

Objekti:

RIKONSTRUKSIONI I DEPO DHE  
NDËRTIMI I UJËSJELLËSIT TE FSHATIT  
BERXULLE - BASHKIA VORË**PREVENTIV**

NR	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA
		<b>1. PUNIME DHEU</b>		
1	2.190	Hedhje, mbushje ngjeshje dheu të gërmuar, në kanal, tokë e butë (Hedhje humus për lulishtet)	m3	2760.0
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	19936.0
		<b>Shuma 1:</b>		
		<b>2. PUNIME HEKUR BETONI</b>		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4.0
4	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	14.0
		<b>Shuma 2:</b>		
		<b>3. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE</b>		
5	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	293.0
6	2.196	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 1 k katrama	m2	131.0
7	2.203	Veshje kornize llamarine xingat	m2	64.0
8	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	8.0
9	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120	ml	32.0
		<b>Shuma 3:</b>		
		<b>4. PUNIME SHITESASH 2</b>		
10	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	10655.0
11	2.261	Shtrese rere	m3	6357.0
12	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	7.0
		<b>Shuma 4:</b>		

<b>5. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI</b>				
13	2.310	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25	m2	117.0
<b>Shuma 5:</b>				
<b>6. PUNIME BOJATISJE</b>				
14	2.454	Kallepe per soleta b/a	m2	82.0
<b>Shuma 6:</b>				
<b>7. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE</b>				
15	2.536	F.V tuba çeliku Ø ~ 200mm	kg	3600.0
16	2.491/2e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, t = 3.7 mm, Pn 10	ml	750.0
17	2.491/e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, Pn 16	ml	6200.0
18	2.491/2f	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, t = 4.7 mm, Pn 10	ml	361.0
19	2.491/f	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, Pn 16	ml	2972.0
20	2.491/2g	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, Pn 10	ml	484.0
21	2.491/g	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, Pn 16	ml	2569.0
22	2.491/h	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, Pn 16	ml	2169.0
23	2.491/i	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=125mm, Pn 16	ml	1471.0
24	2.491/k	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=200mm, t = 14.7 mm, Pn 10	ml	665.0
25	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	3273.0
<b>Shuma 7:</b>				
<b>8. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM</b>				
26	2.576	Puse kont 1.25x1.25x1,5m	copë	4.0
<b>Shuma 8:</b>				
<b>9. PUNIME SHITESASH</b>				

27	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	230.0
28	3.193/a	Shtrese zhavor lumi t=10cm, me cilindrim	m2	4.0
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	12653.0
30	3.164/1b	Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	15.0
		<b>Shuma 9:</b>		
		<b>10. PUNIME BETONI E BETONARMEJE</b>		
31	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	5.0
32	3.248	Struktura monolite betoni me çakell C 30/37	m3	84.0
33	3.244/1	Struktura te holla monolite betoni C 20/25	m3	30.0
		<b>Shuma 10:</b>		
		<b>11. PUNIME HEKUR BETONI 3</b>		
34	3.287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm	ton	16.0
		<b>Shuma 11:</b>		
		<b>12. PUNIME TE NDRYSHME</b>		
35	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	630.0
36	3.616/b	F V bordura betoni 15x30cm	m	160.0
		<b>Shuma 12:</b>		
		<b>13. PUNIME BETONI DHE B/A</b>		
37	2,109	Themel e xokol betoni C 12/15	m3	110.0
		<b>Shuma 13:</b>		
		<b>14. PUNIME DYER DRITARE</b>		
38	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	7.0
39	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesi e I-re.	m2	2.0
40	2.386/2	Dyer te blinduara	m2	5.0
		<b>Shuma 14:</b>		

