

Projektuesi: BASHKIA KAMËZ

Objekti:

NDERTIM I GODINES 3+1 KAT, KOPSHTI  
BABRRU QENDER

**PREVENTIV**

NR	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		<b>1. PUNIME DHEU</b>				
1	2.30a	Germim dheu themele e plinta me b-2m, ekskavator me zinxhir 0.5m <sup>3</sup> ,shkarkimi ne auto	m <sup>3</sup>	910.0		
		<b>Shuma 1:</b>				
		<b>2. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME</b>				
2	3.352	Mbushje me gur kave	m <sup>3</sup>	102.0		
		<b>Shuma 2:</b>				
		<b>3. PUNIME SHITESASH 2</b>				
3	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m <sup>3</sup>	22.0		
		<b>Shuma 3:</b>				
		<b>4. PUNIME BETONI DHE B/A</b>				
4	2.262/4b	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 25/30	m <sup>3</sup>	177.0		
5	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 30/37 h ~ 4m	m <sup>3</sup>	39.6		
6	2.119/1b	Arkitrare b/a C 25/30, h~4 m	m <sup>3</sup>	67.0		
7	2.122/1b	Soleta te plota b/a C 25/30, h~4 m	m <sup>3</sup>	142.2		
8	2.130/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m <sup>3</sup>	32.8		
		<b>Shuma 4:</b>				
		<b>5. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE</b>				
9	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cimento. Pergatitur nga dy komponente A+B (Themele + podrum)	m <sup>2</sup>	255.8		
		<b>Shuma 5:</b>				
		<b>5. PRODHIMI I MATERIALEVE TE NDERTIMIT</b>				
10	1.86/p	Pergatitje hekur betoni i zakonshem Ø > 12 mm <sup>2</sup>	kg	42,500.0		
11	1.125/p	Bordura betoni 25x25cm	m	67.0		
12	1.130/p	Tuba betoni Ø 300 mm	m	30.0		
		<b>Shuma 6:</b>				
		<b>7. PUNIME BOJATISJE</b>				
12	2.451	Lyerje me hidromat, 2 duar	m <sup>2</sup>	2,450.0		
13	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m <sup>2</sup>	1,650.0		
14	2.412	Parapet shkalle e ballkone hekur Ø e korimano druri	ton	1.1		

			<b>Shuma 7:</b>			
		<b>8. PUNIME MURATURE TULLE</b>				
15	2.70/2	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-25	m3	33.0		
16	2.84.	Mur me tulla me 8 vrima, t=10cm h~3m, ll perz M 15	m3	46.0		
17	2.71/2	Mur me tulla te lehtesuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	77.0		
			<b>Shuma 8:</b>			
		<b>9. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI</b>				
18	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	880.0		
19	2.314/1	Suva trare e kollona ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	56.0		
20	2.310/1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	1,560.0		
21	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	240.0		
22	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m2	860.0		
23	2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva.	m2	860.0		
			<b>Shuma 9:</b>			
		<b>10. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM</b>				
24	2.342	Pusete shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	copë	12.0		
			<b>Shuma 10:</b>			
		<b>11. PUNIME DYER DRITARE</b>				
25	2.386/1	F V dyer te brendeshme metalike te blinduara.	m2	2.0		
26	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	165.0		
27	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri cilesi e I-re.	m2	64.0		
28	2.386/2	Dyer te blinduara	m2	1.0		
			<b>Shuma 11:</b>			
		<b>12. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE</b>				
29	2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato	m2	800.0		
30	2.288	Trotuar me pllaka, pa borduren e betonit	m2	235.0		
31	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	29.2		
			<b>Shuma 12:</b>			
		<b>13. INSTALIME PER NDRICIM</b>				
<b>1</b>		<b>PANELET ELEKTRIKE</b>				

