



ZYRA E PROKURIMIT

01 NR 351-31901-22

DATE 08.09.2022

KONTRATË NR. 64-2022

Numri i kontratës:¹ 634-22-7240-5-2-1/C500

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

" REA" SH.P.K., ABEDIN REXHA, KLINË, (në vazhdim "Kontraktuesi"), në anën tjetër, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë:

Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 1- Poterq - Dugajeve Lot. 2- Drenoc me numër identifikues: 634-22-7240-5-2-1

Neni 1 Lënda

1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve në vijim nga ana e Kontraktuesit: Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 1- Poterq - Dugajeve Lot. 2- Drenoc

No.	Lot
1	Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 1- Poterq - Dugajeve
2	Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 2- Drenoc

Neni 2 Çmimi

Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 1- Poterq - Dugajeve 38.000,00 €; [tridhjet e tetmije Euro

Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 2- Drenoc 42.000.00 katerdhjet e dy mije euro

2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: 80.000.00 tedhjet mije euro tedhjetmije 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 Plani dinamik për kryerje të punëve është individual për çdonjerën .:

Ndertimi i rrugëve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 1- Poterq - Dugajeve është 60 dite punë

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

Ndertimi i rrugve dhe infrastruktur nentoksore Lot. 2- Drenoc 60 dite pune

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

- Sipas Puneve të kryera për çdo njerin projekt me Situacionet e pranuar dhe Raport e Fature.

- Ruajtja e paras në Vlerë 10 % nga Vlerat e projekteve do të paguhet pas perfundimit të Afatit garantues prej 365 ditësh (apo me Garancion nga banka -Kompani sigurimeve për vlerat e mbetura dhe për Afatin garantues)

2.5. Garancioni i performances :

Lot 1 – në vlerë 3.800.00€ me validitet 60+30= 90 dite kalendarik,

Lot 2 -në vlerë 4.200.00 € me validitet 60+30= 90 dite kalendarik

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);

Sigurimi i kontratës

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.

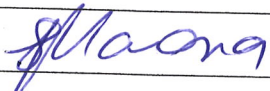
4.2 Nëse personi që dërgon komunikatën kërkon vërtetim të pranimi të saj, ai duhet ta thotë këtë në komunikatën e tij. Sa herë që ka afat të fundit për pranimin e komunikatës me shkrim, dërguesi duhet të kërkojë vërtetim të pranimi të komunikatës së tij. Në të gjitha rastet, dërguesi duhet t'i marrë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

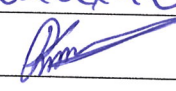
4.4 Kjo kontratë është e përgatitur në gjuhën shqipe² në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

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

Për Autoritetin Kontraktues

Emri:	Labinot Morina
Pozita:	Zyrtar përgjegjës i prokurimit
Nënshkrimi:	
Data:	08.09.2022
Vula:	

Për Kontraktuesin Rea Shpk

Emri:	Rinar Kastrati
Pozita:	Menaxher
Nënshkrimi:	
Data:	08.09.2022
Vula:	

ASFALTIMI I RRUGËVE : NË FSHATIN DRENOC

1. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS SIPAS SITUACIONIT TË RRUGËVE TË SPECIFIKUAR NË PROJEKT (PJESA GRAFIKE)

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
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, nëgjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore tëqytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i nderrmajes per aktivitet,vendosja e shenjave për sigurim te komunikacionit per aktivitet te punes ne rruge,ne bashkpunim me menaxherin e projektit.Te dhenat :L=750.00 m' ; b=3.0 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	750.00	1.00 €	750.00 €
1.2	Shenimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente percjellëse të rrugës si : Kyqja e rrugëve dytësore , interseptimi (kryqëzimi) në bazë të projektit zbatues,në matjet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike,Llog në m l	m	750.00	1.00 €	750.00 €
Gjithsej: Pos 1					1,500.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terenit largimi i drunjëve,shkurret dhe rrethojave me tela xhembore dhe mbeturinat apo gjësendet tjera të ngurta që e pengojnë gjatë ekzekutimit të rrugës. Pastrimi i tyre bëhet normal me drejtimin e rrugës me gjerësi të përcaktuar me projekt sipas profilit tërthore si dhe largimin e tyre në deponin më të afërt,. Në këtë pozicion përfshihet edhe demolimi I rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	750.00	1.00 €	750.00 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntoksore (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonise dhe internetit) , në trasen e rrugës ku zhvillohen punimet e rrugës , zhvendosja e tyre jashta rrugës në koordinim me institucionet përgjegjëse si KEDS , PTT , ujesjellësin rajonal. Në rast të dëmtimit eventual nga pakujdesia OE është i obliguar në afat sa më të shkurt ti rikuperoj dëmet në kosto të vetë buxhetore në mënyrë që vendabnimet përreth rrugës e cila do të ndërtohet të mos mbesin pa shërbimet komunale. LLog në m' me të gjitha shpenzimet.	m'	750.00	1.00 €	750.00 €