<b>15. PRISHJE</b>				
41	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	19.0
42	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	30.0
<b>Shuma 15:</b>				
<b>16. PUNIME MURATURE TULLE</b>				
43	2.70/2	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-25	m3	24.0
<b>Shuma 16:</b>				
<b>17. INSTALIME PER NDRICIM</b>				
44	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	4.0
<b>Shuma 17:</b>				
<b>18. ANALIZA TEKNIKE</b>				
45	3.229/1	Shtrese binderi me zall lavatrice,5cm,me makineri	m2	5060.0
46	3.231/1	Shtrese asfaltbetoni me zall lavatrice, 3cm, me makineri	m2	4060.0
<b>Shuma 18:</b>				
<b>19. PUNIME GERMIMI</b>				
47	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi $b > 1$ m, $h=1.5$ m, toke e forte.	m3	60.0
48	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri $0.75$ m <sup>2</sup>	m3	4463.0
49	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri $0.75$ m <sup>2</sup>	m3	63.0
<b>Shuma 19:</b>				
<b>20. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA</b>				
50	3.169	F V shtylla metalike per ndricim, H=7m, d=160mm	copë	8.0
51	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	4.0
<b>Shuma 20:</b>				
<b>21. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME</b>				

52	3.405/1	Prishje struktura prej betoni	m3	34.0
		<b>Shuma 21:</b>		
		<b>22. ANALIZA JASHTE LISTE</b>		
53	Anal_R - 1	Prerje Asfalti	m2	4060.0
54	Anal_R - 2	F.v Waterstop hydro expanse 20 x 20 mm	ml	85.0
55	Anal_R - 3	Hidroizolim I depos me shtrese me baze Epoxy per uje te pijshem duke perfshire pastrimin me larje te depos dhe aplikimin e hidroizolimit me material Sika Permacor - 136 TW ose produkt tjetër me te njejtat specifikime	m2	387.0
56	Anal_R - 4	"Stirobetoni me fibra polipropileni Pv = 800 ÷ 900 kg/m <sup>3</sup> Tmin = 10 cm "	m3	29.0
57	Anal_R - 5	Nje shtrese poliuretan prajmer pu 100	m2	259.0
58	Anal_R - 6	Dy Shtresa Poliuretan Pu 510	m2	259.0
59	Anal_R - 7	F.V Kollë poliesteroli	m2	293.0
60	Anal_R - 8	F.V. Polesterol kompakt jeshil t = 5 cm	m2	293.0
61	Anal_R - 9	F.V. Rrjete teli per suvatim	m2	293.0
62	Anal_R - 10	Suva mbi ploesterol dhe rrjete teli	m2	293.0
63	Anal_R - 11	F.v kapak gize EN 124 klasa D 400 hyrje katrore 750 x 750 mm	copë	7.0
64	Anal_R - 12	F.v Shkallë hekuri, EN 13101, gizë, njëshe, pikëmbështetje: 300 x 150 mm, për bashkim përfshirë materialin fiksues	copë	42.0
65	Anal_R - 13	F.v shkalle inoksi me profil "L" 30 x 3 dhe hekur D = 20 mm	ml	3.0
66	Anal_R - 14	F.V. Tub PE 100 DN/OD 200 mm Pn 25 atm SDR 7.4	ml	1400.0
67	Anal_R - 15	F.v Tub ajrimi DN 160 mm me rrjete te xinguar ( sipas vizatimit )	copë	8.0
68	Anal_R - 16	F.v. Sistemi te klorinimit Q= 0,25-7L/ore PN=16bar me 2 pompa klori+rezervuar klori 2 x 80 litra ,tubo lidhes pvc dhe aksesore te tjere	copë	1.0

