



REPUBLIKA E KOSOVËS
REPUBLIC OF KOSOVO
REPUBLIKA KOSOVO

KOMUNA E KLINËS
MUNICIPALITY OF KLINA
OPŠTINA KLINA



www.komuna-kline.org

KOMUNA KLINE
ZYRA E KRYETARIT
01-351-12141/23
05.04.2023

Bazuar ne nenin 81 te Ligjit e Prokurimit Publik nr. 04/L-042 I ndryshuar dhe amandamentuar me LPP nr, 04/I-237 atë Nr. 05/L-068 dhe Nr.05/L-092 , mbi Aktivitetet e Menaxhimit te projektit dhe kontratës, ZKA , bie këtë :

V E N D I M

Qe për Menaxhimin e kontratës nr. 031-2023 - te datës 05.04.2023 titull “–
Asfaltimi I rrugve Lokale ne Zajme-Deiq me O.E Rea shpk nga Klina me nr biznesit **811242502**
Për menaxhim te kontrates do te jete z. ANTON DE SELMANI nga _drejtoria e Urbanizmit ,
derisa Menaxheri i projektit i njesise kerkuese, si bartës i aktiviteteve te programit , dhe
implementues i projektit Enver Berisha .
Plani për implementim i kontrates 24 muaj Vlera e parashikuar e kontrates 264,000.00€.

Menaxheri i projektit ,si edhe përgjegjësi për menaxhimin e kontratës , do te formoj komisionin per percjellje dhe komisionin per pranim.

Kryesyesi i aktivitetit te kontrates do te informoj ne gjithesecilen faze te aktiviteteve zyren e prokurimit , dhe pas perfundimit te kontrates sjelle ne Zyre te prokurimit raportin detal mbi aktivitetin e menagjimit te kontrates.

Vendimi do te i dorzohet menagjerit te projektit sebashku me kontrate , oferten financiare.

Vendimit i bashkangjiten : kontrata , plani i menagjimit te kontratës ,

ZKA – KRYETARI

z. ZENUN ELEZAJ





REPUBLIKA E KOSOVËS
REPUBLIC OF KOSOVO
REPUBLIKA KOSOVO

KOMUNA E KLINËS
MUNICIPALITY OF KLINA
OPŠTINA KLINA



www.komuna-kline.org

KOMUNA KLINE
ZYRA E KRYETARIT
01-351-12141/23
05.04.2023

Bazuar ne nenin 81 te Ligjit e Prokurimit Publik nr. 04/L-042 I ndryshuar dhe amandamentuar me LPP nr, 04/L-237 atë Nr. 05/L-068 dhe Nr.05/L-092 , mbi Aktivitetet e Menaxhimit te projektit dhe kontratës, ZKA , bie këtë :

V E N D I M

Qe për Menaxhimin e kontratës nr. 031-2023 - te datës 05.04.2023 titull “–
Asfaltimi i rrugve Lokale ne Zajme-Deiq me O.E Rea shpk nga Klina me nr biznesit **811242502**
Për menaxhim te kontrates do te jete **Z. ANTONIJE SELMANI** nga _drejtoria e Urbanizmit ,
derisa Menaxheri i projektit i njesise kerkuese, si bartës i aktiviteve te programit , dhe
implementues i projektit **Enver Berisha** .
Plani për implementim i kontrates 24 muaj **Vlera e parashikuar e kontrates 264,000.00€.**

Menaxheri i projektit ,si edhe përgjegjësi për menaxhimin e kontratës , do te formoj komisionin per percjellje dhe komisionin per pranim.

Kryesyesi i aktivitetit te kontrates do te informoj ne gjithesecilen faze te aktiviteve zyren e prokurimit , dhe pas perfundimit te kontrates sjelle ne Zyre te prokurimit raportin detal mbi aktivitetin e menagjimit te kontrates.

Vendimi do te i dorzohet menagjerit te projektit sebashku me kontrate , oferten financiare.

Vendimit i bashkangjiten : kontrata , plani i menagjimit te kontratës ,

ZKA – KRYETARI

z. ZENUN ELEZAJ





KOMUNA KLINE

Zyra e prokurimit

01 Nr 351-12141/23

Date 05.04.2023

KONTRATË NR. 031-2023

Numri i kontratës:¹ 634-23-700-5-2-1/C577

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

Grup i Operatorëve Ekonomik REA SH.P.K.; Benita Company, ABEDIN REXHA, KLINË me numer te biznesit 811242502, (në vazhdim "Kontraktuesi"), në anën tjetër, janë pajtuar të lidhin një kontratë publike për punë e shënuara me poshtë:

Asfaltim i rrugve lokale Zajme-Deiq me numër identifikues: 634-23-700-5-2-1

Neni 1 Lënda

1.1 Lënda e kontratës është ekzekutimi i punëve në vijim nga ana e Kontraktuesit: Asfaltim i rrugve sipas paramases nga njesia kerkuse

No.	Lot
1	Asfaltim i rrugve lokale Zajme-Deiq

Neni 2 Çmimi

2.1 Çmimi total i punëve duhet të jetë: 264,000.00 €; dyqind e gjashtedhjet e katër mijë Euro.

2.2 Plani dinaik eshte 24 muaj

2.3 Sigurimi i ekzekutimit do te jete 24muaj + 1 muaj = 25 muaj

2.4 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.

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

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

- Ne baze te situacioneve mbi kryerje te punimeve me Raport nga Organi Mbikqyres dhe fature

-Mbajtja e paras ne vlere 26,400.00 € do te paguhet pas Afatit te garancionit te punimeve mbaj 12 muajeve pas pranimit te perkoheshem teknik. Kjo mund te paguhet me garancion nese eksistojn mjetet ne dispozicion)

2.6 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.