2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	750.00	1.00 €	750.00 €
Gjithsej: Pos 2					2,250.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke përcjellë të gjitha pikat gjeodezike dhe detalet sipas projektit të dizajnuar në profilin gjatësorë dhe tërthorë . Në këtë pozicion përfshihet edhe hapja e kanaleve anësore , gërmimi dhe vendosja e lëshesave (tombinave) dhe elementet tjera përcjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detalet teknike . Në çmim përfshihet edhe ngjeshja me cilindër bretkocë (papuqe vibruese) të pjesëve anësore dhe punimi i skarpatës. Dheut i tepër bartet në deponin më të afërt deri 5.0km largësi					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	900.00	1.00 €	900.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	130.00	1.00 €	130.00 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detalet teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	500.00	1.00 €	500.00 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha pjeset e trasese ku eshte bere gërmimi.					
3.3	Plotësimi , mbushja dhe Nivelizimin e trasës së rrugës me bartje të dheut të zgjedhur deri në plotësimin e kriterëve të ngjeshjes sipas kriterëve teknike të specifikuar në përshkrimin teknik të projektit.	m3	500.00	1.00 €	500.00 €
Punimi i planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me cilindër vibrues 18 tonë sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	60.00	5.00 €	300.00 €
Gjithsej: Pos 3					2,330.00
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)				
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-63 mm, me trashësi të shtresës t=20 cm të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon 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.					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	1000.00	5.00 €	5,000.00 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm, me trashësi të shtresës t=10 cm , të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon si dhe nivelizimi dhe ngjeshja për materialin e bankinave ne te dy anet e rruges ne gjerësi (2 x 0.30 cm) dhe ramje 4% ,ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=800 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.					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	500.00	10.00 €	5,000.00 €
Gjithsej: Pos 4					10,000.00
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA				
Punimi i lëshesave , pjesëve kaluese dhe kanaleve të mbyllura në disa pjesë të rrugës sipas detajeve të dhëna në projekt . Në çmim është llogaritur hapja e kanalit dhe vendosja e rërës, furnizimi dhe vendosja e gypit armuar, duke duke përfshirë edhe kokën hyrëse dhe dalëse të lëshesës nga beton armëja sipas detalit teknik të prezentuar në projekt llog në m' me të gjitha shpenzimet					
5.1	Lëshes Ø 400mm deri 10 m gjatesi	m'	20.00	15.00 €	300.00 €



5.2	Punimi i kanalit të hapur atmosferik për kullimin e ujërave atmosferik nga skarpatë dhe lëshesat me lartësi dhe gjerësi të ndryshueshme konform konfiguracionit të terenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	750.00	0.10 €	75.00 €
Gjithsej: Pos 5					375.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Demolimi i kokave të pusetave ekzistuese, si dhe ngritja dhe punimi i kokave të reja , përforcimi me armaturë , si dhe inkastrimi i unazë metalike të kapakut të pusetë. Ngritja e kokës së pusetave bëhet në nivel me kuatoën e asfaltit. Në qmim llogaritet edhe vendosja e kapakut të ri prej Gize DN 600 mm. deri 40t Llog për copë me të gjitha shpenzimet.	copë	6.00	65.00 €	390.00 €
6.2	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi t=8,0cm , në qmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthesa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	1500.00	11.00 €	16,500.00 €
Gjithsej: Pos 6					16,890.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS NË FSHATIN DRENOÇ