1.1	An	F.V. Panel Elektrik Kryesor metalik G L600 15M (komplet me kapak, aksesore sipas projektit)	cope	1.0		
1.1.1	An	F.V. Aparat mates multifunksional	cope	1.0		
1.1.2	An	F.V. Transformator rryme 200/5A	cope	3.0		
1.1.3	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 160A, 25kA	cope	2.0		
1.1.4	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 50A, 6kA	cope	1.0		
1.1.5	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 32A, 6kA	cope	2.0		
1.1.6	An	F.V. Automat magneto-termik diferencial 3P+N, 25A, 30mA, 6kA	cope	2.0		
1.1.7	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 16A, 6kA	cope	2.0		
1.1.8	An	F.V. Leshues 3P+N, 25A per ndricimin	cope	1.0		
1.1.9	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 63A, 6kA	cope	1.0		
1.1.11	An	F.V. Automat magneto-termik diferencial 1P+N, 20A, 30mA, 6kA	cope	3.0		
1.1.12	2.490/2	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A, dl=0.03A	cope	4.0		
1.1.13	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	2.0		
1.1.14	An	F.V. Automat magneto-termik 6kA 1P+N C 16A	cope	2.0		
1.1.15	An	F.V. Shkarkues toke SPD T1+T2 40kA 4P	cope	1.0		
1.1.16	An	F.V. Llampe sinjali trefazore e kuqe	cope	1.0		
<b>1.2</b>	<b>An</b>	<b>F.V. Panel Plastik 36 Module, B/M (Paneli i Katit Perdhe)</b>	cope	1.0		
1.2.1	2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	3.0		
1.2.2	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 32A, 6kA	cope	1.0		
1.2.3	2.490/2	F.V. Automat magneto-termik diferencial 1P+N, 16A, 30mA, 6kA	cope	7.0		
1.2.4	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	4.0		
<b>1.3</b>	<b>An</b>	<b>F.V. Panel Plastik 36 Module, B/M (Paneli i Katit te Pare)</b>	cope	1.0		
1.3.1	2.561	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	3.0		
1.3.2	An	F.V. Automat magneto-termik 3P+N, 32A, 6kA	cope	1.0		
1.3.3	2.490/2	F.V. Automat magneto-termik diferencial 1P+N, 16A, 30mA, 6kA	cope	6.0		
1.3.4	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	4.0		
<b>1.4</b>	<b>An</b>	<b>F.V. Panel i matjes se energjise 3 fazor, me automat 160A</b>	cope	1.0		
<b>2</b>		<b>TUBAT, TELA, KABLO DHE KANALINA</b>				
2.1	An	F.V. Pusete betoni me kapak gize 50x50x80cm	cope	2.0		
2.2	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	20.0		
2.3	An	F.V. Tub i korreguar Ø110mm	ml	60.0		
2.4	An	F.V. Tub i korreguar Ø63mm	ml	40.0		
2.5	480/2	F.V. Tub fleksibel i zi - Ø20mm	ml	500.0		

2.6	480/3	F.V. Tub fleksibel i zi - Ø25mm	ml	600.0		
2.7	480/5	F.V. Tub fleksibel i zi - Ø32mm	ml	150.0		
2.8	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 4x50mm2 (Furnizimi Kryesor)	ml	60.0		
2.9	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 5x10mm2	ml	40.0		
2.10	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 5x6mm2	ml	30.0		
2.11	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 5x4mm2	ml	50.0		
2.12	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 5x2.5mm2	ml	40.0		
2.13	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 3x4mm2	ml	100.0		
2.14	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	1,600.0		
2.15	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	1,200.0		
2.16	An	F.V. Percjelles bakri me izolim NO7V-K - S=35mm2 (verdhe jeshil)	ml	25.0		
2.17	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	cope	29.0		
2.18	An	F.V. Buton shkalle 10A, 220V, 1M	cope	3.0		
2.19	2.485/g	F.V. Prize shuko 16A, 220V, 2M	cope	77.0		
2.20	An	F.V. Prize 3F 25A, 3P+N+T	cope	2.0		
2.21	An	F.V. Prize 3F 16A, 3P+N+T	cope	2.0		
2.22	An	F.V. Tapa Fallso	cope	53.0		
2.23	An	F.V. Kuti, Suporte, Kapak 3 module per celesa dhe priza brenda m	cope	33.0		
2.24	An	F.V. Kuti, Suporte, Kapak 4 module per celesa dhe priza brenda m	cope	35.0		
2.25	An	F.V. Kuti shperndarese PT5	cope	9.0		
2.26	An	F.V. Kuti shperndarese PT7	cope	3.0		
<b>3</b>		<b>SISTEMI KOMPJUTERIK DHE TELEFONIK</b>				
3.1	An	F.V. Prize kompjuterike RJ45 FTP cat 6A	cope	6.0		
3.2	An	F.V. Prize telefonike RJ45 FTP cat 6A	cope	3.0		
3.3	An	F.V. Kuti, Suporte, Kapak 3 module per celesa dhe priza brenda m	cope	6.0		
3.4	An	F.V. Kuti shperndarese PT5	cope	6.0		
3.5	An	F.V. Kabell rrjeti tipi FTP cat6A	ml	220.0		
3.6	480/2	F.V. Tub fleksibel PVC Ø 20mm	ml	130.0		
3.7	An	F.V. Set prizash me 6 shuko per Rack	cope	1.0		
3.8	An	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, tip FTP-Cat.6	cope	2.0		
3.9	An	F.V. Drejtues Kabllosh	cope	3.0		
<b>4</b>		<b>SISTEMI VEZHGIMIT ME KAMERA</b>				
4.1	An	F.V. Patch Corda FTP cat6a me gjatesi 0.5m	cope	14.0		
4.2	An	F.V. Kabell rrjeti tipi FTP cat6A	ml	300.0		
4.3	480/2	F.V. Tub fleksibel PVC Ø 20mm	ml	240.0		
<b>5</b>		<b>SISTEMI I DETEKTIMIT TE ZJARRIT</b>				
5.2	An	F.V. Kabell zjarri i kuq, JB-Y(St)Y PVC - 1x2x0,80mm	ml	350.0		