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 Parallogaria);

Sigurimi i ekzekutimit

Plani dinamik

Vendimi per menaxher te kontratës

Deklarata per specifikime teknike.

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.

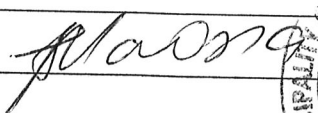
4.2 Nëse personi që dërgon komunikatën kërkon vërtetim të pranimit të saj, ai duhet ta thotë këtë në komunikatën e tij. Sa herë që ka afat të fundit për pranimin e komunikatës me shkrim, dërguesi duhet të kërkojë vërtetim të pranimit të komunikatës së tij. Në të gjitha rastet, dërguesi duhet t'i marrë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

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.

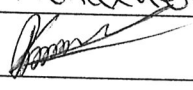
4.4 Kjo kontratë është e përgatitur në gjuhën Kontraktues dhe një origjinale për Kontraktuesin.

² në tri origjinale, dy prej të cilave janë për Autoritetin

Për Autoritetin Kontraktues Komuna Kline

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

Për Kontraktuesin Rea Shpk

Emri:	Rimor Kastrati
Pozita:	Menaxher
Nënshkrimi:	
Data:	05.04.2023
Vula:	

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

ASFALTIMI I RRUGËVE : NË Zajm Deiq

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=1000 m' ; b=3 m - 4 m ' ; bankinat 2x0.50m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	1000.00	5.00 €	5,000.00 €
1.2	Shenimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente përcjellëse 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	1000.00	4.90 €	4,900.00 €
Gjithsej: Pos 1					9,900.00
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'	1000.00	0.10 €	100.00 €
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'	1000.00	0.10 €	100.00 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	1000.00	0.10 €	100.00 €
Gjithsej: Pos 2					300.00

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 Vrejtje: Sigurimin nga shembja duhet ta bëjë punëkryersi, sipas detalet teknike të përfshira në projekt					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	1500.00	4.00 €	6,000.00 €
	Punët me dorë (10%)	m3	200.00	4.00 €	800.00 €
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	1000.00	5.00 €	5,000.00 €
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	1000.00	1.00 €	1,000.00 €
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	100.00	7.50 €	750.00 €
Gjithsej: Pos 3					13,550.00
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	1250.00	11.00 €	13,750.00 €
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 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	625.00	12.00 €	7,500.00 €
Gjithsej: Pos 4					21,250.00
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA				
Punimi I lëshesave , pjesëve kaluese dhe kanaleve të mbyllura në disa pjesë të rrugës sipas detalet 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	Lëshes Ø 400mm deri 10 m gjatesi	m'	40.00	2.50 €	100.00 €
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'	1000.00	0.10 €	100.00 €
Gjithsej: Pos 5					200.00

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Demolimi I kokave të pusëve ekzistuese, si dhe ngritja dhe punimi I kokave të reja , përfundimi me armaturë , si dhe inkastimi I unazëve metalike të kapakut të pusëve. Ngritja e kokës së pusëve bëhet në nivel me kuatoën e asfaltit. Në çmim llogaritet edhe vendosja e kapakut të ri DN 600 mm. deri 40t Llog për copë me të gjitha shpenzimet.	copë	20.00	2.50 €	50.00 €
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	3500.00	18.50 €	64,750.00 €
Gjithsej: Pos 6					64,800.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS NË ZAJM DEIQ

1	PUNËT PARAPRAKE	9,900.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	300.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	13,550.00 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	21,250.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	200.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	64,800.00 €
	TOTALI ME TVSH	110,000.00 €

REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGËVE NË Qytet

1	ASFALTIMI I RRUGËS	110,000.00 €
	TOTALI ME TVSH	110,000.00 €

B	NDËRTIMI I TROTUARIT ZAJM DEIQ B= 2.0M ; L= 1500m				
Nr.	PUNIME PARAPREGADITORE	Njësia	Sasia	Çmimi	Gjithësej (€)
1.1	Mobilizimi dhe rregullimi i punishte për punë si dhe largimi i instalimeve ne punishte në rast se ka në ato hapësira.	m'	1500.00	2.00	3,000.00 €
1.2	Shenimi i trasesë si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit.	m'	1500.00	1.00	1,500.00 €
1.3	Pastrimi I trases se rrugës nga te gjitha materialet qe pengojn pregaditjen e plenumit.Ne qmim te kalkulohe te gjitha materialet e panevojsheme komplet per gjatesi te rrugeve.	m'	1500.00	1.00	1,500.00 €
2.0	PUNIMET E DHEUT			Gjithsej 1.0:	6,000.00 €
2.1	Germimi I tamponit t=10 cm me mundesi qe I njeiti prap te perdoret .	m³	300.00	1.00	300.00 €
2.2	Gërmimi i dheut me makeneri i kategorisë së IV-V të me ngarkim dhe bartje deri në deponi (dorni në 15Km). Sasia të llogaritet në gjendje natyrale.	m³	2200.00	1.00	2,200.00 €
2.3	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se trupit te rruges me ngjeshmeri 40MN/m2.	m²	2800.00	3.00	8,400.00 €
3.0	MBISTRUKTURA			Gjithsej 2.0:	10,900.00 €
3.1	Furnizimi, transporti dhe punimi i tamponit (80MN/m²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-63mm me trashësi t=20cm, si dhe ngjeshja me cilinder 25t.	m³	600.00	6.00	3,600.00 €
3.2	Furnizimi,transporti dhe punimi i tamponit (100MN/m²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-31.5mm me trashësi t=15cm, si dhe ngjeshja me cilinder 25t.	m³	450.00	7.00	3,150.00 €
	Furnizimi,transporti dhe punimi i tamponit (100MN/m²) prej gurit të thyer gëlqeror 0-4mm me trashësi t=5cm, si dhe ngjeshja me cilinder 25t.	m³	140.00	10.00	1,400.00 €
3.3	Furnizimi , transporti dhe vendosja e skajoreve me bazament betoni , C-35/37.				
	me dim.18x24x100cm	m'	1500.00	10.00	15,000.00 €

