

PREVENTIV PA CMIME

OBJEKTI: RIKONSTRUKSION SHKOLLA 9 VJECARE ILIA QIQI

Nr.	Nr. Analize	Emertimi	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
A.RIKONSTRUKSIONI I PJESHEM I GODINES SE SHKOLLES						
		I.PUNIME NDERTIMI				
		1. Punime te ndryshme dhe prishje				
1	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem	m ²	1100	-	-
2	2.426/9	Prishje suvatim i jashtem	m2	120	-	-
3	2.426/12	Prishje suvatim solete (h<4m	m2	233	-	-
4	2.281	Prishje shtrese pllaka ekzistuese + plintusa + pastrim	m ²	980	-	-
5	2.426/3	heqje bazamake shkalle ekzistuese	m3	15.4	-	-
6	2.426/3	Prishje davanciale ekzistuese	m3	36.5	-	-
7	2.208/1	heqje ulluke ekzistues	ml	260	-	-
8	2.392	Haqje dritare ekzistuese	m2	117	-	-
9	2.391	Haqje dyer ekzistuese	m2	44	-	-
10	An.2	Heqje pllaka fasade	m2	200	-	-
11	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	218.03	-	-
		Shuma 1				-
		2.Punime h/izolimi dhe catie				
1	An.3	Çati vendi e zakonshme me HD~8m, tjegulla importi betoni	m ²	722	-	-
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	157.2	-	-
3	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	108.6	-	-
4	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	20	-	-
		Shuma 2				-
		3.Punime shtresa dhe veshje				
1	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm	m ²	935	-	-
2	2.262/3	Shtresa betoni C 12/15 (per sigurimin e hidroizolimit te katit perdhe) t=10cm	m3	40	-	-
3	2.196	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 1 shtrese k katrama	m ²	494	-	-
4	2.264	Shtrese lluster per nivelim	m2	935	-	-
5	2.324b	Plintuse grez importi , h=10 cm	ml	528	-	-
6	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm tualet	m ²	28.8	-	-
7	2.267b	Veshje pllaka gres tualete	m2	32	-	-
8	2.273/4	Davanciale me mermer t=2cm	m2	36.5	-	-
9	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	15.4	-	-
10	An.4	Plintuse mermeri h = 10cm	ml	15	-	-
11	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato, h=80~90cm	m2	8	-	-
12	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt t=5cm + rrjete + suva.	m2	880	-	-
13	2.297/2b	Veshje me kartonxhes cimentato t=5cm (17-22kg/m3) streha	m2	22	-	-
		Shuma 3				-
		4.Punime suvatimi dhe tavani				

1	2.300	Suvatim solete h-4 m me drejtues, me krah	m ²	935	-	-
2	2.310	Suva brenda mur tulle h-4 m me krah , llac perzier M25	m ²	1900	-	-
3	2.334	Suva e zakonshme fasade mur tulle lartesi mbi 8 m	m2	460	-	-
		Shuma 4				-
		5.Punime dyer dritare				
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham.	m ²	117	-	-
3	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	9.6	-	-
4	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara me xham	m2	34.2	-	-
		Shuma 5				-
		6.Punime bojatisje				
1	2.404	Boje hidroplastike (Brenda)	m ²	2835	-	-
2	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte (Jashte)	m ²	880	-	-
		Shuma 6				-
		SHUMA A				-
	B	SHTESA E SHKOLLES				
		I. PUNIME NDERTIMI				
		1. PRISHJE				
1	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	11.7	-	-
2	2.426/4	Prishje soleta b/a	m3	4.2	-	-
		SHUMA 1:				-
		2. PUNIME DHEU				
1	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kat III per themele, h=1.5m	m3	5	-	-
2	2.26a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me goma 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	167	-	-
3	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	172	-	-
		SHUMA 2:				-
		3. PUNIME BETONI DHE B/A				
1	2.262/4b	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 25/30	m3	66.7	-	-
2	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m3	23.1	-	-
3	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m3	20.3	-	-
4	2.122/1b	Soleta te plota b/a C 25/30, h~4 m	m3	67	-	-
5	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m3	1.02	-	-
		SHUMA3:				-
		4. PUNIME HEKUR BETONI				
1	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	8	-	-
2	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	12.8	-	-
3	2.181	F.V. Konstruksiione metalike te perbera	ton	2	-	-
		SHUMA 4:				-
		5. PUNIME SHTRESASH 2				
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	36.1	-	-

