

ASFALTIMI I RRUGËVE : NË FSHATIN UJMIRË

1. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 1 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=70.58 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	70.58	0.10 €	7.06 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	70.58	0.10 €	7.06 €
Gjithsej: Pos 1					64.12
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	70.58	0.30 €	21.17 €

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'	70.58	0.30 €	21.17 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	70.58	0.30 €	21.17 €
3	PUNIMET TOKËSORE			Gjithsej: Pos 2	63.52
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 detaleve 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	68.60	0.40 €	27.44 €
	Punët me dorë (10%)	m3	7.62	0.40 €	3.05 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	25.41	0.40 €	10.16 €
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	25.41	0.40 €	10.16 €
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	4.23	5.00 €	21.17 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)			Gjithsej: Pos 3	71.99
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	50.82	5.00 €	254.09 €
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 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	25.41	5.00 €	127.04 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA			Gjithsej: Pos 4	381.13
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 armicja sipas detalit teknik të prezentuar në projekt llog në m' me të gjitha shpenzimet					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	70.58	0.50 €	35.29 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT			Gjithsej: Pos 5	135.29
6.1	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	211.74	7.00 €	1,482.18 €
Gjithsej: Pos 6					1,482.18

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 1 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	64.12 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	63.52 €
3	PUNIMET TOKËSORE	71.99 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	381.13 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	135.29 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,482.18 €
	TOTALI ME TVSH	2,198.23 €

2. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 2 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=102.35 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	102.35	0.10 €	10.24 €

1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	102.35	0.10 €	10.24 €
Gjithsej: Pos 1					70.47
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	102.35	0.30 €	30.71 €
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'	102.35	0.30 €	30.71 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	102.35	0.30 €	30.71 €
Gjithsej: Pos 2					92.12
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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	99.48	0.40 €	39.79 €
	Punët me dorë (10%)	m3	11.05	0.40 €	4.42 €

Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.

3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	36.85	0.40 €	14.74 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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	36.85	0.40 €	14.74 €
-----	--	----	-------	--------	---------

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	6.14	4.00 €	24.56 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3 98.26

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	73.69	5.00 €	368.46 €
-----	---	----	-------	--------	----------

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 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	36.85	5.00 €	184.23 €
-----	---	----	-------	--------	----------

Gjithsej: Pos 4 552.69

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	102.35	0.50 €	51.18 €
-----	---	----	--------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5 151.18

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
---	---	--	--	--	--

6.1	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	307.05	7.00 €	2,149.35 €
-----	--	----	--------	--------	------------

Gjithsej: Pos 6 2,149.35

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 2 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	70.47 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	92.12 €
3	PUNIMET TOKËSORE	98.26 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	552.69 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	151.18 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,149.35 €
	TOTALI ME TVSH	3,114.06 €

3. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS. AKSI 3 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmjes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat : L=140.52 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	140.52	0.10 €	14.05 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	m	140.52	0.10 €	14.05 €
Gjithsej: Pos 1					78.10
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 tërthorë 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'	140.52	0.30 €	42.16 €
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'	140.52	0.30 €	42.16 €
2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave cksztuesce ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	140.52	0.30 €	42.16 €
Gjithsej: Pos 2					126.47
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	136.59	0.40 €	54.63 €
	Punët me dorë (10%)	m3	15.18	0.40 €	6.07 €
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	50.59	0.40 €	20.23 €
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	50.59	0.40 €	20.23 €
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	8.43	4.00 €	33.72 €
Gjithsej: Pos 3					134.90
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	101.17	4.00 €	404.70 €
-----	---	----	--------	--------	----------

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 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	50.59	4.00 €	202.35 €
-----	---	----	-------	--------	----------

5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	Gjithsej: Pos 4			607.05
---	--	-----------------	--	--	--------

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	140.52	0.50 €	70.26 €
-----	---	----	--------	--------	---------

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	Gjithsej: Pos 5			170.26
---	--	-----------------	--	--	--------

6.1	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	421.56	7.00 €	2,950.92 €
Gjithsej: Pos 6					2,950.92

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 3 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	78.10 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	126.47 €
3	PUNIMET TOKËSORE	134.90 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	607.05 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	170.26 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,950.92 €
	TOTALI ME TVSH	4,067.70 €

4. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 4 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=77.80 m'; b=3 m'; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	77.80	0.10 €	7.78 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	77.80	0.10 €	7.78 €
Gjithsej: Pos 1					65.56
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	77.80	0.30 €	23.34 €
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 dëmtet 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'	77.80	0.30 €	23.34 €

2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	77.80	0.30 €	23.34 €
Gjithsej: Pos 2					70.02
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	75.62	0.40 €	30.25 €
	Punët me dorë (10%)	m3	8.40	0.40 €	3.36 €
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	28.01	0.40 €	11.20 €
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	28.01	0.40 €	11.20 €
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	4.67	4.00 €	18.67 €
Gjithsej: Pos 3					74.69
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	56.02	4.00 €	224.06 €
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	28.01	4.00 €	112.03 €
Gjithsej: Pos 4					336.10
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	20.00	25.00 €	500.00 €

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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	77.80	0.50 €	38.90 €
Gjithsej: Pos 5					538.90
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	233.40	7.00 €	1,633.80 €
Gjithsej: Pos 6					1,633.80

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGES AKSI 4 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	65.56 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	70.02 €
3	PUNIMET TOKËSORE	74.69 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	336.10 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	538.90 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,633.80 €
	TOTALI ME TVSH	2,719.06 €

5. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 5 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=44.26 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	44.26	0.10 €	4.43 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	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	44.26	0.10 €	4.43 €
Gjithsej: Pos 1					58.85
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 tërthorë 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'	44.26	0.30 €	13.28 €
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'	44.26	0.30 €	13.28 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	44.26	0.30 €	13.28 €
Gjithsej: Pos 2					39.83
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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 percjellëse 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	43.02	0.40 €	17.21 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.78	0.40 €	1.91 €
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	15.93	0.40 €	6.37 €
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	15.93	1.00 €	15.93 €
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	2.66	4.00 €	10.62 €
Gjithsej: Pos 3					52.05
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	31.87	4.00 €	127.47 €
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 në të dy anet e rrugës në 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	15.93	4.00 €	63.73 €
Gjithsej: Pos 4					191.20
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	44.26	0.50 €	22.13 €
Gjithsej: Pos 5					122.13
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	132.78	7.00 €	929.46 €
Gjithsej: Pos 6					929.46

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 5 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	58.85 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	39.83 €

3	PUNIMET TOKËSORE	52.05 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	191.20 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	122.13 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	929.46 €
	TOTALI ME TVSH	1,393.53 €

6. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 6 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=79.19 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	79.19	0.10 €	7.92 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	79.19	0.10 €	7.92 €
Gjithsej: Pos 1					65.84
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	79.19	0.30 €	23.76 €

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'	79.19	0.30 €	23.76 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	79.19	0.30 €	23.76 €
Gjithsej: Pos 2					71.27
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 detaleve 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	76.97	0.40 €	30.79 €
	Punët me dorë (10%)	m3	8.55	0.40 €	3.42 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	28.51	0.40 €	11.40 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 në të gjitha pjesët e trasës ku është bërë gërmimi.					
3.3	Plotësimi, mbushja dhe Nivelizimi në trasën 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	28.51	0.40 €	11.40 €
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	4.75	4.00 €	19.01 €
Gjithsej: Pos 3					76.02
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	57.02	4.00 €	228.07 €

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 në të dy anet e rruges në 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	28.51	4.00 €	114.03 €
Gjithsej: Pos 4					342.10
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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'	79.19	0.50 €	39.60 €
Gjithsej: Pos 5					139.60
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	237.57	7.00 €	1,662.99 €
Gjithsej: Pos 6					1,662.99

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 6 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	65.84 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	71.27 €
3	PUNIMET TOKËSORE	76.02 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	342.10 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	139.60 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,662.99 €
	TOTALI ME TVSH	2,357.82 €

7. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 7 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitetet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=31.00 m'; b=3 m'; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	31.00	0.10 €	3.10 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	m	31.00	0.10 €	3.10 €
Gjithsej: Pos 1					56.20
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	31.00	0.40 €	12.40 €
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 eventua nga pakujdesia OE është i obliguar në afat sa më të shkurt ti rikuperojë 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'	m'	31.00	0.40 €	12.40 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	31.00	0.40 €	12.40 €
Gjithsej: Pos 2					37.20
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	30.13	0.40 €	12.05 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.35	0.40 €	1.34 €

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	11.16	0.40 €	4.46 €
-----	---	----	-------	--------	--------

Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në $M_s=500\text{kg/cm}^2$ në të gjitha pjesët e trasës ku është bërë 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	11.16	0.40 €	4.46 €
-----	---	----	-------	--------	--------

