

**MIRATOI**  
**KRYETARI BASHKISE**  
**Fatos Tushe**

## P R E V E N T I V

**RIKONSTRUKSIONI I SHKOLLES THANAS BOZO,NDERTIMI I PALESTRES DHE TERRENET SPORTIVE**  
**NJESIA ADMINISTRATIVE KOLONJE ,KOLONJE ,BASHKIA LUSHNJE**

Nr	N/ an.	Pershkrimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>Punime rikonstruksioni</b>						
<b>I</b>	<b>Punime Prishje ne Shkollë</b>					
1	Anal - 1	Prishje shtresa ne tarace	m <sup>2</sup>	660		
2	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim ne klasa, ballkone dhe oxhake	m <sup>3</sup>	5		
3	Anal - 2	Ç'montim dyer/dritare, metalike, d/alumin dhe druri	m <sup>2</sup>	200		
4	Anal - 3	Ç'montim kangjella metalike	m <sup>2</sup>	55		
5	Anal - 4	Prishje suvatim I brenshem	m <sup>2</sup>	2,300		
6	Anal - 5	Prishje suvatim tavani	m <sup>2</sup>	1,120		
7	Anal -6	Prishje suvatim I jashtem	m <sup>2</sup>	700		
8	Anal -7	Prishje davanciale dritare dhe bazamake shkalle	m <sup>2</sup>	80		
9	Anal - 8	Heqje lavaman, WC allaturka,	cope	8		
10	Anal - 9	Prishje shtrese me pllaka granili	m <sup>2</sup>	1,040		
11	Anal - 10	Prishje shtrese lluster cemento 5 cm	m <sup>2</sup>	1,040		
12	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m <sup>3</sup>	1		
13	2.37/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	250		
				<b>Shuma 1</b>		
<b>II</b>	<b>Punime Prishje Territori</b>					
1	Anal - 6	Prishje suvatim I jashtem	m <sup>2</sup>	560		
2	2.426/4	Prishje solete betoni shkallet e emergjences	m <sup>3</sup>	1		
3	2.426/2	Prishje mur blloqe betoni pa pastrim	m <sup>3</sup>	2		
4	Anal -3	Ç'montim kangjella dhe dyer metalike	m <sup>2</sup>	60		
5	2.426/3	Prishje shtrese betoni para dhe pas shkolles	m <sup>3</sup>	10		
6	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	20		
				<b>Shuma 2</b>		
<b>III</b>	<b>Punime Çatie dhe Tarrace</b>					
1	2.218	Çati vendi zakonshme HD~8m, mbuluar me tjegulla vendi	m <sup>2</sup>	595.0		
2	2.203	Veshje kornize llamarine xingat	m <sup>2</sup>	45.0		
3	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	12.0		
4	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	120.0		
5	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	129.0		
7	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m <sup>2</sup>	110		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	110		
				<b>Shuma 3</b>		
<b>IV</b>	<b>Punime Murature</b>					
1	2.86	Mur me tulle me 6 vrima, t=12cm, h~3m, llaç perzier M-25	m <sup>3</sup>	4		
2	2.119/1	Trare e arkitrare b/a C-16/20	m <sup>3</sup>	1		
				<b>Shuma 4</b>		
<b>V</b>	<b>Punime shtresash</b>					
1	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej kati perdhe	m <sup>2</sup>	660		
2	2.196	Hidroizolim i mureve me emulsion bitumi dhe 1 shtrese k	m <sup>2</sup>	85		
4	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	1,040		
5	2.267/1	F.V. Shtresë pllakash gresporcelanat mat (me kolle) cil. I	m <sup>2</sup>	1,040		
6	2.324/b	F.V. plintusesh gres porcelanat cil.I t = 10cm	ml	750		
7	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m <sup>2</sup>	34		