1	PUNËT PARAPRAKE	1,500.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	2,250.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	2,330.00 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	10,000.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	375.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	16,890.00 €
	TOTALI ME TVSH	33,345.00 €



REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGËVE NË DRENOC

1	ASFALTIMI I RRUGËS	33,345.00 €
	TOTALI ME TVSH	33,345.00 €

2. PARAMASA PËR NDËRTIMIN E KANALIZIMIT NË FSHATIN DRENOC

2	PUNET PREGADITORE				
NR.	Përshkrimi i Pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi (€)	Gjithësej (€)
1.1	Shënimi i kantierit me shenja rreziku në zonat ku do të punohet kanalizimi sipas projektit detal ,gjatë kohës sa zgjatin punimet.Llog në m'	m'	600.00	0.50 €	300.00 €
1.2	Punët parapërgatitore, shënimi gjeodezik si dhe verifikimi i trasesë së vjetër të kanalizimit ,në matjet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike, po ashtu të maten diiznivelet dhe të mundesohet kyqja e kolektorve të vjetër në kolektorin e ri , kyqja dhe shkarkimi i gropave septike elzistuese në rrjetin e ri të kanalizimit sipas projektit dhe detaleve teknike. Llog në m1	m'	600.00	0.50 €	300.00 €
1.3	Pastrimi i terenit nga mbeturinat,e ngurta ndërtimore ,shkurret drunjët e pyllëzuar - në zonat ku do të kalojë traseja e kanalizimit . Pastrimi i tyre bëhet normal me rrjedhën e kanalizimit me gerësi 3m për ti mundësuar futjen normale të makinerisë për gërmim si dhe largimin e tyre në deponi, Deponin e cakton Investitori.. Në këtë pozicion përfshihet edhe demolimi i rethojave dhe kthimin në gjendje të më parshme pas përfundimit të punimve. Llog .në m ²	m'	600.00	0.50 €	300.00 €
1.6	Demolimi i rrjetit ekzistues te vjeter, pastrimi i terenit dhe krijimi i kushteve ndertimore per instalimin e rrjetit te ri. Llog ne m' me te gjitha shpenzimet	m'	10.00	1.00 €	10.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE					910.00 €

2 PUNËT E DHEUT

2.1	Gërmimi dhe Hapja e kanalit për tokë fushore të kategorisë III-IV në thellësi prej 0.8 m' deri në thellësinë 5.30 m' për kanalizimi Fekal dhe gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë të gjitha pikat gjeodezike sipas profilin gjatësorë dhe dispozitës së projektit . Pas hapjes së kanalit të ngjeshet me vibrator pjesa e trases së kanalizimit. Vërejtje: Sigurimin nga shembja duhet ta bëjë punëkryersi, sipas detaleve teknike të përfshira në projekt. Sqarim : Ky lloj e kategorisë së dheut përfshinë të gjithë zone ku kalon traseja e kanalizimit duke filluar prej Stacionazhes 0.00 deri në përfundim të kanalizimit në stacionazhen e fundit.
-----	--



	Punët me makineri (90%)	m3	1800.00	0.50 €	900.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	190.00	1 €	190.00 €
2.2	Gërmimi dhe hapja e dheut për tokë fushore të kategorisë III-VII duke llogaritur edhe deponi e mbushur me materialle inerte për hapjen e pusetave të kanalizimit në bazë të detaleve, skicave të përfshirë në projekt.				
	Punët me makineri (90%)	m3	150.00	1.00 €	150.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	25.00	1 €	25.00 €
2.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së pusetës nga materiali guror para se të beonohet kineta (Bazamenti pusetës), 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=250 kg/cm ² . Materiali i përdorur duhet të jetë i paisur me ateste paraprake, dhe atë sipas normave dhe standardeve. Vrejtje : Pas përfundimit të kësaj shtrese kompania punëkryese është e obliguar ta shqyrtoj testin e modulit të ngjeshjes dhe ta prezentoj tek menaxheri kontratës.	m3	20.00	2.00	40.00 €
2.4	Furnizimi dhe shtrirja e Rërës 0-1mm, trashësi 10cm për shtratin nën gyp me planifikim ±3cm, dhe 15 cm mbi gyp për mbulimin dhe mbrojtjen e gypit, sipas vërejtjeve dhe përshkrimeve teknike paraprake të specifikuar për punimet tokësore. Gjatë vendosje së rërës të aplikohet glanumetria të përcaktuar në bazë të rregullave dhe standardeve për aplikimin të materialeve ndërtimore në vepër. Llog m3	m3	170.00	1 €	170.00 €
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. , Llog. me ore/pune me aprovimin e organit mbikqyre	orë/pune	5	11 €	55.00 €
2.6	Vendosja e trakës mbrojtëse sinjalizuese me gjerësi 3 cm përgjatë gjitha trasesë së rrjetit të kanalizimit, për ta identifikuar zonën se ku ndodhet gypat pas mbulimit të kanalit.	m'	600	1.00 €	600.00 €
2.7	Mbushja dhe mbulimi e kanalit pas vendosjes së gypit me sasi të dheut të përzgjedhur pa gurë me trashësi sipas skicave dhe detaleve të përcaktuara në projekt për secilen pusete /stacionazh, pastaj vendoset pjesa tjetër e dheut deri në mbushje përfundimtare të terenit dhe kthimi në gjendje të mëparshme, dhe l tepër largohet në deponin më të afërt deri në 15 km largësi.	m3	1350.00	1 €	1,350.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT					3,480.00 €