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	1.86	4.00 €	7.44 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	--------

Gjithsej: Pos 3				29.76	
-----------------	--	--	--	-------	--

Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-63 mm, me trashësi të shtresës $t=20\text{ cm}$ të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon si dhe ngjeshja e tij me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes $M_v=600\text{ kg/cm}^2$. 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	22.32	4.00 €	89.28 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm, me trashësi të shtresës $t=10\text{ cm}$, të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon si dhe nivelizimi dhe ngjeshja për materialin e bankinave në të dy anet e rrugës me gjerësi $(2 \times 0.30\text{ cm})$ dhe ramje 4%, ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes $M_v=800\text{ kg/cm}^2$. 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	11.16	4.00 €	44.64 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 4				133.92	
-----------------	--	--	--	--------	--

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 $\varnothing 600\text{mm}$ deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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'	31.00	0.50 €	15.50 €

				Gjithsej: Pos 5	115.50
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	93.00	7.00 €	651.00 €
				Gjithsej: Pos 6	651.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 7 NE FSHATIN UJMIRE

1	PUNËT PARAPRAKE	56.20 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	37.20 €
3	PUNIMET TOKËSORE	29.76 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	133.92 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	115.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	651.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,023.58 €

8. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 8 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=31.34 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	31.34	0.10 €	3.13 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	31.34	0.10 €	3.13 €
				Gjithsej: Pos 1	56.27

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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	31.34	0.40 €	12.54 €
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'	31.34	0.30 €	9.40 €
2.3	Pastrimi,zhbllkimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	31.34	0.20 €	6.27 €
Gjithsej: Pos 2					28.21
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 detaleve 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	30.46	0.40 €	12.18 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.38	0.40 €	1.35 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	11.28	0.40 €	4.51 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibruës 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	11.28	0.40 €	4.51 €
Punimi i planumit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me cilindër vibruës 18 tonë sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.					
3.4	Punimi i planumit dhe bankinave	m3	1.88	4.00 €	7.52 €
Gjithsej: Pos 3					30.09

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/cm ² . 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	m ³	22.56	4.00 €	90.26 €
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/cm ² . 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	m ³	11.28	4.00 €	45.13 €
Gjithsej: Pos 4					135.39
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	31.34	0.50 €	15.67 €
Gjithsej: Pos 5					115.67
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	m ²	94.02	7.00 €	658.14 €
Gjithsej: Pos 6					658.14

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 8 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	56.27 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	28.21 €
3	PUNIMET TOKËSORE	30.09 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	135.39 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	115.67 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	658.14 €
	TOTALI ME TVSH	1,023.76 €

9. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 9 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=12.34 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	12.34	0.10 €	1.23 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	12.34	0.10 €	1.23 €
Gjithsej: Pos 1					52.47
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	12.34	0.30 €	3.70 €

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'	12.34	0.30 €	3.70 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	12.34	0.30 €	3.70 €
3	Gjithsej: Pos 2				11.11
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	11.99	0.40 €	4.80 €
	Punët me dorë (10%)	m3	1.33	0.40 €	0.53 €
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	4.44	0.40 €	1.78 €
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	4.44	0.40 €	1.78 €
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	0.74	4.00 €	2.96 €
4	Gjithsej: Pos 3				11.85
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	8.88	4.00 €	35.54 €
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 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	4.44	4.00 €	17.77 €
Gjithsej: Pos 4					53.31
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	12.34	0.50 €	6.17 €
Gjithsej: Pos 5					106.17
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	37.02	7.00 €	259.14 €
Gjithsej: Pos 6					259.14

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 9 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	52.47 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	11.11 €
3	PUNIMET TOKËSORE	11.85 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	53.31 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	106.17 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	259.14 €
	TOTALI ME TVSH	494.04 €

10. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 10 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmajes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Të dhënat : L=87.26 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	87.26	0.10 €	8.73 €

1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	Shënim 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 m l	m	87.26	0.10 €	8.73 €
Gjithsej: Pos 1					67.45
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	87.26	0.30 €	26.18 €
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'	87.26	0.30 €	26.18 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	87.26	0.30 €	26.18 €
Gjithsej: Pos 2					78.53
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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	84.82	0.40 €	33.93 €
	Punët me dorë (10%)	m3	9.42	0.40 €	3.77 €

Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.

3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	31.41	0.40 €	12.57 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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	31.41	0.40 €	12.57 €
-----	--	----	-------	--------	---------

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	5.24	4.00 €	20.94 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3					83.77
-----------------	--	--	--	--	-------

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	62.83	4.00 €	251.31 €
-----	---	----	-------	--------	----------

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 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	31.41	4.00 €	125.65 €
-----	---	----	-------	--------	----------

Gjithsej: Pos 4					376.96
-----------------	--	--	--	--	--------

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	87.26	0.50 €	43.63 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5					143.63
-----------------	--	--	--	--	--------

6 PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT

6.1	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	261.78	7.00 €	1,832.46 €
-----	--	----	--------	--------	------------

Gjithsej: Pos 6					1,832.46
-----------------	--	--	--	--	----------

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 10 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	67.45 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	78.53 €
3	PUNIMET TOKËSORE	83.77 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	376.96 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	143.63 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,832.46 €
	TOTALI ME TVSH	2,582.81 €

11. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 11 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=83.44 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	83.44	0.10 €	8.34 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	83.44	0.10 €	8.34 €
Gjithsej: Pos 1					66.69
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 tërthorë 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'	83.44	0.30 €	25.03 €
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'	83.44	0.30 €	25.03 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	83.44	0.30 €	25.03 €
Gjithsej: Pos 2					75.10
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 detaleve 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	81.10	0.40 €	32.44 €
	Punët me dorë (10%)	m3	9.01	0.40 €	3.60 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerhtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	30.04	0.40 €	12.02 €
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	30.04	0.40 €	12.02 €
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	5.01	4.00 €	20.03 €
Gjithsej: Pos 3					80.10
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	m ³	60.08	4.00 €	240.31 €
-----	---	----------------	-------	--------	----------

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 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	m ³	30.04	4.00 €	120.15 €
-----	---	----------------	-------	--------	----------

Gjithsej: Pos 4 360.46

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	20.00	25.00 €	500.00 €
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'	83.44	0.50 €	41.72 €

Gjithsej: Pos 5 541.72

6 PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT

6.1	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	m ²	250.32	7.00 €	1,752.24 €
-----	--	----------------	--------	--------	------------

Gjithsej: Pos 6 1,752.24

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 11 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	66.69 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	75.10 €
3	PUNIMET TOKËSORE	80.10 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	360.46 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	541.72 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,752.24 €
	TOTALI ME TVSH	2,876.31 €

12. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 12 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=52.87 m'; b=3 m'; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	52.87	0.10 €	5.29 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	52.87	0.10 €	5.29 €
Gjithsej: Pos 1					60.57
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	52.87	0.30 €	15.86 €
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'	52.87	0.30 €	15.86 €

2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	52.87	0.30 €	15.86 €
Gjithsej: Pos 2					47.58
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	51.39	0.40 €	20.56 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.71	0.40 €	2.28 €
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	19.03	0.40 €	7.61 €
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	19.03	0.40 €	7.61 €
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	3.17	4.00 €	12.69 €
Gjithsej: Pos 3					50.76
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	38.07	4.00 €	152.27 €
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 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	19.03	4.00 €	76.13 €
Gjithsej: Pos 4					228.40
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	52.87	0.50 €	26.44 €
Gjithsej: Pos 5					126.44
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	158.61	7.00 €	1,110.27 €
Gjithsej: Pos 6					1,110.27

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 12 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	60.57 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	47.58 €
3	PUNIMET TOKËSORE	50.76 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	228.40 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	126.44 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,110.27 €
	TOTALI ME TVSH	1,624.02 €

13. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 13 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=13.83 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	13.83	0.10 €	1.38 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	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	13.83	0.10 €	1.38 €
Gjithsej: Pos 1					52.77
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 tërthorë 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'	13.83	0.30 €	4.15 €
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 mbcsin pa shërbimet komunale. LLog në m' me të gjitha shpenzimet.	m'	13.83	0.30 €	4.15 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	13.83	0.30 €	4.15 €
Gjithsej: Pos 2					12.45
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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 percjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detaleve 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	13.44	0.40 €	5.38 €
	Punët me dorë (10%)	m3	1.49	0.40 €	0.60 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	4.98	0.40 €	1.99 €
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	4.98	0.40 €	1.99 €
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	0.83	4.00 €	3.32 €
Gjithsej: Pos 3					13.28
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	9.96	4.00 €	39.83 €
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 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	4.98	4.00 €	19.92 €
Gjithsej: Pos 4					59.75
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	13.83	0.50 €	6.92 €
Gjithsej: Pos 5					106.92
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	41.49	7.00 €	290.43 €
Gjithsej: Pos 6					290.43

