

M						
Projekt preventiva per rikonstrukcionin e disa qendrave shëndetësore & ambulancave, për vitin 2023-2024						
<b>LOTI 4 - PREVENTIV PUNIMESH PERMBLEDHES- RAJONI VLORE</b>						

Nr.		Emertimi	Vlera
A		PUNIME NDERTIMI	
B		PUNIME SISTEMIMI	
C		INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE	
D		INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI, SINJALIZIM	
a		SHUMA ( A+B+C+D)	
b		FONDI REZERVE 5%	
c		SHUMA (a+b)	
d		TVSH 20 %	
e		SHUMA (c+d)	
f		PAJISJET ( me tvsh) SHUMA E	
		<b>TOTALI ( e+f) me tvsh</b>	

I)						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	4.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	4.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	192.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	13.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	64.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	64.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	18.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	43.000		
11	analize	Hegje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Hegje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
<b>Shuma - II</b>						
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	16.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	64.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	6.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	64.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	64.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	17.000		
<b>Shuma - III</b>						
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	12.800		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	12.800		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	12.800		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	9.600		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.800		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	64.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	16.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	6.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	4.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	64.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	45.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	18.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	84.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	128.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	45.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	152.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	212.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	152.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davanaçet e dritareve	m2	2.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	6.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	6.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
		<b>B. Punime Sistemimi</b>				
		<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	8.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	8.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	4.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (Shuma I)</b>				
		<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
		<b>1. Ujesjelles kanalizimi</b>				
		<b>FU</b>				
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	20.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	20.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	2.000		
7	An	F.V Mini valvula nderperrese per paisjet sanitare	cope	7.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderperrese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderperrese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	3.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	2.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	1.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	1.000		
12	An	F.V Reduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	2.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	10.000		
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakoneshme	m <sup>3</sup>	9.000		
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	2.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	12.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	12.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	2.000		
5	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	12.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	2.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>1.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	280.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	200.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	70.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	420.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	300.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	20.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	15.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	5.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	5.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	5.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	60.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
<b>Dos</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
<b>Dos</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	100.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>Shuma 6</b>			<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rufepritesë 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	80.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	80.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	36.000		
<b>Shuma 7</b>			<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
<b>Shuma 8</b>			<b>leke</b>			
<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>			<b>Leke</b>			
<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>					
<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>					
<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>					
<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>					
<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>					
	<b>E. PAISJET</b>					
	<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>					
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	20.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	15.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	5.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
<b>Shuma 2</b>			<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
<b>Shuma 3</b>			<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	36.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1 -7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	1.000		
4	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohete	cope	2.000		
5	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohesse 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>				
<b>f SHUMA</b>						
<b>SHUMA TOTALE QSH Kutal (e+f)</b>						

<b>2) QSH Fshat Këlcyrë (Përmet)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi, Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	5.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare + transport	cope	5.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer + transport	cope	6.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim + transport mbeturinash	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva + transport	m2	260.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni + transport	m3	18.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash + transport mbeturinash	m2	87.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	87.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	15.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	70.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike+transport	dp	2.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare + transport	dp	1.000		
		<b>Shuma - I</b>				
		<b>II- Punime Murature</b>				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	16.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	87.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	7.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	87.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	87.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	19.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	17.400		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	17.400		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	17.400		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	13.050		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.800		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	87.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	10.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	3.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	42.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	87.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	72.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	15.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi,veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	87.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	173.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	72.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	175.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	260.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesia e I-re	m2	175.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davanalet e dritareve	m2	2.500		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	7.500		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesia e I	m2	10.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
		<b>B. Punime Sistemimi</b>				
		<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	8.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	8.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	4.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
		<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
		<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>				
		<b>FU</b>				
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	20.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	20.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	2.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	9.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armofleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d110 mm + rakorderi	ml	3.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	8.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	8.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	3.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	-		
12	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN110 /50mm	cope	2.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	10.000		
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	9.000		
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	2.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>leke</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim i shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	20.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	20.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	3.000		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	20.000		
		<b>SHUMA 3</b>	<b>shuma</b>			
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	2.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>	<b>shume</b>			
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>I.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	280.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	200.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	70.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	420.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	300.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	20.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	15.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	5.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	5.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	5.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	60.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	100.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	80.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	80.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	36.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	20.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	15.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	5.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	An.17.1	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	36.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
<b>II. PAISJET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	3.000		
2	2.501	F WC alla Franga	cope	1.000		
3	2.505	F Bide komplet importi	cope	1.000		
4	An -16	F Boiler12 litra per uje te ngrohete	cope	2.000		
5	An-14	F Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope			
				2.000		
		<b>Shuma II</b>				
<b>f</b>	<b>f.</b>					
<b>SHUMA TOTALE QSH Fshat Këlyvrë (e+f)</b>						

