore dhe ujmatësi	5,500.00 €
4.9	Punët e beton-armes per ndertimin e pusetes me ujemates zonal	3,250.00 €
4.10	Testimi dhe dezinfektimi i gypit	16,500.00 €
Totali:		351,236.75 €



Projekti i Rrugës				
RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË				

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA				
Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi / Njësia €
				Vlera €

II. PARAMASA PËR PUNËT SHITESË NË RRJETIN NËNTOKËSOR ENERGJETIK DHE TË TELEKOMUNIKACIONIT

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi / Njësia €	Vlera €
6.1	RRJETI ENERGJETIK EKZISTUESE				
	Kanalizimi i ri kabllorik				
6.1.1	Ndërtimi i pushtave për rrjetin energjetik në trotuar, përgjatë vijës së rrugës. Pusetat të ndërtuara nga betonarme, duhet të jenë me dimensione 2x2x2m, me kapak metalik, sipas skicës së dhënë, dhe në përputhshmëri me normat për këtë lloj objekti.	copë	36.00	320.00 €	11,520.00 €
6.1.2	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik. Në kanal 1x1.2m vendosen tetë (2x4 +2x2) gypa Ø200mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,521.00	20.00 €	30,420.00 €
6.1.3	Zhvendosja e kabllorëve ekzistues	komplet	1.00	2,000.00 €	2,000.00 €
6.1.4	2 kabllor XHP 150,	m'	1,521.00	10.00 €	15,210.00 €
6.1.5	2 kabllor 3 x XHP 150, me kabllin e katërt rezervë	m'	1,781.00	12.00 €	21,372.00 €
	Zhvendosja dhe vazhdimi i kabllorëve:				
6.1.6	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik për depërtim të rrugës. Në kanal 0.5x1m vendosen dy (2x1) gypa Ø200mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,781.00	10.00 €	17,810.00 €
GJITHSEJ 6.1 :					98,332.00 €
6.3	RRJETI I TELEKOMUNIKACIONIT				
	Kanalizimi i ri kabllorik				
6.3.1	Ndërtimi i pushtave për rrjetin e telekomunikacionit në trotuar, përgjatë vijës së rrugës. Pusetat , të ndërtuara nga betonarme, duhet të jenë me dimensione 120x150x180cm, me kapak metalik, sipas skicës së dhënë, dhe në përputhshmëri me normat për këtë lloj objekti	copë	30.00	300.00 €	9,000.00 €
6.3.2	Ndërtimi i kanalizimit kabllorik. Në kanal 0.4x1m vendosen gypat: 2xØ50/4mm+1x Ø125mm të brinjëzuar. Punimi i kanalit dhe vendosja e gypave bëhet në përputhshmëri me normat teknike.	m'	1,521.00	8.00 €	12,168.00 €
GJITHSEJ 6.3:					21,168.00 €
REKAPITULLIMI ELEKTRIKËS DHE TELEKOMUNIKACIONIT					119,500.00 €

REKAPITULLIMI TOTAL	
SINJALIZIMI	
ELEKTRIKA	119,500.00 €
GJITHSEJ PUNËT ME TVSH:	119,500.00 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDË

