

PREVENTIV

NR	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PRISHJE				
1	2.426/7	Prishje kollona, trare b/a	m3	5400.0		
2	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	9250.0		
3	2.426/4	Prishje soleta b/a	m3	4165.0		
		Shuma 1:				
		2. PUNIME SHPYLLEZIMI				
4	3.3	Preje e sistemim pemesh ø 10 ~ 20 cm	copë	21.0		
5	3.4	Preje e sistemim pemesh ø 21 ~ 40 cm	copë	12.0		
		Shuma 2:				
		3. PUNIME GERMIMI				
6	3.158/a	Germim e trasport dheu kat I-re me skreper, L=100m dhe V=6~6.5m3	m3	23105.0		
7	3.158/3a	Transport dheu me auto deri 3.0 km	m3	17240.0		
8	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	7401.0		
9	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m²	m3	1111.0		
10	3.44/1	Germim kanalesh ne toke te bute, me krahe, me seksion deri 0.75 m²	m3	1315.0		
		Shuma 3:				
		4. PUNIME SHTRESASH				
11	3.164/1a	Mbushje me material te germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	4690.0		
12	3.212/d	Shtrese stabilizant t=20cm	m2	17135.0		
13	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	34330.0		
14	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	20734.0		
15	3.209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	3002.0		
16	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	14600.0		
17	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	894.0		
		Shuma 4:				
		5. ANALIZA TEKNIKE				
18	3.226/2	Shtrese asfaltbetoni me granil guri kave, 5cm, me makineri	m2	13757.0		
19	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m2	16622.0		

20	3.226/1a	Shtrese asfaltobetoni me ngjyre me granil guri kave, 4cm, me makineri	m2	2865.0		
		Shuma 5:				
		6. PUNIME TE NDRYSHME				
21	3.643/c	F.V. Dhe humusore	m3	1159.0		
22	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	5580.0		
23	3.619/a	FV Bordura betoni 6x20 cm	m	7203.0		
24	3.618	FV Bordura betoni 20x35 cm	m	4602.0		
25	3.617	FV Bordura betoni 15x35 cm	m	4602.0		
26	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	17880.0		
27	3.643/a	F.V. Dhe' vegjetal per mbushje (brezat e gjelber)	m3	850.0		
28	3.653	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 150	m	80.0		
29	3.654	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 100	m	2290.0		
30	3.654/1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 80	m	7503.0		
		Shuma 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
31	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	1361.0		
32	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15	m3	100.0		
		Shuma 7:				
		8. PUNIME DHEU				
33	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	7442.0		
34	2.19a	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	1107.0		
		Shuma 8:				
		9. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
35	2.258/2	Shtrese zhavori	m3	3795.0		
36	2.261/a	Nenshtrese rere	m3	2030.0		
		Shuma 9:				
		10. PUNIME SHTRESASH 2				
37	2.262/5	Shtrese betoni C20/25	m3	100.0		
38	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	18.0		
		Shuma 10:				
		11. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
39	3.164/5t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=800 mm	ml	290.0		
40	3.164/3t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=500 mm	ml	496.0		
41	3.164/2t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	1315.0		

42	3.164/1t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	4074.0			
43	3.933	F.v. Tabela tetekendore e vogel me A-B, 60-20	copë	13.0			
44	3.923	F.v. Tabele katërkëndore "shërbimi" e vogël 40x60	copë	9.0			
45	3.923/1	F.v. Tabele katërkëndore "shërbimi" normal 60x90	copë	7.0			
46	3.936	F.v. Tabela trekendore e vogel me A = 60	copë	13.0			
47	3.929/4	F.v. Panele plotesuese per sinjale drejtkendore e vogel me AxD, 53x18	copë	9.0			
48	3.924/1	F.v Sinjale "emër rruge" LxH e vogël 80x20	copë	12.0			
		Shuma 11:					
		12. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM					
49	2.336	Pusete shkarkimi 80 x 80, h = 100 cm	copë	88.0			
50	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	copë	1.0			
		Shuma 12:					
		13. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME					
51	3.393	Ndertim puseta betoni H=2.5-3m, D=1m + kapak gize	copë	53.0			
52	3.720	Ndertim Pusete kryesore betoni 1.5x1.0 m kapak gize Hmes=1.5 m	copë	44.0			
53	3.407	F.V. Tuba metalik D=140mm	ml	388.0			
54	3.583	Ndertim Pusete kontrolli b/a 1x1x1.5 m	copë	12.0			
		Shuma 13:					
		14. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE					
55	2.491/1j	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=160mm, t = 17.9 mm, Pn 20	ml	290.0			
56	2.491/1h	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, t = 12.3 mm, Pn 20	ml	2844.0			
		Shuma 14:					
		15. GAZ E NAFTESJELLES					
57	4.123/4	F.V. saracineska gize me flanaxha , Pn deri 16 bar, φ100	copë	52.0			
58	4.131/3.5	F.V.ne toke kablllo Cu fuqie ÷1000V, me izolim gome e mbulesë plastmasi, te armuar, 4x10mm ²	m	140.0			
		Shuma 15:					
		16. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE					
59	3.497/a	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke mes kat III, ~ 1.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	149.0			
		Shuma 16:					