5.4	480/2	F.V. Tub fleksibel PVC Ø 20mm	ml	350.0		
<b>6</b>		<b>SISTEMI FONISE</b>				
6.1	An	F.V. Kabell bakri per sistem audio 2x1mm <sup>2</sup>	ml	120.0		
6.2	480/2	F.V. Tub fleksibel PVC Ø 20mm	ml	100.0		
<b>7</b>		<b>MBROJTJA NGA SHKARKIMET ATMOSFERIKE DHE TOKEZIMI I PUNES</b>				
7.1	2.500	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm <sup>2</sup> , i zhveshur	ml	130.0		
7.2	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	cope	16.0		
7.3	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	11.0		
7.4	2.508	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	300.0		
7.5	An	F.V. Shtize rrufepritesi celik i zinkuar D=16mmL=0.5m	cope	17.0		
7.6	An	F.V. Mbrojtese per shiritin qe zbret ne toke 3m	cope	10.0		
7.7	An	F.V. Bashkuese per shiritin 30x3mm	cope	30.0		
7.8	An	F.V. Kapese shiriti 30x3mm ne zbrije ne toke	cope	80.0		
7.9	An	F.V. Shkeputes tokezimi per matje ne kuti PT5, IP65	cope	11.0		
7.10	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m, kat III	m <sup>3</sup>	30.0		
<b>8</b>		<b>NDRICIMI I JASHEM</b>				
8.1	An	F.V. Tub i korreguar Ø63mm	ml	160.0		
8.2	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 4x1.5mm <sup>2</sup>	ml	120.0		
8.3	An	F.V. Kabell bakri me izolim FG16OR16 - 3x2.5mm <sup>2</sup>	ml	50.0		
8.4	3.59	F.V. Pusete betoni me kapak gize dhe gjithë aksesoret +tokezuesit 40x40x40	cope	5.0		
8.5	2.500	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm <sup>2</sup> , i zhveshur	ml	10.0		
8.6	3.182	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	cope	10.0		
		<b>TOTALI PUNIME PA TVSH</b>				
<b>PAJISJET ELEKTRIKE ME TVSH</b>						
<b>Nr</b>	<b>Analiza</b>	<b>Emërtimi i materialit</b>	<b>Njësia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Vlefte</b>
<b>1</b>		<b>SISTEMI I NDRICIMIT</b>				
1.1	An	F.V. Panel LED 45W, 60x60cm, 3600lm, 4000K, CRI>80, IP40 (jashte murit)	cope	73.00		
1.2	An	F.V. Panel LED rrethor 18W, Ø190mm, 1440lm, 4000K, CRI>80, IP40 (jashte murit)	cope	16.00		
1.3	An	F.V. Panel LED rrethor 12W, Ø140mm, 900LM, 4000K, CRI>80, IP40 (jashte murit)	cope	16.00		
1.4	An	F.V. Ndricules emergjence LED 11W, 3 ore autonomi, IP40	cope	34.00		
1.5	An	F.V. Ndricules emergjence Evakuimi LED 3W, 3 ore autonomi me shenje dalje	cope	22.00		
1.6	An	F.V. Shtyllë ndriçimi konike, çeliku e zinkuar në të nxehtë dhe e lyer me bojë elektrostatische h=4.8m, me ndricues LED 53W, IP65	cope	5.00		
<b>2</b>		<b>SISTEMI KOMPJUTERIK DHE TELEFONIK</b>				
2.1	An	F.V. Kabinet 15Units 19" 600x600x760mm i kompletuar me grup Fan me 2 njesi dhe termostat	cope	1.00		