<b>3) QSH Pacomit (Përmet)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m <sup>3</sup>	3.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	2.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	3.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m <sup>3</sup>	0.200		
5	analize	Prishje suva	m <sup>2</sup>	69.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m <sup>3</sup>	5.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m <sup>2</sup>	23.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m <sup>2</sup>	23.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m <sup>2</sup>	12.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	30.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m <sup>3</sup>	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m <sup>3</sup>	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
<b>Shuma - II</b>						
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	8.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m <sup>2</sup>	23.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	2.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m <sup>2</sup>	23.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	23.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m <sup>2</sup>	10.000		
<b>Shuma - III</b>						
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m <sup>3</sup>	4.600		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	4.600		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	4.600		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysheme	m <sup>3</sup>	3.450		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.800		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m <sup>2</sup>	23.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m <sup>2</sup>	8.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	2.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	2.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m <sup>2</sup>	23.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	32.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m <sup>2</sup>	12.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m <sup>2</sup>	2.000		
<b>Shuma - IV</b>						
<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>						
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m <sup>2</sup>	23.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m <sup>2</sup>	46.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	32.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m <sup>2</sup>	80.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	69.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	80.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	2.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	2.300		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	4.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerrave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	8.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	8.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	4.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	20.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	20.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	2.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	5.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompate) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimit per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armofleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 11/4")	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	3.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	2.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
11	An	F.V Reduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	2.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	10.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	9.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	2.000		
		<b>shuma 1.3</b>	leke			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	lek			
<b>2</b>		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	12.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	12.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	2.000		
5	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	12.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	2.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	130.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	70.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	30.000		
4	An.2	V. Kutë shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
5	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	leke			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	180.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	120.000		
		<b>Shuma 2</b>	leke			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	An.9	V. Kutu per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	6.000		
3	An.10	V. Kutu per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	1.000		
4	2.485/2	F.V. Çelesa 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	2.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	1.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	2.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	1.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	1.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	20.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	60.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	60.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	50.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	6.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	1.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	2.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	1.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	1.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyrje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	2.000		
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me pajisen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		
<b>Shuma II</b>						
<b>f f.</b>						
<b>SHUMA TOTALE Pacomit (e+f)</b>						

<b>4) QSH Vasjar (Tepelenë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	2.500		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	3.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	63.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	5.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	21.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	21.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	12.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	m1	26.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
<b>Shuma - II</b>						
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	m1	8.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	21.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	2.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	21.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	21.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	10.000		
<b>Shuma - III</b>						
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	4.200		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	4.200		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	4.200		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	3.150		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	21.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	8.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	2.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	21.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	28.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	12.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	21.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	42.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	28.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	70.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	63.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesia e I-re	m2	70.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	1.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	2.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.300		
4	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesia e I	m2	2.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
		<b>B. Punime Sistemimi</b>				
		<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	5.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	5.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	15.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
		<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
		<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>				
		<b>FU</b>				
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	15.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	15.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	7.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armofleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	4.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	10.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	-		
12	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	3.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	15.000		
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	14.000		
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	3.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtimit dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	25.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	25.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	12.000		
5	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN32 mm	ml	-		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	25.000		
		<b>Shuma 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	2.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>shume</b>			
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	140.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	80.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	30.000		
4	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
5	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	180.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	130.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
3	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	6.000		
4	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	1.000		
5	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	2.000		
6	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
7	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	2.000		
8	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	4.000		
9	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
10	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
11	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	2.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	2.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	25.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	50.000		
2	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rufepritese 1,5m	cope	2.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	40.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	50.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	2.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	2.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	6.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	1.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	4.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	2.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	2.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
2	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
3	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
4	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
5	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rufepritesë 1,5m	cope	2.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	2.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	4.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	1.000		
4	Analize	F. Boiler 50 litra per uje te ngrohte	cope	1.000		
5	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohesë 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		
		<b>Shuma II</b>				
<b>f</b>	<b>f.</b>					
<b>SHUMA TOTALE Vasjar (e+f)</b>						