	me dim.10x20x100cm	m'	1500.00	6.00	9,000.00 €
3.4	Furnizimi , transporti dhe vendosja e pllakave për troutar më kubëza betoni duke përfshirë dhe mbushjen e fugave.Zgjedhja e formes se kubëzave bëhet nga I mbikqyesi . Kubëzat duhet të jenë ngjyra Bardh&Zi dhe kufizimi me kubeza të kuqe në të dy anët e trotuarit me dimensione 30cm x 20 cm x 6cm . . Në çmim llogaritet të gjitha shpenzimet , vendosjen dhe përforcimi anash me beton në të dy anët në hyrje dhe dalje të shtigjeve të ecjeve , shtegu për persona hendikepuar etj.	m²	3000.00	12.50	37,500.00 €
3.5	Furnizimi, transporti dhe mbjellja e drurit dekorativ- Platanus Acerifolia , lartësia drurit nga toka deri ne degëzimet e para të jetë 1m, me kurorë mirë të formuar deri 4 - 6m lartësi sistem rrënjor mirë i zhvilluar, i përcjellur me dhe, dhe i çertifikuar. Diametri i trungut të jetë 46 - 88 cm . Mbillet duke e hapur një grop me dimensione 70x70x70 cm.Bimët nuk guxojnë të jenë të infektuar me ndonjë sëmundje apo dëmtues.Te gjitha punët duhet të kryhen sipas organit mbikqyrës	cope	100.00	51.00	5,100.00 €
3.6	Vendosja e sistemit të ujitjes pik pik për gjitha pemet.Në qmim llogaritet furnizimi transporti montimi vendosja e gypit nën tokë me gjitha elementet tjera përcjellse.Duke ju përmbajtur ketyre specifikave : Gyp uji (hydropal) P/ë 30mm (PE100) PN10 ; Spërkatëse pop ap tipi EAGLE ADJ. 900-E28 me elktro valvulë ose të ngjashme në qmim të llogariten edhe pjest e imta deri në kyqje të gypit të ujit 90x1" ; Filter mbrojtësI ujitë(screen filter) 3" 60 MESH SSS ; Bërryl femër (Elboë female threaded) 90x3" PN10 ; TEE lidhëse 90x90x90 PN10 ; Terminal 63 mm PN10 ; Reduktorë 90x63 PN10 ; Bërryl me montim të shpejt (Elboë quick coupling) 63x63 PN10 ; Elektro valvulë F-F 24V RN 180 3"X3" ; Kontrollues të sistemit ESP-4 ; si dhe kyqjen me ujë në vendin eku do të hapen bunaret . Në Qmim hyn edhe hidrofori që furnizon sistemin e ujitjes.	m'	1500.00	1.00	1,500.00 €
3.7	Hapja e pusit (bunarve) për funizim me ujë sistemin e ujitjes me Ø200	cope	1.00	100.00	100.00 €
3.8	Rregullimi i trases dhe pastrimi i punishtes nga materialet ndertimore.	m'	1500.00	0.50	750.00 €
				Gjithsejt 3.0:	77,100.00 €
REKAPITULLIMI I NDËRTIMIT TROTUARVE					
1.0	PUNËT PARAPRAKE	Gjithsejt 1.0:			6,000.00 €
2.0	PUNIMET E DHEUT	Gjithsejt 2.0:			10,900.00 €
3.0	MBISTRUKTURA	Gjithsejt 3.0:			77,100.00 €
				TOTALI ME TVSH:	94,000.00 €

REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM					
B	NDËRTIMI I TROTUARIT ZAJM DEIQ B= 2.0M ; L= 1500m				94,000.00 €
	TOTALI ME TVSH				94,000.00 €
	NDËRTIMI I KANALIZIMIT NË FSHATIN ZAJM				
C	KANALIZIM FEKAL				
Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
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'	500	1.00 €	500.00 €
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'	500	1.00 €	500.00 €
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 gjendjetë më parshme pas përfundimit të punimve. Llog .në m²	m2	1500	1.00 €	1,500.00 €
1.4	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'	50	0.90 €	45.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE					2,545.00 €
2	PUNËT E DHEUT				
2.1	Gërmimi dhe Hapja e kanalit për tokë fushore të kategorisë III-VII 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 profilit 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 : Për shkak se traseja e rrugë kalon nëpërmjet shpijave është e pa mundur të futet makineria për punët tokësore , 80% të punimeve duhet të kryhen me dorë.				
	Punët me makineri (80%)	m3	1250.00	1.10 €	1,375.00 €
	Punët me dorë (20%)	m3	300.00	1.0 €	300.00 €
2.2	Gërmimi dhe hapja e dheut për tokë fushore të kategorisë III-VII duke llogaritur edhe deponi e mbushur me materilale inerte për hapjen e pusetave të kanalizimit në bazë të detaleve , skicave të përfshirë në projekt.				