2	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	12.2	-	-
3	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	14.4	-	-
		SHUMA 5:				-
		6. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
1	2.258/2	Shtrese zhavori	m3	58	-	-
		SHUMA 6:				-
		7. PUNIME BOJATISJE				
1	2.401	Boje vaji sipërfaqe metalik	m2	60	-	-
		SHUMA 7:				-
		8.Punime murature				
1	2.71/2	Mur me tulla te lehtësuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	118	-	-
2	2.86	Mur me tulle me 6 vrima, t=12cm, h~3m, llaç perzier M15	m3	5.8	-	-
		Shuma 8				-
		9.Punime shtresa dhe veshje				
1	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm	m ²	278	-	-
2	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm per pjesen qe lidh shkollen me palestren	m2	74	-	-
3	2.324b	Plintuse grez importi , h=10 cm	ml	242	-	-
4	2.273/4	Davanciale me mermer t=2cm	m2	4.6	-	-
5	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	14	-	-
6	An.5	Plintuse mermeri h = 10cm	ml	14	-	-
7	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m2	24.4	-	-
8		Mbulese me polikarbonat	m2	74	-	-
9	2.298	Veshje fasade me alukoband	m2	52	-	-
		Shuma 9				-
		10.Punime suvatimi dhe tavani				
1	2.300	Suvatim solete h-4 m me drejtues, me krah	m ²	278	-	-
2	2.310	Suva brenda mur tulle h-4 m me krah , llaç perzier M25	m ²	667	-	-
		Shuma 10				-
		11.Punime dyer dritare				
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham.	m ²	56.8	-	-
2	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara me xham	m2	16.2	-	-
		Shuma 11				-
		12.Punime bojatisje				
1	2.404	Boje hidroplastike (Brenda)	m ²	945	-	-
		Shuma 12				-
		SHUMA B				
		C. PUNIME HIDROSANITARE SHKOLLA				
		1.Punime ujesjellesi				
1	2.491/1e	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, t = 5.6 mm, PN 20	ml	52	-	-
2	2.491/1d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 4.5 mm, PN 20	ml	34	-	-
3	2.491/1c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 3.6 mm, PN 20	ml	28	-	-
4	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 2.4 mm, PN 10	ml	55	-	-
5	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	88	-	-

