

Projektuesi: "Gjeokonsult & Co" shpk

Objekti: “Rikualifikimi i kolektorit kryesor të ujërave të bardha”
Bashkia Vlorë/ (Kolektori box 4.0×2.0m; 3.0×2.0m dhe 2.0x2.0m)

Datë: 18-08-2026

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.190	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet. >	ml	430.0		
2	4.190	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet. >	ml	960.0		
3	4.190	Prerje asfalti me disk, ne te dy anet. >	ml	1300.0		
		Shuma 1:				
		2. PUNIME SHITESASH				
4	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri >	m2	1290.0		
5	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm >	m2	1268.5		
6	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri >	m2	2580.0		
7	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm >	m2	1290.0		
8	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri >	m2	2832.0		
9	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm >	m2	2352.0		
10	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri >	m2	4704.0		
11	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm >	m2	2352.0		
12	3.969	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri >	m2	3185.0		
13	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm >	m2	2535.0		
14	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri >	m2	5070.0		
15	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm >	m2	2535.0		
		Shuma 2:				
		3. PUNIME DHEU				
16	2.20	Perforcim germimi me lende ndertimi >	m2	1935.0		
17	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km >	m3	5611.5		
18	2.20	Perforcim germimi me lende ndertimi >	m2	4800.0		
19	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km >	m3	11616.0		
20	2.20	Perforcim germimi me lende ndertimi >	m2	5070.0		
21	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km >	m3	9750.0		

Datë:

18-08-2026

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
22	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km >	m3	42206.0		
		Shuma 3:				
		4. PUNIME GERMIMI				
23	3.104/b	Germim dheu me ekskavator zingjir, 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	4208.6		
24	3.104/b	Germim dheu me ekskavator zingjir, 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	8712.0		
25	3.104/b	Germim dheu me ekskavator zingjir, 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	7312.5		
26	3.105/b	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, prani uji ~ 1m, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	1402.9		
27	3.105/b	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, prani uji ~ 1m, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	2904.0		
28	3.105/b	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, prani uji ~ 1m, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	2437.5		
29	3.112/b	Germim dheu me ekskavator zingjir 1.0 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, prani uji ~ 2m, kategoria IV, me shk ne mjet >	m3	42206.0		
		Shuma 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
30	3.642	Ndertim puseta betoni 1.5x1.5 H=2 m+kapak gize >	copë	22.0		
		Shuma 5:				
		6. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
31	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	946.0		
32	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	40.0		
33	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	44.0		
34	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	26.46		
35	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	1699.2		

Projektuesi: "Gjeokonsult & Co" shpk

Objekti: “Rikualifikimi i kolektorit kryesor të ujërave të bardha”
Bashkia Vlorë/ (Kolektori box 4.0×2.0m; 3.0×2.0m dhe 2.0x2.0m)

Datë: 18-08-2026

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
36	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	40.0		
37	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	1911.0		
38	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37 >	m3	40.0		
		Shuma 6:				
		7. PUNIME HEKUR BETONI 3				
39	3.287	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm >	ton	3.44		
40	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	175.44		
41	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	5.4		
42	3.287	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm >	ton	1.188		
43	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	1.881		
44	3.287	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm >	ton	71.52		
45	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	112.32		
46	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	5.4		
47	3.287	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm >	ton	85.8		
48	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	135.85		
49	3.288	F.V. Hekur betoni i zakonshem Ø > 12mm >	ton	5.4		
		Shuma 7:				
		8. PUNIME SHITESASH 2				
50	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 >	m3	105.35		
51	2.262/5	Shtrese betoni C20/25 >	m3	36.0		
52	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 >	m3	182.4		
53	2.262/5	Shtrese betoni C20/25 >	m3	18.0		
54	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 >	m3	182.0		
55	2.262/5	Shtrese betoni C20/25 >	m3	21.8		
		Shuma 8:				

Datë:

18-08-2026

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		9. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
56	3.166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a >	ml	227.8		
57	3.166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a >	ml	448.0		
58	3.166	F.V. Waterstop tip RT 2000 10*20 & h/izolues, tip rapid cement, ne bashkimin e kampatave b/a >	ml	468.0		
59	3.164/1t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm >	ml	448.0		
60	3.164/1t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm >	ml	640.0		
61	3.164/3t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=500 mm >	ml	50.0		
		Shuma 9:				
		10. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
62	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum >	m2	2128.5		
63	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum >	m2	4224.0		
64	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum >	m2	5070.0		
		Shuma 10:				
		11. PRISHJE				
65	2.426/10	Prishje trotuari ekzistues >	m2	156.0		
66	2.426/3	Prishje shtresa betoni >	m3	32.2		
67	2.426/10	Prishje trotuari ekzistues >	m2	360.0		
68	2.426/3	Prishje shtresa betoni >	m3	18.0		
69	2.426/10	Prishje trotuari ekzistues >	m2	435.0		
70	2.426/3	Prishje shtresa betoni >	m3	21.75		
		Shuma 11:				
		12. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
71	2.294	Heqje bordura trotuari ekzistues >	ml	104.0		
72	2.294	Heqje bordura trotuari ekzistues >	ml	240.0		
73	2.294	Heqje bordura trotuari ekzistues >	ml	290.0		