<b>5) QSH Cerrilë (Tepelenë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	2.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	3.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	63.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	5.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	21.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	21.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	12.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	m1	26.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosantare	dp	1.000		
		<b>Shuma - I</b>				
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
<b>III. Punime Tarace</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	8.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	21.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	2.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	21.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	21.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	10.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	4.200		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	4.200		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	4.200		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysheme	m3	3.150		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	21.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapc	m2	8.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	2.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	21.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	28.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	12.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	21.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	42.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	28.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	70.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	63.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	70.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	1.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	2.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.300		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	2.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A</b>				
		<b>B. Punime Sistemimi</b>				
		<b>I. Punime Kullimi te Ujerve Siperfaqesore</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	5.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	5.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	15.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
		<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
		<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>				
		<b>FU</b>				
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	15.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	15.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	7.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompate) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimit per tub celiku	kg	3.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	4.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	10.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	-		
12	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	3.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	15.000		
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	14.000		
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	3.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	25.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	25.000		
3	An	F.V Aseksores per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	12.000		
5	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN32 mm	ml	-		
6	An	F.V Aseksores per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	25.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4. PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	3.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	150.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	70.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	30.000		
4	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
5	An.3	F.V. Tub korugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	180.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	150.000		
<b>Shuma 2</b>			<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	6.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	1.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	2.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	2.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
<b>Shuma 3</b>			<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	2.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	2.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm²	ml	25.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, 1 pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	50.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale, 8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveillance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	2.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	40.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	50.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar, L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	4.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport, kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	6.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport, kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	1.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	2.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	2.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	2.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	2.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputese per matje tokezimi	cope	4.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufre Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	1.000		
4	Analize	F. Boiler 50 litra per uje te ngrohte	cope	1.000		
5	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohesse 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		
		<b>Shuma II</b>				
<b>f.</b>						
<b>SHUMA TOTALE Cerrilë (e+f)</b>						

### 6) QSH Xarrë (Sarandë)

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	3.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	6.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	analize	Cmontim - heqje dyer	cope	7.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	207.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	14.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	69.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	69.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	14.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	38.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
		<b>Shuma - I</b>				
		<b>II- Punime Murature</b>				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	12.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	69.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	6.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	69.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	69.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	18.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	13.800		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	13.800		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	13.800		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	10.350		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.500		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	69.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	12.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	4.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	5.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	69.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	40.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	16.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi,veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	69.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	138.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	40.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	133.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	207.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	133.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	3.600		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	9.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	3.360		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	10.800		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerve Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>SHUMA B (shuma I)</b>						
<b>C. INSTALIMET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	25.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	5.000		
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	15.000		
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	25.000		
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	5.000		
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	15.000		
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	3.000		
9	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	7.000		
<b>shuma 1.1</b>			<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
<b>shuma 1.2</b>			<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>						
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	6.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	12.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	7.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	-		
12	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	3.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikale Ø 110	cope	1.000		
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	15.000		
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	14.000		
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	3.000		
<b>shuma 1.3</b>			<b>leke</b>			
<b>SHUMA I (1.1-1.3)</b>			<b>lek</b>			
<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>						
<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>						
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
<b>SHUMA 2</b>						
<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>						
<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>						
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	25.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	25.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	12.000		
5	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN32 mm	ml	-		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	25.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4 PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	3.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	250.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	140.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	80.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	8.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>						
<b>leke</b>						
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x10mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	370.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	280.000		
<b>Shuma 2</b>						
<b>leke</b>						
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	14.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	15.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	3.000		
4	2.485/2	F.V. Çelesa 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	5.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	5.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	7.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	2.000		
<b>Shuma 3</b>						
<b>leke</b>						
<b>4.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	50.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	90.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	70.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	80.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	32.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	8.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	14.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	15.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
3	An.10.1	F. Kutu per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	3.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	7.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	2.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			

3.						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	5.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	5.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			

4.						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			

5.						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			

6.						
1	An.40.1	F. Shtize rufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	32.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			

7.						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			

II. PAISJET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	3.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	3.000		
4	Analize	F. Boiler 50 litra per uje te ngrohte	cope	3.000		
5	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		
<b>Shuma II</b>						
<b>f.</b>						
<b>SHUMA TOTALE QSH Xarrë (e+f)</b>						