8	2.324/2	F.V Plintus mermeri t = 10 cm	m <sup>2</sup>	3		
9	Anal-11	F.V Korrimano druri	ml	20		
			<b>Shuma 5</b>			
<b>VI</b>	<b>Punime suvatimi e bojatisjeje të brendëshme</b>					
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m <sup>2</sup>	1,120		
2	2.404	Lyerje Tavani me boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	1,120		
3	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m <sup>2</sup>	2,350		
4	2.328	Patinim muri allçi (stuko)	m <sup>2</sup>	181		
5	2.404	Boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	2,350		
			<b>Shuma 6</b>			
<b>VII</b>	<b>Punime dyersh e dritaresh</b>					
1	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m <sup>2</sup>	130		
2	2.273	Shtrese pllaka mermeri	m <sup>2</sup>	30		
3	2.383/1	F.V. dyer te brendeshme druri importi cilesi e I-re.	m <sup>2</sup>	54		
4	2.386/2	F.V. Dyer te blinduara importi.	m <sup>2</sup>	6		
5	2.395/a	F.V. Dere d/alumini pa xham,me mbushje d/a	m <sup>2</sup>	14		
6	2.273	Shtrese pllaka mermeri (F.V Parmak mermeri per dyert e jashteme t = 20 mm )	m <sup>2</sup>	3		
7	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m <sup>2</sup>	4		
8	2.414	F.V zgara dekorative hekuri me konfiguracion mesatar	ton	3.32		
			<b>Shuma 7</b>			
<b>VIII</b>	<b>Punime suvatimi e bojatisje te jashtme</b>					
1	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva me grafiato.	m <sup>2</sup>	670		
2	Anal - 12	F.V. Korniza Allcie Dekorative ne dritare	ml	300		
3	Anal - 13	F.V. Koke Allcie Dekorative ne dritare	cope	60		
4	2.273/6	Veshje xokoli me mermer travetin	m <sup>2</sup>	50		
5	2.404	Boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	670		
6	2.404	Boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	560		
			<b>Shuma 8</b>			
<b>IX</b>	<b>Punime sistemimi jashtem</b>					
1	3.89/b	Gërmim dheu me makineri per sheshin e shkolles t <sub>mes</sub> = 30cm	m <sup>3</sup>	450.0		
2	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t = 20 cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,260.0		
3	3.212/b	Shtrese stabilizanti t = 10 cm	m <sup>2</sup>	1,260.0		
4	2.266/1	Shtrese me pllaka granili me boje, 30x30cm	m <sup>2</sup>	810.0		
5	3.616	F.V. Bordura betoni 12x25 cm	ml	250.0		
6	3.88/a	Germim dheu me makineri per hapje themel muri rrethues	m <sup>3</sup>	40.0		
7	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m <sup>3</sup>	53.0		
8	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.8		
9	2.88	Mur me blloqe betoni t=20cm deri 3m me llaç perzier M-15	m <sup>3</sup>	1		
10	2.414	F.V zgara dekorative hekuri me konfiguracion mesatar	ton	6.64		
11	2.401	Lyerje me boje vaji mbi sip,metalike rrethimi	m <sup>2</sup>	280		
12	3.88/a	Germim dheu me makineri per hapje kanale K.U.B	m <sup>3</sup>	125.0		
13	An - 7	F.V Tuba PVC Ø 315 mm per linja te jashtme	ml	120.0		
14	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	120.0		
15	An - 23	Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	cope	16.0		
16	Anal- 14	Zorre Ø 32 per sistemin e vaditjes	ml	120.0		
17	Anal -15	Bilbila te fshehte presioni per sistemin e vaditjes	cope	7.0		
18	An - 17	Pompe per sistemin e vaditjes	cope	1.0		
19	Anal -16	Shtize flamuri diam.2 1/2" L=5m	cope	1.0		