2.2	An	F.V. UPS, 1-fazor, montim ne rack, i kompletuar me bateri, 3 kVA, Tensioni ne hyrje: 230 V, Tensioni ne dalje: 230 V, 50 Hz, < 45 dBA, T= 0 – 40 ° Autonomia UPS : 9 minuta	cope	1.00		
2.3	An	F.V. Switch 24 porta RJ-45 + 2 porte per fiber optike, tip FT - Cat.6	cope	1.00		
2.4	An	F.V. Central Telefonie 2 hyrje - 4 dalje	cope	1.00		
2.5	An	F.V. Aparat telefonik	cope	3.00		
<b>3</b>		<b>SISTEMI VEZHGIMIT ME KAMERA</b>				
3.1	An	F.V. Kamer e brendshme Dome 2.8mm, 4MP me rezolucion te lar	cope	3.00		
3.2	An	F.V. Kamer e jashtme IR Bullet 2.8mm, 4MP me rezolucion te larte	cope	8.00		
3.3	An	F.V. NVR (Network Video Recorder), me 16 kanale, 1U, 19" per montim ne rack, (Programim, testim & komisionim i sistemit te	cope	1.00		
3.4	An	F.V. Switch i menaxhueshem Smart POE me 16 Porta RJ45 FTP Cat.6	cope	1.00		
3.5	An	F.V. HDD 4TB, Sata, Purple HDD	cope	2.00		
3.6	An	F.V. Monitor 32" LED, per monitorimin e kamerave	cope	1.00		
<b>4</b>		<b>SISTEMI I DETEKTIMIT TE ZJARRIT</b>				
4.1	An	F.V. Central i alarmit te zjarrit, i adresueshem, 3 Loop, me regjistrim ngjarjesh, modul komunikimi, grafik karte, me porte kompjuterike, i programueshem, me bateri me 24 ore pavaresi	cope	1.00		
4.2	An	F.V. Detektor tymi optik i adresueshem kompletuar me baze	cope	21.00		
4.3	An	F.V. Detektor temperature i adresueshem kompletuar me baze	cope	1.00		
4.4	An	F.V. Buton me thyerje me xham ne rast zjarrit	cope	7.00		
4.5	An	F.V. Sirene e brendshme e bardhe me ze dhe sinjalizues me drite te kuqe	cope	3.00		
4.6	An	F.V. Sirene e jashtme e bardhe me ze dhe drite te kuqe	cope	1.00		
4.7	An	F.V. Kombinator Telefonik GSM	cope	1.00		
<b>5</b>		<b>SISTEMI I FONISE</b>				
5.1	An	F.V. Amplifikator 250W, 4/8Ohm	cope	1.00		
5.2	An	F.V. Bokse tavanore 4-8Ohm, 10-16W, ngjyre e bardhe	cope	7.00		
5.3	An	F.V. Mikrofon per njoftimet zanore	cope	1.00		
5.4	An	F.V. Set Mikrofon portabel per njoftimet zanore (transmitter+receiv	cope	1.00		
<b>TOTALI PAJISJE ME TVSH</b>						
<b>PUNIME PER FURNIZIMIN ME UJE</b>						
<b>Nr.</b>	<b>Analize</b>	<b>Pershkrimi i Punimeve</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Vlera</b>
<b>A</b>		<b>PAJISJET SANITARE</b>				
1	AN	F.V. Mini WC porcelani allafrenga (per femije kopshti)	copë	26		
2	2.501	F.V. WC allafrenga importi	copë	20		
3	An	F.V. Mini lavaman porcelani (per femije kopshti)	copë	16		
4	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	copë	4		