	Punët me makineri (80%)	m3	150.00	1.00 €	150.00 €
	Punët me dorë (20%)	m3	50.00	1.00 €	50.00 €
2.3	Furnizimi, transporti, shtrirja nivelizimi ngjeshja dhe punimi i shtresës së nën bazës së pusëtës nga materiali guror para se të beonohet kineta(Bazamenti pusëtës), Fraksion (0 deri 63) mm me trashësi të shtresës t=20 cm si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibruës 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	15.00	10.00 €	150.00 €
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 vendosje së rërës të aplikohet glanumetria të përcaktuar në bazë të rregullave dhe standardeve për aplikimin të materialeve ndërtimore në vepër. Llog m3	m3	100.00	1 €	100.00 €
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	20	18 €	360.00 €
2.6	Vendosja e trakës mbrojtëse sinjalizuese me gjerësi 3 cm përgjatë gjitha trasesë së rrjetit të kanalizimit , për ta indentifikuar zonën se ku ndodhet gypat pas mbulimit të kanalit.	m'	500	1.00 €	500.00 €
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 , dheu I tepër largohet në deponin më të afërt deri në 15 km largësi.	m3	1000	1.0 €	1,000.00 €
GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT					3,985.00 €
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 $\lambda=30$ 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	13	9 €	117 €
3.2	Furnizimi dhe vendosja e kapakeve të pusetav Ø600 mm , nga materiali beton arme per mos depertimin e ujerave atmosferike ne puseten e kanalizimi fekal. Sipas detali te prezentuar ne projekt.	copë	13	10 €	130 €
3.3	Depertimi i asflati 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 brinnzuar PSN8 te kualitet larte sipas dimetrit " DN 250-315mm " , bazamenti i gypit perforcohet me beton ne kinetën e pusetave . Verejtje cdo demtim i baze se asfallatit 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'	10	14 €	140 €
3.4	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. Verejtje : 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 250 mm	copë	83	1 €	83 €
3.5	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. Gjate ekzekutimit të projektit të rrespektohen detalet teknike të përfshira në prerjen terthore dhe gjatësore po ashtu të rrespektohen kuotat gjeodezike të përfshira projekt. Vërejtje : Punëkryesi pasi të fillojë vendosjen dhe instalimin e gypave duhet të dorzojë atestatet e materialeve konform specifikacionit teknik të projektit.				
	GYP HDPE PSN 8 DN 250 mm	m'	500	16 €	8,000 €
	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE				8,470.00 €
NR	REKAPITULLIMI I PROJEKTIT				
1	GJITHËSEJ PUNIMET PREGADITORE				2,545.00 €
2	GJITHËSEJ PUNIMET E DHEUT				3,985.00 €
3	GJITHËSEJ PUNIMET LATUESE				8,470.00 €
	TOTALI ME TVSH				15,000.00 €

D

PARAMASA DHE PARALLOGARITJA NE NDËRTIMIN E URËS NË RRUGËN SHABAN POLLUZHA ME
L0=6.60 m DHE GJERSI B = 4.65 m

I

PUNËT PARAPREGADITORE

Përveç përshkrimit të pozicioneve individuale të punimeve, çmimi përfshin kushtet e mëposhtme të përbashkëta:

- në çmimin e çdo pozicioni të punimeve, materialeve, punës, veglave, skelave ndihmëse, të cilat janë të përshkruara sipas standardeve dhe normave teknike, si dhe shpenzimet e tjera;
- çdo lloj pune është parapar në përputhje me normat dhe rregulloret teknike për këtë lloj pune, me të gjitha rregulloret përkatëse për sigurinë në punë dhe mbrojtjen nga fatkeqësit eventuale.

Përshkrime të përgjithshme për kryerjen e të gjitha llojeve të punimeve

- Të gjitha punimet janë të kushtëzuara për përdorim të punëve profesionale dhe përdorimin e materialeve cilësore, të cilat duhet të jenë në përputhje me standardet e vlefshme.

Strukturat ndihmëse

- Përdorimi i të gjitha llojeve të skelave, pa marrë parasysh lartësinë dhe formën, përfshihet në vlerë njësi të punës për të cilën ato janë të nevojshme,
- Në çmim llogaritet çmontimin e skelës në vendin e ndërtimit.
- Në çmim duhet të parashifen dhe Vendosja e tabelave dhe shenjave tjera të sinjalizimit dhe paralajmërimit.

Montimi dhe punimi i gardheve dhe shiritave mbrojtës.

Masa dhe llogaritja e vlerës operative

Llogaritja është bërë për njësi të masës së punimeve të përfunduara, dhe sipas standardeve të vlefshme në ndërtim. Të gjitha punët dhe detyrimet tjera shtesë të cilat shfaqen gjatë ekzekutimit të punëve rregullohen apo kompenzohen sipas normave të bazuar në Ligji për Ndërtimin e Objekteve Investive dhe rregulloreve, standardeve të cilat e rregullojnë këtë fushë.

Punë përgatitore dhe punët demoluese

gjitha pozicionet përfshihet çmimi i punës për sigurimin dhe vendosjen e etiketave /shenjave paralajmëruese, pastrimin e dhe lirimin e hapësirës demoluese, si dhe ngarkimi dhe bartja e mbeturinave.

Në të

1.1	Pregaditja dhe fillimi i punimeve në hapjen e kantierit punues për realizimin e punimeve për urën nga beton armeja .Llog. Në komplet	komplet	1	200.00 €	200.00 €
1.2	Identifikimi ipërçojave nëntoksore dhe mbitoksore (Insalime elektrike , ujëjesllës ,kanalizimi), 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 terenit dhe pregaditjen e kushteve teknike të përgjithshme për ndërtimin e ures nga betoni i armuar. Llog komplet . Vërejtje në rast se nga pakujdesia vjen deri të dëmtimi eventuale i te njejtave të gjitha shpenzimet i bartë kompania punëkryese der në sanimin e gjendjes.	komplet	1	200.00 €	200.00 €
1.3	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëj rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njejtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.Llog. në komplet	komplet	1	30.00 €	30.00 €
1.4	Furnizimi, transportimi dhe montimi i tavolinës së armiruesve së bashku me mbulesën përkatëse. E njejta duhet të demontohet pas përfundimit të punimeve.Llog në m1	m'	12	5.00 €	60.00 €