3	PUNËT LATUESE (VENDOSJA E GYPAVE TË KANALIZIMIT)				
3.1	Furnizimi dhe punimi i bazamentit të pusetave prej betoni C- 25/30 të armuar me klasë të armatures S-400/500 me trashësi d=25.0cm i papërshkueshem nga uji me dimesnione (1.7x1.7)m' ,si dhe punimi i kinetës së pusetes duke i dhenë ramjen e duhur në drejtim të rrjedhës së kolektorit sipas detalit teknikë të prezentuar në projekt. Furnizimi dhe montimi I tubave të betonit Ø800 mm nga betoni I parafabrikuar I papërshkueshëm nga uji. Kompania ekzekutuese është e obliguar që ta bëjë montimin dhe lidhjen në mes gypave në mënyrë profesionale duke filluar prej montimit të gypit mbi kinetë dhe vazhdon me lartësi të ngritje deri të kuota gjeodezike të përcaktuar në profilin gjatësorë të projektit të përfshirë edhe konuset pa kapakë. Lidhja e gypave në mes veti bëhet me llaq çimentoje me raport të reçetës 1:3. Në këtë pozicion përfshihet edhe Furnizimi dhe punimi i shkalleve nga metali fi 22 mm anti korroziv i cili perforcohet me bulona M8 të cilat duhet të montohen në pusetat kontrolluese me thellësi të renies λ=30 cm të hapit të shkallës deri në thellësinë e nevojshme për zbritje dhe ngritje sipas e skicës dhe detaleve të përfshira në projekt.Log në copë me të gjitha shpenzimet dhe punët të lartëcekura të përfshira në këtë projekt.	copë	25	3	75.00 €
3.2	Furnizimi dhe vendosja e kapakeve të pusetave nga materiali I beton armes DN 800 mm mos depertimin e ujerave atmosferike ne puseten e kanalizimi fekal. Sipas detali te prezentuar ne projekt	copë	25	2 €	50.00 €
3.3	Vendosja e unazave për nivelizimin e depërtimit të gypit I cili futet në pusetë betoni me dimenzione 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 ndërmirren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në puset uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.				
	Unaza DN 250 mm	copë	30	5 €	150.00 €
3.4	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjërrtësin 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. Gjatë ekzekutimit te projektit te rrespektohen detalet teknike te perfshire ne prerjen terthore dhe gjatesore po ashtu te rrespektohen kuotat gjeodezike te perfshira projekt. Vërejtje : Punëkryesi pasi të filloj vendosjen dhe instalimin e gypave duhet ti dorzoj atestet e materialeve konform specifikacionit teknik të projektit				
	GYP HDPE PSN 8 DN 250 mm		600.00	6.4 €	3,840.00 €
4	PUNËT TË TJERA				4,115.00 €



