

**POROSITES : BASHKIA MALLAKASTER**

**EMERTIMI I OBJEKTIT :“ Ndërtim i shkollës “Gjokë Doçi”, Damës”**

<b>PERMBLEDHJE</b>					
<b>I</b>	<b>PUNIME NDËRTIMI</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>II</b>	<b>PUNIME HIDROSANITARE</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>III</b>	<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>IV</b>	<b>PUNIME MBROJTJE NGA ZJARRI</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>V</b>	<b>PUNIME KONDICIONIM-VENTILIMI</b>	<b>LEKË</b>			-
	<b>SHUMA</b>	<b>LEKË</b>			-
	Fondi rezerve 3%	LEKË			-
	SHUMA	LEKË			-
	TVSH 20 %	LEKË			-
	<b>SHUMA I</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>I</b>	<b>PAISJE MBROJTJE NGA ZJARRI</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>II</b>	<b>PAISJE ELEKTRIKE</b>	<b>LEKË</b>			-
	<b>SHUMA 2</b>	<b>LEKË</b>			-
	<b>SHUMA 1+2</b>	<b>LEKË</b>			-
<b>PROJEKTUES :INSTITUTI DEKLIADA-ALB sh.p.k</b>					
<b>Shenim:Hartuar sipas manualit te ri ne fuqi</b>					

## P R E V E N T I V

### PROJEKTI KONSTRUKTIV

Ndërtim i shkollës “Gjokë Doçi”, Damës

<b>I</b>	<b>PUNIME GËRMIMI</b>					
1	2.26/a	Gërmim themele e plinta b~2m, ekskavator me goma, kova 0.25m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	140.00		
2	2.37/5a	Transport materiale ndërtimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	140.00		
	3.47/1b	fbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m <sup>3</sup>	83.00		
		<b>SHUMA I</b>				
<b>II</b>	<b>PUNIME SHITRESASH</b>					
1	2.258	Nenshtrese zhavori 30cm nen pllaken e themelit shirit	m <sup>3</sup>	48.00		
2	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 nen plinta	m <sup>3</sup>	170.00		
		<b>SHUMA II</b>				
<b>III</b>	<b>PUNIME BETONI DHE BETONARMEJE</b>					
1	Analize 1	Plinta e bazamente b/a monolite C - 30/37	m <sup>3</sup>	87.00		
2	Analize 2	Trare themeli b/a C - 30/37 monolit	m <sup>3</sup>	80.00		
3	Analize 3	Soleta te plota b/a C - 30/37	m <sup>3</sup>	165.00		
4	Analize 4	Soleta b/a me traveta polisterol dhe rrjete teli C 25/30 t=30cm, h~6m	m <sup>3</sup>	445.00		
5	Analize 5	Trare e arkitrare b/a C25/30 h ~ 4m	m <sup>3</sup>	258.00		
6	2.117/1b	Kollona dhe mure b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m <sup>3</sup>	102.00		
		<b>SHUMA III</b>				
<b>IV</b>	<b>PUNIME ARMATURE ÇELIKU</b>					
1	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	36.00		
2	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	84.00		
		<b>SHUMA IV</b>				
<b>V</b>	<b>PUNIME KONSTRUKSIONI METALIK</b>					
1	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	11.00		
2	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	M2	380.00		
		<b>SHUMA V</b>				
		<b>Shuma ( I deri V )</b>				