1.5	Shënimi gjeodezik për realizimin dhe përcjelljen e punimeve në uren e planifikuar, dhe për përtëritja e trasës së koritës së shtatit të lumit I cili do të rregullohet, Në çmim duhet të përcillen punimet ne realizimin e të gjitha fazave te egzekutimit. Llog në m'	m'	100	5.00 €	500.00 €
1.6	Pregaditja dhe punim I nje kalimi alternativ (ure e improvizuar nga skelet metalike dhe drrasa fosne) për kalimin pa pengesa per nxenes ,pasi ne afersi ndodhet shkolla , dhe kalimtar tjer, gjatesi maksimale deri ne 10,0 m .Llog. Në komplet	komplet	1	10.00 €	10.00 €
Gjithsej punë Parapregaditore::					1,000.00 €

II	PUNËT NË PASTRIMIN TE TERENIT DHE RRENIMIT TË URËS EGZISTUESE				
Nr.	Përshkrimi I Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
	Punëmarrësi është i detyruar që të gjitha materialet e demoluara (sipas pos. te poshtëshënuara) ti largojë nga punishtja apo ti transportojë deri në deponinë e caktuar për deponim materialesh. Materialet qe I nevoiten Investitorit duhet te deponohen ne depot e parapara per grumbullim te materialit ne depot të cilën e cakton Investitori.				
2.1	Identifikimi I infrastrukturës nëntokësore dhe mbitokesore ,(ujësjellës ,kanalizime fekal,kabllo elektrike .interneti apo të PTT.Llog në komplet	komplet	1.00	200.00	200.00 €
2.2	Demolimi I infrastrukturës nëntokësore me kujdes,(ujësjellës ,kanalizime fekal,Asfaltte ,betoni pjesa ku do te vendosen themelet e ures). Si dhe zgjidhja alternative për lokalitetin deri sa te zgjatin punimet ne kantierin e cekur.log në komplet	komplet	1	200.00	200.00 €

2.3	Demolimi me kujdes te shtuar I gardhit metalik egzistues dhe pllakës së urës nga beton armeja me trashësi deri në 50 cm, me sistem dhe mbeshtetje ne konstruksionin e mureve bregore , me mjete përe thyerje me çekana apo vegla dhe kompresore adekuate , prerje të betonit.materialin e demoluat duhet të transportohet gjerë në deponin të cilën e cakton Investitori.Llog në m2	m ²	24.00	10.00	240.00 €
2.4	Demolimi dhe rrenimi me kujdes të shtuar I mureve bregore nga betoni për urën egzistuese Vlen te theksohet se materiali i demoluat duhet te bartet dhe te transportohet në vendin te cilin e cakton Investitori . Llog në komplet	komplet	1.00	1.00	1.00 €
2.5	Pastrimi I terenit nga mbeturinat,e ngurta,shkurret drunjët,Largimi I tyre në deponi,Deponin e cakton Investitori.Llog .në m ²	m ²	80.00	1.00	80.00 €
Gjithsejt punime demoluese dhe pastruese ::					721.00 €

3	PUNËT TOKESORE				
Nr.	Përshkrimi I Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
3.1	Germimi i dheut per themelet bregore te ures per terene te pa kategorizuara kategorisë per terene lumore me makina ndërtimore dhe me vegla dore, me thyerje ,materiali I tepërt I cili mbetet pas mbushjes deponohet me transport në deponinë të cilën e cakton investitori .Llog. Në m3	m ³	150.00	5.00 €	750.00 €
3.2	Formësimi dhe ngjeshja e nenbazes se themlit te murit bregore mbrojtës es me ngjeshmeri 30MN/m2	m ²	120.00	5.00 €	600.00 €
3.3	Sigurimi I gropës ndërtimore nga rrëshqitëja e dheut si dhe vendosja e shenjave të sigurisë konform normave ndërtimore në fuq.Llog. Në m1	m'	50.00	1.00 €	50.00 €
Gjithsej punë tokësore:					1,400.00 €

IV	PUNËT E MBUSHJES				
Nr.	Përshkrimi I Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
4.1	Furnizimi,shtrirja dhe ngjeshja e tamponit 0-63mm nen bazen e themlit me trashësi min t=50 cm me ngjeshmeri ne shtresa 50MN/m2.Llog. në m3	m ³	50.00	15.00 €	750.00 €
4.2	Furnizimi,shtrirja dhe ngjeshja e shtresa e konsoliduar me argjill sikurse ne projektin e projektuar me trashësi min t=50 cm me ngjeshmeri ne shtresa 50MN/m2.Llog. në m3	m ³	30.00	3.00 €	90.00 €

4.3	Furnizimi dhe mbushja punimi me zhavorr te paster te lumit 63 mm ne tere Gjatësin dhe lartesine e murit bregore Mes=50 cm.Llog. në m3	m ³	29.00	10.00 €	290.00 €
4.4	Furnizimi dhe montimi I gypit te perforuar te dreazhit PVC Ø120 mm prapa murit Ne qmim te parashifet mbulimi me gjeotekstil membran me gjersi te zhvilluar prej 2. 0m edhe shtangimi me stabilizues nga betoni e gjithë sipas detali.Llog në m'.	m'	16.00	5.00 €	80.00 €
4.5	Furnizimi si dhe punimi I Gypi PVC Ø 70 mm për kullim e murit mbrojtës nga betoni I armuar çdo 2.0 m ,zig zak.Llog në m'	m'	12.00	3.00 €	36.00 €
4.6	Furnizimi dhe mbushja mbrapa murit me me material rrethanor te zgjedhur dhe te shqyrtuar nga dheun e germuar mngjeshja në shtresa deri ne 20 cm d.Llog. në m3	m ³	40.00	15.00 €	600.00 €
Gjithsej punë të mbushjes:					1,846.00 €