4.2	Depertimi i asfllati behet me makineri shpuese me shpim horizontal, pune kryesi duhet patur kujdes te percaktoj sakte thellesin e lejuar te depertimi duke i rrespektuar ramjen e terenit dhe kuotat gjeodezike te perfshira ne projekt , depertimi behet me gyp celiku te kualitet larte sipas dimetrit " DN 250-350mm " , bazamenti i gypit perforcohet me beton ne kinetën e pusesatve . Verejtje cdo demtim i bazes se asfllatit apo bazës së rrugës nga pakujdesia pergjegjes eshte pune kryesi eshte i obliguar ti riparoj demet dhe ta kthej ne gjendje te meparshme. Verejtje : Kalkulimi i pozicioni vlenë për të gjitha diametrat e gypave të specifikuara me lartë	m'	30	5 €	150.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET TË TJERA					150.00 €
REKAPITULIMI - NDËRTIMI I KANALIZIMIT KOLEKTORI 1 NË FSHATIN DRENOC					
1	GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE				910.00 €
2	GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT				3,480.00 €
3	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE				4,115.00 €
4	GJITHËSEJ PUNËT E TJERA				150.00 €
TOTALI ME TVSH					8,655.00 €

1	Totali I Rrugëve :	33,345.00 €
2	Totali I Kanalizimit :	8,655.00 €
Totali :		42,000.00 €



ASFALTIMI I RRUGËVE : NË FSHATIN POTERQ DUGAJEVE

1. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS SIPAS SITUACIONIT TË RRUGËVE TË SPECIFIKUAR NË PROJEKT (PJESA GRAFIKE)

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
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, nëgjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore tëqytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndermajes per aktivitet,vendosja e shenjave për sigurim te komunikacionit per aktivitet te punes ne rruge,ne bashkpunim me menaxherin e projektit.Te dhenat :L=250.00 m' ; b=3.0 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	250.00	1.00 €	250.00 €
1.2	Shenimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente percjellëse të rrugës si : Kyqja e rrugëve dytësore , interseptimi (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	250.00	1.00 €	250.00 €
Gjithsej: Pos 1					500.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terenit largimi i drunjëve,shkurret dhe rrethojave me tela xhembore dhe mbeturinat apo gjësendet tjera të ngurta që e pengojnë gjatë ekzekutimit të rrugës. Pastrimi i tyre bëhet normal me drejtimin e rrugës me gjerësi të përcaktuar me projekt sipas profilin tërthore si dhe largimin e tyre në deponin më të afërt. Në këtë pozicion përfshihet edhe demolimi i rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog në m².	m'	250.00	1.00 €	250.00 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntoksore (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonise dhe internetit) , në trasen e rrugës ku zhvillohen punimet e rrugës , zhvendosja e tyre jashta rrugës në koordinim me institucionet përgjegjëse si KEDS , PTT , ujësjellësin rajonal. Në rast të dëmtimit eventual nga pakujdesia OE është i obliguar në afat sa më të shkurt ti rikuperoj dëmet në kosto të vetë buxhetore në mënyrë që vendabnimet përreth rrugës e cila do të ndërtohet të mos mbesin pa shërbimet komunale. LLog në m' me të gjitha shpenzimet.	m'	250.00	1.00 €	250.00 €