PREVENTIV  
PUNIME RIFINITURE

Ndërtim i shkollës “Gjokë Doçi”, Damës



I Punime murature						
1	2.71/2	Mur me tulla te lehtësuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	209.0		-
2	2.86	Mur me tulle me 6 vrima,, h~3m, llaç perzier M15	m3	9.0		-
3	2.121/1	Brez b/a C 16/20, h ~ 8 m dhe kolloncina	m3	63.0		-
4	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	6.00		-
	2.108/3	Ndërtim muri me knauf t=10cm me dy shtresa, kunder lageshtires	m2	71.00		-
	2.108/a	Ndërtim muri me knauf t=10cm me dy shtresa	m2	16.00		-
SHUMA I						-
II Punime shtresa, DysHEME e TAVANI						
1	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	1,991.0		-
2	2.324/b	Plintuse grez importi, h = 10 cm	ml	885.0		-
3	2.267/a	Veshje me pllaka ( NH/S)	m2	749.0		-
4	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej ( NH/S)	m2	281.0		-
5	2.273/5	Shtrese pllaka mermeri t=3cm ( Shkallet )	m2	45.00		-
6	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	2,450.0		-
7	An	Shtrese betoni i lehtësuar	m3	1,394.0		-
8	An	F.v Shtrese kundra vibrimit dhe zerit	m2	363.0		-
9	Analize 2	F.v Shtrese tartani, t=1.2cm	m2	363.0		-
SHUMA II						-
III Punime tarace						
1	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	465.00		-
2	An	Shtrese betoni I lehtësuar	m3	326.00		-
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	558.00		-
4	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	465.00		-
5	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	465.00		-
6	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m Parapeti nga brenda	m2	1,538.00		-
7	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	1,538.00		-
	An	Shtrese me granil dekorativ	m2	465.00		-
SHUMA III						-
IV Punime suvatimi veshjeje e bojatisjeje						
1	2.310/1	Suva brenda mur tulle h~4m me pompe, llaç perzier M 25	m2	896.00		-
2	2.300/1	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me pompe	m2	2,390.00		-
3	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e I	m2	3,286.00		-
	2.328	Patënim muri allçi (stuko)	m2	173.00		-
SHUMA IV						-
V. Punime dyer, dritare, vetrata						
1	2.386/2	Dyer e hyrjes kryesore sipas VT	m2	11.00		-
		V F dyer te brendeshme KLASA sipas VT	m2	57.00		-
3	An	F.V. Dere kundra zjarrit REI60 te pajisur me doreze antipanik dhe mekanizem mbylles	m2	7.00		-
4	2.390/1	F.V dyer metalike me llamarine te zeze 27.75 kg/m2	m2	15.00		-
5	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	259.00		-
	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesi e I-re.	m2	15.00		-
		F V dyer tualetii sipas vt	m2	27.00		-
6	2.373/1	F V vetrata d/alumini plastike me dopio xham	m2	24.00		-
7	2.273/5	Shtrese pllaka mermeri t=3cm	m2	39.00		-
8	2.373	Vetrato xhami i temperuar	m2	89		-

	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato, h=80~90cm	ml	160		-
		SHUMA V				-
		SHUMA VI				
		VII Punime Fasade				
1	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	1,537.00		-
3	2.198	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 3 shtrese katrama	m3	260.00		-
		SHUMA VI				-
		VII Punime Ashensori				-
1	An-2	F.v Ashensor mekanik	cope	1.00		-
		SHUMA VII				-
		<b>SHUMA 1-7</b>				-