6	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=20mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	58	-	-
7	An.6	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=16mm, t = 2.0 mm, PN 11	ml	22	-	-
8	2.494/4	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	6	-	-
9	2.494/2	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	cope	8	-	-
10	2.495/1	Heqe lavaman	cope	2	-	-
11	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	6	-	-
12	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	cope	2	-	-
13	2.504	F.V WC allaturka	cope	4	-	-
14	2.513	F.V pilete dyshemeje Ø 30 mm	cope	2	-	-
15	2.512/3	F.V Kolektor shpendares 3/4" (5+5)	cope	2	-	-
		Shuma 1				-
		SHUMA C				-
		D. PUNIME ELEKTRIKE				
		1. Punime elektrike shkolla				
1	An.6	Panel elektrik metalik brenda murit 36 poste	cope	1	-	-
2	An.7	Sinjalizues tensioni 220V	cope	8	-	-
3	An.8	Automat magnetotermik 2x32A	cope	6	-	-
4	An.9	Mbrojtës diferencial 2x32A/30mA	cope	7	-	-
5	An.10	Automat manjetotermik 2x10A(nje post)	cope	12	-	-
6	An.11	Automat manjetotermik 2x16A(nje post)	cope	2	-	-
7	An.12	Automat manjetotermik 2x20A(nje post)	cope	10	-	-
8	An.13	Percjelles bakri I veshur Cu=1,5mm2	ml	3487	-	-
9	An.14	Percjelles bakri I veshur Cu=2,5mm2	ml	1733	-	-
10	An.15	Percjelles bakri I veshur Cu=4 mm2	ml	760	-	-
11	An.16	Percjelles bakri I veshur Cu=10mm2	ml	127	-	-
12	An.17	Tub plastik seri e rende Φ 16mm	ml	680	-	-
13	An.18	Tub plastik seri e rende Φ 20mm	ml	1067	-	-
14	An.19	Tub plastik seri e rende Φ 25mm	ml	433	-	-
15	An.20	Tub plastik seri e rende Φ 32mm	ml	27	-	-
16	An.21	Bashkues per tub plastik Φ20mm	cope	400	-	-
17	An.22	Kthesa per tub plastik Φ20mm	cope	133	-	-
18	2.485/d	Priza shuko 16A brenda murit	cope	125	-	-
19	2.485/1	Celes elektrik 10A brenda murit	cope	92	-	-
20	An.23	Prize telefoni per kuti brenda murit	cope	3	-	-
21	An.24	Prize internet LAN per kuti brenda murit	cope	26	-	-
22	An.25	Pulsant elektrik 10A brenda murit	cope	1	-	-
23	An.26	Kuti 3 poste celes / prize brenda murit	cope	255	-	-
24	An.27	Suport per kuti brenda murit	cope	255	-	-
25	An.28	Kapak kuti brenda murit	cope	102	-	-
26	An.29	Kuti shperndarese jashte murit 250x150mm	cope	2	-	-
27	An.30	Kuti shperndarese jashte murit 100x100mm	cope	152	-	-
28	An.31	Kuti shperndarese jashte murit 80x80mm	cope	134	-	-
29	An.32	F.V.Ndricues plafonier LED IP 40 60x60cm jashte murit 4x8W	cope	134	-	-
30	An.33	F.V.Ndricues plafonier LED IP 40 D=25cm jashte murit 2x 16W	cope	20	-	-

31	An.34	F.V.Ndricues LED 60x60cm 34W me inverter, autonomi 1 032	cope	68	-	-
32	An.35	F.V.Ndricues sinjalizim emergjence 4W, autonomi 1 ore	cope	4	-	-
33	An.36	F.V.Zile elektrike 12W/220V	cope	3	-	-
34	An.37	Kuti celes prize jashte murit 3 poste	cope	13	-	-
35	An.38	Kuti celes prize jashte murit 2 poste	cope	11	-	-
36	An.39	Prize shuko 16A per kuti jashte murit	cope	13	-	-
37	An.40	Prize internet LAN per kuti jashte murit	cope	11	-	-
38	An.41	Kabell telefonik 5 kopje	ml	67	-	-
39	An.42	Kabell internet UTP / CAT 6E	ml	287	-	-
40	An.43	Kanaline plastike 100x50mm	ml	20	-	-
41	An.44	Panel elektrik plastik jashte murit 8 poste	cope	1	-	-
42	An.45	F.V. autoparlant	cope	1	-	-
43	An.46	Forbox 6 mm2	cope	200	-	-
44	An.47	Forbox 10mm2	cope	133	-	-
45	An.48	Forbox 16mm2	cope	13	-	-
46	An.49	Upa plastik Ø6 + vida metalike L55mm	cope	667	-	-
47	An.50	Kuti plastike me kapak te rende 300x300x300mm	cope	2	-	-
48	3.182	Elektroda tokezimi L=1,2m, 50x50x4mm	cope	4	-	-
49	An.52	Percjelles bakri I cveshur 25 mm2	ml	17	-	-
50	An.53	F.V.NVR 32 Kanale, 4HDD	Cope	1	-	-
51	An.54	F.V.Kamera IP 4MP Mini-Bullet te jashteme	Cope	5	-	-
52	An.55	F.V.Kamera IP 4MP Mini-Dome te brendeshme	Cope	9	-	-
53	An.56	F.V.Hard Disk me Kapacitet 4TB	Cope	1	-	-
54	An.57	F.V.Switch 24 Porta PoE Fast Ethernet 360 Watt	Cope	1	-	-
55	An.58	F.V.Rack 16 540x600x16U	Cope	1	-	-
56	An.59	F.V.Ushqyes PDU me 8 Priza me Celes	Cope	1	-	-
57	An.60	F.V.UPS 1200 Watt	Cope	1	-	-
58	An.61	F.V,Monitor Dahua 21.5" HD	Cope	1	-	-
59	An.62	F.V Kabell rrjeti LAN RJ45 per UTP CAT6A	ml	256	-	-
60	An.63	Patch panel FTP Cat.5 48-Port	Cope	1	-	-
61	An.64	F.V.Memorie e kamerave	Cope	14	-	-
62	An.65	Kanaline plastike 30x30mm	ml	234	-	-
		SHUMA D				-
		E.PALESTRA				
		I. PUNIME NDERTIMI				
1	2.26a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me goma 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	235.0	-	-
2	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	235.0	-	-
3	2.19	Hedhje,rrafshim.mbushje dheu me krah,kategoria III	m3	142.4	-	-
4	2.258	Nenshtrese zhavorri	m3	93.0	-	-
5	2.262/1	Shtrese betoni C 12/15 nen themel	m3	5.8	-	-
6	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m3	27.7	-	-
7	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m ³	56.0	-	-
8	2.262/4b	Plinta b/a monolite C - 25/30	m3	24	-	-