20	3.643	Mbjellje me bar	m <sup>2</sup>	350.0		
21	An165	F. V. Mbjellje shkurresh deri ne 1m lartesi	cope	30.0		
22	An164	F. V. Mbjellje pemesh dekorative	cope	21.0		
23	Anal - 17	F. V. Stola Dekorativ	cope	16.0		
25	Anal - 18	F. V set kopmlet kosha per fushe basketbolli/porta kalçeto/volebolli	cope	1.0		
27	Anal - 19	F.V. Shtrese bar multisportiv	m <sup>2</sup>	450.0		
28	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m <sup>3</sup>	90.0		
29	2.166	FV hekur betoni periodik Ø 8	ton	2.5		
30	Anal - 20	F.V. Shtylla mbajtese per rrethimit, metalike të zinkuara në të nxehtë, Ø 6.0 cm ,sp 3 mm cdo 3m me lartesi h=5.5m	ton	1.5		
31	Anal - 21	F.V e shtyllave mbajtes te rrethimit Ø 4.8cm ,sp 3 mm metalike të zinkuara në të nxehtë, cdo 6m me h=5.5m	ton	1.0		
32	Anal - 22	F.V e rrethimit deri ne 2.5m me rrjete metalike ne forme rombii 50mm x 50mm me peshe 4kg /m <sup>2</sup> me fije celiku 2.9mm e galvanizuar dhe e plastifikuar	m <sup>2</sup>	260.0		
33	Anal - 23	F.V. e rrethimit nga 2.5 deri ne 5.5m me rrjete polietilene e anodizuar per pritjen e topit , dhe e trajtuar kundra rrezeve U.V me forme katrore	m <sup>2</sup>	312.0		
33	2.182	Konstruksion metalik per shkallet e emergjences komplet	ton	3.0		
34	3.88/a	Germim dheu me makineri per hapje themeli trau themeli	m <sup>3</sup>	5.0		
35	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20 per themele te shkalles se emergjences	m <sup>3</sup>	2.0		
36	An	F.V porte metalike dekorative rreshqitese	m <sup>2</sup>	8.0		
37	2.37/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	620.0		
				<b>Shuma 9</b>		
<b>Shuma (1 ÷ 9)</b>						
<b>Punime ndertimi te palestres dhe shteses anesore</b>						
<b>I</b>	<b>Punime Gërmimi dhe mbushje</b>					
1	3.137	Germim dheu me ekskavator goma 0.15 m <sup>3</sup> , ne themele, toke zak, kategoria III, me shkarkim ne toke	m <sup>3</sup>	100.0		
2	2.5	Germim e mbushje dheu me krah per themel	m <sup>3</sup>	10.0		
3	2.37/2a	Transport dheu deri 2 Km	m <sup>3</sup>	110.0		
				<b>Shuma 1</b>		
<b>II</b>	<b>Punime Murature</b>					
1	2.70/2	Mure dopio tulle i t = 25, llac-bast M-30	m <sup>3</sup>	112.0		
2	2.86.	Mur me tulla me 6 vrime, t=12cm h~3m, ll perz M 15	m <sup>3</sup>	20.0		
				<b>Shuma 2</b>		
<b>III</b>	<b>Punime Betoni dhe B/a e hekuri</b>					
1	2.262/3	Beton C 12/15 per shtrese niveluse plinti t=10cm	m <sup>3</sup>	15.0		
2	2.114/1	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20 m <sup>3</sup> C - 16/20	m <sup>3</sup>	50.0		
3	2.117/1b	Kolona B/arme C 25/30 (monolite)	m <sup>3</sup>	25.0		
4	2.119/1a	Trare B/arme C 25/30 (monolite)	m <sup>3</sup>	17.0		
5	3.243	Brez betoni C 16/20	m <sup>3</sup>	10.0		
6	2.119/1a	Arkitrare B/A C 16/20 (20x20x140)cm	m <sup>3</sup>	2.0		
7	2.126	Soleta b/a monolite me tulla me 6 vrime, Hd = 6m, trashesi 25cm C 15/20 per tualetin e ri	m <sup>2</sup>	85.0		
8	2.262/4	Shtrese Beton C 16/20 per katin per dhe+ mure xokolature t = 20 cm	m <sup>3</sup>	60.0		
9	2.166	F,v Hekur Feb44k ose Bst 500S d ≤ 10 mm	ton	3.0		