PREVENTIV  
PUNIME SISTEMIMI

Ndërtim i shkollës "Gjokë Doçi", Damës



Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>1.PUNIME PRISHJE GERMIM</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	op	112.00		-
2	Analize 7	Prishje e instalimeve hidraulike	op	112.00		-
3	2.426/4	Prishje soleta + strehe dhe shkalle beton arme	m³	516.00		-
4	2.426/3	Prishje shtresa ekzistuese betoni	m³	117.00		-
5	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m³	71.00		-
6	2.426/7	Prishje e arkirareve beton arme	m³	5.00		-
7	2.426/3	Prishje themele beton arme	m³	34.00		-
8	Analize 8	Heqje dyer te brendeshme	m²	180.00		-
9	Analize 5	Heqje dritare e vetrata	m²	120.00		-
10	Analize 6	Heqje davancalet granili ose materiale te tjera krejtesisht	m²	43.00		-
11	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m³	275.00		-
		<b>Shuma 1</b>			<b>Leke</b>	-
<b>2.PUNIME NDERTIMI</b>						
1	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri	m2	303.00		-
2	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	303.00		-
3	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m³	31.00		-
4	2.261	Shtrese rere	m³	303.00		-
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m³	31.00		-
6	Analize 2	F.V porte metalike ne hyrje	cope	1.00		-
7	2.130/1	Mure b/a t = 21 ~ 30 cm, C 16/20, h ~ 4 m	m³	15.00		-
8	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	1.00		-
9	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	1.00		-
10	Analize 3	F.V shkalle te plota b/a C 30/37 + rampa	m³	22.00		-
11	An143	Boje bikomponente (paste) Vijejzime sinjalistike bodrumi	m2	10.00		-
12	2.237/a	Lyerje betoni me hyperdesimo ( muret)	m2	46.00		-
13	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	18.00		-
14	Analize 4	F.V. Protefon per mbrojtjen e h/i per bodrumin	m2	46.00		-
15	An164	F.V Fidane Peme dekorative	cope	1.00		-
16	Analize 5	Mbushje me humus	m2	12.00		-
17	Analize 6	F.v Vazo lulesh+stola sipas VT	cope	4.00		-
18	Analize 7	Veshje fasade me mermer te kuq sipas VT+struktura mbajtese	m2	33.00		-
		<b>Shuma 2</b>			<b>Leke</b>	-
<b>3.PUNIME PER AMBIENTET TEKNIKE TE JASHTME</b>						
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m³	13.00		-
2	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m³	6.00		-
		<b>Shuma 3</b>			<b>Leke</b>	-
<b>4.PUNIME DRENAZHIMI DHE KUSH</b>						
1	2.26/a	Germim themele e plinta b~2m, ekskavator me goma, kova 0.2	m³	85.00		-
2	2.37/2b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 7.0 km	m³	85.00		-
3	Analize 8	F.V tuba plastik te brinjzuar kuz,Ø250 mm	ml	120.00		-
4	3.An/1t	Furnizim vendosje tuba të brinjzuar, Ø315mm	ml	8.00		-
5	3.An/2t	Furnizim vendosje tuba të brinjzuar, Ø400mm	ml	2.00		-
6	An - 23	Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me zgare gize	copë	8.00		-
7	Analize 9	Kunete me zgare metalikeB= 25 cm	ml	120.00		-
		<b>Shuma 4</b>				-
		<b>SHUMA (1~4)</b>			<b>LEKE</b>	-

PUNIME HIDROSANITARE						
Sistemi I furnizimit me uje sanitar						
1.Furnizimi me uje nga rrjeti						
Nr.	Nr. An.	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	CMIMI	SHUMA
1	Analize 1	Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>	3.00		-
2	2.261	Shtrese rere	m <sup>3</sup>	1.00		-
3	Analize 2	F.V. Saracineske nentokesore me aks te gjate dhe puseta gize komplet per lidhjen e furnizimit me uje nga rrjeti urban	cope	1.00		-
4	Analize 3	F.V Valvol nderprerese DN 50 (Ø 2" )	cope	1.00		-
5	Analize 4	F.V Tubo PE - HD Ø 63x6.8 mm, PN10 + rakorderi	ml	12.00		-
6	Analize 5	F.V. Reduktor presioni DN 50 (Ø 2" )	cope	1.00		-
7	Analize 6	F.V. Reduktor presioni DN 40 (Ø 1 1/2" )	cope	2.00		-
8	Analize 7	F.V. Reduktor presioni DN 32 (Ø 1 1/4" )	cope	3.00		-
9	Analize 8	F.V. Reduktor presioni DN 25 (Ø 1 " )	cope	1.00		-
10	Analize 9	F.V Filter Y Ø 2"	cope	1.00		-
11	Analize 10	F.V Valvolmoskthimi Ø 2"	cope	1.00		-
12	Analize 11	F.V. Mates uji Ø 2 "	cope	1.00		-
		<b>Shuma 1</b>	<b>Leke</b>			-
2.Rrjeti i shperndarjes se ujit sanitar						
1	Analize 12	F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	959.00		-
2	Analize 13	F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	436.00		-
3	Analize 14	F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	cope	5.00		-
4	Analize 15	F.V Bryla AL-PEX Ø25x4.2 F, me prese	cope	10.00		-
5	Analize 16	F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		-
6	Analize 17	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø25 X 4.2 mm PN 16	ml	283.00		-
8	Analize 18	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø32 X 5.2 mm PN 16	ml	20.00		-
9	Analize 19	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø40 X 6.7 mm PN 16	ml	56.00		-
10	Analize 20	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø50 X 8.3 mm PN 16	ml	21.00		-
11	Analize 21	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø63 X 10.5 mm PN 16	ml	11.00		-
12	Analize 22	F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	cope	5.00		-
13	Analize 23	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1 1/4"	cope	4.00		-
14	Analize 24	F.V Set kolektorsh 1 " ( 3 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	10.00		-
15	Analize 25	F.V Set kolektorsh 1 1/4 " ( 4x2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	5.00		-
16	Analize 26	F.V Set kolektorsh 1 1/4 " ( 3x2 ) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	1.00		-
17	Analize 27	F.V Set kolektorsh 1 1/4 " (3x3) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	2.00		-
18	Analize 28	F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		-