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 13 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	52.77 €
---	------------------------	---------

2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	12.45 €
3	PUNIMET TOKËSORE	13.28 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	59.75 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	106.92 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	290.43 €
	TOTALI ME TVSH	535.58 €

14. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 14 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=21.39 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	21.39	0.10 €	2.14 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	21.39	0.10 €	2.14 €
Gjithsej: Pos 1					54.28
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	21.39	0.30 €	6.42 €

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'	21.39	0.30 €	6.42 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	21.39	0.30 €	6.42 €
Gjithsej: Pos 2					19.25
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 detaleve 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	20.79	0.40 €	8.32 €
	Punët me dorë (10%)	m3	2.31	0.40 €	0.92 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	7.70	0.40 €	3.08 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 në të gjitha pjesët e trasës ku është bërë 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	7.70	4.00 €	30.80 €
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	1.28	4.00 €	5.13 €
Gjithsej: Pos 3					48.26
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	15.40	5.00 €	77.00 €

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 në të dy anet e rruges në 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	7.70	4.00 €	30.80 €
Gjithsej: Pos 4					107.81
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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'	21.39	5.00 €	106.95 €
Gjithsej: Pos 5					206.95
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	64.17	7.00 €	449.19 €
Gjithsej: Pos 6					449.19

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 14 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	54.28 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	19.25 €
3	PUNIMET TOKËSORE	48.26 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	107.81 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	206.95 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	449.19 €
	TOTALI ME TVSH	885.73 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 15 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitetet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				

1.1	Mobilizimi i ndërmajës për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat : L=84.39 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	84.39	0.10 €	8.44 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtës, të montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	Shenimi i trasesë, si dhe përcjellja 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	84.39	0.10 €	8.44 €
Gjithsej: Pos 1					66.88
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	84.39	0.30 €	25.32 €
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 jashtë 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 rikuperojë 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'	84.39	0.30 €	25.32 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	84.39	0.30 €	25.32 €
Gjithsej: Pos 2					75.95
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 detaleve 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	82.03	0.40 €	32.81 €
	Punët me dorë (10%)	m3	9.11	0.40 €	3.65 €

Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.

3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	30.38	0.40 €	12.15 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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	30.38	0.40 €	12.15 €
-----	--	----	-------	--------	---------

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	5.06	4.00 €	20.25 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3				81.01	
-----------------	--	--	--	-------	--

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	60.76	4.00 €	243.04 €
-----	---	----	-------	--------	----------

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	30.38	4.00 €	121.52 €
Gjithsej: Pos 4					364.56
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 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	84.39	0.50 €	42.20 €
Gjithsej: Pos 5					142.20
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	253.17	7.00 €	1,772.19 €
Gjithsej: Pos 6					1,772.19

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 15 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	66.88 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	75.95 €
3	PUNIMET TOKËSORE	81.01 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	364.56 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	142.20 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,772.19 €
	TOTALI ME TVSH	2,502.79 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 16 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					
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=55.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	55.00	0.10 €	5.50 €

1.2	Punëmarësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	55.00	0.10 €	5.50 €
Gjithsej: Pos 1					61.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	55.00	0.30 €	16.50 €
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'	55.00	0.30 €	16.50 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	55.00	0.30 €	16.50 €
Gjithsej: Pos 2					49.50
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	53.46	0.40 €	21.38 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.94	0.40 €	2.38 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	19.80	0.40 €	7.92 €

Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	19.80	0.40 €	7.92 €
Punimi I planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	3.30	4.00 €	13.20 €
Gjithsej: Pos 3					52.80
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	39.60	5.00 €	198.00 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	19.80	5.00 €	99.00 €
Gjithsej: Pos 4					297.00
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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'	55.00	0.50 €	27.50 €
Gjithsej: Pos 5					127.50
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	165.00	7.50 €	1,237.50 €
Gjithsej: Pos 6					1,237.50

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 16 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	61.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	49.50 €
3	PUNIMET TOKËSORE	52.80 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	297.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	127.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,237.50 €
	TOTALI ME TVSH	1,825.30 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 17 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

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=110.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	110.00	0.10 €	11.00 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	110.00	0.10 €	11.00 €
Gjithsej: Pos 1					72.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	110.00	0.30 €	33.00 €
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'	110.00	0.30 €	33.00 €

2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	110.00	0.30 €	33.00 €
Gjithsej: Pos 2					99.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV, deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	106.92	0.40 €	42.77 €
	Punët me dorë (10%)	m3	11.88	0.40 €	4.75 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	39.60	0.40 €	15.84 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 në të gjitha					
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	39.60	0.40 €	15.84 €
Punimi i planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje, rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	6.60	4.00 €	26.40 €
Gjithsej: Pos 3					105.60
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	79.20	4.00 €	316.80 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	39.60	4.00 €	158.40 €
Gjithsej: Pos 4					475.20
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit, të paraqitura në, profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	110.00	0.50 €	55.00 €
Gjithsej: Pos 5					155.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	330.00	7.00 €	2,310.00 €
Gjithsej: Pos 6					2,310.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 17 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	72.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	99.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	105.60 €

4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	475.20 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	155.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,310.00 €
	TOTALI ME TVSH	3,216.80 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 18 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					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmarrjes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat : L=37.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	37.00	0.10 €	3.70 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, të montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	37.00	0.10 €	3.70 €
Gjithsej: Pos 1					57.40
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit largimi i drunjëve, shkurret dhe rrethojave me tela xhembore dhe mbeturinat apo gjësendet tjera të ngurta që pengojnë gjatë ekzekutimit të rrugës. Pastrimi i tyre bëhet normal me drejtimin e rrugës me gjerësi të përcaktuar me projekt sipas profilit tërthorë si dhe largimin e tyre në deponinë 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'	37.00	0.30 €	11.10 €

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'	37.00	0.30 €	11.10 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	37.00	0.30 €	11.10 €
Gjithsej: Pos 2					33.30
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV, deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	35.96	0.40 €	14.39 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.00	0.40 €	1.60 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	13.32	0.40 €	5.33 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	13.32	4.00 €	53.28 €
Punimi i planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje, rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	2.22	4.00 €	8.88 €
Gjithsej: Pos 3					83.47
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPON)				
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-63 mm, me					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	26.64	4.00 €	106.56 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	13.32	4.00 €	53.28 €
Gjithsej: Pos 4					159.84
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit, të paraqitura në, profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	37.00	0.50 €	18.50 €
Gjithsej: Pos 5					118.50

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi t=8,0cm , në qmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthcsa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	111.00	7.00 €	777.00 €
Gjithsej: Pos 6					777.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 18 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	57.40 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	33.30 €
3	PUNIMET TOKËSORE	83.47 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	159.84 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	118.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	777.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,229.51 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 19 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					
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=20.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	20.00	0.10 €	2.00 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	20.00	0.10 €	2.00 €
Gjithsej: Pos 1					54.00
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 tërthorë 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'	20.00	0.30 €	6.00 €
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 eventua 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'	20.00	0.30 €	6.00 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	20.00	0.30 €	6.00 €
Gjithsej: Pos 2					18.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	19.44	0.40 €	7.78 €
	Punët me dorë (10%)	m3	2.16	0.40 €	0.86 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	7.20	0.40 €	2.88 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	7.20	4.00 €	28.80 €
Punimi I planumit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planumit dhe bankinave	m3	1.20	4.00 €	4.80 €
Gjithsej: Pos 3					45.12
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	14.40	4.00 €	57.60 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	7.20	4.00 €	28.80 €
Gjithsej: Pos 4					86.40

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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit, të paraqitura në, profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	20.00	0.50 €	10.00 €
Gjithsej: Pos 5					110.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	60.00	7.00 €	420.00 €
Gjithsej: Pos 6					420.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 19 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	54.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	18.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	45.12 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	86.40 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	110.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	420.00 €
	TOTALI ME TVSH	733.52 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 20 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					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i nderrmajes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat :L=40.00 m'; b=3 m'; bankinat 2x0.30m, kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	40.00	0.10 €	4.00 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtës, të montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	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 maljet gjeodezike të përfshihen të gjitha punët e përmendura në kushtet e përgjithshme dhe teknike,Llog në m1	m	40.00	0.10 €	4.00 €
Gjithsej: Pos 1					58.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	40.00	0.30 €	12.00 €
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'	40.00	0.30 €	12.00 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	40.00	0.30 €	12.00 €
Gjithsej: Pos 2					36.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	38.88	0.40 €	15.55 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.32	0.40 €	1.73 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	14.40	0.40 €	5.76 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibruës me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	14.40	4.00 €	57.60 €
Punimi I planumit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					