<b>7) QSH Vllahat (Delvinë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	3.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	2.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	4.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	84.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	6.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	28.000		
8	analize	Prishje çatie + transport mbeturinash	m2	96.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	18.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	35.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
<b>Shuma - II</b>						
<b>III. Punime Çatie</b>						
1	2.218	Çati vendi zakonshme HD~8m, mbuluar me tjegulla vendi	m2	28.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	8.000		
3	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	22.000		
4	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	28.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	28.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	28.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	11.000		
<b>Shuma - III</b>						
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	5.600		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	5.600		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	5.600		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysheme	m3	4.200		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.800		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	28.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	8.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	2.400		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	2.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	28.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	37.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	18.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi,veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	28.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	56.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	37.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	88.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	84.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesia e I-re	m2	88.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	2.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	4.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesia e I	m2	6.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerve Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	8.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	8.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	4.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (Shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
		<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>				
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	20.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	20.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	2.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	5.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbroitje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	3.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	2.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	1.000		
11	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	2.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m³	10.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m³	9.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m³	0.500		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	2.000		
		<b>shuma 1.3</b>	leke			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	leke			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	12.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	12.000		
3	An	F.V Aseksores per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	2.000		
5	An	F.V Aseksores per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	12.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	2.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	130.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	70.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	30.000		
4	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
5	An.3	F.V. Tub korugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	180.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	120.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	6.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	1.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	2.000		
5	An.11	V. Ndricules plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricules evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	1.000		
7	An.12	V. Ndricules LED 60x60 36W	cope	2.000		
8	An.13	V. Ndricules LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	1.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	1.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm²	ml	20.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	60.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	60.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	50.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	5.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	6.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	1.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	2.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	2.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	1.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	1.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	1.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	18.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
<b>Shuma 7</b>			<b>leke</b>			
<b>Shuma I (1-7)</b>			<b>Leke</b>			
<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	2.000		
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me pajisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		
<b>Shuma II</b>						
<b>f.</b>						
<b>SHUMA TOTALE Vllahat (e+f)</b>						

<b>8) QSH Krane (Delvinë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	2.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	4.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	90.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	7.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	30.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	30.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	10.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	m1	35.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
<b>Shuma - II</b>						
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	m1	6.400		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	30.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	30.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	30.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	12.000		
<b>Shuma - III</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	6.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	6.000		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	6.000		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	4.500		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	30.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	7.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	1.500		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	30.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	37.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	10.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		
<b>Shuma - IV</b>						
<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>						
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	30.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	60.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	37.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	88.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	90.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilësi e I-re	m2	88.000		
<b>Shuma - V</b>						
<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>						
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	2.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	4.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	6.000		
<b>Shuma - VI</b>						
<b>SHUMA A (I-VI)</b>						
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
<b>Shuma I</b>						
<b>SHUMA B (shuma I)</b>						
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1. Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	15.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	15.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
7	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	7.000		
<b>shuma 1.1</b>						
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	8.000		
4	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	5.000		
6	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
8	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	2.000		
9	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	1.000		
11	An	F.VReduksin PP DN 200/110	cope	1.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikale Ø 110	cope	1.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	5.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	4.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	1.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
	2-Jan	<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtimit dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	25.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	25.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit, fasheta, vida, dado, nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	12.000		
5	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN32 mm	ml	-		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	25.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	1.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	130.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	80.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	40.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	210.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	150.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	9.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	10.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	2.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	3.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	3.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tyimi konvencional	cope	3.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm²	ml	30.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	70.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	70.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	60.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	22.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	9.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	10.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	2.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	3.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyrje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputese per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	22.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	3.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	Analize	F. Boiler 50 litra per uje te ngrohete	cope	1.000		
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		
		<b>Shuma II</b>				
<b>f</b>	<b>f.</b>					
<b>SHUMA TOTALE Krane (e+f)</b>						