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
74	2.595	F.V. Pusete 40x60x150 cm, me kapak zgare gize >	copë	56.0		
		Shuma 12:				
		13. ANALIZA TEKNIKE				
75	3.222/4	Shtrese binderi me granil gur kave,8cm,me makineri >	m2	1290.0		
76	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri >	m2	1290.0		
77	3.222/4	Shtrese binderi me granil gur kave,8cm,me makineri >	m2	2832.0		
78	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri >	m2	2832.0		
79	3.222/4	Shtrese binderi me granil gur kave,8cm,me makineri >	m2	2541.5		
80	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri >	m2	2541.5		
		Shuma 13:				
		14. PUNIME TE NDRYSHME				
81	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka >	m2	156.0		
82	3.616/b	F.V. Bordura betoni 15x30cm >	m	104.0		
83	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka >	m2	360.0		
84	3.616/b	F.V. Bordura betoni 15x30cm >	m	240.0		
85	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka >	m2	435.0		
86	3.616/b	F.V. Bordura betoni 15x30cm >	m	290.0		
		Shuma 14:				
		15. B. SINJALET HORIZONTALE				
87	3.943	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 15 cm. Bikomponente (sprajt) >	ml	645.0		
88	3.943	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 15 cm. Bikomponente (sprajt) >	ml	1440.0		
89	3.943	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 15 cm. Bikomponente (sprajt) >	ml	1950.0		
		Shuma 15:				
		16. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
90	2.523/1	F.V. Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar >	ml	170.0		

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
91	2.476	F.V. Tuba PVC Ø 250 mm per linja te jashtme >	ml	480.0		
92	2.523/1	F.V. Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar >	ml	140.0		
93	2.491/1m	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=315mm, t = 35.2 mm, Pn 20 >	ml	719.0		
94	2.491/1o	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=400mm, t = 44.7 mm, Pn 20 >	ml	159.0		
95	2.491/1j	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=160mm, t = 17.9 mm, Pn 20 >	ml	6.0		
		Shuma 16:				
		17. ANALIZA JASHTE LISTE				
96	An-03	Punime rikonstruksioni i pusetes ekzistuese ne pikat e lidhjes me kolektorin >	copë	19.0		
97	An-Ref 3.396/1	Mbushje anësore dhe mbi kolektorin b/a(4.0x2.0) me zhavorr lumi, përhapur në shtresa t ≤ 20 cm dhe ngjeshur me mjete të përshtatshme mekanike >	m3	2300.5		
98	An-Ref 3.396/1	Mbushje anësore dhe mbi kolektorin b/a(3.0x2.0) me zhavorr lumi, përhapur në shtresa t ≤ 20 cm dhe ngjeshur me mjete të përshtatshme mekanike >	m3	6432.0		
99	An-Ref 3.396/1	Mbushje anësore dhe mbi kolektorin b/a(2.0x2.0) me zhavorr lumi, përhapur në shtresa t ≤ 20 cm dhe ngjeshur me mjete të përshtatshme mekanike >	m3	3640.0		
100	An-04	Shtrese betoni C20/25 me zgare hekuri D8mm, 15x15 >	m2	565.5		
101	An-5	Shtrese me pllaka guri ne rruge (kthimi i rruges ne gjendjen e maparshme) >	m2	78.0		
102	An-06	Ndërtim pusete betonarme kontrolli në kolektorin box 4 × 2 m, e kompletuar (perfshi shkallet metalike te galvanizuara) >	copë	5.0		
103	An-07	Ndërtim pusete betonarme kontrolli në kolektorin box 3 × 2 m, e kompletuar (perfshi shkallet metalike te galvanizuara) >	copë	10.0		
104	An-08	Ndërtim pusete betonarme kontrolli në kolektorin box 2 × 2 m, e kompletuar (perfshi shkallet metalike te galvanizuara) >	copë	13.0		
105	An-09	Tuba b/a D2000 (lidhje e kolektorit ekzistues, Qemerit me kolektorin e ri) >	ml	45.0		

PREVENTIV

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
106	An-10	Pusete 1.5x1.5 H= 2.0 - 3.0 m (pikat e lidhjes me kolektorin e ri) >	copë	10.0		
107	An-11	Punime pikat e lidhjes se KUZ ekzistuese ne linjen e re paralel me kolektorin >	copë	38.0		
108	An-12	Punime rikonstruksioni i pusetes ekzistuese te linjes se KUZ >	copë	10.0		
109	An-13	Ndetim pusete betoni 1.5x1.5x2.0m (perfshi pjeset hidraulike) >	copë	13.0		
110	An-14	Punime spostim linja te fibrave optike >	komplet	1.0		
111	An-15	Punime per spostimin e linjave elektrike >	komplet	1.0		
		Shuma 17:				
Shuma Analiza						
SIGURIA NË KANTIER (Plani i Sigurise së Koordinimit ne Kantier PSK, Menaxhimi i trafikut dhe kontrolli), min 3%, sipas vendimit nr.216, datë 13.04.2023						
Shuma Analiza +PSK						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Ing. Roland HAJRO;

Ing. Sokol DOBRA

Investitori:

Fondi Shqiptar i Zhvillimit

Shënime:
Për të gjitha elementet prej betoni të armuar të kolektorit dhe pusetave, në kontakt me tokën dhe/ose ujërat nëntokësore, do të përdoret beton i prodhuar me çimento rezistente ndaj sulfateve (SR), në përputhje me EN 197 dhe kërkesat e EN 206 për klasën përkatëse të ekspozimit.”