3.4	Punimi i planumit dhe bankinave	m3	2.40	4.00 €	9.60 €
Gjithsej: Pos 3					90.24
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	28.80	4.00 €	115.20 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	14.40	4.00 €	57.60 €
Gjithsej: Pos 4					172.80
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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'	40.00	4.00 €	160.00 €
Gjithsej: Pos 5					260.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	120.00	7.00 €	840.00 €
Gjithsej: Pos 6					840.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 20 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	58.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	36.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	90.24 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	172.80 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	260.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	840.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,457.04 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 21 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					
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=53.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	53.00	0.10 €	5.30 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	53.00	0.10 €	5.30 €
Gjithsej: Pos 1					60.60
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	53.00	0.30 €	15.90 €
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 shpcnzimet.	m'	53.00	0.30 €	15.90 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	53.00	0.30 €	15.90 €

		Gjithsej: Pos 2			47.70
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	51.52	0.40 €	20.61 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.72	0.40 €	2.29 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	19.08	0.40 €	7.63 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	19.08	4.00 €	76.32 €
Punimi I planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	3.18	4.00 €	12.72 €
Gjithsej: Pos 3					119.57
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	38.16	4.00 €	152.64 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	19.08	4.00 €	76.32 €
Gjithsej: Pos 4					228.96
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit , të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	53.00	0.50 €	26.50 €
Gjithsej: Pos 5					126.50
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	159.00	7.00 €	1,113.00 €
Gjithsej: Pos 6					1,113.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 21 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	60.60 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	47.70 €
3	PUNIMET TOKËSORE	119.57 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	228.96 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	126.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,113.00 €

	TOTALI ME TVSH	1,696.33 €
--	-----------------------	-------------------

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS. AKSI 22 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

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=28.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	28.00	0.10 €	2.80 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	m	28.00	0.10 €	2.80 €
Gjithsej: Pos 1					55.60

2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog në m².	m'	28.00	0.30 €	8.40 €

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'	28.00	0.30 €	8.40 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	28.00	0.30 €	8.40 €
Gjithsej: Pos 2					25.20
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV, deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	27.22	0.40 €	10.89 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.02	0.40 €	1.21 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	10.08	0.40 €	4.03 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	10.08	4.00 €	40.32 €
Punimi I planumit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje, rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planumit dhe bankinave	m3	1.68	4.00 €	6.72 €
Gjithsej: Pos 3					63.17
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	20.16	4.00 €	80.64 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	10.08	4.00 €	40.32 €
Gjithsej: Pos 4					120.96
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	4.00	25.00 €	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 terrenit, të paraqitura në, profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	28.00	0.50 €	14.00 €
Gjithsej: Pos 5					114.00

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	84.00	7.00 €	588.00 €
Gjithsej: Pos 6					588.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 22 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	55.60 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	25.20 €
3	PUNIMET TOKËSORE	63.17 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	120.96 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	114.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	588.00 €
	TOTALI ME TVSH	966.93 €

15. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 23 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					
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=665.00 m' ; b=3.5 m' ; bankinat 2x0.50m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	665.00	0.10 €	66.50 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	665.00	0.10 €	66.50 €
Gjithsej: Pos 1					183.00
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 tërthorë 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'	665.00	0.30 €	199.50 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntokësore (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 të rikuperojë 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'	665.00	0.30 €	199.50 €
2.3	Demolimi dhe gërryerja e asfaltit egzistuese si dhe pergaditja e bazes për asfaltimin e ri.	m²	2327.50	0.30 €	698.25 €
Gjithsej: Pos 2					1,097.25
3	PUNIMET TOKËSORE				
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	Furnizimi dhe sperkatja e shtresës përfundimtare e tamponit me emulsion 0.4kg/mz për lidhjen e saj me shtresë e asfaltbetonit.	m²	2327.50	0.10 €	232.75 €
Gjithsej: Pos 3					232.75
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	30.00	25.00 €	750.00 €
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 tërthorë dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	665.00	0.50 €	332.50 €
Gjithsej: Pos 5					1,082.50
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				

6.1	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi t=5,0cm , në qmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthesa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	2327.50	4.50 €	10,473.75 €
Gjithsej: Pos 6					10,473.75

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 23 NË FSHATIN UJMIRË

1	PUNËT PARAPRAKE	183.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	1,097.25 €
3	PUNIMET TOKËSORE	232.75 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	1,082.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	10,473.75 €
	TOTALI ME TVSH	13,069.25 €

lot 1- pjesa 1

16. PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGEVE

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
SINJALIZIMI VERTIKAL I RRUGËVE NË KOMUNEN E KLINËS					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Furnizimi dhe punimi i rrugëve me vija të bardha të plota me gjëresi standarte t=15cm në dy anët e rrugës .	m	3882.00	0.90 €	3,493.80 €
1.2	Furnizimi dhe punimi i rrugëve me vija të bardha të ndërprera (detali i vijes gjëresia 15cm gjatësia 3m si dhe të vendoset qdo 6m).	m	1165.00	1.00 €	1,165.00 €
Gjithsejt:					4,658.80 €

REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGEVE NË FSHATIN UJMIRË

1	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 1	2,198.23 €
2	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 2	3,114.06 €
3	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 3	4,067.70 €
4	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 4	2,719.06 €
5	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 5	1,393.53 €
6	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 6	2,357.82 €
7	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 7	1,023.58 €
8	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 8	1,023.76 €
9	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 9	494.04 €
10	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 10	2,582.81 €
11	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 11	2,876.31 €
12	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 12	1,624.02 €
13	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 13	535.58 €
14	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 14	885.73 €
15	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 15	2,502.79 €
16	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 16	1,825.30 €

17	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 17	3,216.80 €
18	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 18	1,229.51 €
19	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 19	733.52 €
20	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 20	1,457.04 €
21	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 21	1,696.33 €
22	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 22	966.93 €
23	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 23	13,069.25 €
24	PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGEVE	4,658.80 €
	TOTALI ME TVSH	58,252.49 €



ASFALTIMI I RRUGËVE : NË FSHATIN SHTARICË

1. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 1 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=71.15 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	71.15	0.10 €	7.12 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	71.15	0.10 €	7.12 €
Gjithsej: Pos 1					64.23
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	71.15	0.30 €	21.35 €

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'	71.15	0.30 €	21.35 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	71.15	0.30 €	21.35 €
Gjithsej: Pos 2					64.04
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	69.16	0.40 €	27.66 €
	Punët me dorë (10%)	m3	7.68	0.40 €	3.07 €
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	25.61	0.40 €	10.25 €
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	25.61	4.00 €	102.46 €
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	4.27	4.00 €	17.08 €
Gjithsej: Pos 3					160.51
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	51.23	4.00 €	204.91 €

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 në të dy anet e rrugës në 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	25.61	4.00 €	102.46 €
Gjithsej: Pos 4					307.37
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
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'	71.15	0.50 €	35.58 €
Gjithsej: Pos 5					285.58
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	213.45	7.00 €	1,494.15 €
Gjithsej: Pos 6					1,494.15

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 1 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	64.23 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	64.04 €
3	PUNIMET TOKËSORE	160.51 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	307.37 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	285.58 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,494.15 €
	TOTALI ME TVSH	2,375.87 €

2. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS .AKSI 2 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtrim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=20.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	20.00	0.10 €	2.00 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	20.00	0.10 €	2.00 €
Gjithsej: Pos 1					54.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	20.00	0.30 €	6.00 €
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'	20.00	0.30 €	6.00 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	20.00	0.30 €	6.00 €
Gjithsej: Pos 2					18.00
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 detaleve 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	19.44	0.40 €	7.78 €
	Punët me dorë (10%)	m3	2.16	0.40 €	0.86 €

Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.

3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	7.20	0.40 €	2.88 €
-----	---	----	------	--------	--------

Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibruës 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	7.20	4.00 €	28.80 €
-----	--	----	------	--------	---------

Punimi I planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me cilindër vibruës 18 tonë sipas kushteve përgjithshme dhe teknike të specifikuar në projekt.