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësi €	Vlera €
1					
1.1	INÇIZIMET DHE PUNËT PARAPRAKE NË TEREN				
1.1.1	Inçizimi i terenit si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit	m'	50.00	5.00	250.00 €
Gjithsej 1.1:					250.00 €
1.2	PUNËT TOKËSORE				
1.2.1	Pastrimi i terenit si dhe prerja e drunjeve , prerja dhe demolimi i rrethojave betonarme ne tere gjatesin e trases ku do te ndertohet muri mbrojtës. Në qmim kalkulohej edhe bartja e materialit të demoluar beton arme deri të deponia inerte . Llog m'	m'	50.00	10.00	500.00 €
1.2.2	Demolimi i kubzave si dhe i gureve skajore per gjate gjithë gjatesise ne te dyja anet e rruges si dhe rivendosja e tyre pas perfundimit te punimeve. Ne qmim te parashihen te gjitha punet percjellese.	m'	50.00	20.00	1,000.00 €
1.2.2	Demolimi i murit egzistues, ngarimi si dhe bartja e materialit te deponuar deri ne deponin e caktuar nga menagjeri. Ne qmim te parashihen te gjitha punet percjellese.	m'	100.00	20.00	2,000.00 €
1.2.3	Gërmimi i dheut (themeleve) i kategorisë së II- VI-të si dhe transporti i materialit te gërmuar ne deponi deri ne 15 km	m³	100.00	6.00	600.00 €
1.2.4	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se themlit te murit me ngjeshmeri 30MN/m2	m²	60.00	2.00	120.00 €
1.2.5	Sigurimi i gropës ndërtimore nga rrëshqitja e dheut si dhe vendosja e shenjave të sigurisë konform normave ndërtimore në fuqi	m'	50.00	1.50	75.00 €
Gjithsej 1.2:					4,295.00 €
1.3	PUNËT E MBUSHJES				
1.3.1	Furnizimi,shtrirja dhe ngjeshja e tamponit 0-63mm nen bazen e themlit me trashësi t=35cm me ngjeshmeri 50MN/m2	m³	21.00	16.00	336.00 €
1.3.2	Furnizimi dhe mbushja mbrapa murit me zhavorr te paster te lumit 63 mm ne tere lartesine e murit me b=50 cm.	m³	12.50	20.00	250.00 €
1.3.3	Furnizimi dhe montimi i gypit te dreazhit PVC Ø125mm prapa murit	m'	50.00	5.00	250.00 €
1.3.4	Gypi PVC Ø 70 mm për kullim në murin e betarm në çdo 2.0 m ,zig zak.	m'	50.00	2.00	100.00 €
1.3.5	Furnizimi dhe mbushja mbrapa murit me materil guror natyror, guret jo me te medhenje se 150mm, ne tere lartesine e murit me ngjeshje ne çdo 30cm. Në qmim kalkulohej edhe vibrimi me makineri Vibruese 20 tonë , gjersa moduli i ngjeshje te arrihet 500 KN/cm2	m³	50.00	16.00	800.00 €
Gjithsej 1.3:					1,736.00 €
1.4	PUNËT E BETONIT				
1.4.1	Furnizimi,transporti dhe betonimi i themeleve te murit mbrojtës nga betoni i thjeshtë C12/15 me trashësi 5 cm, ne çmim te llogaritët vendosja e pahive dhe mirmbajtja e betonit. Sipas detalit te dhënë. Llog ne m²	m²	60.00	80.00	4,800.00 €
1.4.2	Furnizimi,transporti dhe betonimi i themeleve te murit mbrojtës nga betoni i armuar C25/30 me aditive papërshkueshëm nga uji ne thellesi h=0.4cm dhe gjerësi b=1.20m ,ne çmim te llogaritët vendosja e pahiv dhe mirmbajtja e betonit. Sipas detalit te dhënë me stirodor 5 cm në distancë 25 m'.	m³	30.00	80.00	2,400.00 €
1.4.3	Furnizimi,transporti dhe betonimi i murit mbrojtës me lartesi hmes=2.0 m dhe trashësi te 0.25m nga betoni i armuar C30/37. Ne çmim te llogaritët vendosja e pahive. Sipas detalit te dhënë.	m³	31.25	85.00	2,656.25 €
Gjithsej 1.4:					9,856.25 €
1.5	PUNËT E ARMATURËS				
1.5.1	Furnizimi,transporti,lakimi dhe montimi i armatures se brinjzuar S-400/500 per themele dhe murin mbrojtës. Sipas detalit te dhënë.	kg	9,987.00	4	39,948.00 €
Gjithsej 1.5:					39,948.00 €
REKAPITULLIMI					
1.1	INÇIZIMET DHE PUNËT PARAPRAKE NË TEREN				250.00 €
1.2	PUNËT TOKËSORE				4,295.00 €
1.3	PUNËT E MBUSHJES				1,736.00 €
1.4	PUNËT E BETONIT				9,856.25 €
1.5	PUNËT E ARMATURËS				39,948.00 €
Totali me TVSH					56,085.25 €



Projekti i Rruges

RIKONSTRUKTIMI I RRUGËS EKREM REXHA - DRININI NË FSHATIN LUBIZHDE

PARAMASA DHE PARALLOGARIA -RRUGA

Të gjitha punët në përputhje me normat teknike dhe standardet Europiane dhe Eurokodit , Kompania punë kryese është përgjegjëse për ti marrë masat mbrojtëse dhe të siguroj punishten me mjetet sinjalizuese para fillimit të punët, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar t'i kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare.