<b>9) QSH Hoshtimë (Vlorë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	2.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	4.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
5	analize	Prishje suva	m2	110.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	7.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	36.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	36.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	14.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	38.000		
11	analize	Hegje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Hegje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
		<b>Shuma - I</b>				
		<b>II- Punime Murature</b>				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	6.400		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	36.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	36.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	36.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	13.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	7.200		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	7.200		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	7.200		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	5.400		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	36.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	10.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	3.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	3.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat imperti	m2	36.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres imperti h=10cm	ml	40.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	14.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	36.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	74.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	40.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	105.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	110.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike imperti cilesi e I-re	m2	105.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	2.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	4.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara imperti.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	6.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	18.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	18.000		
4	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
5	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
6	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
7	An	F.V Mini valvula nderperrese per paisjet sanitare	cope	9.000		
<b>shuma 1.1</b>			<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderperrese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderperrese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderperrese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
<b>shuma 1.2</b>			<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>						
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	10.000		
4	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
6	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
8	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	3.000		
9	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	-		
11	An	F.VReduksin PP DN 200/110	cope	1.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	5.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	4.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	1.000		
<b>shuma 1.3</b>			<b>leke</b>			
<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>			<b>leke</b>			
<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>						
<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>						
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	20.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	20.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	6.000		
5	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN32 mm	ml	-		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	20.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	1.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
		<b>1.</b>				
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	140.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	100.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	40.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
		<b>2.</b>				
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG160R16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG160R16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG160R16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG160R16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	250.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	150.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
		<b>3.</b>				
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	9.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	10.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	2.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	3.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	3.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	3.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
		<b>4.</b>				
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	3.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	30.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	70.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	60.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	70.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	10.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	24.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	9.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	10.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	2.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	5.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	3.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	3.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	10.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	24.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	8.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	2.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	1.000		
4	An -16	F.Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	7.000		
5	An-13	F.Rezervuare zingato uji 1000 litra (per ujin sanitar) Dim 950 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm l kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabl komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		
		<b>Shuma 2</b>				
<b>f</b>	<b>SHUMA</b>					
<b>SHUMA TOTALE QSH Hoshitimë (e+f)</b>						

### 10) QSH Lagjia 28 Nëntori (Vlorë)

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	1.500		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	14.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	14.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	500.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	25.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	170.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	195.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	34.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	165.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	3.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	2.000		
		<b>Shuma - I</b>				
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	2.500		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.700		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	10.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	32.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	195.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	16.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	195.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	195.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	35.000		
		<b>Shuma - III</b>				
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	34.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	34.000		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	34.000		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysheme	m3	8.400		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.500		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	170.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	26.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m2	17.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	17.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	170.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	167.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	34.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		
		<b>Shuma - IV</b>				
<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>						
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	170.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	330.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	167.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	250.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	500.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	250.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermere t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	5.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	16.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	25.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	5.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	5.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	2.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	10.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	82.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	10.000		
3	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	25.000		
4	2.491/d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40X 6.7mm, PN 16	ml	25.000		
5	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	82.000		
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	10.000		
7	2.535/c	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	25.000		
8	2.535/d	F.V. Termoizolim tubi Ø1 1/4" me armofleks (d425x9)	ml	25.000		
9	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
10	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	7.000		
11	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	21.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	6.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	15.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	15.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	35.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	6.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	23.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	2.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	5.000		
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	4.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	4.000		
11	An	F.VReduksin PP DN 110/50	cope	1.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	2.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	8.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	10.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	2.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	30.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	28.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	2.000		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	6.000		
		<b>shuma 1.3</b>	leke			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	lek			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	2.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	21.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	10.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	90.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	90.000		
3	An	F.V Akesore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	35.000		
6	An	F.V Akesore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	90.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	3.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	7.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Shuars me bombul me shkume	cope	2.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
		<b>1.</b>				
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	500.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	280.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	350.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	22.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	leke			
		<b>2.</b>				
1	An.4.4	F.V. Kabell 5x16mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	840.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	480.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	34.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	39.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	7.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	13.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	8.000		
6	2.a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	12.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	15.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	5.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	2.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	14.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	14.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	100.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	6.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	15.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	250.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	3.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	5.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	5.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	130.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	120.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	5.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	5.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	6.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputese per matje tokezimi	cope	7.000		
8	An.44	V. Morsete fiksimi universale	cope	19.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	43.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	22.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	34.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	39.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	7.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	8.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	15.000		
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	5.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	2.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	14.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	14.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, 1 pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	6.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P 1 menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	15.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	3.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	5.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveillance dedicated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	5.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	5.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	7.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	19.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	43.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
Shuma 6			leke			
7.						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
Shuma 7			leke			
Shuma I (1-7)			Leke			
<b>II. PAISJET HIDROSANTARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	8.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	2.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	1.000		
4	An -16	F. Boiler 12 litra per uje te ngrohte	cope	7.000		
5	An-13	F. Rezervuare zingato uji 1000 litra (per ujin sanitar) Dim 950 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kondicioner multisplit mural kapaciteti tohje - ngrohje 2.0 kw /2.7 kw prurja e ajrit V=400 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .	cope	8.000		
10	An	F. Kompresore te sitemit multisplit versioni pompe nehtesie inverter, kapaciteti termik Q= 4.2 kw kapaciteti termik ngrohje Q = 5.4 kw Fuqia elektrike 2.0 / 2.5 kw Lidhjet elektrike 220V / IF/ 50 HZ , Kompresor model inverter . Lidhjet e tub te gazit Ø 6.35 mm , Lidhjet e tub lengut Ø 9.5 mm	cope	2.000		
11	An	F. Kompresore te sitemit multisplit versioni pompe nehtesie inverter , kapaciteti termik Q= 9.0 kw kapaciteti termik ngrohje Q = 10.4 kw Fuqia elektrike 2.5 / 2.58 kw Lidhjet elektrike 220V / IF/ 50 HZ , Kompresor model inverter . Lidhjet e tub te gazit Ø 6.35 mm , Lidhjet e tub lengut Ø 9.5 mm	cope	1.000		
Shuma 2						
<b>f SHUMA</b>						
<b>SHUMA TOTALE QSH Lagjia 28 Nëntori (Vlorë) (e+f)</b>						