3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	1.20	4.00 €	4.80 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	--------

Gjithsej: Pos 3

45.12

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 vibruës 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	14.40	4.00 €	57.60 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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 vibruës 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	7.20	4.00 €	28.80 €
-----	---	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 4

86.40

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
-----	----------------------------------	----	-------	---------	----------

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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	20.00	1.00 €	20.00 €
-----	--	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5

270.00

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	60.00	7.00 €	420.00 €
Gjithsej: Pos 6					420.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 2 NË FSHATIN SHTARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	54.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	18.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	45.12 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	86.40 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	270.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	420.00 €
	TOTALI ME TVSH	893.52 €

3. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 3 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmarrjes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat :L=118.41 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	118.41	0.10 €	11.84 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	118.41	0.10 €	11.84 €
Gjithsej: Pos 1					73.68

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 tërthorë 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'	118.41	0.30 €	35.52 €
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 eventua nga pakujdesia OE është i obliguar në afat sa më të shkurt të 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'	118.41	0.30 €	35.52 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	118.41	0.30 €	35.52 €
Gjithsej: Pos 2					106.57

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 detaleve 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	115.09	0.40 €	46.04 €
	Punët me dorë (10%)	m3	12.79	0.40 €	5.12 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerhtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	42.63	0.40 €	17.05 €
Mbushja, nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm² në të gjitha pjeset e trasese ku është bërë 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	42.63	4.00 €	170.51 €
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	7.10	4.00 €	28.42 €

Gjithsej: Pos 3					267.13
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/cm ² . 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	m ³	85.26	4.00 €	341.02 €
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 ramje 4% ,ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=800 kg/cm ² . 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	m ³	42.63	4.00 €	170.51 €
Gjithsej: Pos 4					511.53
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
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'	118.41	0.50 €	59.21 €
Gjithsej: Pos 5					309.21
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	m ²	355.23	7.00 €	2,486.61 €
Gjithsej: Pos 6					2,486.61

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 3 NË FSHATIN SHTARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	73.68 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	106.57 €
3	PUNIMET TOKËSORE	267.13 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	511.53 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	309.21 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,486.61 €
	TOTALI ME TVSH	3,754.73 €

4. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 4 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=55.03 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	55.03	0.10 €	5.50 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	55.03	0.10 €	5.50 €
Gjithsej: Pos 1					61.01
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	55.03	0.30 €	16.51 €

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 të 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'	55.03	0.30 €	16.51 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	55.03	0.30 €	16.51 €
Gjithsej: Pos 2					49.53
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 detaleve 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	53.49	0.40 €	21.40 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.94	0.40 €	2.38 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	19.81	0.40 €	7.92 €
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	19.81	4.00 €	79.24 €
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	3.30	4.00 €	13.21 €
Gjithsej: Pos 3					124.15
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	39.62	4.00 €	158.49 €

Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm, me trashësi të shtresës $t=10\text{ cm}$, të cila i plotëson kushtet e parapara për tampon si dhe nivelizimi dhe ngjeshja për materialin e bankinave në të dy anet e rrugës në gjerësi ($2 \times 0.30\text{ cm}$) dhe ramje 4%, ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes $M_v=800\text{ kg/cm}^2$. 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	m ³	19.81	4.00 €	79.24 €
Gjithsej: Pos 4					237.73
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	20.00	25.00 €	500.00 €
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 terrenit, të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	55.03	0.50 €	27.52 €
Gjithsej: Pos 5					527.52
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi $t=8,0\text{ cm}$, në çmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthesa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m ²	165.09	7.00 €	1,155.63 €
Gjithsej: Pos 6					1,155.63

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 4 NË FSHATIN SHTARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	61.01 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	49.53 €
3	PUNIMET TOKËSORE	124.15 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	237.73 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	527.52 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,155.63 €
	TOTALI ME TVSH	2,155.56 €

6. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 6 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					

1	PUNËT PARAPRAKË				
1.1	Mobilizimi i ndërmarrjes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat : $L=327.63 \text{ m}'$; $b=3 \text{ m}'$; bankinat $2 \times 0.30 \text{ m}$, kanal për ujërat atmosferik 1 m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	327.63	0.10 €	32.76 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtës, të montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	m	327.63	0.10 €	32.76 €
Gjithsej: Pos 1					115.53
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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 m^2 .	m'	327.63	0.30 €	98.29 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntoksore (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonike dhe internetit), në trasen e rrugës ku zhvillohen punimet e rrugës, zhvendosja e tyre jashtë rrugës në koordinim me institucionet përgjegjëse si KEDS, PTT, ujësjellësin rajonal. Në rast të dëmtimit eventuale nga pakujdesia OE është i obliguar në afat sa më të shkurtër të rikuperojë dëmet në kosto të vetë buxhetore në mënyrë që vendbanimet përreth rrugës e cila do të ndërtohet të mos mbesin pa shërbimet komunale. Llog në m' me të gjitha shpenzimet.	m'	327.63	0.30 €	98.29 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	327.63	0.30 €	98.29 €
Gjithsej: Pos 2					294.87

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	318.46	0.40 €	127.38 €
	Punët me dorë (10%)	m3	35.38	0.40 €	14.15 €
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	117.95	0.40 €	47.18 €
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	117.95	4.00 €	471.79 €
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	19.66	4.00 €	78.63 €
Gjithsej: Pos 3					739.13
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	235.89	4.00 €	943.57 €
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	117.95	4.00 €	471.79 €
Gjithsej: Pos 4					1,415.36
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	20.00	25.00 €	500.00 €

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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	327.63	0.50 €	163.82 €
Gjithsej: Pos 5					663.82
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	982.89	7.00 €	6,880.23 €
Gjithsej: Pos 6					6,880.23

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 6 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	115.53 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	294.87 €
3	PUNIMET TOKËSORE	739.13 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	1,415.36 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	663.82 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	6,880.23 €
	TOTALI ME TVSH	10,108.93 €

7. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 7 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmajes per aktivitet,vendosja e shenjave për sigurim te komunikacionit per aktivitet te punes ne rruge,ne bashkpunim me menaxherin e projektit.Te dhënat :L=62.49 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	62.49	0.10 €	6.25 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	Shenimi i trasesë, si dhe percjellja e punimeve gjeodezike gjatë ekzekutimit duke i trajtuar edhe elemente percjellëse të rrugës si : Kyoja 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	62.49	0.10 €	6.25 €
Gjithsej: Pos 1					62.50
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	62.49	0.30 €	18.75 €
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'	62.49	0.30 €	18.75 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	62.49	0.30 €	18.75 €
Gjithsej: Pos 2					56.24
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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 percjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detaleve 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	60.74	0.40 €	24.30 €
	Punët me dorë (10%)	m3	6.75	0.40 €	2.70 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	22.50	0.40 €	9.00 €
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	22.50	4.00 €	89.99 €
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	3.75	4.00 €	15.00 €
Gjithsej: Pos 3					140.98
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	44.99	4.00 €	179.97 €
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 në të dy anet e rrugës në 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	22.50	4.00 €	89.99 €
Gjithsej: Pos 4					269.96
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	62.49	0.50 €	31.25 €
Gjithsej: Pos 5					156.25
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	187.47	7.00 €	1,312.29 €
Gjithsej: Pos 6					1,312.29

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 7 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	62.50 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	56.24 €
3	PUNIMET TOKËSORE	140.98 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	269.96 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	156.25 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,312.29 €
	TOTALI ME TVSH	1,998.21 €

17. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 17 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=64.59 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	64.59	0.10 €	6.46 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	64.59	0.10 €	6.46 €
Gjithsej: Pos 1					62.92
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 tërthorë 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'	64.59	0.30 €	19.38 €
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'	64.59	0.30 €	19.38 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	64.59	0.30 €	19.38 €
Gjithsej: Pos 2					58.13
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 detaleve 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	62.78	0.40 €	25.11 €
	Punët me dorë (10%)	m3	6.98	0.40 €	2.79 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	23.25	0.40 €	9.30 €
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	23.25	4.00 €	93.01 €
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	3.88	4.00 €	15.50 €
Gjithsej: Pos 3					145.72

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/cm ² . 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	m ³	46.50	4.00 €	186.02 €
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 ramje 4% ,ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=800 kg/cm ² . 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	m ³	23.25	4.00 €	93.01 €
Gjithsej: Pos 4					279.03
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	64.59	0.50 €	32.30 €
Gjithsej: Pos 5					157.30
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	m ²	193.77	7.00 €	1,356.39 €
Gjithsej: Pos 6					1,356.39

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 17 NË FSHATIN SHTARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	62.92 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	58.13 €
3	PUNIMET TOKËSORE	145.72 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	279.03 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	157.30 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,356.39 €
	TOTALI ME TVSH	2,059.48 €

18. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 18 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=49.25 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	49.25	0.10 €	4.93 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	49.25	0.10 €	4.93 €
Gjithsej: Pos 1					59.85
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	49.25	0.30 €	14.78 €

2.2	Dislokimi i infrastukturës 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'	49.25	0.30 €	14.78 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	49.25	0.30 €	14.78 €
Gjithsej: Pos 2				44.33	
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 detaleve 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	47.87	0.40 €	19.15 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.32	0.40 €	2.13 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	17.73	4.00 €	70.92 €
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	17.73	4.00 €	70.92 €
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	2.96	4.00 €	11.82 €
Gjithsej: Pos 3				174.94	
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	35.46	4.00 €	141.84 €