Nr.	POZICIONET	Njësia	Sasia	Çmimi Njësor €	Vlera €
-----	------------	--------	-------	-------------------	------------

1.	RRUGA				
1.1	INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NE TEREN				
1.1.1	Mobilizimi dhe rregullimi i punishtes për punë si dhe largimi i instalimeve ne punishte në rast se ka në ato hapësira	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.2	Para fillimit të punimeve, në vend të përshtatshëm dhe të dukshëm duhet të vendosen, të instalohen Pllaka me dimensione të përshtatshme (min 110/150 cm) me shënime apo të dhënat e projektit për sa i përket : Emrin e Autoritetit Kontraktues, Emrin E Projektit, Numrin e Lejes të Ndërtimit, Emrin e Operatorit Ekonomik, Emrin e Projektuesit dhe të dhëna të tjera me interes apo të nevojshme për projektin dhe vendin e ndërtimit, datën e fillimit të projektit dhe datën e përfundimit etj. Para fillimit të punimeve, në vend të përshtatshëm dhe të dukshëm duhet të vendosen, të instalohen Pllaka me dimensione të përshtatshme (min 110/150 cm) me shënime apo të dhënat për shenjat e paralajmërimit dhe shenjat e rrezikut për vendin e ndërtimit duke specifikuar edhe masat mbrojtëse dhe paisjet e nevojshme për vendin e ndërtimit.	komplet	1.00	1,000.00 €	1,000.00 €
1.1.3	Identifikimi dhe dislokimi i instalimeve nëntoksor dhe mbikaksorë (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonise dhe internetit), piketimi dhe regjistrimi në ditarin ndërtimor, me qellim të evitimit parandalimin dëmtimeve eventuale mund të ndikojë në rrezikimin e personelit, Në këtë pozicion përfshihet edhe plani i situacionit të rrjetit ekzistues me qellim që të hartohet plani i veprimit për shkyqje dhe demolim të rrjetit ekzistues pastrimin e terrenit dhe pregaditjen e kushteve teknike të përgjithshme për ndërtimin infrastrukturës Urbane. Llog. m'	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.4	Shënimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike duke vendosur hunje dhe markuar me ngjyre te kuqe gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente percjellëse të rrugës si : Kyqja e rrugëve dytësore , intersektimi (kryqëzimi) në bazë të projektit zbatues,në matjet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike,Llog në m1	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
1.1.5	Shënimi i kantierit me shenja rreziku në zonat ku do të punohet te infrastruktura rrugore sipas projektit detal ,gjatë kohës sa zgjatin punimet. Llog. në m'	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
	INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NE TEREN			Gjithsej:	31,420.00 €



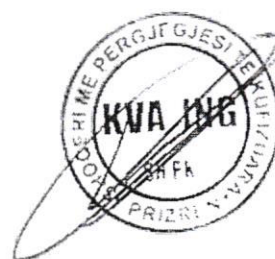
1.2	PASTRIMI I TERENIT				
1.2.1	Pastrimi i trases, preja e drunjve te cilat pengojne ne realizimin e projektit si dhe deponimi i tyre deri ne deponine legale te percaktuar nga investitori. Në këtë pozicion përfshihet edhe largimi i pengesave eventuale ne rrugë, përgjatë rrugës, humusit mbeturinave të ndryshme, materiet e ndryshme inerte në zonën ku do të ndërtohet Rruga si dhe deponimi i tyre deri ne vendin e deponimit jo me larg se 10km. Llog në m' të rrugës në qmim kalkulohet ngarkimi dhe	m2	13,689.00	0.30 €	4,106.70 €
1.2.2	Preja, thyerja , demontimi dhe demolimi i Asfaltit , kubëza ekzistuese dhe materialet inerte ndërtimore të forta për lirim të hapsirës për lirim të hapsirës ku do të ndërtohet rruga dhe infrastruktura përcjellës , në qmim kalkulohet ngarkimi , dhe bartja e materialit të demoluar deri në lokacionin e percaktuar nga Organi Mbikqyrës deri në 10 km largësi në deponin për materiale inerte.	m2	13,689.00	10.00 €	136,890.00 €
1.2.3	Pastrimi ,rehabilitimi dhe rifunksionalizimi i lëshesave ,kanaleve ,prockave ekzistuese në zonën e trasimit të rrugës , si dhe orientimi i ujërave në drejtim të kanaleve dhe lëshesave të planifikuara sipas projektit. Llog në m' të rrugës)	m'	1,521.00	5.00 €	7,605.00 €
PASTRIMI I TERENIT				Gjithsej:	148,601.70 €