10	2.167	F,v Hekur Feb44k ose Bst 500S d > 10 mm	ton	7.0		
				<b>Shuma 3</b>		
<b>IV</b>	<b>Punime Çatie dhe tarrace</b>					
1	2.182	F.V. Kapriate Metalike komplet	ton	2.5		
2	2.182	F.V. Profil IPE 300	ton	4.5		
3	2.182	F.V. Profil metialik Tub 150x40x2.5	ton	1.6		
4	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m <sup>2</sup>	375.0		
5	2.218	Çati vendi zakonshme HD~8m, mbuluar me tjegulla vendi	m <sup>2</sup>	45.0		
6	2.203/a	Veshje kornize llamarine bakri t = 0.8 mm	m <sup>2</sup>	24.0		
7	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	8.0		
8	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	55.0		
9	2.212	Ulluk horizontal metalik te galvanizuar	ml	80.0		
				<b>Shuma 4</b>		
<b>V</b>	<b>Punime shtresash</b>					
1	3.352	Mbushje me gur kave t=40cm	m <sup>3</sup>	140		
2	2.261	Shtrese rere/cimento/polisterol koker per nivelim tmes=8cm	m <sup>3</sup>	30		
3	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	350.0		
4	2.196/b	Hidroizolim me nje shtrese mapej	m <sup>2</sup>	350.0		
5	2.276	Shtrese parketi komplet	m <sup>2</sup>	290.0		
6	2.267/1	Shtresë pllakash gresporcelanat mat ( me kolle ) cil. I	m <sup>2</sup>	90.0		
			m <sup>2</sup>	140		
2.267/1		Shtrese me pllaka porcelanat importi(Veshje muri tualeti)				
7	2.196	Hidroizolim i mureve te xokolatures nga jashte 1d. t=5mm	m <sup>2</sup>	37.0		
8	2.268/a	Shkalle montazhi mermeri	m <sup>2</sup>	3.0		
9	2.324/2	F.V Plintus mermeri t=10cm	m <sup>2</sup>	1.0		
				<b>Shuma 5</b>		
<b>VI</b>	<b>Punime suvatimi e bojatisjeje të brendëshme</b>					
1	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m <sup>2</sup>	90.0		
2	2.404	Lyerje Tavani me boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	90.0		
3	2.310/1	Suvatim mure e shpatulla drit.	m <sup>2</sup>	670.0		
4	2.404	Bojatisje me boje plastike	m <sup>2</sup>	670.0		
				<b>Shuma 6</b>		
<b>VII</b>	<b>Punime dyersh e dritaresh</b>					
1	Anal - 24	Veshje anesore me polikarbonat t=10mm me shtese mbrojtese nga rrezet e diellit	m <sup>2</sup>	150		
2	2.375/1	F.v dritare dural plastike dyfish xham	m <sup>2</sup>	15.0		
3	2.273/4	F.V Davanciale mermeri per dritare t = 2 cm me zmuso dhe pikore nga te dy anet	m <sup>2</sup>	5.0		
4	2.388/1	F.V. Dyer druri cilesi e pare	m <sup>2</sup>	7.0		
5	2.395/a	F.V. Dere d/alumini pa xham,me mbushje d/a	m <sup>2</sup>	15		
6	2.268/a	Shkalle montazhi mermeri	m <sup>2</sup>	1.0		
7	2.390/1	F.V dyer metalike llamarine	m <sup>2</sup>	4.5		
8	2.414	F.V zgara dekorative hekuri me konfiguracion mesatar	ton	0.80		
				<b>Shuma 7</b>		
<b>VIII</b>	<b>VIII. Punime te ndryshme</b>					
1	Anal - 18	F. V set kopmlet kosha per fushe basketbolli/porta kalceto/volebolli	cope	1.0		
2	An - 25	Vijejime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=8cm ( me tre ngjyra sipas seciles disipline)	m <sup>2</sup>	45.0		