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	17.73	4.00 €	70.92 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 4 212.76

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
-----	----------------------------------	----	------	---------	----------

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'	49.25	0.50 €	24.63 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5 149.63

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
---	--	--	--	--	--

6.1	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	147.75	7.00 €	1,034.25 €
-----	--	----	--------	--------	------------

Gjithsej: Pos 6 1,034.25

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 18 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	59.85 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	44.33 €
3	PUNIMET TOKËSORE	174.94 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	212.76 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	149.63 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,034.25 €
	TOTALI ME TVSH	1,675.75 €

19. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 19 SIPAS SITUACIONIT TË RRUGËVE TË SPECIFIKUAR NË PROJEKT (PJESA GRAFIKE)

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
1	PUNËT PARAPRAKE				

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 ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare

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=220.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	220.00	0.10 €	22.00 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	220.00	0.10 €	22.00 €
Gjithsej: Pos 1					94.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 tërthorë 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'	220.00	0.30 €	66.00 €
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'	220.00	0.30 €	66.00 €
2.3	Pastrimi,zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	220.00	0.30 €	66.00 €
Gjithsej: Pos 2					198.00
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 detaleve 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	213.84	0.40 €	85.54 €
	Punët me dorë (10%)	m3	23.76	0.40 €	9.50 €

Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerhtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.

3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	79.20	0.40 €	31.68 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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	79.20	4.00 €	316.80 €
-----	--	----	-------	--------	----------

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	13.20	4.00 €	52.80 €
-----	---------------------------------	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3					496.32
-----------------	--	--	--	--	--------

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	158.40	4.00 €	633.60 €
-----	---	----	--------	--------	----------

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	79.20	4.00 €	316.80 €
-----	---	----	-------	--------	----------

Gjithsej: Pos 4					950.40
-----------------	--	--	--	--	--------

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	20.00	25.00 €	500.00 €
-----	----------------------------------	----	-------	---------	----------

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'	220.00	0.50 €	110.00 €
-----	---	----	--------	--------	----------

Gjithsej: Pos 5					610.00
-----------------	--	--	--	--	--------

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	660.00	7.00 €	4,620.00 €
Gjithsej: Pos 6					4,620.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 19 NË FSHATIN SHITARICE

1	PUNËT PARAPRAKE	94.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	198.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	496.32 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	950.40 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	610.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	4,620.00 €
	TOTALI ME TVSH	6,968.72 €

21. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 21 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=127.58 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	127.58	0.10 €	12.76 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	127.58	0.10 €	12.76 €

		Gjithsej: Pos 1			75.52
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 tërthorë 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'	127.58	0.30 €	38.27 €
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'	127.58	0.30 €	38.27 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	127.58	0.30 €	38.27 €
Gjithsej: Pos 2					114.82
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 detaleve 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	124.01	0.40 €	49.60 €
	Punët me dorë (10%)	m3	13.78	0.40 €	5.51 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	45.93	0.40 €	18.37 €
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	45.93	4.00 €	183.72 €
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	7.65	4.00 €	30.62 €
Gjithsej: Pos 3					287.82
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	91.86	4.00 €	367.43 €
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	45.93	4.00 €	183.72 €
Gjithsej: Pos 4					551.15
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
5.2	Punimi i kanalit të hapur atmosferik për kullimin e ujërave atmosferik nga skarpatë dhe lëshesat me lartësi dhe gjërësi të ndryshueshme konform konfiguracionit të terenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	127.58	0.50 €	63.79 €
Gjithsej: Pos 5					313.79
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	382.74	7.00 €	2,679.18 €
Gjithsej: Pos 6					2,679.18

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 21 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	75.52 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	114.82 €
3	PUNIMET TOKËSORE	287.82 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	551.15 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	313.79 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,679.18 €
	TOTALI ME TVSH	4,022.27 €

22. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 22.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=105.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	105.00	0.10 €	10.50 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	105.00	0.10 €	10.50 €
Gjithsej: Pos 1					71.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	105.00	0.30 €	31.50 €

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'	105.00	0.30 €	31.50 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	105.00	0.30 €	31.50 €
Gjithsej: Pos 2					94.50
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	102.06	0.40 €	40.82 €
	Punët me dorë (10%)	m3	11.34	0.40 €	4.54 €
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	37.80	0.40 €	15.12 €
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	37.80	4.00 €	151.20 €
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	6.30	4.00 €	25.20 €
Gjithsej: Pos 3					236.88
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	75.60	4.00 €	302.40 €

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 në të dy anët e rrugës në 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	37.80	4.00 €	151.20 €
Gjithsej: Pos 4					453.60

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatësi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
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'	105.00	0.50 €	52.50 €
Gjithsej: Pos 5					302.50

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	315.00	7.00 €	2,205.00 €
Gjithsej: Pos 6					2,205.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 22 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	71.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	94.50 €
3	PUNIMET TOKËSORE	236.88 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	453.60 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	302.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,205.00 €
	TOTALI ME TVSH	3,363.48 €

23. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 23 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=45.45 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	45.45	0.10 €	4.55 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	45.45	0.10 €	4.55 €
Gjithsej: Pos 1					59.09
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	45.45	0.30 €	13.64 €
2.2	Dislokimi i infrastukturës 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'	45.45	0.30 €	13.64 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	45.45	0.30 €	13.64 €
Gjithsej: Pos 2					40.91
3	PUNIMET TOKËSORE				

Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke përfshirë 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	44.18	0.40 €	17.67 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.91	0.40 €	1.96 €

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	16.36	0.40 €	6.54 €
-----	---	----	-------	--------	--------

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	16.36	4.00 €	65.45 €
-----	--	----	-------	--------	---------

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	2.73	4.00 €	10.91 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3

102.54

4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPON)				
---	-------------------------------------	--	--	--	--

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	32.72	4.00 €	130.90 €
-----	---	----	-------	--------	----------

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	16.36	4.00 €	65.45 €
-----	---	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 4

196.34

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
-----	----------------------------------	----	------	---------	----------

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'	45.45	0.50 €	22.73 €
-----	--	----	-------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5

147.73

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	136.35	7.00 €	954.45 €
Gjithsej: Pos 6					954.45

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 23 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	59.09 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	40.91 €
3	PUNIMET TOKËSORE	102.54 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	196.34 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	147.73 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	954.45 €
	TOTALI ME TVSH	1,501.05 €

25. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 27 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmzim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	250.00	0.10 €	25.00 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	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	250.00	0.10 €	25.00 €
Gjithsej: Pos 1					100.00
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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	250.00	0.30 €	75.00 €
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	0.30 €	75.00 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	250.00	0.30 €	75.00 €
Gjithsej: Pos 2					225.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	243.00	0.40 €	97.20 €
	Punët me dorë (10%)	m3	27.00	0.40 €	10.80 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	90.00	0.40 €	36.00 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibruës me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
3.3	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës me bartje të dheut të zgjedhur deri në	m3	90.00	4.00 €	360.00 €
Punimi I planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	15.00	4.00 €	60.00 €
Gjithsej: Pos 3					564.00

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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	180.00	4.00 €	720.00 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	90.00	4.00 €	360.00 €
Gjithsej: Pos 4					1,080.00
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	15.00	25.00 €	375.00 €
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 terrenit, të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	250.00	0.50 €	125.00 €
Gjithsej: Pos 5					500.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	750.00	7.00 €	5,250.00 €
Gjithsej: Pos 6					5,250.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 27 NË FSHATIN SHITARICË

1	PUNËT PARAPRAKE	100.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	225.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	564.00 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	1,080.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	500.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	5,250.00 €
	TOTALI ME TVSH	7,719.00 €

16. PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGËVE

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
SINJALIZIMI VERTIKAL I RRUGËVE NË KOMUNEN E KLINËS					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Furnizimi dhe punimi i rrugëve me vija të bardha të plota me gjëresë standarte t=15cm në dy anët e rrugës.	m	3034.00	0.90 €	2,730.60 €

1.2	Furinizimi dhe punimi i rrugëve më vija të bardha të ndërprera (detali i vijes gjëresia 15cm gjatësia 3m si dhe të vendoset qdo 6m).	m	506.00	1.00 €	506.00 €
Gjithsejt:					3,236.60 €

REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGËVE NË FSHATIN SHTARICË

1	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 1	2,375.87 €
2	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 2	893.52 €
3	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 3	3,754.73 €
4	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 4	2,155.56 €
6	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 6	10,108.93 €
7	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 7	1,998.21 €
8	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 17	2,059.48 €
9	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 18	1,675.75 €
10	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 19	6,968.72 €
11	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 21	4,022.27 €
12	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 22	3,363.48 €
13	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 23	1,501.05 €
14	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 27	7,719.00 €
15	PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGEVE	3,236.60 €
	TOTALI ME TVSH	51,833.17 €