19	Analize 29	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/4" PN10	cope	3.00		-
20	Analize 30	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/2" PN10	cope	3.00		-
21	Analize 31	F.V Valvol nderprerese Ø 2" PN10	cope	5.00		-
22	Analize 32	F.V Valvol nderprerese Ø 2 1/2" PN10	cope	5.00		-
23	Analize 33	F.V Valvolmoskthimi Ø 2 1/2 "	cope	4.00		-
24	Analize 34	F.V Xhunto antivibruese Ø 2 1/2"	cope	2.00		-
25	Analize 35	F.V Galexhent mekanik Ø 2"	cope	2.00		-
26	Analize 36	F.V. Galexhand elektrik	cope	2.00		-
27	Analize 37	F.V Pompe e furnizimit me uje Q= 8.4 m <sup>3</sup> /h H=37 m P=3.3kw	cope	1.00		-
	An - 11	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	3.00		-
		<b>Shuma 2</b>	<b>Leke</b>			-
<b>Sistemi i shkarkimeve te ujrave te zeza</b>						
<b>3.Shkarkimet ne planimetri te WC-ve</b>						
1	Analize 38	F.V Tuba shkarkimi PP Ø125	ml	10.00		-
2	Analize 39	F.V Tuba shkarkimi PP Ø110	ml	170.00		-
3	Analize 40	F.V Tuba shkarkimi PP Ø75	ml	110.00		-
4	Analize 41	F.V Tuba shkarkimi PP Ø50	ml	610.00		-
5	2.515	F.V pilete dysHEMEJE Ø 50 mm	cope	8.00		-
		<b>Shuma 3</b>	<b>Leke</b>			-
<b>4.Kolonat vertikale dhe kalimet horizontale te shkarkimeve</b>						
1	Analize 39	F.V Tuba shkarkimi PP Ø110	ml	85.00		-
2	Analize 40	F.V Tuba shkarkimi PP Ø75	ml	40.00		-
		<b>Shuma 4</b>	<b>Leke</b>			-
<b>5.Shkarkimi i jashtem i ujrave te zeza</b>						
1	Analize 1	Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>	3.00		-
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	3.00		-
3	2.261	Shtrese rere	m <sup>3</sup>	1.00		-
4	2.576	Puse kontrolli 1.5x1.5x1,5m	cope	8.00		-
		<b>Shuma 5</b>	<b>Leke</b>			-
<b>6.Sistemi i drenazhimit &amp; Pusetat e rrjetit te jashtem te shiut</b>						
1	Analize 1	Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>	2.00		-
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	3.00		-
3	2.261	Shtrese rere	m <sup>3</sup>	1.00		-
4	Analize41	F.V Pompe drenazhi zhytесе me thike per heqjen e ujit Q= 4m <sup>3</sup> /h H=6 m P=0.55	cope	1.00		-
5	An - 23	Pusetе b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak giz	cope	6.00		-
6	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar	ml	140		-
		<b>Shuma 6</b>				-
<b>7.Instalimi I sistemit Hidrosanitar</b>						
1	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	37		-
2	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	37		-
3	An - 15	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	cope	9		-
4	An - 16	F V bolier 12 liter, uje te ngrohte	cope	5		-
5	Analize 42	F.V lavaman porcelani importi per pak	cope	3		-
6	Analize 43	F.V WC allafrenga importi per pak	cope	3.00		-
7	2.507	F.V pjate dushi	cope	10.00		-
8	Analize 44	F.v grup I kompletuar per dushet	cope	10.00		-
9	2.506	F.V bide importi porcelani	cope	26.00		-
		<b>Shuma 7</b>	<b>Leke</b>			-
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 7)</b>				-

