

PREVENTIVI I PUNIMEVE PA CMIME

Studim, projektim, oponencë teknike për objektin:
RIKONSTRUKSION I BLLOQEVE TË BANIMIT NË
LAGJEN "1 MAJ"



POROSITES:
BASHKIA PATOS

PROJEKTUES:
BOE: "LEAD Consulting" sh.p.k & "ATELIER 4" sh.p.k

Projektuesi: B.O.E "Lead Consulting" sh.p.k. & "ATELIER 4" sh.p.k.
Objekti: RIKONSTRUKSION I BLOQEVE TË BANIMIT NË LAGJEN '1 MAJ'

Datë: 04-07-2025

PREVENTIV PUNIMESH PA CMIME

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PRISHJE				
1	2.426/2	Prishje mur blloqe betoni	m3	51.5		
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	298.7		
3	2.426/4	Prishje soleta b/a	m3	2.1		
4	2.426/5	Prishje mure betoni	m3	15.5		
5	2.426/6	Prishje mure beton/arme	m3	51.5		
6	2.426/7	Prishje kollona, trare b/a	m3	5.2		
7	2.426/8	Prishje rrethim me kolona b/a + rrjete teli	m2	515		
		SHUMA 1:				
		2. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
8	3.405	Prishje struktura prej guri	m3	10.3		
9	3.405/1	Prishje struktura prej betoni	m3	36.1		
10	3.395	F.V. Gjeotekstil 165g/m2	m2	3682.3		
11	3.395	F.V. Gjeotekstil 165g/m2	m2	234.8		
12	3.581	Mbingritje h=0.5 m, Pusete ekzistuese UZ Ø 1.0 m	copë	60		
13	3.407	F.V. Tuba metalik D=140mm	ml	79.3		
14	3.407	F.V. Tuba metalik D=140mm	ml	51.5		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME DHEU				
15	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	515		
16	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	2209.4		
17	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	3543.2		
18	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	391.4		
19	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	841.5		
20	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	510.9		
21	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	515		
22	2.37/5 b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	808.6		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME SHITESASH				
23	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri	m2	247.2		
24	3.179	Ndertim kasonete ne toke mesatare	m2	177.1		
25	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	1288.8		
26	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	3682.3		
27	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	3682.3		
28	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	7086.4		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	7086.4		
30	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	234.8		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME GERMIMI				
31	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	2209.4		

32	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	3543.2		
33	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	391.4		
34	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	841.5		
35	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	510.9		
36	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	515		
37	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	808.6		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME ASFALTIMI				
38	3.222/1	Shtrese binderi me granil gur kave,5cm,me makineri	m2	3062.6		
		SHUMA 6:				
		7. ANALIZA TEKNIKE				
39	3.224/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 3cm, me makineri	m2	3062.6		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
40	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20	m3	92.9		
41	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	15.5		
42	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25	m3	75.7		
43	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	11.6		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME HEKUR BETONI				
44	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.8		
45	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	2.6		
46	2.182	F.V. Konstruksione metalike te thjeshta.	ton	14.2		
47	2.700	Shtresë betoni C 12/15 me zgarë hekuri	m3	895		
48	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2.3		
49	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	5.4		
50	2.182	F.V. Konstruksione metalike te thjeshta.	ton	15.64		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME SHITESASH 2				
51	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	72.1		
52	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10	m3	36.1		
53	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	10.3		
54	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	7.2		
55	2.262/5	Shtrese betoni C20/25	m3	38.6		
56	2.282	Shtrese derrasa FM 4.0cm	m2	36.1		
57	2.261	Shtrese rere	m3	35.2		
58	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	93.3		
59	2.262/5	Shtrese betoni C20/25	m3	108.2		
60	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	206		
61	2.261	Shtrese rere	m3	430.5		
62	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	309		
63	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10	m3	74.2		
64	2.261	Shtrese rere	m3	398.6		
65	2.261	Shtrese rere	m3	360.5		
66	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	31.9		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME BETONI DHE B/A				
67	2,109	Themel e xokol betoni C 12/15	m3	108.2		
68	2.692	Kapuç betoni monolit C 12/15 mbi mure	m3	12.4		
69	2.205	Plinta b/a C20/25	m3	39.9		
		SHUMA 11:				
		12. PUNIME BOJATISJE				
70	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	355		

