

Objekti: Hartimi i Projektit: Objekti: Studim-Projektim “Rehabilitim i Rrugës Kryesore të Fshatit Kasallë”

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PRISHJE				
1	2.426/5	Prishje mure betoni	m3	125		
2	2.426/6	Prishje mure beton/arme	m3	135		
3	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	45		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME SHTRESASH				
4	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri	m2	35		
5	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	157		
6	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	18374		
7	3.209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	9187		
8	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m2	9187		
9	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	91		

10	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	712.15		
11	3.183/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm	m2	712.15		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME SHPYLLEZIMI				
12	3.1	Skarifikim bari me lopate	m2	2850		
13	3.2	Prerje bime te vogla $\varnothing \sim 10\text{cm}$	m2	1425		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
14	3.89/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m^3 , ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	8927		
15	3.124/1a	Germim shkambi mesatar me çekiq me ekskavator me zinxhir 3	m3	235		
16	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	9467		
17	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m^3 , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	385		
18	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	385		
19	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m^3 , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	417		
20	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	417		
		SHUMA 4:				
		5. ANALIZA TEKNIKE				
21	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	7400		

22	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m2	7400		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
23	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	104.25		
24	3.242	Struktura monolite betoni C 12/15 (2)	m3	21.75		
25	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	280.87		
26	3.242	Struktura monolite betoni C 12/15 (2)	m3	106.82		
27	3.242	Struktura monolite betoni C 12/15 (2)	m3	106.82		
28	3.242	Struktura monolite betoni C 12/15 (2)	m3	41.25		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME HEKUR BETONI				
29	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	2.25		
		SHUMA 7:				
		8. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
30	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m3	140.44		
31	3.396/2	Mbushje me argjile pas mureve	m3	70.22		
32	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m3	347.5		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME TE NDRYSHME				
33	3.653	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 150	m	250		
34	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	2085		
35	3.618	FV Bordura betoni 20x35 cm	m	1780.38		
36	3.654/1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 80	m	1390		
37	3.652	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 200	m	55		
		SHUMA 9:				

		10. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
38	3.164/1t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	1390		
39	3.172	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	2		
40	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	55		
41	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	copë	55		
		SHUMA 10:				
		11. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM				
42	2.341	Pusete shiu 40 x 40, h = 100 cm, me kapak gize	copë	58		
		SHUMA 11:				
		12. PRODHIMI I MATERIALEVE TE NDERTIMIT				
43	1.126/p	Bordura betoni 15x35cm	m	1780.38		
		SHUMA 12:				
		13. NENSHTRESA DHE SHITESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
44	2.260/1	Shtrese çakelli t=25cm, me cilindrim	m2	2085		
		SHUMA 13:				
		14. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
45	3.558	Spostim shtylle elektrike (Cmontim dhe montim shtylle elektrike prej betoni perfshire linjat dhe aksesoret)	copë	29		
46	3.497/a	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke mes kat III, ~ 1.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	55		
		SHUMA 14:				

		15. GAZ E NAFTESJELLES				
47	4.150/7	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 16mm2	km	0.2		
		SHUMA 15:				
		16. INSTALIME PER NDRICIM				
48	2.453	F.V. Kasete metalike 24 Module	copë	2		
		SHUMA 16:				
		17. PUNIME SHITESASH 2				
49	2.261	Shtrese rere	m3	19.25		
		SHUMA 17:				
		18. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESH. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE				
50	3.955	FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm	copë	57		
51	3.953	FV tabela rrugore treguese 150x40cm	copë	2		
52	3.949	Vizime me boje bikomponente	m2	250		
		SHUMA 18:				
		19. B. SINJALET HORIZONTALE				
53	3.942/3	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm, Termoplastike (sprajt)	ml	4170		
		SHUMA 19:				
		20. ANALIZA JASHTE LISTE				
54	An-E-01	F V shtylla metalike per ndriçim, H= (8.8m) ,9m, d=160mm	copë	55		
55	An-E-02	FV ndricues LED 100.0 W	copë	55		
56	An-E-03	F.V. Morseteri shtylle 3P+sig10A+kapak	copë	55		
57	An-E-04	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 3x1.5 mm ²	m	525		

58	An-E-05	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 3x2.5 mm ²	m	95		
59	An-E-06	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 4x2.5 mm ²	m	125		
60	An-E-07	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un=0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 5x2.5 mm ²	m	390		
61	An-E-08	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 5x4 mm ²	m	795		
62	An-E-09	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un=0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 5x6 mm ²	m	250		
63	An-E-10	F.V. Mates energjie	copë	1		
64	An-E-11	F.V.ne toke kablllo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulese plastmasi, 4x16 mm ²	ml	1500		
65	An-E-12	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per tokezim shtyllash, 1x16mm ²	m	1500		
66	An-E-13	Cmontim, Spostim shtylla ekzistuese, perfshire linjen T/U	ml	525		
		SHUMA 20:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						