		Shuma 1				-
		2. PUNIME HEKURI BETONI				
1	2.166	Fv. hekur beton periodik Ø 6-10 mm	ton	2.3	-	-
2	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	13.87	-	-
3	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	18.5	-	-
		Shuma 2				-
		3. PUNIME MURATURE				
1	2.71/2	Mur me tulla te lehtesuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	124	-	-
		Shuma 3				-
		4. PUNIME CATIE				
1	2.256/b	Mbulim çatie me panele sandwich	m2	486.0	-	-
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	96	-	-
3	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	88	-	-
4	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	12	-	-
5	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama pencilinat	m2	11.0	-	-
		Shuma 4				-
		5. PUNIME SHITRESA				
1	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	89.6	-	-
2	2.166	Zgare hekuri Ø 8 cdo 15 cm	ton	2.5	-	-
3	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe dy duar bitum shtrese	m2	485.0	-	-
4	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	448.0	-	-
5	2.276	Shtrese parketi derase	m2	448.0	-	-
		Shuma 5				-
		6. PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE				
1	2.310	Suvatim mur tulle I brendshem	m ²	620.0	-	-
2	2.273/4	Davanciale me mermer t=2cm	m2	19	-	-
3	2.282	Veshje muri brendshem me derase	m ²	158.0	-	-
4	2.358/b	rrjete + suva.	m ²	658.0	-	-
		Shuma 6				-
		7. PUNIME DYER DRITARE				
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham.	m ²	10.4	-	-
		Shuma 7				-
		8. PUNIME BOJATISJE				
1	2.404	Boje hidroplastike (Brenda)	m ²	658	-	-
2	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte (Jashte)	m ²	620	-	-
3	2.401	Lyerje konstruksione metalike	m2	162	-	-
		Shuma 8				-
		9. PUNIME TE TJERA				
1	An.66	F. V. Set komplet kosha basketbolli (Peciklas)	cope	1	-	-
2	An.67	F. V.stativ volejbolli me mekanizem	cope	1	-	-
		Shuma 9				-
		SHUMA I				-
		II. TUALETET E REJA				

