

**PREVENTIV**

**OBJEKTI : PLOTESIMI ,RAKORDIMI DHE VAZHDIMI I PUNIMEVE REHABILITIM I SEGMENTIT RRUGOR MBIKALIMI PALLATI ME SHIGJETA-RRETHRROTULLIMI SHQIPONJA LOTI 3.**

Nr	Nr.AN	Përshkrimi i punimeve	NJESIA	SASIA	ÇMIMI/NJE SI	Vlera/LEK
		<b>A. Punime ndertimore Nyja 4</b>				
		<b>Punime Ndertimore MBIKALIMI 3 + Rruge urbane (km 2+100 - Aksi mbikalimit pallati me shigjeta )</b>				
		<b>1.Punime shtresash dhe asfaltimi mbikalimi 3 ( rruge kryesore )</b>				
1		Mbushje me çakell e gur gurore (granulare tip 2) ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	16,990.00		-
		<b>Shuma 1</b>				-
		<b>2. Punime betoni e b/armeje Mbikalimi 3 ( rruge urbane )</b>				
		<b>Ura e Mbikalimit 3</b>				
1		Struktura monolite betoni me cakell C 25/30 (themelet e trareve )	m <sup>3</sup>	266.00		-
2		Struktura monolite betoni me çakell C 40/50 (trare) - jasteket e siperm	m <sup>3</sup>	333.00		-
3		Struktura monolite betoni me çakell C 40/50 (soleta)	m <sup>3</sup>	950.00		-
4		Strktura monolite b/arme me cakell C 25/30 ndarese betoni aksi i ures	m <sup>3</sup>	8.00		-
5		Strktura monolite b/arme me cakell C 25/30 bordura betoni ansore te ures	m <sup>3</sup>	23.00		-
6		F V hekur betoni S 500, periodike $\phi >12$ mm	ton	231.59		-
7		F.V Ulluk shkarkimi vertikal PVC $\phi$ 120 mm	ml	90.00		-
8		F.V Pllaka neopreni 700x550x100 mm	copë	12.00		-
9		F V elastometrike 300x400x84 mm	copë	12.00		-
10		F V elastometrike 250x250x63 mm	copë	16.00		-
		<b>Shuma 2</b>				-
		<b>3 Rampat rrakorduese te Mbikalimit 3</b>				
1		Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	2,433.00		-
2		Shtrese zhavorri nen temel	m <sup>3</sup>	80.00		-
3		Struktura monolite betoni C 12/15 nen themele	m <sup>3</sup>	40.00		-
4		Strktura monolite b/arme C35/45 (muret e balleve)	m <sup>3</sup>	548.00		-
5		Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	2,433.00		-

6	Struktura monolite betoni me çakell C 40/50 (Soletina parafabrikate)	m <sup>3</sup>	60.00	-
7	F.V Trare gjatesore te pasnderur b/a c40/50 L=29÷ 34ml	copë	42.00	-
8	Struktura monolite betoni me çakell C 40/50 (soleta)	m <sup>3</sup>	581.00	-
9	Struktura monolite beton C35/45(cekicit)	m <sup>3</sup>	137.00	-
10	Strktura monolite b/arme C 35/45 bllok betoni	m <sup>3</sup>	41.00	-
11	Strktura monolite b/arme C35/45 trare terthor betoni ne pila	m <sup>3</sup>	27.00	-
12	Strktura monolite b/arme me cakell C 25/30 bordura betoni ansore te ures	m <sup>3</sup>	89.00	-
13	Struktura monolite betoni me cakell C 25/30 (soleta rrakorduese)	m <sup>3</sup>	41.00	-
14	F V hekur betoni S 500, periodike $\phi >12$ mm	ton	418.27	-
15	F.V. Fuga te deformimit me kanale te gjere	ml	152.00	-
16	F.V Pllaka neopreni 700x550x100 mm	copë	32.00	-
17	F V elastometrike 300x400x84 mm	copë	31.00	-
18	F V elastometrike 250x250x63 mm	copë	28.00	-
19	Shtrese çakelli t= 2x20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	4,126.00	-
20	Shtrese stabilizanti t=20 cm	m <sup>2</sup>	2,063.00	-
21	Shtrese konglomerati 10cm	m <sup>2</sup>	2,063.00	-
22	Shtrese binderi me zall lavatrice, 6cm, me makineri	m <sup>2</sup>	5,931.00	-
23	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	5,931.00	-
24	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	260.00	-
	<b>Shuma 3</b>			-
	<b>4. Muret b/arme mbikalimi 2 ( rruge urbane )</b>			
1	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m,	m <sup>3</sup>	7,931.00	-
2	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	7,931.00	-
3	Shtrese zhavorri nen themele	m <sup>3</sup>	977.00	-
4	Struktura monolite betoni C 12/15 nen themele	m <sup>3</sup>	228.00	-
5	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 (themele)	m <sup>3</sup>	1,721.00	-
6	Struktura monolite betoni me çakell C 35/45 (mure)	m <sup>3</sup>	1,657.00	-
7	F V hekur betoni S 500, periodike $\phi >12$ mm	ton	267.64	-
	<b>Shuma 4</b>			-
	<b>SHUMA A(1+2+ 3+4)</b>			-
1	<b>B. Punime Ndertimore Trupi Rruges Kryesore + rruge urbane ( km 2+100-aksi i mbikalimit pallati me shigjeta</b>			
	<b>1. Punime dheu ( trupi rruges )+rruget urbane RAKORDIME RR.KAVAJES</b>			