<b>C. PUNIME ELEKTRIKE</b>					
<b>C / 1 FURNIZIMI ME ENERGJI ; CELSAT DHE PRIZAT</b>					
1	2. a-122	Kanaline metalike 210x65	ml	930.00	-
2	An - 1	F.V.Tub PVC fleksibel i forte vetshuares Ø 20mm	ml	8,000.00	-
3	An - 2	F.V.Tub PVC fleksibel i forte vetshuares Ø 25mm	ml	300.00	-
4	An - 3	F.V.Tub PVC fleksibel i forte vetshuares Ø 32mm	ml	950.00	-
5	2.487/a	F.V kuti suport pllaket 2 modular	cope	45.00	-
6	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 modular	cope	65.00	-
7	An - 4	F.V Tub rixhid i ngurte d=20	ml	30.00	-
8	An - 5	F.V Tub rixhid i ngurte d=25	ml	20.00	-
9	An - 6	F.V Tub rixhid i ngurte d=32	ml	60.00	-
10	2.481/1	F.V Percjelles fleksibel N07V-K 1,5mm kundra zjarrit	ml	34,500.00	-
11	2.481/2	F.V Percjelles fleksibel N07V-K 2,5mm kundra zjarrit	ml	21,000.00	-
12	2.481/3	F.V Percjelles fleksibel N07V-K 4mm kundra zjarrit	ml	450.00	-
13	2.481/4	F.V Percjelles fleksibel N07V-K 6mm kundra zjarrit	ml	420.00	-
14	An - 7	Kabell FR-OR 450/750V fleksibel 3x1.5mm	ml	9,300.00	-
15	An - 8	Kabell FR-OR 450/750V fleksibel 3x2.5mm	ml	11,200.00	-
16	An - 9	Kabell FR-OR 450/750V fleksibel 3x4m	ml	700.00	-
17	An - 10	Kabell FG7OR 06/1KV fleksibel 5x6mm	ml	460.00	-
18	An - 11	Kabell FG7OR 06/1KV fleksibel 5x16mm	ml	30.00	-
19	An - 12	Kabell rrjeti WLAN UTP cat6 PANDUIT blu 4-PR 24 AWG	ml	420.00	-
20	3.An/pp	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	12.00	-
22	2.487	F.V Kutiderivacioni plastike	cope	450.00	-
23	2.485/a	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T Vimar	cope	248.00	-
24	2.485/e	F.V priza shuko jashte murit 2P+T IP=54 "Vimar"	cope	6.00	-
25	2.485/h	F.V priza shuko brenda murit 2 fazore 25 A "Vimar"	cope	22.00	-
26	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A "Vimar"	cope	56.00	-
27	An - 13	F.V Çeles deviat 220V 10A "Vimar"	cope	25.00	-
28	An - 16	Tape falco plastike 1 mod	cope	45.00	-
29	An - 17	Prize Rrjeti RJ45 UTP cat5 8PIN NETSAFE 1mod	cope	45.00	-
		<b>Shuma C /1</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>C / 2 NDRICUESIT EMERGJENT</b>			
1	An - 7	Kabell FR-OR 450/750V fleksibel 3x1.5mm	ml	78.00	-
2	An - 4	F.V Tub rixhid i ngurte d=20	ml	56.00	-
		<b>Shuma C /2</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>C / 3 DETEKTIMI I ZJARRIT</b>			
1	An - 28	Modul operimi ne anglisht	cope	1.00	-
2	An - 30	Bateri 12V 25A	cope	1.00	-
3	An - 35	Kabell per sinjaline e alarmit 2x1mm2 i kuq	ml	45.00	-
4	An - 4	F.V Tub rixhid i ngurte d=20	ml	56.00	-
		<b>Shuma C /3</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>C / 4 SISTEMI I AUDIOS</b>			
1	An - 38	Bokse tavanore 7W RCF	cope	12.00	-
2	An - 39	Bokse te jashtme audio	cope	2.00	-
3	An - 40	Fisha lidhese dhe konektore	set	1.00	-
4	An - 41	Kabell Audio 2x0.75mm	ml	120.00	-
5	An - 4	F.V Tub rixhid i ngurte d=20	ml	56.00	-
		<b>Shuma C /4</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>C / 5 TOKEZIMI</b>			
1	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	4.00	-
2	2.a-98	F.V. Shirit Zink dim 30*3 mm	ml	45.00	-
3	2.a-97	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 50mm2	ml	50.00	-
4	an E-1.13.4	F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	4.00	-
5	an E-1.13.5	F.V. Kubike te gatshe betonit 40/40/40 mm	cope	20.00	-
6	an E-1.13.6	F.V. Puseta per elektroda 0.5x0.5x0.5	cope	4.00	-
	2.1/a	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	1.00	-
	an E-1.13.8	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;Jp-65 , me she	cope	4.00	-
1	an E-1.13.9	F.V. Shtiza me maje te zinguara d=16 mm ; L=0,6 ml	cope	12.00	-
2	an E-1.13.10	F.V. Morseta suportte me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn.30*3mm	cope	85.00	-
		<b>Shuma C /5</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>SHUMA PER PUNIME ELEKTRIKE - C ( C /1 ÷ C / 5 )</b>	<b>Leke</b>		-
		<b>F / 2 PAISJE ELEKTRIKE</b>			
1	An - 14	Pulsant i thjesht 1P 1mod 10A	cope	6.00	-
2	An - 15	Sensor ndricimi inkaso 360grade i bardhe	cope	45.00	-