					<b>Shuma 8</b>	
<b>VII</b>	<b>IX. Punime te jashtme</b>					
1	An	Veshje fasade me alukobond	m <sup>2</sup>	60		
2	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m <sup>2</sup>	410.0		
3	2.340	Suva xokoli me granil e çimento te bardhe.	m <sup>2</sup>	50.0		
4	2.404/1	Bojatisje me bojra hidroplastike cilesia I	m <sup>2</sup>	410.0		
					<b>Shuma 9</b>	
					<b>Shuma ( 1 ÷ 9 )</b>	
	<b>Punime elektrike</b>					
<b>I</b>	<b>Panele te matjes se perqendruar te energjise elektrike</b>					
1	2. a-109	Panel I matjes se energjise 1 fazor, 20 poste	cope	2.0		
2	2.182	F.V Konstruksione metalike	ton	0.1		
3	An - 26	F.V Tub fleksibel PVC Ø 50 mm tipi I forte	ml	90.0		
1	2.481/4	F.V Percjelles TU izolacion PVC Tip NO7V-K S=6mm2	ml	90.0		
2	2.481/5	F.V Percjelles TU izolacion PVC Tip NO7V-K S=10mm2	ml	210.0		
4	An - 27	F.V Morseteri ekuipotenciale me mbulesa 6-10mm2	ml	6.0		
					<b>Shuma 1</b>	
<b>II</b>	<b>Rrjeti elektrik I furnizimit me energji te kuadrove</b>					
1	2.481/5	F.V Percjelles TU izolacion PVC Tip NO7V-K S=10mm2	ml	80.0		
2	An - 28	F.V Tub fleksibel PVC Ø 40 mm tip I rende	ml	20.0		
					<b>Shuma 2</b>	
<b>III</b>	<b>Kuader Elektrik</b>					
1	2.490	F.V Kuader elektrik 12 module brenda murit	cope	7.0		
2	2.490/1b	F.V Celes automat termo - magnetik In=(1*16)A 1mod	cope	39.0		
3	2.490/1b	F.V Celes automat termo - magnetik In=(1*20)A 1mod	cope	39.0		
4	2.490/1c	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A	cope	7.0		
5	2.a-120	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	7.0		
6	2.487	F.V Kut iderivacioni plastm	cope	7.0		
					<b>Shuma 3</b>	
<b>IV</b>	<b>Rrjeti elektrik I fuqise</b>					
1	2.485/d	F.V priza shuko .universal	cope	97.0		
2	2.485/c	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T .	cope	97.0		
3	2.487/d	F.V kuti suport pllaket 4 modular .	cope	97.0		
4	An - 29	F.V Suporte 3 mod	cope	97.0		
5	An - 30	F.V Pllake 3mod	cope	97.0		
6	An - 31	F.V Tapa	cope	97.0		
7	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	2,350.0		
8	2.481/3	F.V percjelles PV-500 Ø 4 mm2	ml	1,860.0		
9	2.481/4	F.V percjelles PV-500 Ø 6 mm2	ml	630.0		
10	An - 32	F.V Tub fleksibel PVC Ø 20 mm Tip I rende	ml	540.0		
11	An - 33	F.V Tub fleksibel PVC Ø 25 mm Tip I rende	ml	530.0		
12	An - 34	F.V Tub fleksibel PVC Ø 32 mm Tip I rende	ml	260.0		
13	An - 28	F.V Tub fleksibel PVC Ø 40 mm Tip I rende	ml	50.0		
`					<b>Shuma 4</b>	
<b>V</b>	<b>Rrjeti elektrik I ndricimit te klasave</b>					
1	2.a-117	Sirene e jashtme	cope	4.0		
2	2.485/5	F.V Çeles 2 polar 220V 10A .	cope	22.0		
3	2.485/5	F.V Çeles 2 polar 220V 10A .	cope	34.0		
4	2.485/5	F.V Çeles 2 polar 220V 10A .	cope	8.0		