ASFALTIMI I RRUGËVE : NË FSHATIN SIQEV

1. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 1 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=30.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	30.00	0.10 €	3.00 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	30.00	0.10 €	3.00 €
Gjithsej: Pos 1					56.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	30.00	0.30 €	9.00 €

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'	30.00	0.30 €	9.00 €
2.3	Pastrimi, zhbllkimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	30.00	0.30 €	9.00 €
Gjithsej: Pos 2					27.00
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 detaleve 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	29.16	0.40 €	11.66 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.24	0.40 €	1.30 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerhtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	10.80	0.40 €	4.32 €
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	10.80	0.40 €	4.32 €
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	1.80	4.00 €	7.20 €
Gjithsej: Pos 3					28.80
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	21.60	4.00 €	86.40 €

Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm, me trashësi të shtresës $t=10\text{ cm}$, 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 $M_v=800\text{ kg/cm}^2$. 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	10.80	4.00 €	43.20 €
Gjithsej: Pos 4					129.60
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	30.00	0.50 €	15.00 €
Gjithsej: Pos 5					140.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	Furnizimi, transporti dhe punimi i asfalt betonit nga materiali i njëtrajtshëm AB16 me trashësi $t=8,0\text{cm}$, në çmim përfshihet edhe zgjerimi nëpër kthesa Vërejtje :Të mirren mostrat në vend dhe të bëhet ATESTI -METODA MARSHALL	m2	90.00	7.00 €	630.00 €
Gjithsej: Pos 6					630.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 1 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	56.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	27.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	28.80 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	129.60 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	140.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	630.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,011.40 €

2. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 2 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=109.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	109.00	0.10 €	10.90 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtes, ti montoj barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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 m l	m	109.00	0.10 €	10.90 €
Gjithsej: Pos 1					71.80
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	109.00	0.30 €	32.70 €
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'	109.00	0.30 €	32.70 €
2.3	Pastrimi,zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	109.00	0.30 €	32.70 €
Gjithsej: Pos 2					98.10
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	105.95	0.40 €	42.38 €
	Punët me dorë (10%)	m3	11.77	0.40 €	4.71 €

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	39.24	0.40 €	15.70 €
-----	---	----	-------	--------	---------

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	39.24	4.00 €	156.96 €
-----	--	----	-------	--------	----------

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	6.54	4.00 €	26.16 €
-----	---------------------------------	----	------	--------	---------

Gjithsej: Pos 3					245.90
------------------------	--	--	--	--	---------------

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	78.48	4.00 €	313.92 €
-----	---	----	-------	--------	----------

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	39.24	4.00 €	156.96 €
-----	---	----	-------	--------	----------

Gjithsej: Pos 4					470.88
------------------------	--	--	--	--	---------------

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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	10.00	25.00 €	250.00 €
-----	----------------------------------	----	-------	---------	----------

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'	109.00	0.50 €	54.50 €
-----	---	----	--------	--------	---------

Gjithsej: Pos 5					304.50
------------------------	--	--	--	--	---------------

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	327.00	7.00 €	2,289.00 €
Gjithsej: Pos 6					2,289.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 2 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	71.80 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	98.10 €
3	PUNIMET TOKËSORE	245.90 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	470.88 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	304.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	2,289.00 €
	TOTALI ME TVSH	3,480.18 €

3. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS -AKSI 3 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 dëmzim 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=35.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	35.00	0.10 €	3.50 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	35.00	0.10 €	3.50 €
Gjithsej: Pos 1					57.00

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 tërthorë 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'	35.00	0.30 €	10.50 €
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 jashtë 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'	35.00	0.30 €	10.50 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	35.00	0.30 €	10.50 €
Gjithsej: Pos 2					31.50
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 detaleve 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	34.02	0.40 €	13.61 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.78	0.40 €	1.51 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	12.60	0.40 €	5.04 €
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	12.60	4.00 €	50.40 €
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	2.10	4.00 €	8.40 €

Gjithsej: Pos 3					78.96
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	25.20	4.00 €	100.80 €
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 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	12.60	4.00 €	50.40 €
Gjithsej: Pos 4					151.20
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	35.00	0.50 €	17.50 €
Gjithsej: Pos 5					142.50
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	105.00	7.00 €	735.00 €
Gjithsej: Pos 6					735.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 3 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	57.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	31.50 €
3	PUNIMET TOKËSORE	78.96 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	151.20 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	142.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	735.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,196.16 €

4. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 4 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=95.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	95.00	0.10 €	9.50 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	95.00	0.10 €	9.50 €
Gjithsej: Pos 1					69.00
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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 rethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	95.00	0.30 €	28.50 €

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'	95.00	0.30 €	28.50 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	95.00	0.30 €	28.50 €
Gjithsej: Pos 2					85.50
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 detaleve 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	92.34	0.40 €	36.94 €
	Punët me dorë (10%)	m3	10.26	0.40 €	4.10 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	34.20	0.40 €	13.68 €
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	34.20	0.40 €	13.68 €
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	5.70	4.00 €	22.80 €
Gjithsej: Pos 3					91.20
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	68.40	4.00 €	273.60 €

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	34.20	4.00 €	136.80 €
Gjithsej: Pos 4					410.40
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	95.00	0.50 €	47.50 €

Gjithsej: Pos 5 **172.50**

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	285.00	7.00 €	1,995.00 €

Gjithsej: Pos 6 **1,995.00**

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 4 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	69.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	85.50 €
3	PUNIMET TOKËSORE	91.20 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	410.40 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	172.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,995.00 €
	TOTALI ME TVSH	2,823.60 €

6. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 5 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve është e obliguar ti kthejë në gjendje të mëparshme me kosto të vetën financiare

1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Mobilizimi i ndërmarrjes për aktivitet, vendosja e shenjave për sigurim të komunikacionit për aktivitet të punës në rrugë, në bashkëpunim me menaxherin e projektit. Te dhënat : L=46.00 m'; b=3 m'; bankinat 2x0.30m, kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	46.00	0.10 €	4.60 €
1.2	Punëmarrësi është i detyruar që para fillimit të punimeve të bëjë rrethimin e punishtës, të montojë barakat montazhe (kontejner) për punëtorët dhe për organin mbikqyrës. Pas përfundimit të punimeve të njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	46.00	0.10 €	4.60 €
Gjithsej: Pos 1					59.20
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi i terrenit 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 tërthorë 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'	46.00	0.30 €	13.80 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntokësore (ujesjelles, kanalizimi, instalimet rrymes, instalimet telefonike dhe internetit), në trasen e rrugës ku zhvillohen punimet e rrugës, zhvendosja e tyre jashtë rrugës në koordinim me institucionet përgjegjëse si KEDS, PTT, ujësjellësin rajonal. Në rast të dëmtimit eventuale nga pakujdesia OË është i obliguar në afat sa më të shkurt të rikuperojë 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'	m'	46.00	0.30 €	13.80 €
2.3	Pastrimi, zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	46.00	0.30 €	13.80 €
Gjithsej: Pos 2					41.40

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	44.71	0.40 €	17.88 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.97	0.40 €	1.99 €
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	16.56	0.40 €	6.62 €
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	16.56	4.00 €	66.24 €
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	2.76	4.00 €	11.04 €
Gjithsej: Pos 3					103.78
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	33.12	4.00 €	132.48 €
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 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	16.56	4.00 €	66.24 €
Gjithsej: Pos 4					198.72
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 rrës, 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 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €

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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	46.00	0.50 €	23.00 €
Gjithsej: Pos 5					148.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	138.00	7.00 €	966.00 €
Gjithsej: Pos 6					966.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 5 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	59.20 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	41.40 €
3	PUNIMET TOKËSORE	103.78 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	198.72 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	148.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	966.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,517.10 €

7: PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 6 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=38.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	38.00	0.10 €	3.80 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €

1.3	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!	m	38.00	0.10 €	3.80 €
Gjithsej: Pos 1					57.60
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 tërthorë 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'	38.00	0.30 €	11.40 €
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'	38.00	0.30 €	11.40 €
2.3	Pastrimi,zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	38.00	0.30 €	11.40 €
Gjithsej: Pos 2					34.20
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke percjellë 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 percjellëse të përcaktuar në projekt sipas kushteve teknike dhe përgjithshme , si dhe detaleve 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	36.94	0.40 €	14.77 €
	Punët me dorë (10%)	m3	4.10	0.40 €	1.64 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	13.68	0.40 €	5.47 €
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 kriteve të ngjeshjes sipas kriteve teknike të specifikuar në përshkrimin teknik të projektit.	m3	13.68	4.00 €	54.72 €
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	2.28	4.00 €	9.12 €
Gjithsej: Pos 3					85.73
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	27.36	4.00 €	109.44 €
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	13.68	4.00 €	54.72 €
Gjithsej: Pos 4					164.16
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	38.00	0.50 €	19.00 €
Gjithsej: Pos 5					144.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	114.00	7.00 €	798.00 €
Gjithsej: Pos 6					798.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 6 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	57.60 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	34.20 €
3	PUNIMET TOKËSORE	85.73 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	164.16 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	144.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	798.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,283.69 €

17. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 7 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, në gjithë zonën ku do të zhvilloj aktivitet e saj. Çdo dëmtim të instalimeve nëntoksore të qytetarve 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=28.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	28.00	0.10 €	2.80 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	28.00	0.10 €	2.80 €
Gjithsej: Pos 1					55.60
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 tërthorë 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'	28.00	0.30 €	8.40 €
2.2	Dislokimi i infrastrukturës nëntokësore (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'	28.00	0.30 €	8.40 €
2.3	Pastrimi,zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	28.00	0.30 €	8.40 €
Gjithsej: Pos 2					25.20
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 detaleve 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	27.22	0.40 €	10.89 €
	Punët me dorë (10%)	m3	3.02	0.40 €	1.21 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të rrugëve sipas detaleve teknike të përfshira në projekt.					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	10.08	0.40 €	4.03 €
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	10.08	4.00 €	40.32 €
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	1.68	4.00 €	6.72 €
Gjithsej: Pos 3					63.17

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/cm ² . 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	m ³	20.16	4.00 €	80.64 €
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 ramje 4% ,ngjeshja bëhet me cilindër vibrues deri sa të fitohet moduli i ngjeshjes Mv=800 kg/cm ² . 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	m ³	10.08	4.00 €	40.32 €
Gjithsej: Pos 4					120.96
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	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	28.00	0.50 €	14.00 €
Gjithsej: Pos 5					139.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	m ²	84.00	7.00 €	588.00 €
Gjithsej: Pos 6					588.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 7 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	55.60 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	25.20 €
3	PUNIMET TOKËSORE	63.17 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	120.96 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	139.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	588.00 €
TOTALI ME TVSH		991.93 €

17. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 8 SIPAS SITUACIONIT TË RRUGËVE TË SPECIFIKUAR NË PROJEKT

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=47.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	47.00	0.10 €	4.70 €
1.2	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 njëjtat duhet të largohen dhe të bëhet pastrimi i objektit dhe terrenit rreth objektit në tërësi.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	47.00	0.10 €	4.70 €
Gjithsej: Pos 1					59.40
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT				
2.1	Pastrimi I terrenit 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'	47.00	0.30 €	14.10 €

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'	47.00	0.30 €	14.10 €
2.3	Pastrimi, zhblllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzistuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	47.00	0.30 €	14.10 €
Gjithsej: Pos 2					42.30
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	45.68	0.40 €	18.27 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.08	0.40 €	2.03 €
Punimi I bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	16.92	0.40 €	6.77 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	16.92	4.00 €	67.68 €
Punimi I planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	2.82	4.00 €	11.28 €
Gjithsej: Pos 3					106.03
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	33.84	4.00 €	135.36 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion 0-31.5mm,					
4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	16.92	4.00 €	67.68 €
Gjithsej: Pos 4					203.04
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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 terrenit ,të paraqitura në , profilet tërthore dhe gjatësore për secilen stacionazh	m'	47.00	0.50 €	23.50 €
Gjithsej: Pos 5					148.50

6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	141.00	7.00 €	987.00 €
Gjithsej: Pos 6					987.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 8 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	59.40 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	42.30 €
3	PUNIMET TOKËSORE	106.03 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	203.04 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	148.50 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	987.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,546.27 €

17. PARAMASA PËR ASFALTIMIN E RRUGËS AKSI 9 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=50.00 m' ; b=3 m' ; bankinat 2x0.30m , kanal për ujërat atmosferik 1m në të dy anët ku ka lëshesa. Llog m'	m	50.00	0.10 €	5.00 €
1.2	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.	komplet	1.00	50.00 €	50.00 €
1.3	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	50.00	0.10 €	5.00 €

		Gjithsej: Pos 1			60.00
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 rrethojave dhe kthimin në gjendje të mëparshme pas përfundimit të punimeve. Llog .në m².	m'	50.00	0.30 €	15.00 €
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'	50.00	0.30 €	15.00 €
2.3	Pastrimi,zhbllokimi dhe mirëmbajtja e lëshesave ekzstuese ujore në aksin e rrugës në të dy anët e rrugës.	m'	50.00	0.30 €	15.00 €
Gjithsej: Pos 2					45.00
3	PUNIMET TOKËSORE				
Gërmimi dhe Hapja e kanalit të kategorisë III-IV ,deri në thellësinë dhe me gjerësi të nevojshme për punë duke					
3.1	Punët me makineri (90%)	m3	48.60	0.40 €	19.44 €
	Punët me dorë (10%)	m3	5.40	0.40 €	2.16 €
Punimi i bazamentit (para mbushjes) me rrafshim dhe ngjeshje, si dhe rregullimi i pjerrtësisë tërthore dhe gjatësore të					
3.2	Planifikimi dhe punimi i bazamentit të rrugës	m3	18.00	0.40 €	7.20 €
Mbushja , nivelizimi, ngjeshja (kompaktimi) i me cilindër vibrues me peshë 12t deri në Ms=500kg/cm2 ne te gjitha					
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	18.00	4.00 €	72.00 €
Punimi i planimit dhe bankinave të rrugës dhe trotuarve me bartje të materialit shtrirje , rrafshim dhe ngjeshje me					
3.4	Punimi i planimit dhe bankinave	m3	3.00	4.00 €	12.00 €
Gjithsej: Pos 3					112.80
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					
4.1	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-63 mm	m3	36.00	4.00 €	144.00 €
Furnizimi, transporti, shtrirja dhe punimi i shtresës së rrugëve me zhavorr nga gurit të thyer fraksion					0-31.5mm,

4.2	Furnizimi dhe punimi i shtresës rrugëve me gurë të thyer fraksion 0-31.5 mm	m3	18.00	4.00 €	72.00 €
Gjithsej: Pos 4					216.00
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					
5.1	Lëshes Ø 600mm deri 10 m gjatesi	m'	5.00	25.00 €	125.00 €
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'	50.00	0.50 €	25.00 €
Gjithsej: Pos 5					150.00
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT				
6.1	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	150.00	7.00 €	1,050.00 €
Gjithsej: Pos 6					1,050.00

REKAPITULIMI - ASFALTIMI E RRUGËS AKSI 9 NË FSHATIN SIQEV

1	PUNËT PARAPRAKE	60.00 €
2	PASTRIMI DHE DEMOLIMI TERENIT	45.00 €
3	PUNIMET TOKËSORE	112.80 €
4	PUNIMET E MBUSHJES (TAMPONI)	216.00 €
5	PUNIMET E LËSHESAVE (TOMBINAVE) DHE KANALEVE TË HAPURA	150.00 €
6	PUNIMET E MBISTRUKTURËS ASFALTIT DHE BETONIT	1,050.00 €
	TOTALI ME TVSH	1,633.80 €

16. PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGEVE

Nr. rendor	Përshkrimi i pozicioneve	Njësia	Sasia	Çmimi njësi (€)	Çmimi total me TVSH (€)
SINJALIZIMI VERTIKAL I RRUGËVE NË KOMUNEN E KLINËS					
1	PUNËT PARAPRAKE				
1.1	Furnizimi dhe punimi i rrugëve më vija të bardha të plota më gjëresi standarte t=15cm në dy anët e rrugës .	m	956.00	1.00 €	956.00 €
1.2	Furnizimi dhe punimi i rrugëve më vija të bardha të ndërprera (detali i vijes gjëresia 15cm gjatësia 3m si dhe të vendoset qdo 6m).	m	160.00	0.90 €	144.00 €
Gjithsejt:					1,100.00 €

REKAPITULIMI I PËRGJITHSHËM I ASFALTIMIT RRUGËVE NË FSHATIN SIQEV

1	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 1	1,011.40 €
2	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 2	3,480.18 €
3	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 3	1,196.16 €
4	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 4	2,823.60 €
5	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 5	1,517.10 €
6	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 6	1,283.69 €
7	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 7	991.93 €
8	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 8	1,546.27 €
9	ASFALTIMI I RRUGËS AKSI 9	1,633.80 €
10	PARAMASA PËR SINJALIZIMIN E VERTIKAL I RRUGEVE	1,100.00 €
	TOTALI ME TVSH	16,584.13 €