69	Anal_R - 17	F.v dush emergjence koplet + tubat e shkarkimit	copë	1.0
70	Anal_R - 18	F.v dy shtresa karton katrama per mbeshtetjen e rakorderive	m2	15.0
71	Anal_R - 19	F. v Ndrichues 2 x 36 W rezistente ndaj ujit	copë	4.0
72	Anal_R - 20	F.v panel komandimi per ndrichimin	copë	1.0
73	Anal_R - 21	F.v tubo elektrik me kapje me fasheta ne mur	ml	110.0
74	Anal_R - 22	F.v kabull elektrik 3 x 2.5 mm <sup>2</sup> per ndrichim te brendshem	ml	110.0
75	Anal_R - 23	F.v tavoline druri 60 x 60 x 60 cm	copë	1.0
76	Anal_R - 24	F.v Dollap druri 200 x 80 x 30 cm per vendosjen e pajisjeve mbrojtese	copë	1.0
77	Anal_R - 25	F.v Shirit plastik me tel sinjalizimi b = 40 mm	ml	19630.0
78	Anal_R - 26	F.v Dollap metalik 200 x 200 x 30 per vendosjen e veglave te punes	copë	1.0
79	Anal_R - 27	F.v dere metalike 350 x 220 cm	copë	1.0
80	Anal_R - 28	F.V. krahe shtylle me 1 dege	copë	4.0
81	Anal_R - 29	F.V. tub plastik fleksibel per shtrirje ne toke D = 75 mm	ml	105.0
82	Anal_R - 30	F.V.kuader komandimi me santeri + fotoelementt	copë	1.0
83	Anal_R - 31	F.V.kabel TU me izolim PVC, tip XLPE 1(4 x 10 mmk)	ml	120.0
84	Anal_R - 32	Konstruksion kangjellash me profile hekuri drejkendesh 50 x 25 x 2 mm H = 150 cm te lyera me boje te zeze	ml	110.0
85	Anal_R - 33	F.v Koshe Thithje Pn 16 DN 300 mm	copë	1.0
86	Anal_R - 34	F.V. Tub gize FFG DN 300 mm me flanaxha Pn 16 bar L = 1500 mm	copë	1.0
87	Anal_R - 35	F.v Saracinesk Gize Flutur Pn 16 DN 300 mm L = 270 mm	copë	1.0
88	Anal_R - 36	Prerje strukture betoni me sharre	m3	6.0

89	Anal_R - 37	F.v FFT (T Gize me flanaxha) Pn 16 DN 300/200 mm L = 800 mm	copë	31.0
90	Anal_R - 38	F.v PAF (xhunto cmontimi me flanaxha) Pn 16 DN 300 mm L = 220 mm	copë	1.0
91	Anal_R - 39	F.v Q (Brryl Gize me flanaxha 90 °) Pn 16 DN 200 mm L = 260 mm	copë	17.0
92	Anal_R - 40	F.v XR ( Fllanxhë Reduktuese Gize) Pn 16 DN 300/150 mm L = 50 mm	copë	1.0
93	Anal_R - 41	F.v Q (Brryl Gize me flanaxha 90 °) DN 150 mm, Pn 16 bar, L = 220 mm	copë	4.0
94	Anal_R - 42	F.v PAF (xhunto cmontimi me flanaxha) DN 200 mm, Pn 16 bar, L = 200 mm	copë	12.0
95	Anal_R - 43	F.v Saracinesk Gize Flutur Pn 16 DN 200 mm L = 230 mm	copë	5.0
96	Anal_R - 44	F.V. Tub gize FFG DN 200 mm me flanaxha Pn 16 bar L = 1000 mm	copë	7.0
97	Anal_R - 45	F.v Matës Uji Induktiv Pn 16 DN 200 mm L = 350 mm	copë	3.0
98	Anal_R - 46	F.V. Tub gize FFG DN 200 mm me flanaxha Pn 16 bar L = 1500 mm	copë	8.0
99	Anal_R - 47	Transport betoni me autobetonjere 5.0 km	m3	226.0
100	Anal_R - 48	F.v Fashet per tub gize 2" Pn 16 DN 200 mm	copë	2.0
101	Anal_R - 49	F.V.Fllanxhe adaptor per Tub PE 100 DN /OD 200 mm Pn 16 bar	copë	16.0
102	Anal_R - 50	F.V. Tub gize FFG DN 200 mm me flanaxha Pn 16 bar L = 2000 mm	copë	2.0
103	Anal_R - 51	F.v PAF (xhunto cmontimi me flanaxha) Pn 16 DN 150 mm L = 200 mm	copë	1.0
104	Anal_R - 52	F.v Saracinesk Gize me volant DN 150 mm, Pn 16 bar, L = 200 mm	copë	1.0
105	Anal_R - 53	F.v FFG (Tub Gize me flanaxha) DN 150 mm, Pn 16 bar, L = 800 mm	copë	1.0
106	Anal_R - 54	F.v Matës Uji Induktiv Pn 16 DN 150 mm L = 300 mm	copë	1.0
107	Anal_R - 55	F.v FFG (Tub Gize me flanaxha) DN 150 mm, Pn 16 bar, L = 600 mm	copë	1.0
108	Anal_R - 56	F.v FFG (Tub Gize me flanaxha) DN 150 mm, Pn 16 bar, L = 1500 mm	copë	1.0