2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	250.00	1.00 €	250.00 €
Gjithsej: Pos 2					750.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV, deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke përcjellë të gjitha pikat gjeodezike dhe detalet sipas projektit të dizajnuar në profilin gjatësorë dhe tërthorë. Në këtë pozicion përfshihet edhe hapja e kanaleve anësore, gërmimi dhe vendosja e lëshesave (tombinave) dhe elementet tjera përcjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme, si dhe detalet teknike. Në çmim përfshihet edhe ngjeshja me cilindër bretkocë (papuqe vibruese) të pjesëve anësore dhe punimi i skarpatës. Dheut i tepër bartet në deponin më të afërt deri 5.0km largësi					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	380.00	1.00 €	380.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	60.00	1.00 €	60.00 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detalet teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	200.00	1.00 €	200.00 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha pjeset e trasese ku eshte bere germimi.					
3.3	Plotësimi, mbushja dhe Nivelizimin e trasës së rrugës me bartje të dheut të zgjedhur deri në plotësimin e kriterëve të ngjeshjes sipas kriterëve teknike të specifikuar në përshkrimin teknik të projektit.	m3	200.00	1.00 €	200.00 €
Punimi i planumit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje, rrafshim dhe ngjeshje me cilindër vibrues 18 tonë sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.					
3.4	Punimi i planumit dhe bankinave	m3	25.00	5.00 €	125.00 €
Gjithsej: Pos 3					965.00
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)				
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-63 mm, me trashësi të shtresës t=20 cm të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon 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.					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	300.00	7.00 €	2,100.00 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm, me trashësi të shtresës t=10 cm, të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon si dhe nivelizimi dhe ngjeshja per materialin e bankinave ne te dy anet e rruges ne gjeresi (2 x 0.30 cm) dhe ranje 4%, ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=800 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.					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	150.00	10.00 €	1,500.00 €
Gjithsej: Pos 4					3,600.00
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA				
Punimi i lëshesave, pjesëve kaluese dhe kanaleve të mbyllura në disa pjesë të rrugës sipas detajeve të dhëna në projekt. Në çmim është llogaritur hapja e kanalit dhe vendosja e rërës, furnizimi dhe vendosja e gypit armuar, duke duke përfshirë edhe kokën hyrëse dhe dalëse të lëshesës nga beton armeja sipas detalit teknik të prezentuar në projekt llog në m' me të gjitha shpenzimet					



5.1	Punimi i kanalit të hapur atmosferik për kullimin e ujërave atmosferik nga skarpatë dhe lëshesat me lartësi dhe gjerësi të ndryshueshme konform konfiguracionit të terenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	250.00	0.10 €	25.00 €
Gjithsej: Pos 5					25.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Demolimi i kokave të pusetave ekzistuese, si dhe ngritja dhe punimi i kokave të reja , përforcimi me armaturë , si dhe inkastrimi i unazë metalike të kapakut të pusetë. Ngritja e kokës së pusetave bëhet në nivel me kuatoën e asfaltit. Në çmim llogaritet edhe vendosja e kapakut të ri prej Gize DN 600 mm.deris 40t Llog për copë me të gjitha shpenzimet.	copë	2.00	48.75 €	97.50 €
6.2	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi t=8,0cm , në çmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthesa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	750.00	14.00 €	10,500.00 €
Gjithsej: Pos 6					10,597.50

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS NË FSHATIN POTERQ DUGAJEV

1	PUNËT PARAPRAKE	500.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	750.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	965.00 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	3,600.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	25.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	10,597.50 €
	TOTALI ME TVSH	16,437.50 €



REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGËVE NË POTERQ DUGAJEV

1	ASFALTIMI I RRUGËS	16,437.50 €
	TOTALI ME TVSH	16,437.50 €

2. PARAMASA PËR NDËRTIMIN E KANALIZIMIT NË FSHATIN POTERQ DUGAJEVE

2	PUNET PREGADITORE				
NR.	Përshkrimi i Pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi (€)	Gjithësej (€)
1.1	Shënimi i kantierit me shenja rreziku në zonat ku do të punohet kanalizimi sipas projektit detal ,gjatë kohës sa zgjatin punimet.Llog në m'	m'	1000.00	1.00 €	1,000.00 €
1.2	Punët parapërgatitore, shënimi gjeodezik si dhe verifikimi i trasesë së vjetër të kanalizimit ,në matjet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike, po ashtu të maten diiznivelet dhe të mundesohet kyqja e kolektorve të vjetër në kolektorin e ri , kyqja dhe shkarkimi i gropave septike elzistuese në rrjetin e ri të kanalizimit sipas projektit dhe detaleve teknike. Llog në m1	m'	1000.00	1.00 €	1,000.00 €
1.3	Pastrimi i terenit nga mbeturinat,e ngurta ndërtimore ,shkurret drunjët e pyllëzuar - në zonat ku do të kalojë traseja e kanalizimit . Pastrimi i tyre bëhet normal me rrjedhën e kanalizimit me gerësi 3m për ti mundësuar futjen normale të makinerisë për gërmim si dhe largimin e tyre në deponi, Deponin e cakton Investitori.. Në këtë pozicion përfshihet edhe demolimi i rethojave dhe kthimin në gjendje të më parshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m ²	m'	1000.00	1.00 €	1,000.00 €
1.6	Demolimi i rrjetit ekzistues te vjeter, pastrimi i terenit dhe krijimi i kushteve ndertimore per instalimin e rrjetit te ri. Llog ne m' me te gjitha shpenzimet	m'	10.00	9.25 €	92.50 €
GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE					3,092.50 €