1.3	PUNËT TOKËSORE				
Hapja , Gërryerja ,gërmimi dhe largimi i dheut të kat III -V Me makina ndertimore në vendet e projektuara për nivelizimin dhe zgjerimin dhe rregullimin e rrugës lokale me trashësi t = 20 deri ne 40 cm . Në këtë pozicion përfshihet edhe nivelizimi terenit me ramjet e duhura duke përfshi edhe elementet tjera përcjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detaleve teknike . Largimi i dheut te germuar ne deponin te cilen e cakton investitori Llog m3 me të gjitha shpenzimet.					
1.3.1	Germimi I vleresuar me makineri (80%)	m3	6,570.72	6.00 €	39,424.32 €
1.3.2	Germimi I vleresuar me dorë (10%)	m3	821.34	8.00 €	6,570.72 €
1.3.3	Germimi I vleresuar me çekan (10%)	m3	821.34	10.00 €	8,213.40 €
1.3.4	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rruges per punimi e niveletes nga punet toksore (kemishezes se rruges) , para se të vendosen gjeotekstili dhe shtresat e tamponit .Llog me të gjitha	m2	13,689.00	5.00 €	68,445.00 €
1.3.5	Ngjeshja e baze me cilindër vibrues min.12 tonë deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=500 kg/cm2 sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.Llog ne m2.	m2	13,689.00	5.00 €	68,445.00 €
PUNËT TOKËSORE				Gjithsej:	191,098.44 €

1.4	KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS				
1.4.1	Furnizimi, transporti dhe shtrirja e shtreses se gjeotekstitit ne pjesen e aksit kryesor te rruges. Gjeotekstili duhet te jete 315 g/m² dhe duhet ti permbushë te gjitha kerkesat teknike sipas normave dhe standardeve ne fuqi per kete lloj materiali. Te parashihet vendosja e reres per mbrojtje te gjeoteksitilit mbi gjeotekstil.	m²	13,689.00	0.50 €	6,844.50 €
1.4.2	Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës stabilizuese me material mbushë jokoherent nga guri gëlqeror CBR>20% që i plotëson kushtet dhe kriteret e parapara ,për stabilizim të pjesëve anësore dhe plotësim të trases së rrugës. Ngjeshet në shtresa me trashësi të shtresës t=30 cm si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=600 kg/cm2 . Sqarim : Pas përfundimit të kësaj shtrese kompani punëkyese është e obliguar ta shqyrtoj testin moduli të ngjeshjes dhe ta prezentoj tek menaxheri kontratës.	m3	4,106.70	11.50 €	47,227.05 €
1.4.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së rrugës , nga materiali guror ,Fraksion (0 deri 63) mm me trashësi të shtresës t=20 cm si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=700 kg/cm2 . Materiali i përdorur duhet te jete i paisur me ateste paraprake ,dhe ate sipas normave dhe standardeve.Vrejte : Pas përfundimit të kësaj shtrese kompania punëkyese është e obliguar ta shqyrtoj	m3	2,737.80	12.00 €	32,853.60 €
	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm t=20cm				