3	An - 18	Switch me 24 porta RJ45 10/100 profesional	cope	6.00		-
4	An - 19	Switch me 8 porta RJ45 10/100 i thejshte	cope	1.00		-
5	An - 21	Rack 42 unit I kompletuar me te gjithë aksesoret	cope	1.00		-
6	An - 22	Kuader metalik i kompletuar per katin 1 sipas skemes	cope	1.00		-
7	An - 23	Kuader metalik i kompletuar per katin -1 dhe 0/1 sipas skeme	cope	2.00		-
8	An - 24	Kuader metalik i kompletuar per gjithë godinen sipas skemes	cope	1.00		-
9	An - 25	Ndricues Tabele Exit	cope	22.00		-
10	An - 26	Ndricues emergjent 8W 2ore autonomi	cope	36.00		-
11	An - 27	Central per alarmin e zjarrit i kompletuar me aksesoret e nevo	cope	1.00		-
12	An - 29	Karte loop	cope	2.00		-
13	An - 31	Detektore optik tymi	cope	91.00		-
14	An - 32	Buton alarmi zjarrit	cope	15.00		-
15	An - 33	Sirene e brendshme	cope	12.00		-
16	An - 34	Sirene e jashtme	cope	3.00		-
17	An - 36	Amplifikator me 4 kanale 120W	cope	1.00		-
18	An - 37	Mikrofon lajmerimi RCF	cope	1.00		-
19	An - 42	Ndricues LED 1.2ml 28W IP44 4000K	cope	230.00		-
20	An - 43	Spote Led 10W IP67	cope	227.00		-
21	An - 44	Ndricues Led ne forme hinke 100W	cope	23.00		-
22	An - 45	Ndricues Led ne forme globi dekorativ	cope	4.00		-
23	An - 46	Ndricues Led i inkastruar ne toke 6W	cope	35.00		-
		<b>Shuma F / 2</b>	<b>Leke</b>			-