2 PUNËT E DHEUT

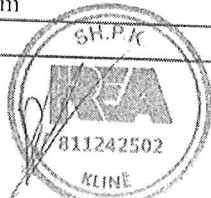
2.1	Gërmimi dhe Hapja e kanalit për tokë fushore të kategorisë III-IV në thellësi prej 0.8 m' deri në thellësinë 5.30 m' për kanalizimi Fekal dhe gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë të gjitha pikat gjeodezike sipas profilin gjatësorë dhe dispozitës së projektit . Pas hapjes së kanalit të ngjeshet me vibrator pjesa e trases së kanalizimit. Vërejtje: Sigurimin nga shembja duhet ta bëjë punëkryersi, sipas detaleve teknike të përfshira në projekt. Sqarim : Ky lloj e kategorisë së dheut përfshinë të gjithë zone ku kalon traseja e kanalizimit duke filluar prej Stacionazhes 0.00 deri në përfundim të kanalizimit në stacionazhen e fundit.
-----	--



	Punët me makineri (90%)	m3	2450.00	1.00 €	2,450.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	280.00	1 €	280.00 €
2.2	Gërmimi dhe hapja e dheut për tokë fushore të kategorisë III-VII duke llogaritur edhe deponi e mbushur me materiale inerte për hapjen e pusetave të kanalizimit në bazë të detaleve, skicave të përfshirë në projekt.				
	Punët me makineri (90%)	m3	160.00	1.00 €	160.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	20.00	1 €	20.00 €
2.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së pusetës nga materiali guror para se të beonohet kineta (Bazamenti pusetës), 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 $M_v=250 \text{ kg/cm}^2$. Materiali i përdorur duhet të jetë i paisur me ateste paraprake, dhe atë sipas normave dhe standardeve. Vrejtje: Pas përfundimit të kësaj shtrese kompania punëkryese është e obliguar ta shqyrtoj testin e modulit të ngjeshjes dhe ta prezentoj tek menaxheri kontratës.	m3	20.00	1.00	20.00 €
2.4	Furnizimi dhe shtrirja e Rërës 0-1mm, trashësi 10cm për shtratin nën gyp me planifikim $\pm 3 \text{ cm}$, dhe 15 cm mbi gyp për mbulimin dhe mbrojtjen e gypit, sipas vërejtjeve dhe përshkrimeve teknike paraprake të specifikuar për punimet tokësore. Gjatë vendosjes së rërës të aplikohet glanumetria të përcaktuar në bazë të rregullave dhe standardeve për aplikimin të materialeve ndërtimore në vepër. Llog m3	m3	200.00	1 €	200.00 €
2.5	Largimin e ujërave nëntoksorë të cilët shfaqen gjatë gërmimit të kanalit, të cilët pengojnë ecurinë e punës në instalimin e rrjetit të kanalizimit. , Llog. me ore/pune me aprovimin e organit mbikqyrës	orë/pune	5	10 €	50.00 €
2.6	Vendosja e trakës mbrojtëse sinjalizuese me gjerësi 3 cm përgjatë gjitha trasesë së rrjetit të kanalizimit, për ta identifikuar zonën se ku ndodhet gypat pas mbulimit të kanalit.	m'	1000	1.00 €	1,000.00 €
2.7	Mbushja dhe mbulimi i kanalit pas vendosjes së gypit me sasi të dheut të përzgjedhur pa gurë me trashësi sipas skicave dhe detaleve të përcaktuara në projekt për secilen pusete /stacionazh, pastaj vendoset pjesa tjetër e dheut deri në mbushje përfundimtare të terenit dhe kthimi në gjendje të mëparshme, dheu i tepër largohet në deponi më të afërt deri në 15 km largësi.	m3	2250.00	1 €	2,250.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT					6,430.00 €