<b>10) QSH Bishan (Vlorë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	3.240		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	3.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	4.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	135.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	6.750		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	45.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	48.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	11.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	40.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosantare	dp	1.000		
<b>Shuma - I</b>						
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	2.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.500		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	2.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	6.400		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	48.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	45.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	45.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	45.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	15.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	9.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	9.000		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	9.000		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	8.400		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	45.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	7.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	3.200		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	4.480		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	45.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	42.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	12.320		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	45.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	90.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	42.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	110.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	135.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	110.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davanalet e dritareve	m2	1.500		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	4.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	6.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	15.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	-		
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	15.000		
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
9	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	7.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimit per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d110 mm + rakorderi	ml	-		
3	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	-		
5	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	8.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
7	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	5.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
9	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	3.000		
10	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	2.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
12	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	1.000		
13	An	F.VReduksin PP DN 200/110	cope	1.000		
14	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
15	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
16	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
17	An	F.V Pike pastrimi e inspektimi horizontale dhe vertikale Ø 110	cope	-		
18	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikale Ø 110	cope	1.000		
19	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m³	5.000		
20	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m³	4.000		
21	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m³	0.500		
22	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	1.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>leke</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	25.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	25.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	12.000		
6	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	25.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4. PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	1.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Shuars me bombul me shkume	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	150.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	100.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	50.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	250.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	200.000		
<b>Shuma 2</b>			<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	11.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	8.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	4.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	3.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	2.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
<b>Shuma 3</b>			<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	3.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	40.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	80.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	70.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	80.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	6.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputese per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	12.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufre Zn, cdo 1m	cope	32.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	11.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	8.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	4.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	3.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	3.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	2.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sisteminimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	12.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	32.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	3.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		
3	Analize	F. Boiler 50 litra per uje te ngrohte	cope	1.000		
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m <sup>3</sup> /ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
6	An	F.Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
9	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm l kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kbell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		
		<b>Shuma 2</b>				
<b>f</b>	<b>SHUMA</b>					
<b>SHUMA TOTALE Bishan (Vlorë) (e+f)</b>						