109	Anal_R - 57	F.v Fashet per tub gize 2" Pn 16 DN 150 mm	copë	1.0
110	Anal_R - 58	Mbjellje fitila hekuri me rezine ne strukturen ekzistuese	ml	80.0
111	Anal_R - 59	F.v Fllanxhë qorre per rakorderi gize, DN 200 mm Pn 16 bar	copë	1.0
112	Anal_R - 60	F.V. (Galexhant ) DN 200 mm Pn 16 bar	copë	1.0
113	Anal_R - 61	F.v FFT (T Gize me fllanxha) Pn 16 DN 200/200 mm L = 500 mm	copë	2.0
114	Anal_R - 62	F.V. Tub gize FFG DN 200 mm me fllanxha Pn 16 bar L = 600 mm	copë	1.0
115	Anal_R - 63	F.v UEM (Hinke me fllanxhe) Pn 16 DN 200 mm	copë	1.0
116	Anal_R - 64	F.v FG (Tub Gize me fllanxhë) Pn 16 DN 200 mm L = 600 mm	copë	1.0
117	Anal_R - 65	F.V. Tub gize FFG DN 200 mm me fllanxha Pn 16 bar L = 300 mm	copë	1.0
118	Anal_R - 66	F.v FFG (Tub Gize me fllanxha) DN 50 mm, Pn 16 bar, L = 600 mm	copë	15.0
119	Anal_R - 67	F.V. Tub gize FFG DN 50 mm me fllanxha Pn 16 bar L = 300 mm	copë	1.0
120	Anal_R - 68	F.v Q (Brryl Gize me fllanxha 90 °) Pn 16 DN 50 mm L = 150 mm	copë	6.0
121	Anal_R - 70	F.V. Tub gize FFG DN 50 mm me fllanxha Pn 16 bar L = 400 mm	copë	2.0
122	Anal_R - 71	Prishje shtrese pllaka guri ne rruge dhe trotuare	m2	2.0
123	Anal_R - 69	F.V. Trare metalike IPE 160 per ndarje kati	ml	36.0
124	Anal_R - 72	Prishje shtrese pllaka betoni ne rruge dhe trotuare	m2	120.0
125	Anal_R - 73	Prishje bordura betoni ne rruge dhe trotuare	ml	50.0
126	Anal_R - 74	F.V. Tub PE 100 DN/OD 25 mm Pn 16 atm SDR 11	ml	15446.0
127	Anal_R - 76	F.V. Tub PE 100 DN/OD 200 mm Pn 16 atm SDR 11	ml	590.0
128	Anal_R - 77	F.v Combi Tee DN 200 mm me saraçineske 200 mm Pn 16 bar	copë	6.0



129	Anal_R - 78	F.V.Fllanxe Reduksion Gize ( XR) DN 200/100 mm Pn 16 bar	copë	5.0
130	Anal_R - 79	F.V.Pjese çmontuese Gize DN 100 mm Pn 16 bar	copë	6.0
131	Anal_R - 80	F.V. Trare metalike IPE 160 per shkalle	ml	11.0
132	Anal_R - 81	F.V.Fllanxe adaptor per Tub PE 100 DN /OD 90 mm Pn 16 bar	copë	5.0
133	Anal_R - 82	F.V.Fllanxe adaptor per Tub PE 100 DN /OD 125 mm Pn 16 bar	copë	1.0
134	Anal_R - 83	F.v Combi Tee DN 125 mm me saraçineske 125 mm Pn 16 bar	copë	1.0
135	Anal_R - 84	F.V.Pjese çmontuese Gize DN 125 mm Pn 16 bar	copë	1.0
136	Anal_R - 85	F.V.Fllanxe Reduksion Gize ( XR) DN 125/100 mm Pn 16 bar	copë	2.0
137	Anal_R - 86	F.V.Fllanxe adaptor per Tub PE 100 DN /OD 110 mm Pn 16 bar	copë	2.0
138	Anal_R - 87	F.V. Dysheme metalike me zgare e xinguar	m2	35.0
		<b>Shuma 22:</b>		
<b>Shuma Analiza</b>				
<b>Fondi Rezervë (5.0%)</b>				
<b>Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)</b>				
<b>Shuma me TVSH (20%)</b>				
<b>Totali</b>				