5	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	1,174.0		
6	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	450.0		
7	An - 32	F.V Tub fleksibel PVCØ20mm Tip I rende	ml	450.0		
8	2.487/d	F.V kuti suport pllaket 4 modular .	cope	64.0		
9	An - 29	F.V Suporte 3mod	cope	64.0		
10	An - 30	F.V Pllake 3mod	cope	64.0		
11	An - 31	F.V Tapa	cope	128.0		
13	An - 35	F.V. Plafonier ne holle Led 3600 lumes komplet me aksesoret	cope	25.0		
14	An - 36	F.V. Plafonier ne klasat dhe labororet Led 2250 lumes komplet me aksesoret	cope	145.0		
15	3.An/53	F.V. shtylla metalike per ndricim H=7m	cope	5.0		
16	3.An	FV ndricues Smart VP CL1 CR M-S 250W GG FAE 44004,me llampe 250W 230V	cope	5.0		
17	3.An/pp	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	5.0		
18	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	5.0		
`				<b>Shuma 5</b>		
<b>VI</b>	<b>Rrjeti elektrik I ndricimit te palestres</b>					
1	2. a-117	F.V Zile sinjalizuese per mbarimin e ores se mesimit	cope	1.0		
2	2.485/5	F.V Celesa ndricimi 1polar In= 16A	cope	10.0		
3	2.485/5	F.V Celesa ndricimi 2polar In= 16A	cope	12.0		
4	2.485/5	F.V Celesa ndricimi deviat	cope	4.0		
5	2.481/1	F.V Percjelles TU ,izolim PVC Tip NO7V -KS =1*1.5	ml	1,174.0		
6	2.481/1	F.V Percjelles TU ,izolim PVC Tip petashuk 3*1.5	ml	450.0		
7	An - 32	F.V Tub fleksibel PVCØ20mm Tip I rende	ml	450.0		
8	2.487/d	F.V kuti suport pllaket 4 modular .	cope	13.0		
9	An - 29	F.V Suporte 3mod	cope	13.0		
10	An - 30	F.V Pllake 3mod	cope	13.0		
11	An - 31	F.V Tapa	cope	26.0		
12	2.a-138	Ndricues fluoreshent 2x40w,IP40	cope	40.0		
13	An - 37	Pika e kidhjes me energji elekteike	leke	1.0		
14	An - 38	F.V e shtyllave te ndricimt , prej hekuri te zinguar ( cdo shtylle ka nga dy prozhektore ndricimi) me lartesi h= 7 m d=160mm, te vendosura ne plinta 0.8x0.8x0.8m	cope	6.0		
15	3.An/ksh	FV krah shtylla metalike KRH - MSI 1500/1500/1	cope	6.0		
16	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	6.0		
17	3.An/55	F V pusete elektrike kontrolli PVC 40x40x40cm	cope	6.0		
18	An - 39	F.V prozhektore asimetric me llampe joduro metalike me stafa mbeshtetese. Fluksi I nje llampe 30.5klm, fuqia 400wa	cope	12.0		
`				<b>Shuma 6</b>		
<b>VII</b>	<b>Linja e furnizimit me energji elektrike te ambientit teknik- Kaldaja</b>					
1	An - 40	Kabell fleksibel S=5x1.5 mm2	ml	40.0		
2	An - 41	Kabell fleksibel S=5x2.5mm2	ml	50.0		
3	An - 42	Kabell fleksibel S=5x4.0 mm2	ml	20.0		
4	An - 43	Tub PVC fleksibel Dn-25mm	ml	60.0		
5	An - 44	Tub PVC fleksibel Dn-40mm	ml	70.0		
6	An - 45	Kanalino PVC BxH= 12x6 cm	ml	4.0		
7	An - 46	Celes me 1 pulle ne kuti jashte murit	cope	1.0		
8	An - 47	Grapeta per kabllot ne kaldaje, mure dhe tavane	cope	13.0		
9	2.487	Kuti derivacioni PLASTMASI	cope	1.0		
10	An - 48	Konstruksione te vogla montimi	kg	30.0		
`				<b>Shuma 7</b>		