71	2.404/ 1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	1670.1		
72	2.400	Boje vaji siperfaqe druri	m2	36.1		
73	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	391		
		SHUMA 12:				
		13. PUNIME MURATURE TULLE				
74	2.64/2	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25	m3	159.9		
		SHUMA 13:				
		14. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
75	2.605	Suvatim me llaç-cimento	m2	1670.1		
		SHUMA 14:				
		15. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
76	2.290	Bordura trotuari 20x35cm te parapergatitura	ml	2575		
		SHUMA 15:				
		16. PUNIME TE NDRYSHME				
77	3.619/ a	F.V. Bordura betoni 6x20 cm	m	2369		
78	3.654	F.V. Tuba plastmasi ø 100	m	309		
79	3.654/ 1	F.V. Tuba plastmasi ø 80	m	2060		
80	3.654	F.V. Tuba plastmasi ø 100	m	1957		
81	3.643/ c	F.V. Dhe humusore	m3	267.8		
82	3.643/ a	F.V. Dhe' vegjetal per mbushje (brezat e gjelber)	m3	401.7		
83	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	1339		
		SHUMA 16:				
		17. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
84	2.256/ b	Mbulim çatie me panele sanduich	m2	311.1		
85	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	130		
		SHUMA 17:				
		18. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM				
86	2.342	Puset shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	copë	45		
87	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	copë	37		
88	2.576/ 2	Puse kont 1.5x1.5x1,5m	copë	12		
		SHUMA 18:				
		19. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
89	3.164/ 1t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	876.5		
90	3.164/ 2t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	178.2		
91	3.172	F.V. Kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	copë	6		
92	3.177	. Puset kontrolli me kapak gize te rende(60x60x60cm)	copë	11		
93	3.169	F.V. Shtylla metalike per ndricim, H=7m, d=160mm	copë	71		
94	3.168	F.V. Krah shtylla metalike KRH - MSI 1500/1500/10	copë	71		
95	3.936	F.V. Tabela trekendore e vogel me A = 60	copë	2		
96	3.933	F.V. Tabela tetekendore e vogel me A-B, 60-20	copë	7		
97	3.932/ 1	F.V. Tabela katrore normal me diagonal vertikal 60x40	copë	58		
		SHUMA 19:				
		20. INSTALIME PER NDRICIM				
98	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	170		
99	2.461	F.V. Ndricues fluoreshent 2x36w,IP40	copë	12		
		SHUMA 20:				
		21. GAZ E NAFTESJELLES				
100	4.149/ 7	F.V. Percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim, ne tubot e vendosur me pare, sexion 16mm2	km	0.46		
		SHUMA 21:				
		22. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESH. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE				
101	3.604	F.V. Kangjell ne trotuar (struktura metalike e lyster me boje) ne zonat e shkollave	ml	216.3		
102	3.955	F.V. Tabela te ndryshme rrugore D=60cm	copë	51		
103	3.962	F.V. Fidane shkurre dekorative "Oleander"	copë	422		
104	3.961	F.V. Fidane Peme dekorative	copë	211		
105	3.960	F.V. Fidane Lule dekorative	copë	633		
		SHUMA 22:				
		23. B. SINJALET HORIZONTALE				
106	3.942	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente (sprajt)	ml	1822.1		

107	3.946	Vijezimet e kalimit te kembesoreve. Bikomponente (sprajt)	m2	92.7		
		SHUMA 23:				
		24. ANALIZA JASHTE LISTE				
108	An3.1	Shtrese betoni me agregat te ekspozuar (aplikimi i nje ngadalsuesi siperfaqesor dhe shplarje me uje te ftohte me presion te lart t=7cm)	m2	7086.4		
109	An4.1	Shttrim me rezine poliuretani me ngjyre e perzier me gome te granuluar e hedhur ne dy shtresa, shtresa baze me gome SBR dhe tjetra me gome EPDM, perfshire primerin, me tashesi totale t=2 cm	m2	234.8		
110	An4.2	Brodure rrethuese me trung druri d=15cm h=80cm	ml	130.8		
111	An4.3	F.V. Strukture betoni (tavolina b/a + 4 stola sipas detajeve te projektit)	komplet	8		
112	An4.4	Veshje me polikarbonat me ngjyra sipas projektit	m2	103		
113	An4.5	F.V Post pune per shitje ne treg (200x200) H=1.1ml (sipas projektit)	copë	33		
114	An4.6	F.V. Stola betoni me element druri L~2ml	copë	27		
115	An4.7	Shtrese me pllaka guri sheshi (konfiguracioni sipas detajeve te projektit)	m2	355.4		
116	An4.8	Shatervan me 6 Hedhje (pompa, kolektor, paneli elektrik, tuba rakorderi element ndricimi IP68 etj.)	komplet	1		
117	An4.9	Ndertim dhome teknike, depo uji dhe strukture per shatervanin (strukture beton c25/30 + armature) e kompletuar sipas detajit te projektit	komplet	1		
118	AnB.1	Pastrim kolektori ekzistues	ml	51.5		
119	AnC2	F.V. Shtylla metalike per ndricim, H=4m,	copë	96		
120	AnC3	F.V. Ndricues I larte tipi 1 per rruget kryesore (Led 100W)	copë	71		
121	AnC.3	F.V. Ndricues I larte tipi 2 per sheshet dhe rruget e brendeshme (Led 80W)	copë	96		
122	AnC.4	F.V. Puseta (Manhole) per impiantin elektrik 20x20x20cm me kapak dekorativ sipas veshjes se sheshit ku do te perdoren (same texture as floor)	copë	168		
123	AnC.5	F.V. Rele krepuskolare per komandimin e ndricimit	copë	7		
124	AnC.6	F.V. Kabell FG16OR16 S=5x16mm ²	ml	2060		
125	AnC.6	F.V. Kabell FG16OR16 S=3x1.5mm ²	ml	865		
126	AnF.1	F.V. Strukture (stol + Vazo betoni per mbjellje pemesh)	komplet	11		
127	AnF.2	Kornize metalike gize t=1cm per gropat e pemeve	copë	20		
128	AnF.3	Lame metalike per kornizim te lulishteve t=0.7cm	ml	216.3		
129	AnG.1	FV. Kosha Mbeturinash	copë	4		
130	AnG.2	FV. Strukture lojresh per femije (me drru dhe rrjete)	komplet	2		
131	AnG.3	FV. Kolovarese per 2 persona	komplet	8		
132	AnG.4	FV. Platforme Rreshkitese	komplet	2		
133	AnG.5	FV. Lekundese per 2 persona	komplet	8		
134	AnG.6	FV. Strukture hijezues (strukture metalike + mbulese me polikarbonat ose te ngjashem + aksesore mberthimi me element ndricimi)	komplet	2		
		SHUMA 24:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi: Ing. Ardit Kane

Investitori: BASHKIA PATOS