		1. Punime dheu				
1	2.26a	Germim dheu themele e plinta me b=2m, ekskavator me goma 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	54	-	-
2	2.37/5b	Transport materiale ndertimi,dheu me auto deri 10km	m3	54	-	-
3	2.19	Hedhje,rrafshim.mbushje dheu me krah,kategoria III	m3	16.0	-	-
		Shuma 1				-
		2.Punime betoni dhe b/a				
1	2.258	Nenshtrese zhavorri	m3	14.0	-	-
3	2109	Themel e xokol betoni C 12/15	m3	40	-	-
4	2,117	Kollona b/a monolite C - 16/20, h ~ 4 m	m3	1.9	-	-
5	2.125/1a	Soleta b/a me polisterol dhe rrjete teli C 20/25 t=30cm, h~6m	m3	155	-	-
6	2,121	Breza b/a monolit C 16/20	m3	2.8	-	-
7	2.120/1	Trare e arkitrare b/a C - 16/20, h ~ 4 m	m3	7.2	-	-
		Shuma 2				-
		3.Punime murature				
1	2.71/2	Mur me tulla te lehtesuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	32	-	-
2	2.86	Mur me tulle me 6 vrima, t=12cm, h~3m, llaç perzier M15	m3	5.4	-	-
		Shuma 3				-
		4.Punime hekuri				
1	2.166	Fv. hekur beton periodik Ø 6-10 mm	ton	3.5	-	-
2	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	4.45	-	-
		Shuma 4				-
		5. Punime shtresa				
1	2.262/3	Shtrese beton C 12/15	m3	31	-	-
2	2.166	Zgare hekuri Ø 8 cdo 15 cm	ton	0.87	-	-
3	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe dy duar bitum shtrese	m2	134.0	-	-
4	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	134.0	-	-
5	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi 40 x 40 cm	m ²	134.0	-	-
		Shuma 5				-
		6. Punime suvatimi dhe veshje				
1	2.310	Suvatim mur tulle I brendshem	m2	480.0	-	-
2	2.300	Suvatim solete h=4 m me drejtues, me krah	m ²	134	-	-
3	2.273/4	Davanciale me mermer t=2cm	m2	4.6	-	-
4	2.267b	Veshje pllaka gres	m2	155	-	-
5	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt t=5cm + rrjete + suva.	m2	110.0	-	-
		Shuma 6				-
		7. Punime dyer dritare				
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham.	m ²	11.52	-	-
2	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	24	-	-
3	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara me xham	m2	5.6	-	-
		Shuma 7				-
		8.Punime hidroizolimi				

1	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	157	-	-
2	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	157	-	-
3	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	7	-	-
4	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	23	-	-
5	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2	-	-
		Shuma 8				-
		9.Punime bojatisje				
1	2.404	Boje hidroplastike brenda	m2	614.0	-	-
2	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte fasade	m2	110.0	-	-
		Shuma 9				-
		SHUMA II				-
		III. PUNIME HIDROSANITARE				
		1.Punime ujesjellesi				
1	2.491/1d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 4.5 mm, PN 20	ml	40	-	-
2	2.491/1c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 3.6 mm, PN 20	ml	32	-	-
3	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=32mm, t = 2.4 mm, PN 10	ml	80	-	-
4	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	120	-	-
5	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=20mm, t = 2.0 mm, PN 10	ml	100	-	-
6	An.6	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=16mm, t = 2.0 mm, PN 11	ml	40	-	-
7	2.494/4	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	12	-	-
8	2.494/2	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	cope	20	-	-
9	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat II	m3	52	-	-
10	3.379	mbushje me rere	m3	16	-	-
11	3.396	mbushje me cakull	m3	36	-	-
12	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	3	-	-
13	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	cope	8	-	-
14	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	7	-	-
15	2.513	F.V pilete dysHEMEJE Ø 30 mm	cope	3	-	-
16	2.512/3	F.V Kolektor shpendares 3/4" (5+5)	cope	2	-	-
		Shuma 1				-
		2. Punime ujrart sanitare				
1	An.69	Tub kanalizimi pvc Ø 50 mm	ml	32	-	-
2	2.52	Tub kanalizimi pvc Ø 110 mm	ml	23	-	-
3	2.523	Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	12	-	-
4	3.164/1t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	17	-	-
		Shuma 2				-
		SHUMA III				-
		IV. Punime elektrike palestra dhe ambjente				
1	An.70	Panel elektrik metalik brenda murit 24 poste	cope	1	-	-
2	An.7	Sinjalizues tensioni 220V	cope	1	-	-