3 PUNËT LATUESE (VENDOSJA E GYPAVE TË KANALIZIMIT)					
3.1	Furnizimi dhe punimi i bazamentit të pusetave prej betoni C- 25/30 të armuar me klasë të armatures S-400/500 me trashësi d=25.0cm i papërshkueshem nga uji me dimesnione (1.7x1.7)m' ,si dhe punimi i kinetës së pusetes duke i dhenë ramjen e duhur në drejtim të rrjedhës së kolektorit sipas detalit teknikë të prezentuar në projekt. Furnizimi dhe montimi i tubave të betonit Ø800 mm nga betoni i parafabrikuar i papërshkueshëm nga uji. Kompania ekzekutuese është e obliguar që ta bëjë montimin dhe lidhjen në mes gypave në mënyrë profesionale duke filluar prej montimit të gypit mbi kinetë dhe vazhdon me lartësi të ngritje deri të kuota gjeodezike të përcaktuar në profilin gjatësorë të projektit të përfshirë edhe konuset pa kapakë. Lidhja e gypave në mes veti bëhet me llaq çimentoje me raport të reçetës 1:3. Në këtë pozicion përfshihet edhe Furnizimi dhe punimi i shkalleve nga metali fi 22 mm anti korroziv i cili perforcohet me bulona M8 të cilat duhet të montohen në pusetat kontrolluese me thellësi të renies λ=30 cm të hapit të shkallës deri në thellësinë e nevojshme për zbritje dhe ngritje sipas e skicës dhe detaleve të përfshira në projekt.Log në copë me të gjitha shpenzimet dhe punët të lartëcekura të përfshira në këtë projekt.	copë	30	5	150.00 €
3.2	Furnizimi dhe vendosja e kapakeve të pusetave nga materiali i beton armes DN 800 mm per mos depertimin e ujerave atmosferike ne puseten e kanalizimi fekal. Sipas detali te prezentuar ne projekt	copë	30	5 €	150.00 €
3.3	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 ndërrmirren të gjitha masa izoluese që parandalohet rrjedhja para se të futet në puset uji fekal dhe mos shkaktohen ndotje ambientale.				
	Unaza DN 250 mm	copë	30	6 €	180.00 €
3.4	Furnizimi dhe vendosja e gypave nga Materiali HDPE kualiteti PSN 8, përgjatë gjithë gjatësisë së trases së kanalizimit, duke përcjellur nivelimin dhe pjërrtësin 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 giesendeve të ngurta të cilët bllokojnë gypin. Gjate ekzekutimit te projektit te rrespektohen detalet teknike te perfshire ne prerjen terthore dhe gjatesore po ashtu te rrespektohen kuotat gjeodezike te perfshira projekt. Vërejtje : Punëkryesi pasi të filloj vendosjen dhe instalimin e gypave duhet ti dorzoj atestet e materialeve konform specifikacionit teknik të projektit				
	GYP HDPE PSN 8 DN 250mm	m'	1,000.00	11.5 €	11,500.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE					11,980.00 €



4	PUNËT TË TJERA				
4.2	Depertimi i asfllati behet me makineri shpuese me shpim horizontal, punekryesi duhet patur kujdes te percaktoj sakte thellesin e lejuar te depertimi duke i rrespektuar ramjen e terenit dhe kuotat gjeodezike te perfshira ne projekt , depertimi behet me gyp çeliku te kualitet larte sipas dimetrit " DN 250-350mm " , bazamenti i gypit perforcohet me beton ne kinetën e puesatve . Verejtje cdo demtim i bazes se asfllatit apo bazës së rrugës nga pakujdesia pergjegjes eshte punekryesi eshte i obliguar ti riparoj demet dhe ta kthej ne gjendje te meparshme. Vërejtje : Kalkulimi i pozicioni vlenë për të gjitha diametrat e gypave të specifikuara me lartë	m'	30	2 €	60.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET TË TJERA					60.00 €
REKAPITULIMI - NDËRTIMI I KANALIZIMIT KOLEKTORI 1 NË FSHATIN POTERQ DUGAJEVE					
1	GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE				
2	GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT				3,092.50 €
3	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE				6,430.00 €
4	GJITHËSEJ PUNËT E TJERA				11,980.00 €
					60.00 €
TOTALI ME TVSH					21,562.50 €

1	Totali I Rrugëve :	16,437.50 €
2	Totali I Kanalizimit :	21,562.50 €
Totali :		38,000.00 €