<b>VIII Linja telefonike dhe interneti</b>						
1	An - 49	F.V Kabell telefonie 2*0.6mm2	ml	530.0		
2	An -50	F.V Prize telefonie dhe interneti	cope	30.0		
3	2.487/d	F.V Kuti PVC per montim prize 4mod brenda murit	cope	30.0		
4	An - 29	F.V Suporte 3mod	cope	30.0		
5	An - 30	F.V Pllake 3mod	cope	30.0		
6	An - 31	F.V Tape	cope	60.0		
7	2.487	Kuti derivacioni PLASTMASI	cope	4.0		
8	An - 32	F.V Tub fleksibel PVCØ20mm Tip I rende	ml	530.0		
				<b>Shuma 8</b>		
<b>IX Tokezimi I punes</b>						
1	An -51	F.V Elektroda togezimi te xinguara Kryq 35*35*35 L=1.2m	cope	3.0		
2	An -52	F.V Percjelles bakri tokezimi Cu 1*35mm2	ml	80.0		
3	An -53	F.V Morseteri bashkuese Tip"TI"	cope	6.0		
4	An -54	F.V Kapikorda bakri CuS=35mm2	cope	6.0		
5	Anal - 32	F.V Tub fleksibel PVCØ20mm Tip I rende	ml	80.0		
				<b>Shuma 9</b>		
<b>X Sistemi i mbrojtjes atmosferike</b>						
1	An -51	F.V Elektroda togezimi te xinguara Kryq 35*35*35 L=1.2m	cope	24		
2	An -55	F.V Shirit tokezimi I xinguar horizontal 30*3mm	ml	303.4		
3	An -56	F.V Shtize me maje te xinguar L=0.6 Ø16mm	cope	24		
4	An -57	F.V Morseteri bashkuese tip "TI"	cope	24		
5	An -58	F.V Morseteri bashkuese tip Kryq	cope	13		
6	Anal - 59	F.V Morseteri bashkuese Lidhje paralele	cope	12		
7	Anal - 60	F.V Shkeputes per matjen e tokezimit ndares seksionues Zn Tip 22CP	cope	8		
				<b>Shuma 10</b>		
<b>SHUMA ( 1 ÷ 10 )</b>						
<b>Punime hidrosanitare</b>						
<b>I Shtresa ne tualete</b>						
1	2.326	Veshje me pllaka majolike h = 200cm	m2	290.00		
2	2.198	Shtresë hidroizolimi me k/katramat 3d t = 4mm	m2	85.00		
				<b>Shuma 1</b>		
<b>II Aparate hidrosanitare</b>						
1	2.495	F.V Lavaman porcelani komplet me mishelatorin	copë	15.00		
2	2.504	F.V W.C alla turka komplet+ kasete shkarkimi poscelan	copë	10.00		
3	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	3.00		
4	2.505	F.V pisuar importi porcelan	cope	4.00		
5	An - 15	F.V Bolier 80 l ne banja	copë	2.00		
6	An - 11	F V rezervuari zingato 5000 litra	copë	2.00		
7	2.515	F.V Pileta dyshemeje d=50mm	copë	7.00		
				<b>Shuma 2</b>		
<b>III Furnizimi me uje (Uji I ftohte) dhe mbrojtja nga zjarri</b>						
1	2.491/a	F.V Tub PVC-R Ø20mm	ml	120.00		
2	2.491/a	F.V Tub PVC-R Ø25mm	ml	100.00		
3	2.491/c	F.V Tub PVC-R Ø32mm	ml	50.00		
4	2.491/e	F.V Tub PVC-R Ø50mm	ml	60.00		
5	Anal -66	F.V Tuba Fleksibel 1/2 "	cope	56.00		
6	An - 9	F.V Minisaracineska me filter 1/2 "	cope	56.00		
7	An - 9	F.V Saracineska 1/2 "	cope	5.00		
8	An - 10	F.V Saracineska 3/4 "	cope	1.00		

9	Anal -60"	F.V Aparat Ujematese 1/2"	cope	1.00		
780	Anal - 61	F.V Kondravalvola 1"	cope	1.00		
11	Anal - 62	F.V Filtra 1"	cope	1.00		
12	2.576	Puseta kontrolli 150 x 150 x 100cm	cope	1.00		
13	An - 11	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	2.00		
14	2.an-1	Shpim pusi 20 m komplet+aksesore	cope	1		
15	2.493/1	F.V Tubo çeliku I zi pategel Ø 2" x 3.25 mm	kg	650		
16	2.493/1	F.V Tubo çeliku I zi pategel Ø 1½" x 2.90 mm	kg	150		
17	Anal - 63	F.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: saraqineske ndërrprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	kompl	4		
18	Anal - 64	F.V Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 65. Vendosja në kasetë të jashtme, llamarine çeliku të emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	kompl	1		
19	Anal - 65	F.V Pomp e mbrojtjes kunder zjarrit - Fuqia e instaluar (2x2.2) kW, In =2x4.4 A, 3F- 400V-50Hz - Prurja (15) m³ / h, Prevalenca 50 mkH2O - Presioni punes 6 bar, presioni max 16 bar Aksesoret: · Kolektori i dergimit 2½", me fllanxha PN 16 · Kolektori i thithjes 2½", me fllanxha PN 16 · Valvol nderprerese me farfalle, gize, PN16, DN 65 · Valvol moskthimi, me kllape, fllanxhe PN16, DN 65 · Xhunto elastike DN 65 · Suporte antivibrues · Manometer · Manovutometer Presotat per çdo pompe · Serbator me mebrane 20 lit , PN 10 · Kuader komande e kontrolli per çdo pompe	kompl	1		
			<b>Shuma 3</b>			
<b>IV</b>	<b>Punime kanalizimi i ujrave te zeza</b>					
1	3.An/1t	F.V Tub PVC Ø 315 mm	ml	116.00		
2	2.522	F.V Tub PVC Ø 160 mm	ml	12.00		
3	2.520	F.V Tub PVC Ø 110 mm	ml	100.00		
4	Anal - 67	F.V Tub PVC Ø 50 mm	ml	150.00		
5	Anal - 68	F.V Tub PVC Ø 40 mm	ml	48.00		
6	2.576	Puseta kontrolli 150x150x100cm	cope	5.0		
7	2.425	Grope septike me V=6m3	cope	1.0		
			<b>Shuma 4</b>			
<b>SHUMA ( 1 ÷ 4 )</b>						-
<b>Punime ngrohje</b>						
<b>I</b>	<b>KALDAJA</b>					
1	Anal - 69	Instalim kaldaje per shkollen per ngrohje me uje me lende djegese pelet komplet me instrumentat mates dhe te kontrollit te parametrave te ujit te ngrohte, Q-nominale 350 kw/ore, perfshire montimin e te gjithë tubacioneve dhe te pajisjeve deri ne dalje nga dhoma teknike	cope	1		
2	4.123/4	F.V. saracineska GIZE DN-100 PN-10	cope	1		