5	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	copë	6		
6	2.499	F.V Lavapjate importi inoxi	copë	2		
7	An	Mishelator per lavapjaten, bronx, e kromuar	copë	2		
<b>SHUMA</b>						
<b>B</b>		<b>FURNIZIMI ME UJE</b>				
1	2.491/b	F.V Tub dhe rakorderi ujësjellësi PPR d20mm, Pn16	ml	120		
2	2.491/b	F.V Tub dhe rakorderi ujësjellësi PPR d25mm, Pn 16	ml	15		
3	2.491/c	F.V Tub dhe rakorderi ujësjellësi PE d32mm, Pn 16	ml	30		
4	2.535/a	F.V Termoizolim tubi d20mm me armoflex (d22x9)	ml	120		
5	2.535/b	F.V Termoizolim tubi d25mm me armoflex (d22x9)	ml	15		
6	2.494/1	F.V Saraçineskë bronxi d 20mm	copë	5		
7	2.494/2	F.V Saraçineskë bronxi d 25mm	copë	3		
8	An	F.V Tub flesibël, L=350mm	copë	74		
9	An	F.V Saracineskë mini 1/2"=d 20mm	copë	74		
10	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m²	m³	3.00		
11	2.261	Shtrese rere	m³	2		
12	2.488	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	1		
13	An	F.V. Set elektropompash dhe rezervuar me membrane Q=0.4l/s, H=30 m, komplet me aksesoret,)	cope	1		
14	An	F.V K/Valvole Bronzi Pn-16 Dn-1 "	cope	2		
15	An	F.v Galixhant mekanik Dn-1 "	cope	1		
16	An	F.v Galixhant elektrik	cope	1		
17	An	F.v vazo pesioni v=80l	cope	1		
18	An	F.v Mates uji Ø1 "me presion të lartë, sipas EN 14154 (ISO 4064 / P3), MID i aprovuar për ujë të ftohtë me maksimum 40 ° C dhe presioni maksimal i punës 10 bare.	cope	1		
19	An	F.V Ti xingato Dn 1 1/4"x1"x1 1/4" Pn 16	cope	1		
20	An	F.V Niples xingato Dn 1", Pn 16	cope	4		
21	2.494/2	F.V Saracineske bronxi Dn 1", Pn 16	cope	1		
22	An	F.V Valvol moskthimi Dn 1", Pn 16	cope	1		
23	An	F.V Xhunto Bashkimi PPR (ff) Dn- 32x1",Pn-16	cope	1		
24	An	F.V Niples xingato Dn-1-1/4",Pn-16	cope	2		
25	An	F.V Ajrues Dn-1-1/4" ,Pn-16	cope	1		
26	An	F.V Xhunto bashkimi PE-100 (ff) Dn- 40x1-1/4",Pn-16	cope	1		
27	An	F.V. Kasete metalike per vendosjen e matesit me kapak me doreze me permasa (60x35x25)cm	cope	1		
28	2.166	F.V hekur periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.254		
29	3.247	Strukture betoni per pllake themeli C 25/30	m3	4		

30	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10	m3	1.8		
31	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	2.6		
32	2.83	Mur tulle me 4 vrima t=15 cm me llac perzier	m3	3		
<b>SHUMA</b>						
<b>PUNIME PER KANALIZIME</b>						
Nr.	Analize	Pershkrimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>C</b>						
<b>INSTALIMET E SHKARKIMEVE</b>						
1	2.523	F.v tub PVC Dn-200	ml	20.00		
2	An	F.v tub PVC Dn-125	ml	15.00		
3	2.521	F.v tub PVC Dn-110	ml	20.00		
4	An	F.v tub PVC Dn-50	ml	80.00		
5	An	F.v Brrage PVC Dn -110x110x110-45 °	cope	12.00		
6	An	F.v Brrage PVC Dn -50x50x50-45 °	cope	12.00		
7	An	F.v Brryle PVC Dn -110x110-45 °	cope	2.00		
8	An	F.v Brryle PVC Dn -110x110-90 °	cope	18.00		
9	An	F.v Brryle PVC Dn -50x50-45 °	cope	4.00		
10	An	F.v Brryle PVC Dn -50x50-90 °	cope	32.00		
11	An	F.v Reduksion PVC Dn -110x50	cope	4.00		
12	An	F.v Pj pastrimi PVC Dn -110	cope	2.00		
13	2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 50 mm	cope	7.00		
14	2.598	F.V. pusete shkarkimi 50x50, h=150, me kapak me zgare gize	cope	3.00		
<b>SHUMA</b>						
NR	ANALIZA	EMERTIMI I MATERIALIT	NJESIA	SASIA	CMIMI	VLERA
<b>I</b>						
<b>INSTALIMET E NGROHJES</b>						
1	4.91/2	F.V. tuba e pjese speciale teknologjike celik pa tegel salduar me argon te ftohte ÷φ100	Ton	0.6		
2	ANALIZA	Njesi e jashteme air uje pompe nxehtesie Kapaciteti ftohes 74.7 KW Kapaciteti ngrohes 77.3 KW Performanca EER/COP = 3.92/4.44 Gazi ftohes R410A Temperaturat e operimit -20°C - +52°C Modeli:	cope	1		
3	ANALIZA	Njesi e brendeshem DYSHEMEJE, lidhja e tubacioneve te ujit 3/4" Kapacitet Ftohes 1.66 KW Kapaciteti Ngrohes 1.81.6 KW Presion statik disponibel: 5 - 15- 35 - 50 Pa Ventilatori DC inverter me 4 shpejtesi Modeli:	cope	8		