**PUNIME MBROJTJE NGA ZJARRI**

Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1.Sistemi hidraulik</b>						
1	Analize 1	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 "	kg	53.00		-
2	Analize 2	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 1/4 "	kg	20.34		-
3	Analize 3	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 1/2 "	kg	32.72		-
4	Analize 4	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 "	kg	238.25		-
5	Analize 5	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 1/2 "	kg	17.28		-
6	Analize 6	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 3 "	kg	496.76		-
7	Analize 7	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 6 "	kg	198.03		-
8	Analize 8	F.V Valvol nderprerese	cope	10.00		-
<b>Shuma 1</b>						-
<b>2.Kartela sinjalizimi</b>						
1	Analize 9	F.V Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	cope	1.00		-
2	Analize 10	F.V Hidrant zjarri (AL-5212-B)	cope	6.00		-
3	Analize 11	F.V Fikese zjarri me pluhur (AL-5203-B)	cope	12.00		-
4	Analize 12	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.00		-
5	Analize 13	F.V Drejtım dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	12.00		-
6	Analize 14	F.V Zbritje shkallësh (AL-5103-B)	cope	10.00		-
<b>Shuma 2</b>						-
<b>3.Fikëse zjarri me bombula</b>						
1	Analize 15	v Fikëse zjarr pluhur karelato, destinacioni per depozitat e lendes djegese, transformatorin. Tip karelato (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm	cope	4		-
2	Analize 16	V.Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesorët: saraçineske ndeërprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	cope	6		-
3	Analize 17	.v fikse zjarri me pluhur 6kg	cope	12		-
4	Analize 18	.v mbulesa tekstili (batanije) kundërzjarr	cope	12.00		-
5	Analize 22	.V Pompe per furnizimin me uje hidrantet - Prurja: 60 m³/h, - Fuqia elektrike: 2.52 kW, , - Ushqimi: 3F/400V/50Hz, - Shkalla e Mbrojtjes IP 55 E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem.	cope	1.00		-
<b>Shuma 3</b>						-
<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 3)</b>			<b>LEKE</b>			-
<b>PAISJET</b>						
1	Analize 24	F Fikëse zjarr pluhur karelato, destinacioni per depozitat e lendes djegese, transformatorin. Tip karelato (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm	cope	4		-

2	Analize 25	F.Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, lllmarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227,me baze rezine.Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesorët: saraqineske ndeërprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	cope	6		-
3	Analize 26	F.fikse zjarri me pluhur 6kg	cope	12		-
4	Analize 27	F. mbulesa tekstili (batanije) kundërzjarr	cope	12.00		-
5	Analize 31	F.Pompe per furnizimin me uje hidrantet - Prurja: 60 m³/h, - Fuqia elektrike: 2.52 kW, , - Ushqimi: 3F/400V/50Hz, - Shkalla e Mbrojtjes IP 55 E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem.	cope	1.00		-
<b>Shuma</b>						-
<b>SHUMA TOTALE PAISJE</b>			<b>LEKE</b>			-