3	4.123/1	F.V. saracineska GIZE DN-2 1/2" PN-10	cope	1		
4	Anal - 70	F.V. saracineska celiku DN-1 1/2"	cope	1		
5	Anal - 71	Kolektor DN-150, L=1 m	cope	1		
6	Anal - 72	F.V. valvol e rimbushjes me uje	cope	1		
7	Anal - 73	Pjese speciale per bashkim me oxhakun	kg	50		
8	Anal - 74	Oxhak horizontal me llamarine t=4mm i izoluar me termofleks DN-350	cope	1		
9	Anal -75	Ndertim oxhaku vertikal 45x45 cm (dimension i brendshem) me lartesi 8 m	cope	1		
10	Anal -76	F.V. sensor temperature ne kolektor	cope	4		
11	Anal - 77	F.V. pjese speciale farafalla B=350 mm	cope	1		
12	2.493/1	F.V. tuba celiku te zi DN-108x 4mm, 20 m	kg	180		
13	2.493/1	F.V. tuba xingato DN-1" 20 m	kg	50		
14	Anal - 78	Saracineska karburanti Dn 1 "	cope	1		
15	Anal - 79	F.V. kosh per depozit peleti komplet me te gjitha aksesoret	cope	1		
				<b>Shuma I</b>		
<b>II</b>	<b>Rrjeti i Ngruhjes</b>					
<b>Furnizim instalim kolektorsh shperndares me saracineska ne cdo hyrje dhe cdo dalje, komplet me kaseten, perfshire punimet ndertimore</b>						
1	2.512/2	me 3 hyrje dhe 3 dalje	cope	2		
2	2.512/3	me 5 hyrje dhe 5 dalje	cope	6		
3	2.512/4	me 6 hyrje dh 6 dalje	cope	5		
4	2.512/6	me 7 hyrje dhe 7 dalje	cope	2		
<b>Furnizim instalim tubacione multistrat me termoizolim, ne dyshemene e godines nga kolektorret deri ne aparatet ngrohese</b>						
5	Anal - 80	DN-16 mm,	ml	1,200		
6	Anal - 81	DN-20 mm,	ml	420		
7	Anal - 82	DN-26 mm,	ml	510		
8	Anal - 83	DN-50 mm,	ml	100		
<b>Furnizim instalim grupe radiatoresh 194 watt (167 kkal/ore) dt=20°C, komplet me te gjitha pajisjet bllokuese dhe kontrolluese, fiksimin e tyre ne mure, perfshire punimet ndertimore.</b>						
9	Anal - 84	me 10 elemente	cope	75		
10	Anal - 85	me fryrje me ajer ne palester	cope	10		
11	Anal - 86	Detaje metalike dhe pjese speciale	kg	55		
				<b>Shuma II</b>		
<b>SHUMA ( 1 ÷ 2 )</b>						
<b>SHUMA</b>						
<b>FOND REZERVE 2%</b>						
<b>SHUMA</b>						
<b>TVSH 20%</b>						
<b>TOTALI</b>						

Punoj:

Ing.Ariola Dylia  
Ark.Alban Manoku  
Ark.EnisManoku  
Ark.Besmir Bushi  
Ing.Aurrel Duli  
Ing.Arben Muca  
Ing.Ersi Veliu

Pergjegjes Sektori i Projekteve  
Ark.Maksim Cuko

Drejtoria e Planifikimit  
Ing.Mimoza Haxhiu