<b>11) QSH Armen (Vlorë)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m <sup>3</sup>	8.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	8.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	10.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m <sup>3</sup>	0.200		
5	analize	Prishje suva	m <sup>2</sup>	303.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m <sup>3</sup>	15.150		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m <sup>2</sup>	101.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m <sup>2</sup>	120.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m <sup>2</sup>	30.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	95.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	2.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	2.000		
		<b>Shuma - I</b>				
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m <sup>3</sup>	3.500		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m <sup>3</sup>	0.700		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
<b>III. Punime Tarace</b>						
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	16.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m <sup>2</sup>	120.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	12.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m <sup>2</sup>	115.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m <sup>2</sup>	115.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m <sup>2</sup>	22.000		
		<b>Shuma - III</b>				
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m <sup>3</sup>	17.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	17.000		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	17.000		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysheme	m <sup>3</sup>	12.750		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.400		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m <sup>2</sup>	68.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m <sup>2</sup>	6.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t= 20 mm	m <sup>2</sup>	6.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	6.800		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m <sup>2</sup>	85.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	97.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m <sup>2</sup>	30.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m <sup>2</sup>	15.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>						
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m <sup>2</sup>	85.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m <sup>2</sup>	218.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	97.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m <sup>2</sup>	193.500		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	2.404	Boj hidroplastike	m2	303.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	193.500		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	4.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	12.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.520		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	16.170		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerve Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	20.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	20.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	35.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (Shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	40.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	25.000		
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	40.000		
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	25.000		
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	5.000		
9	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	18.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimit per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 11/4")	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2")	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	6.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d110 mm + rakorderi	ml	3.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	15.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri me gota dhe gomina PP d 75 mm	ml	6.000		
5	An	F.V Tub shkarkimi gri me gota dhe gomina PP d 50 mm	ml	22.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	6.000		
7	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	20.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	2.000		
9	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	6.000		
10	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	6.000		
11	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	4.000		
12	An	F.VReduksin PP DN 110/50	cope	2.000		
13	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	2.000		
14	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	8.000		
15	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	10.000		
16	An	F.V Pike pastrimi e inspektimi horizontale dhe vertikale Ø 110	cope	-		
17	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	2.000		
18	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m³	20.000		
19	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m³	18.000		
20	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m³	2.000		
21	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	4.000		
		<b>shuma 1.3</b>	leke			
		<b>SHUMA 1(1.1-1.3)</b>	lek			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
	2-Jan	<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtım dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	70.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	70.000		
3	An	F.V Asekore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	35.000		
6	An	F.V Asekore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
7	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	70.000		
		<b>SHUMA 3</b>				
		<b>4. PUNIME MONTIMI</b>				
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	5.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
		<b>SHUMA 4</b>				
		<b>SHUMA C (1-4)</b>				
		<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>				
		<b>1.</b>				
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	260.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	180.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	150.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	13.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
		<b>Shuma 1</b>	leke			
		<b>2.</b>				
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	540.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	220.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	22.000		
2	An.9	V. Kutu per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	18.000		
3	An.10	V. Kutu per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	7.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	7.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	7.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	10.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	3.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	8.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	8.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	80.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5. Rack Data Paisje</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	5.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6. Rrjeti Kompjuterik &amp; CCTV</b>						
1	An.33	V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	150.000		
2	An.34	v. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		
3	An.35	V. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	5.000		
4	An.36	V. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	80.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	90.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	6.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	12.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	27.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI(c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	13.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	22.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	18.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	7.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	10.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	3.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	8.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	8.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	5.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	5.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
4	An.44.1	F. Morsete fiksime universale	cope	12.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	27.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	6.000		
2	2.501	F.WC alla Franga	cope	2.000		
3	2.505	F. Bide komplet importi	cope	2.000		
4	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	5.000		
5	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
6	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
7	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
8	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
9	An	F. Kondicioner multisplit mural kapaciteti tohje - ngrohje 2.0 kw /2.7 kw prurja e ajrit V=400 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .	cope	2.000		
10	An	F. Kompresore te sitemit multisplit versioni pompe nxehtsie inverter , kapaciteti termikma Q= 8.0 kw kapaciteti termik ngrohje Q = 9.6kw Fuqia elektrike 2.65 / 2.78 kw Lidhjet elektrike 220V / IF/ 50 HZ , Kompresor model inverter . Lidhjet e tub te gazit Ø 6.35 mm , Lidhjet e tub lengut Ø 9.5 mm	cope	1.000		
		<b>Shuma II</b>				
<b>f SHUMA</b>						
<b>SHUMA TOTALE Armen (e+f)</b>						