1.4.4	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së rrugës , nga materiali guror				
	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm t=10cm	m3	1,368.90	16.00 €	21,902.40 €
1.4.5	Furnizimi ,Vendosja e skajorëve 18/24 me baze betoni llogaritur me te gjitha punimet e tjera te nevojshme.,kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, soliditeti në lakim, min klasa-2/T, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.	m'	3,042.00	15.00 €	45,630.00 €
1.4.6	Furnizimi ,Vendosja e skajorëve 8/20 mbi shtrese betoni,kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, soliditeti në lakim, min klasa-2/T, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.	m'	3,042.00	4.00 €	12,168.00 €
1.4.7	Furnizimi dhe punimi i shtresës së bitoagregatit 0-22BZH mm me trashësi t=8 cm,si dhe sterpikjen me emulzion 0.5 kg/m2 në hapsirat e pregaditura për shtrimin e bitoagregatit , Llog ne m2 .Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI - METODA MARSHALL	m2	9,846.00	10.00 €	98,460.00 €
1.4.8	Furnizimi dhe punimi i asfaltbetonit 0-11s me trashësi t=4 cm. Vërejtje : Para fillimit të asfaltimit të prezentohen analkizat kimike dhe fizike të gurit eruptiv. Thithshmëria e ujit duhet të jetë më e vogël se 0.5%Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	9,846.00	6.00 €	59,076.00 €
1.4.9	Furnizimi, vendosja dhe punimi i trotuarit nga kubezat e betonit me trashesi 8.0 cm nga betoni i klases C 30/37, kualiteti i kërkuar sipas EN1340:2003, dhe kritereti tjera ngrirje shkrije-krypëra dhe abrazion.Kubzat vendosen ne bazen e reres per nivelizim me t=5 cm .Llogaria eshte per meter katror te pllakave te trotuarit te vendosura sipas detaleve nga projekti, duke perfshire punimin e baze me rere. (Trotuari duhet ndërtohet sipas gjendjes ekzistuese , hyrjes ,kyqje duhet bëhet në koordinim me Banorët Lokal)	m2	4,850.00	12.00 €	58,200.00 €
KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS				Gjithsej:	382,361.55 €



5	SINJALIZIMI				
5.1	SINJALIZIMI VERTIKAL				
5.1.1	Furnizimi dhe vendosja e shenjave të trafikut vertikal - Folja: Klasa 2, Tipi RA2, Engineering Grade, sipas standardin EN 12899-1:2007, Ne qmim kalkulohet Furnizimi dhe vendosja e shtyllës nga materiali çelik i galvanizuar Ø 2", me gjatësi 120 cm, për vendosje të 1 simbol1 në një shtyllë (vendosja përfshinë hapjen dhe betonimin e themelit me thellësi 30x30x40 cm) sipas pershkrimit teknik të projektit, largimi i dheut në distance 8 km nga vend punishtja në deponin e caktuar nga Investitori	copë	50.00	30.00 €	1,500.00 €
Gjithsej:					1500.00
5.2	SINJALIZIMI HORIZONTAL				
5.2.1	Furnizimi dhe shenjezi i rruges me vija të bardha me ngjyrë dy komponente "Termoplastike" të plota (gjerësia 12cm). Trashësia e vijes është 3 mm dhe punimi dhe vendosja duhet të realizohet me makin adekuate të tipit Extruder, Shenjezi të punohet sipas Standardit :UNE - EN 1436:2009 + A1:2009, Llog në m'	m'	3,042.00	3.00 €	9,126.00 €
5.2.2	Furnizimi dhe shenjezi i rruges me vija të bardha me ngjyrë dy komponente "Termoplastike" të ndërprera (3+6+3 m, me gjersi 12 cm). Trashësia e vijes është 3 mm dhe vendosja duhet të bëhet me makin adekuate të tipit Extruder. Shenjezi të punohet sipas Standardit :UNE - EN 1436:2009 + A1:2009, Llog në m'	m'	1,521.00	2.00 €	3,042.00 €
Gjithsej:					12,168.00 €
REKAPITULLIMI :SINJALIZIMI HORIZONTAL DHE VERTIKAL:					13,668.00 €

REKAPITULLIMI TOTAL INFRASTRUKTURA RRUGORE	
INCIZIMET DHE PUNET PARAPRAKE NË TEREN	31,420.00 €
PASTRIMI I TERENIT	148,601.70 €
PUNËT TOKËSORE	191,098.44 €
KONSTRUKSIONI I TRASËS SË RRUGËS	382,361.55 €
SINJALIZIMI	13,668.00
GJITHSEJ PUNËT ME TVSH:	767,149.69 €



REKAPITULIM		
1	Infrastuktura rrugore	€ 767,149.69
2	Ndriqimi Publik	€ 95,687.32
3	Instalimet nentokesore	€ 119,500.00
4	Ujesjells	€ 351,236.75
5	Kanalizimi Atmosferik	€ 416,010.09
6	Kanalizimi Fekal	€ 416,553.12
7	Muri mbrojtës	€ 56,085.25
Gjithesëjt:		€ 2,222,222.22