4	ANALIZA	Njesi e brendeshem DYSHEMEJE, lidhja e tubacioneve te ujit 3/4" Kapacitet Ftohes 1.99 KW Kapaciteti Ngrohes 2.26 KW Presion statik disponibel: 5 - 15- 35 - 50 Pa Ventilatori DC inverter me 4 shpejtesi Modeli:	cope	15		
5	ANALIZA	Njesi e brendeshem DYSHEMEJE kanalore, lidhja e tubacioneve te ujit 3/4" Kapacitet Ftohes 3.59 KW Kapaciteti Ngrohes 4.08KW Presion statik disponibel: 5 - 15- 35 - 50 Pa Ventilatori DC inverter me 4 shpejtesi Modeli:	cope	10		
6	ANALIZA	Tub MULTISTRAT me izolim Ø 26 (Diametri I brendeshem 20mm)	ml	1400		
7	ANALIZA	Kabull Sinjali per lidhjen e paisjeve te brendshme me njesin e jashteme dhe per lidhjen e pulteve individual 2x1.5 (S)	ml	1400		
8	ANALIZA	Sistemi i furnizimit me uje te sitemit dhe aksesoret filtra uji = 8 cope kundra valvula = 8 cope, grup furnizimi automatik = cope ene zgjerimi 18 litra = 8 cope saracinesak per ne linjat kryesore = 118 cope	set	1		
<b>Shuma Pajisje Ngrohje me TVSH</b>						
9	2.512/6	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" ( 7+7 )	cope	1		
10	AN	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" ( 5+5)	cope	1		
11	AN	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" ( 4+4)	cope	1		
13	2.494/6	F.V saracineska bronzi Ø 2 1/2 " = 70 mm	cope	4		
14	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	cope	4		
15	2.494	F.V saracineska bronzi Ø 1/2 " = 15 mm	cope	4		
17	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	cope	4		
18	2.494/5	F.V saracineska bronzi Ø 2 " = 50 mm	cope	24		
19	4.167	F.V Valvul sigurie 1/2" P=3 bar	cope	1		
20	4.168/1	F.V Valvul ajemxjerresi 1/2"	cope	1		
21	4.169/11	F.V Ene zgjerimi e mbyllur 80 l	cope	1		
23	AN	F.V karikues automatik	cope	1		
27	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 21/2" me armofleks (d76x9)	ml	190		
28	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	40		
29	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 11/2" me armofleks (d54x9)	ml	60		
30	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 11/4" me armofleks (d42x9)	ml	60		
36	4.12	F.V Ventil manometer bronxi 1/4"per gaz	cope	2		
37	AN	F.V Termomerer 1/4"per gaz	cope	2		
38	AN	F.V VALVOL TRE RRUGESHE Dn 2.12"Pn=20 bar	cope	1		
39	AN	F.V Xhunto antivibruese , Dn 63, 10 bar	cope	2		
<b>SHUMA I</b>						

		SISTEMI I MROJTJES NGA ZJARRI				
1	An	F. Fikse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartesia 640 mm.	cope	24		
2	An	Fikse zjarri me pluhur karelato Code A - 3500 PMG	cope	2		
3	An	Fikse zjarri me pluhur Code A - 3500 PMG	cope	16		
4	An	Buton alarmi Code A - 3501 PM	cope	6		
5	An	Drejtim I daljes se emergjences Code A - 5026 MG	cope	30		
6	An	Dalje e emergjences siper shkalleve (djathtas) Code A - 5012 MG	cope	2		
7	An	Dalje e emergjences poshte shkalleve (djathtas) Code A - 5013 MG	cope	5		
			<b>SHUMA pajisje me TVSH</b>			
<b>16. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE</b>						
53	2.203	Veshje kornize llamarine xingat	m2	86.0		
54	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	12.0		
55	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	120.0		
56	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	220.0		
57	2.219	Çati vendi e zakonshme me HD~8m,tjegulla marseljeze	m2	285.00		
<b>Shuma 16:</b>						
<b>Shuma Analiza</b>						
<b>Fondi Rezervë (3.0%)</b>						
<b>Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)</b>						
<b>Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%) + TVSH (20%)</b>						
<b>Shuma e Pajisjeve</b>						
<b>Totali</b>						