3	An.8	Automat magnetotermik 2x32A	cope	1	-	-
4	An.9	Mbrojtes diferencial 2x40A/30mA	cope	1	-	-
5	An.10	Automat manjetotermik 2x10A(nje post)	cope	2	-	-
6	An.11	Automat manjetotermik 2x16A(nje post)	cope	2	-	-
7	An.13	Percjelles bakri I veshur Cu=1,5mm2	ml	500	-	-
8	An.14	Percjelles bakri I veshur Cu=2,5mm2	ml	300	-	-
9	An.15	Percjelles bakri I veshur Cu=4 mm2	ml	120	-	-
10	An.71	Kabell elektrik 3x10mm2	ml	70	-	-
11	An.20	Tub plastik seri e rende Φ 32mm	ml	65	-	-
12	2.485/d	Priza shuko 16A brenda murit	cope	13	-	-
13	2.485/1	Celes elektrik 10A brenda murit	cope	29	-	-
14	An. 26	Kuti 3 poste celes / prize brenda murit	cope	42	-	-
15	An. 27	Suport per kuti brenda murit	cope	13	-	-
16	An. 28	Kapak kuti brenda murit	cope	13	-	-
17	An.32	F.V.Ndricues plafonier LED IP 40 60x60cm jashte murit 4x8W	cope	16	-	-
18	An.33	F.V.Ndricues plafonier LED IP 40 D=25cm jashte murit 2x 16W	cope	12	-	-
19	An.72	F.V.Ndricues LED 200W	cope	15	-	-
20	An.35	F.V.Ndricues sinjalizim emergjence 4W, autonomi 1 ore	cope	9	-	-
21	An.46	Forbox 6 mm2	cope	50	-	-
22	An.47	Forbox 10mm2	cope	20	-	-
23	An.49	Upa plastik Φ 6 + vida metalike L55mm	cope	100	-	-
24	An.73	Tub plastik Φ 20mm per instalim jashte murit	ml	90	-	-
25	An.74	Bashkues per tub plastik Φ 20mm	cope	35	-	-
26	An.75	Kthesa per tub plastik Φ 20mm	cope	15	-	-
27	An.76	Suport per tub plastik Φ 20mm	cope	100	-	-
28	An.77	Kuti shperndarese jashte murit 100x100mm	cope	10	-	-
29	An.78	F.V.Projektor LED 150 IP 65	copë	13.0	-	-
30	An.79	F.V.Projektor LED 200 IP 66	copë	4.0	-	-
		Shuma IV				-
		V. Impiant tokezimi palestra TU1 , TU2 dhe rrufeprites				
1	2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	250.0	-	-
2	An.80	Morsete fundore me kontakt tek per shufer D=8-10mm	cope	12.0	-	-
3	3.182	Elektrode tokezimi + 50x50x5 xinkat L=1,5m	cope	12.0	-	-
4	An.81	Ndares tokezimi xinkat per shirit 30x3 mm	cope	4.0	-	-
5	An.82	Shtize rrufepritesi L-1500mm/ Φ 16mm	cope	3.0	-	-
6	An.83	Morseta kryc xinkat per shirit 30x3mm	cope	35.0	-	-
7	An.84	Kartele treguese tokezimi 165x250mm Alumin	cope	8.0	-	-
8	An.85	Percjelles i cveshur bakri Cu=50mm2	cope	145.0	-	-
9	An.86	Suport me tasel per shirit xinkat 30 x3 mm	cope	55.0	-	-
10	An.87	Suport xinkat H=100mm per shirit zinkat 30 x 3 mm	cope	181.0	-	-
11	An.88	Tub plastik Φ 75mm/ Δ 3mm	ml	24.0	-	-
		Shuma V				-
		SHUMA D				-
		E.MBROJTJE KUNDER ZJARRIT				
1	An.89	Panel elektrrik per sis. Antizjarr	cope	2	-	-