17. INSTALIME PER NDRICIM					
60	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	253.0	
Shuma 17:					
18. B. SINJALET HORIZONTALE					
61	3.942/1	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente (paste)	ml	5502.0	
62	3.946/1	Vijezimet e kalimit te kembesoreve. Bikomponente (paste)	m2	1100.0	
Shuma 18:					
19. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESH. NGADALESUESIT E SHPEJTESIS					
63	3.955	FV tabela te ndryshme rrugore D=60cm	copë	17.0	
64	3.961	F.V. Fidane Peme dekorative	copë	100.0	
65	3.962	F.V. Fidane shkurre dekorative "Oleander"	copë	383.0	
Shuma 19:					
20. ANALIZA JASHTE LISTE					
66	AnAn B 1	F.V. Hidrant zjarri mbitokesor	copë	11.0	
67	An4.123/a	F.V. saracineska gize me flanaxha, Pn deri 16 bar, ϕ 150	copë	8.0	
68	AnB 2	F.V. Bashkues me elektrofuzion OD 160mm	copë	8.0	
69	AnB 3	F.V. Bashkues me elektrofuzion OD 125mm	copë	28.0	
70	AnB 4	F.V. Flanaxhë adaptuese me elektrofuzion OD 160mm	copë	16.0	
71	AnB 5	F.V. Flanaxhë adaptuese me elektrofuzion OD 100mm	copë	36.0	
72	AnD1	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	ml	1255.0	
73	AnD2	F.V Kabllo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 4x6 mm ²	ml	252.0	

74	AnD3	F.V Kablo i tensionit te ulet multipolar bakri, me izolim gome tip G16, veshje PVC, Un = 0,6/1 kV, tip FG16OR16, S = 4x16 mm²	ml	4833.0		
75	AnA1	Tireleze per ujrart siperfaqesore ne pedonale	ml	868.0		
76	AnC1	Ndertim puseta shiu, 70x40 me kapak kompozit	copë	214.0		
77	AnD2	Shtylle konike 3.5m zinkato S/3 Tipi B	copë	171.0		
78	AnD4	F.V Shtylla ndricimi metalike konike, me gjatesi H = 5.8 m (H1 = 5.0 m mbi toke, H2 = 0.8 m nën tokë), spesor 4 mm, e galvanizuar (Sipas detajit te shtylles ne projekt)	copë	82.0		
79	AnD5	F.V Ndricules dekorativ konik LED me performance te larte, 53W, IP65, IK08, 3700 lm, 69.8 lm/W, 4000 K, CRI 70, 230V. Ta-30+40°C life 80% Ta-30+40°C life 90%: 50.000h (L80B20). Kompletuar me driver elektronik te dimerueshem, perfshire aksesoret e montuar ne shtylle	copë	82.0		
80	AnD6	F.V Pajisje per mbrojtjen e Ndriculesve LED nga shkarkimet atmosferike dhe tensionet akumulative nga driver	copë	82.0		
81	AnD7	F.V Ndricules dekorativ LED me performance te larte, 20W, IP65, IK08, 2000 lm, 85m/W, 3000 K, CRI 70, 230V. Kompletuar me aksesoret e montuar ne shtylle.	copë	171.0		
82	AnD8	F.V. Panel elektrik sipas skemes elektrike per komandimin ne distance me teknologjine "Power line Control me te gjitha aksesoret e nevojshem IP67, perfshire komandimin e ndricimit ne distance - elektronik pike-pike per cdo ndricues. Me kase metalike e pershtatshme per instalim te jashtem, konfigurim, programim, testim, se bashke me software e menaxhimit te ndricimit ne distance	copë	1.0		
83	AnD9	F.V Mates energjie	copë	1.0		
84	AnD10	F.V. Pusete betoni kapak metalik 40x40x50cm	copë	75.0		
85	AnD11	F.V Morseteri shtylle 3P+sig10A+kapak	copë	253.0		
86	AnD12	F.V. Shirit plastik me shenimin "kablo elektrik"	ml	4833.0		
Shuma 20:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma me TVSH (20%)						
Totali						

Shënime:

Shenim ;Cmimet jane hartuar sipas VKM Nr 216 dt 13.04.2023