V

PUNËT E BETONIT DHE BETONARMES

Nr.	Përshkrimi I Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
	Të gjitha pozicionet e strukturave të betonit duhet të realizohen, sipas dimensioneve, dhe sipas llojit dhe klasës së betonit, dhe ate sipas dokumentacionit Teknik të projektimit, llogaritjes statike dhe detajeve të armimit. Betoni për të gjithë llojet e punimeve duhet të pregaditet, transportohet, punohet, mirembahet dhe testohet sipas parashikimeve të përcaktuara në rregullat e zbatueshme, "Rregullat për Standardet Teknike për Beton dhe Beton të Armuar (PBAB). Te gjitha panellet (kallepet) e pjeseve te dukshme te betonit te lyhen dhe te jene te kualitetit te larte ne menyre qe te permbushen edhe kriteriet e larta vizual-eestetike te siperfaqeve te betonuara. Betoni për betonimin e mureve dhe shtyllave të jashtme, prapa të cilave bëhen mbushje e argjinaturat dhe shtohet hidroizolimi vertikal me shtimin e aditivëve të papërshkueshëm nga uji. Kallepet dhe platformat ,mbështetja duhet të bëhen në bazë të dimensioneve të parashikuara në mënyrë të shkathët dhe cilësore, në mënyrë që pas betonimit dhe çmontimit të punimeve të mos ndodhin as deformimi më i vogël në strukturë. Gjatë betononit strukturat konstruktive pas nderprerjeve të nevojshme të betonimeve, lidhja dhe vazhdimi duhet të pastrohen së pari, sipërfaqja duhet të jetë e ashpëra, shpëlarje dhe pastaj të betonohet vazhdimi. Llogaritja e sasive të punimeve të kryera në të vërtetë nga njësitë e dhëna të masës (libri i ndërtimit). Çmimi njësi i secilit pozicion të këtyre punimeve përfshin gjithçka që është e nevojshme deri në përfundimin e së njëjtës.				
5.1	Furnizimi, transporti, dhe punimi I shtresës rrafshuese të betonit të varfer nën themele të shputave të shtyllave në shtratit të rregulluar me beton të vibruar dhe me aditive për papershkrushmeri të ujit d =10 cm,Me C -12/15 Punimet të kryhen sipas detaje grafike të dhëna për kesi lloj punimesh.Llogaritur në m3	m ³	10.00	50.00 €	500.00 €
5.2	Furnizimi, transporti, dhe punimi I Betonit të klasit C -25/30 për shputat te themeleve bregore dhe pllakës në shtratin e lumit të rregulluar me pregaditje të kallepeve nga drrasat si dhe betonimi i tyre ,betoni duhet vibruar dhe shtuar aditive për papershkrushmeri të ujit..Punimet të kryhen sipas standrdeve dhe detaje grafike të dhëna për kesi lloj punimesh në llogaritjen statike.Llog. në m3	m ³	25.00	90.00 €	2,250.00 €

5.3	Furnizimi, transporti, dhe punimi i betonit për shtyllat bregore ,me beton armë të klasit C - 30/37 Me pregaditje të kallepeve nga drrasat si dhe betonimi me beton me shtesa aditive dhe me vibrim me vibrator për kesi lloj të punimeve.Punimet të kryhen sipas detajeve grafike të prezentuara në llogarin statike .Llog. në m3	m ³	24.00	90.00 €	2,160.00 €
5.4	Furnizimi, transporti, dhe punimi i betonit për pjesën e mbistrukturës ,sikur të paraqitur në pjesën konstruktive me punim të vutave dhe elementeve të shkurta ,me beton armë të klasit C - 30/37 Me pregaditje të kallepeve nga drrasat dhe skeleve të renda me betonimi me beton me shtesa aditive për papërshkrimin nga uji dhe me vibrim me vibrator për kesi lloj të punimeve.Punimet të kryhen sipas detaje grafike të paraqitura në llogarin statike.Llog. në m3	m ³	27.00	90.00 €	2,430.00 €
5.5	Furnizimi, transporti, dhe punimi i trareve të mbi pllakes me dim 25x20 cm,të rregulluar me beton të vibruar dhe me aditive për papershkrushmeri ndaj ujit ,me beton C -30/37 Punimet të kryhen sipas detaje grafike të dhëna për kesi lloj punimesh.Llog. në m3	m ³	2.00	90.00 €	180.00 €
5.6	Furnizimi, transporti, dhe punimi i pllakes kaluese me gjeometri dhe forme sikurse e paraqitur në detaje ,të rregulluar me beton të vibruar dhe me aditive për papershkrushmeri ndaj ujit ,me beton C -30/37 Punimet të kryhen sipas detaje grafike të dhëna për kesi lloj punimesh.Llog. në m3	m ³	10.00	90.00 €	900.00 €
Gjithsejt punë të betonit dhe betonarmes :					8,420.00 €

VI	PUNËT E ARMATURËS
----	--------------------------

Nr.	Përshkrimi i Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
	Të gjitha llojet e armaturave duhet të pastrohen nga ndryshku, balta dhe gëlqerja, prerja, lakimi dhe vendosja saktësisht sipas llogaritjes statike dhe detajeve të armaturës. Para betonimit, organi mbikqyres duhet të kontrollojë vendosjen e saktë të armaturës. . Çmimi njësi i secilit pozicion të këtyre punimeve përfshin gjithçka që është e nevojshme deri në përfundimin e së njëjtës.Lloji i armaturave të përdorura janë Sipas detaleve në projekt: Armatura S-500;				
6.1	Furnizimi i hekurit ndërëimor, pastrimi, prerja, përpunimi dhe montimi i armatures të hekurit të brinjëzuar të klasës S 400/500 , të gjitha në përputhje me llogaritjen statike sipas detaleve teknike të armimit të përfshira në projekt. Llogaritja në kg.	kg	7500	1.60 €	12,000.00 €
Gjithsej punë të armimit:					12,000.00 €

VII	PUNË TË TJERA TË NDRYSHME
-----	----------------------------------

Nr.	Përshkrimi i Pozicionit	Njësia	Sasia	Çmimi	Shuma
-----	-------------------------	--------	-------	-------	-------