2	An.90	F.V. Kabell antizjarr grade III 2x0.8 i kuq	ml	120.0	-	-
3	2.487	F.V. Kuti derivacioni plastike	copë	2.0	-	-
4	2.480/1	F.V. Tub plastmasi Ø14-17mm	ml	50.0	-	-
5	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø18-21mm	ml	120.0	-	-
6	An.91	F.V. Sensor termik tymi temperature	copë	57.0	-	-
7	An.92	F.V. Sirene alarmi jashte ndertesese	copë	5.0	-	-
8	An.93	F.V. Fikse zjarri me pluhur. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 6 kg, pesha 10 kg. Diametri 160mm, lartesia 560 mm	cope	6	-	-
9	An.94	Tub celiku I galvanizuar	kg	120	-	-
10	An.95	tabela paralajmeruese te ndryshme (hidrant,fikse etj)	cope	12	-	-
11	An.96	tabela EXIT me autonomi 2 ore	cope	35	-	-
12	An.97	kasete hidranti panel I plote me gjithë rakorderi	cope	10	-	-
		SHUMA F				-
		F. PUNIME SISTEMIM I JASHTME				
1	2.426/3	Prishje shtrese betoni	m3	12	-	-
2	An.98	Heqje pllaka betoni	m2	217	-	-
3	3.95/a	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	230	-	-
4	3.183/a	shtrese zhavori T=10cm	m2	575	-	-
5	2.523+An	F.V. Tub HDPE I Brinjuar SN 8 Dn = 200 mm(drenazh)	ml	52	-	-
6	An - 23	Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	cope	9	-	-
7	3.616/a	F.V Bordura betoni 15x 25cm	ml	82	-	-
8	3.62	Trotuar me pllaka betoni 6cm	m2	575	-	-
9	2.331	suvatim mur rretues	m2	208	-	-
10	An	F+V stola metalik dekorativ	cope	8	-	-
11	An	F V shtylla metalike per ndriçim, H=5m, d=120mm	cope	12	-	-
12	An	FV ndricues LED 60 W	cope	12	-	-
13	An	F+V pusete elektrike pvc kapak I forte RIC	cope	12	-	-
14	An	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	12	-	-
15	An	F.V. Fidane shkurre dekorative	cope	76	-	-
16	An .99	Hidrombjellje bari	m ²	108.69	-	-
		SHUMA H				-
		3.SISTEMI I NGROHJES SHKOLLA DHE PALESTRA				
1	An	F.V Tub multistrade te termoizoluar Ø 2½"	ml	52	-	-
2	An	F.V Tub multistrade te termoizoluar Ø 2"	ml	46	-	-
3	An	F.V Tub multistrade te termoizoluar Ø 1 1/2"	ml	64	-	-
4	An	F.V Tub multistrade te termoizoluar Ø 1 ¼"	ml	72	-	-
5	An	F.V Tub multistrade te termoizoluar Ø 1"	ml	120	-	-
6	An.	F.V. Tuba multistrat PEX-Al-PEX Ø16x2,0 I paratermoizoluar me veshje standarte δ= 4~6mm termoizolim dhe barrjere avulli	ml	2100	-	-
7	An.	F.V. Kasete metalike per montimin e kolektoreve	copë	10	-	-
8	An.	F.V. Cift Suportesh metalike universal per montimin e kolektoreve ne kaseta metalike, I kompletuar me kapse dhe aksesore	copë	12	-	-

9	An.	F.V. Kolektor bronxi 1" me 9-dalje i kompletuar me sarcineska kontrolli ,mini-saracineska dhe ajernxjeres automatik	copë	17	-	-
10	An.	F.V Element radiatori alumin, kapaciteti ne ngrohje per cdo element 150 W, interaksi 600 mm, $\Delta T=50$ °C.	copë	890	-	-
11	An.	F.V. Kapese radiatori, vida dhe elemente te tjere fiksues per fiksimin e radiatoreve ne mur	cope	240	-	-
12	An	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	2	-	-
13	An.	F.V. Valvola termostatike 1/2"	cope	62	-	-
14	An.	F.V. Detentore kendore 1/2"	cope	62	-	-
15	An.	F.V. Ajernxjeres radiatori 1/2"	cope	62	-	-
16	An.	F.V kaldaje pellet 405kv	cope	1	-	-
17	An.	F.Vpompe qarkullimi Q=18m3/H Prevalenca 60kPa	cope	1	-	-
18	An.	F.Voxhak celiku inoks/baker dopio paret me lesh xhami	cope	1	-	-
		SHUMA I				-
		SHUMA				-
		FOND REZERVE 5%				-
		SHUMA PA TVSH				-
		TVSH 20%				-
		SHUMA				-

PREVENTIVOI
"Novatech Studio" shpk
Ing.Mimoza Tomco
Ing.Emil Nova

Emil
Nova

Digitally signed by Emil
Nova
Date: 2026.09.24
15:29:56 +02'00'