1	Germim dheu me ekskavator zingjir, 0.5 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	2,760.00	-
2	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	2,760.00	-
3	Shtrese çakelli t= 2x20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	4,600.00	-
4	Shtrese stabilizanti t=20 cm	m <sup>2</sup>	2,300.00	-
5	Shtrese konglomerati 10cm	m <sup>2</sup>	2,300.00	-
6	Shtrese binderi me zall lavatriçe, 6cm, me makineri	m <sup>2</sup>	2,300.00	-
7	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatriçe, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	2,300.00	-
	<b>TROTUARE</b>			-
8	Shtrese zhavorri 25 cm me clindrim per totuaret	m <sup>2</sup>	662.00	-
9	Shtrese granili t=7cm per totuaret (stabilizant)	m <sup>2</sup>	662.00	-
10	Pllaka betoni t=6cm per trotuare	m <sup>2</sup>	662.00	-
11	Bordura betoni tipi 2 7.5x18	ml	265.00	-
12	Bordura betoni tipi 1 15x35	ml	795.00	-
13	Struktura monolite betoni C 12/15	m <sup>3</sup>	37.00	-
	<b>KORSI BICIKLETASH</b>			-
14	Shtrese zhavorr 20cm per korsi bicikletash	m <sup>2</sup>	636.00	-
15	Shtrese stabilizant t=15cm	m <sup>2</sup>	641.00	-
16	Shtrese binder me zall lavatrice 5cm, me makineri	m <sup>2</sup>	641.00	-
17	Shtrese asfaltobetoni me ngjyre me zall lavatriçe, 3cm, me makineri (korsia e bicikletave )	m <sup>2</sup>	641.00	-
	<b>BREZI I GJELBER</b>			-
18	Shtrese zhavorr 20cm per brez i gjelber	m <sup>2</sup>	132.00	-
19	Hedhje ,rafshim dheu t= 20 cm, me krah	m <sup>3</sup>	37.00	-
20	Mbjellje bari	m <sup>2</sup>	185.00	-
	<b>Shuma 1</b>			-
	<b>2. RRUGET URBANE (DYTESORE)</b>			
1	Shtrese stabilizanti t=20 cm	m <sup>2</sup>	277.00	-
2	Shtrese konglomerati 10cm	m <sup>2</sup>	276.00	-
3	Shtrese binderi me zall lavatriçe, 6cm, me makineri	m <sup>2</sup>	277.00	-
4	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatriçe, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	277.00	-
	<b>Shuma 2</b>			-
	<b>3. Rruga kryesore (sip qe do frezohet)</b>			
1	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 (mure)	m <sup>3</sup>	174.00	-
2	Struktura monolite betoni C 12/15	m <sup>3</sup>	20.00	-
3	F V hekur betoni S 500, periodike $\phi > 12$ mm	ton	12.62	-
4	Hidrolzolim mure betoni 2db	m <sup>2</sup>	9,687.00	-
5	Boje hidropastike (per lysterje muresh)	m <sup>2</sup>	6,733.00	-
	<b>Shuma3</b>			-
	<b>SHUMA B (1+2+3)</b>			-
	<b>. C. Sinjalistika</b>			

1	Guardrail H4 anesore me 3 vale ne 1 ane ,W5(elementi+ lart) + aksesoret	ml	765.00		-
2	Guardrail H2 anesore me 3 vale ne 1 ane+paneli anti-zhurme + aksesoret	ml	138.00		-
3	Boje bikomponente (paste)	m2	105.00		-
4	Vijezime shirita gjatesore dhe anesore me gjeresi 15 cm	ml	500.00		-
5	Vijezime shirita gjatesore dhe anesore me gjeresi 25 cm	ml	3,038.00		-
	<b>SHUMA C</b>				-
	<b>SHUMA( A+ B+C)</b>				-
	<b>FONDI REZERVE 3%</b>		<b>3%</b>		-
	<b>TOTALI PA TVSH</b>				-
	<b>TVSH 20%</b>		<b>20%</b>		-
	<b>SHUMA TOTALE ME TVSH</b>				-