7.1	Furnizimi I materialit per punimin e Gardhit metalik me elemente gypa nga celiku, gardhi te punohet sipas detalit puntorik .gardhi duhet të pastrohete dhe të lyhet me dy shtresa ngjyrë miniumi anti koroziv si dhe me dy shtresa lysterje me ngjyr depressive per metale, Ngjyrën e cakton organi mbikqyres me Investitorin Ankerimi i gardhit metalik realizohet me anker bulona për pllaken e e mbistrukturesnë çdo 1.15 m gjatësi. Llog. Në m1,	m'	16.40	60.00 €	984.00 €
7.2	Furnizimi I materialit per punimin dhe montimin e l gypave PVC per instalime te nevojëshme në të dy anët e ures me me 2 Ø75 mm . Punimet te kryhen sipas detalit te prezentuar ne projekt .Llog. në m1	m'	33.00	1.00 €	33.00 €
7.3	Furnizimi I materialit per punimin dhe montimin e kanalizimit atmosferik për lëshesat e ujit prej gypave PVC Ø 160 mm Lëshesat duhet te pregaditen dhe punohet sipas detajeve dhe elementeve konstruktive Kapaku i lëshesave duhet të jetë nga grilla e metalit nga giza e shkrirë, Distanca në mes të lëshesave e propozuar në çdo 4 m Llog. në copë.	copë.	4.00	5.00 €	20.00 €
7.4	Furnizimi I materialit dhe punimin i l hidroizolimit vertikal te mureve bregore dhe horizontal në pjesën e mbistrukturës me një lysterje të ftohtë me bitulit të lëngët dhe me kondor 4 mm ne dy shtresa me lysterje dhe pastrim te siperfaqeve te cilat do te izolohe Izolimi te realizohet me salldim me flake në te nxeht shtresat kalohën me +10 cm, .Llog. në m2	m²	110.00	10.00 €	1,100.00 €
7.5	Furnizimi, transporti dhe vendosja e gureve në shtratin e lumit (B =10 m1), në terenin paraprakisht të pregaditur, Gurët të jenë aluvial me madhësi dhe formë me dim rreth 50 cm ,të punohet ramja nga të dy anët e shtratit të lumit me 4% .Llog në m²	m²	115.00	20.00 €	2,300.00 €
7.6	Pastrimi definitiv I kantierit punues të urës së betonit pas realizimit te punimeve për urën nga beton armeja .Llog. Në komplet	komplet	1.00	146.00 €	146.00 €
Gjithsej punë të tjera te ndryshme:					4,583.00 €

VIII	PUNË TË ASFALLTIT
------	-------------------

	Perzierja e asfaltit (AB11; AB16; AB22, etj) me perforcues te asfaltit me përberje të fibrave te Aramidit dhe Polyolefineve (FORTA FI apo I ngjajshëm) ose material të tjera me përberje dhe karakteristika të njejta (500 gr/1 ton asphalt).				
8.1	Furnizimi, transporti dhe shtresimi I asfaltbetonit BIT 60 AB 11, 011mm, me d= 4cm ne gjendje te ngjeshur duke e përfshi pastrimin, larjen dhe lysterjen me emulzion. Llog në m2	m²	30	1.00 €	30.00 €
Gjithsej punë të asfaltit:					30.00 €

	REKAPITULLIMI I PUNIMEVE NË NDERTIMIN E URES
--	--

I	PUNËT PARAPREGADITORE	
II	PUNËT NË PASTRIMIN TE TERENIT DHE RRENIMIT TË URËS EGZISTUESE	1,000.00 €
III	PUNËT TOKESORE	721.00 €
IV	PUNËT E MBUSHJES	1,400.00 €
V	PUNËT E BETONIT DHE BETONARMES	1,846.00 €
VI	PUNËT E ARMATURËS	8,420.00 €
VII	PUNË TË TJERA TË NDRYSHME	12,000.00 €
VIII	PUNË TË ASFALLTIT	4,583.00 €
		30.00 €
	0	30,000.00 €

E	NDRIQIMI I RRUGËS				
1.1.1	Punët përgatitore - përfundimtare duke përfshirë edhe organizimin e punës, bartjen e pajisjes dhe mekanizimit në teren. Në fund pastrimi i terenit nga mbeturinat e bëra gjatë punës.	m'	1500	0.50 €	750.00 €
1.1.2	Dislokimi i shtyllave elektrike nga betoni dhe nga druri ne dakordim me Keds të cilat janë penges për zhvillimin e punimeve po ashtu edhe largimi i ndonje pengese tjeter .	copë	2	50.00 €	100.00 €
1.1.3	Mihja e kanalit me dimensione 0.4x0.75m në dheun e kategorisë së tretë për vendosjen e kablllove dhe gypave PVC dhe mbyllja e kanalit pas shtrirjes se kablllove (Duhet te mirret parasysh se thellesia e germimit te kanalit eshte 45cm pasi qe pjesa prej 30cm eshte e parapar te germimi tek punet ndertimore.)	m'	1500	1.00 €	1,500.00 €