**Preventiv Punimesh**

**Objekti: Ndertimi i Shkolles "Gjoke Doci" Dames, Fratar, Mallakaster**

Nr.	F.V	Pershkrimi i pajisjeve dhe materialeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	F.V	Kaldaje celiku (grup termik), lenda e djegeshme peleta, Kapaciteti Q=464 kW. Eficenca 80-87%. Kompletuar me depoziten e lendes djegese peleta, bashke me sistemin e furnizimit automatik me lende djegese (shnek), e pajisur me te gjithë komponentet e sigurise dhe kontrollit si dhe aksesoret e nevojshem si dhe pompen antikondense te inkorporuar.	cope	1		-
2	F.V	Pompe qarkulluese binjake ( 1 Stand By) - primare e Kaldajes, 26500 l/h, 70 kPa	cope	1		-
3	F.V	Pompe qarkulluese binjake ( 1 Stand By) - e impjantit te ngrohjes per katin perdhe. Prurja 8 m3/h; H=4m.kH2O	cope	1		-
4	F.V	Pompe qarkulluese binjake ( 1 Stand By) - e impjantit te ngrohjes per katin perdhe. Prurja 8 m3/h; H=8m.kH2O	cope	1		-
5	F.V	Pompe qarkulluese binjake ( 1 Stand By) - e impjantit te ngrohjes per katin perdhe. Prurja 10 m3/h; H=15m.kH2O	cope	1		-
6	F.V	Pompe antikondense e Kaldajes 5000 l/h, 40kPa	cope	1		-
7	F.V	Kolektori shpermdares DN 1000 [4"], L=2m	cope	2		-
8	F.V	Elektrovalvol 3-rrugeshe modulante	cope	1		-
9	F.V	Ene zgjerimi 350 l	cope	1		-
10	F.V	Ndares Hidraulik	cope	1		-
11	F.V	Termometer 0/120C	cope	3		-
12	F.V	Manometer 0/6 bar	cope	6		-
13	F.V	Filter ujit mekanik DN 50	cope	1		-
14	F.V	Filter ujit mekanik DN 65	cope	1		-
15	F.V	Valvol me sferë M-F DN 15	cope	2		-
16	F.V	Valvol me sferë DN 20 [3/4"]	cope	2		-
17	F.V	Valvol moskthimi DN 40 (1 1/2 ")	cope	1		-
18	F.V	Valvol moskthimi DN 50 (2 ")	cope	1		-
19	F.V	Valvol moskthimi DN 65 (2 1/2")	cope	1		-
20	F.V	Valvol Butterfly DN 40 (1 1/2 ")	cope	2		-
21	F.V	Valvol Butterfly DN 50 (2 ")	cope	6		-
22	F.V	Valvol Butterfly DN 65 (2 1/2")	cope	10		-
23	F.V	Xhunto antivibruese DN 50 (2 ")	cope	1		-
24	F.V	Xhunto antivibruese DN 65 (2 1/2")	cope	2		-
25	F.V	Ajernxjerrës automatike ne kolone 1/2"	cope	20		-
26	F.V	Tubacione celiku te zi pa tegel, UNI 8863, te termoizoluara, bashke rakorderite perfshire sistemin e mberthimit dhe te fiksimit, riveshur me flete alumini 0.7mm	kg	1450		-
27	F.V	Grup i mbushjes automatike 1/2", 1.5bar	cope	1		-
28	F.V	Sistemi i regullimit dhe I kontrollit te centralit termik, perfshire kuadri I fuqise centralit termik (pompa, elektrovalvola, etj), sondat e temperaturave, sonde te jashtme etj.	njesi	1		-
29	F.V	Oxhaku dopio paret , bashke me aksesoret e nevojshem ( dritare inspektimi, shkarkim kondense etj) inox i termozoluar Db 400mm	ml	15		-
		Radiator alumini, me lartesi H=600 mm, element me gjeresi 120 mm. i kompletuar me valvola te nxjerrjes se ajrit, tapa, reduksione dhe detentore.				-
30	F.V	Radiator, 8 elemente, Q=1200 W, L=960 mm	cope	9		-
31	F.V	Radaiator 10 elemente, Q=1500W, L=1200 mm	cope	33		-
32	F.V	Radiator, 12 elemente, Q=1800W, L=1440 mm	cope	30		-
33	F.V	Radiator, 15 elemente, Q=2250W, L=1800 mm	cope	46		-
34	F.V	Valvola termostatike per radiatore, tipi antivandal dhe me aksesore kunder vjedhjes	cope	118		-
35	F.V	Valvol balancuese per radiatore	cope	118		-
36	F.V	Aeroterm 24 kW, kompletuar me te gjithë aksesoret e montimit dhe te fiskimit si dhe komandimin	cope	4		-
<b>Shuma Leke pa TVSH</b>						-