1.1.4	Porositja, transporti dhe montimi i shiritit për vërejtje nga PVC me gjerësi 60mm	m'	1500	1.00 €	1,500.00 €
1.1.5	Furnizimi, transporti dhe shpërndarja e rërës së imët fraksion 2mm në trashësi d=0.2m në kanalin e hapur për mbrojtjen e tubit brinjor dhe kabllos të depërtuar në të sipas detalit.	m3	120	1.00 €	120.00 €
1.1.6	Mihja e dheut, betonimi i themelit të kuadrit shpërndares me dimensione adekuatë dhe marke të betonit MB30.	m3	7	50.00 €	350.00 €
1.1.7	Mihja e dheut, betonimi i themelit të shtyllave metalike me beton armë (me armatur 8mm) dhe vendosja e ankerave dhe gypave për depërtimin e kabllos. Dimensionet e themelit janë 100cmx70cmx70cm, kurse marka e betonit MB30.	m3	90	1.00 €	90.00 €
1.1.8	Furnizimi me material, transporti dhe vendosja e shtyllave anti park me gjatësi totale l=130cm të cilat duhet të inkastrohen në bazamentin nga betoni në thellesi h=50cm , shtyllat duhet të kenë diametër Ø100mm me trashësi t=3mm dhe duhet të jenë të zinkuara dhe të lyera me ngjyrë të njëjtë si shtyllat elektrike po ashtu të përbehen nga shiriti florovent	copë	80	1.00 €	80.00 €

Vërejtje : Shtyllat anti park të punohen sipas skicës përkatëse

1.1.9	Furnizimi blerja, bartja dhe montimi i shtyllave që realizohet me ankim me lartësi h=7.8m, komplet me liri njëkrahëshe 1x1m, me elemente përcjellëse si kapakun, morsetin me siguresë, bulonat, lidhëset, dadot, kabëll lidhëse (3x2.50mm ²) etj. Në lartësin h=6m duhet të montohet një liri shtese me gjatësi 1m për ndriqimin e trotuarit. Karakteristikat e shtyllave elektrike dhe trupave ndriçuar janë : 1. Të jenë nga trupi i aluminit me aftësi anti-korroduese 2. Fuqia elektrike 220-240V / 50-60Hz. 3. Të kenë dizajn termik të zgjuar 4. Vlerat e temperaturës së LED-it të jenë: 3000-6500 Kelvin (të caktohet nga menaxheri i projektit) 5. Vidat e jashtme të jenë nga çeliku Inox 6. Xhami i trupave ndriçues duhet të jetë i temperuar 7. Shtylla të jenë nga çeliku i galvanizuar 8. Shtylla duhet të jetë e lyer nga ngjyra e zezë antikorizion (e paraqitur sikur në foto 9. Fuqia e trupave ndriçues duhet të jetë 60W/90W LED 10. Lloji i LED-it të jetë Power LED 11. Vlerat e Lumenave të jenë 6000lm/6600lm/6900lm 12. Lloji i klases së mbrojtjes të jetë IP66 (Ofertuesi duhet të bashkëngjettë në oferte vizatimin e shtyllës nga prodhuesi, atëstin e prodhuesit për shtyllën e ofruar si dhe ISO Certifikatën e prodhuesit).	copë	40	150.00 €	6,000.00 €
-------	--	------	----	----------	------------

Vërejtje : Të bashkëngjitur në paramasë dhe në përshkrimin teknik gjëni skicën e shtyllës me të gjitha dimensionet dhe të gjitha të dhënat përkatëse dhe formën e trupit ndriçues.

1.1.10	Furnizimi dhe montimi në TS ekzistues i sigureses trepolare thikore 80A.	copë	6	50.00 €	300.00 €
--------	--	------	---	---------	----------

1.1.11	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00 4x25mm ² /Al, komplet me papuqe adekuate .	m'	1500	0.50 €	750.00 €
1.1.12	Blerja bartja transporti si dhe lidhja e kabllit PP00-3x1.5mm ² /Cu.	m'	1500	0.50 €	750.00 €
1.1.13	Porositja, transporti dhe montimi i dy gypave te brinjezuar PVC, FI 70.	m'	1500	0.50 €	750.00 €
1.1.14	Furnizimi dhe shtrirja e shiritit të zinkuar FeZn (25x4)mm për krijimin e rrjetës së përtokëzimit për çdo shtyllë duke paraparë edhe lëshesat adekuate në gjatësi mesatare 1.5m, pllakat kryqëzuese 60x60x3mm dhe realizimi i përtokëzimit përmes mbërthimit në dadon ekzistuese të shtyllës apo kornizës metalike si dhe lyerja me ngjyrë antikorozive në vendet e salduara të shiritit dhe bulonave shtrëngues.	m'	1500	1.00 €	1,500.00 €
1.1.15	Furnizimi dhe montimi i kuadrit shperndares KSHE, me dimensione 1200x600x20mm, IP65, propozohet CDCP,ABB, tabela duhet te jete metalike e galvanizuar, siq eshte pershkuar ne pershkrim teknike. Karakteristikat teknike: Enclosure series CDC and SDC are made of galvanized steel sheet and with the performance standards ISO 1461, IEC 61439-1, IEC 61439-5. Element perberse jane: 1.Nderperes magneto termike AS-80/R63A, 3p, Icc=10kA. 2. Njehsor matese i energjise 3f, 80A, per matje dirkete 3. Siguresa automatike 3p, C, 20A , Icc=6kA=2set. 4. Konkator 3p, 230V, 25A module =2cope. 5. Nderperes (0,1,2), 2p, 16A=2cope. 6. Digital time switch with an astronomical program SHT-4 =1pcs 7. Siguresa automatike 6A,1p, C, Icc=6kA. 8. Materiali i imet lidhes.	copë	2	230.00 €	460.00 €
Totali me TVSH :					15,000.00 €

ASFALTIMI I RRUGËVE : NË Zajm Deiq	110,000.00 €
NDËRTIMI I TROTUARIT ZAJM DEIQ B= 2.0M ; L= 1500m	94,000.00 €
NDËRTIMI I KANALIZIMIT NË FSHATIN ZAJM	15,000.00 €
PARAMASA DHE PARALLOGARITJA NE NDËRTIMIN E URËS NË RRUGËN SHABAN POLLUZHA ME L0=6.60 m DHE GJERSI B = 4.65 m	30,000.00 €
NDRIQIMI I RRUGËS	15,000.00 €
Gjithësejt :	264,000.00 €