<b>12) QSH Andon Poçi (Gjirokastër)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	6.000		
2	analize	Çmontim - heqje dritare	cope	8.000		
3	analize	Çmontim - heqje dyer	cope	9.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.200		
5	analize	Prishje suva	m2	264.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	18.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	88.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	88.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	36.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	71.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	2.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	2.000		
		<b>Shuma - I</b>				
<b>II- Punime Murature</b>						
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera	
<b>III. Punime Tarace</b>							
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000			
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	16.000			
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	88.000			
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	7.000			
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	88.000			
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	88.000			
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	19.000			
<b>Shuma - III</b>							
<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>							
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	17.600			
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	17.600			
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	17.600			
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	13.200			
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	1.200			
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	88.000			
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	27.000			
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	9.000			
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	6.000			
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	88.000			
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	73.000			
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	36.000			
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.000			
<b>Shuma - IV</b>							
<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>							
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	88.000			
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	176.000			
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	73.000			
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	136.000			
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	264.000			
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	136.000			
<b>Shuma - V</b>							
<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>							
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	4.000			
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	10.400			
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.730			
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	15.120			
<b>Shuma - VI</b>							
<b>SHUMA A (I-VI)</b>							
<b>B. Punime Sistemimi</b>							
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>							
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	8.000			
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	8.000			
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	4.000			
4	An-55	F V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000			
<b>Shuma I</b>							
<b>SHUMA B (shuma I)</b>							
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>							
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>							
<b>FU</b>							
1.1	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>						
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	35.000			
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	5.000			
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	15.000			
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	35.000			
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	5.000			
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	15.000			
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000			
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	3.000			
9	An	F.V Mini valvula nderperrese per paisjet sanitare	cope	10.000			
<b>shuma 1.1</b>			<b>leke</b>				

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	10.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	6.000		
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	18.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	4.000		
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	2.000		
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	4.000		
9	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	2.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	4.000		
11	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	3.000		
12	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
13	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
14	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
15	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	14.000		
16	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakoneshme	m <sup>3</sup>	13.000		
17	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
18	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	3.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA 1 (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			
		<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>				
		<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>				
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	2.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	6.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
		<b>SHUMA 2</b>				
		<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>				
		<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>				
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	40.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	40.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	15.000		
5	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	40.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4. PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	3.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	3.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	2.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	280.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	100.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	70.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	230.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	360.000		
<b>Shuma 2</b>			<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	12.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	11.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	4.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	6.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	5.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	6.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	7.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	4.000		
<b>Shuma 3</b>			<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	6.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	6.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	40.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" IHE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	100.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufepritesse 1,5m	cope	4.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	50.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	90.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputese per matje tokezimi	cope	6.000		
8	An.44	V. Morsete fiksimi universale	cope	12.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	23.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	6.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	12.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	11.000		
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	4.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	5.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	7.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	2.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	4.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	6.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	6.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe 1 pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>Shuma 3</b>			<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	1.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
<b>Shuma 5</b>			<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rufepritese 1,5m	cope	4.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	4.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	12.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	23.000		
<b>Shuma 6</b>			<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
<b>Shuma 7</b>			<b>leke</b>			
<b>Shuma I (1-7)</b>			<b>Leke</b>			
<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	4.000		
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	2.000		
3	An -16	F.Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	3.000		
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m³ / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aksesoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		
<b>Shuma II</b>						
<b>f.</b>						
<b>SHUMA TOTALE QSH Andon Poçi (e+f)</b>						

<b>13) QSH Erind (Gjyrokastër)</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	7.000		
2	analize	Cmontim - heqje dritare	cope	5.000		
3	analize	Cmontim - heqje dyer	cope	5.000		
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.500		
5	analize	Prishje suva	m2	246.000		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	17.000		
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	82.000		
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	82.000		
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	20.000		
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	90.000		
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	1.000		
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	1.000		
		<b>Shuma - I</b>				
		<b>II- Punime Murature</b>				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	25.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	82.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	7.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	82.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	82.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	20.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	16.400		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	16.400		
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	16.400		
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	12.300		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2.000		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	82.000		
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	7.000		
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	6.000		
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	5.000		
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	82.000		
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	94.000		
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	20.000		
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	8.000		
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	82.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	164.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	94.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	164.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	246.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	164.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	4.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	7.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	10.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An-55	F.V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>						
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	20.000		
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	-		
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	20.000		
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	-		
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	1.000		
9	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	5.000		
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	3.500		
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114" )	cope	1.000		
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2" )	cope	2.000		
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		
12	2.493	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	6.000		
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	8.000		
4	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	6.000		
6	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	2.000		
8	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	2.000		
9	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	1.000		
10	An	F.V Brage PP DN110/50	cope	1.000		
11	An	F.VReduksin PP DN 200/110 , DN 75 /50mm	cope	2.000		
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		
15	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		
16	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	5.000		
17	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m <sup>3</sup>	4.000		
18	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m <sup>3</sup>	0.500		
19	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	1.000		
20	2.425/1	F.V Grope septike V= 8 m <sup>3</sup>	cope	1.000		
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA I (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>						
<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>						
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	1.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	3.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
<b>SHUMA 2</b>						
<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>						
<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>						
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	40.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	40.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	15.000		
5	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , djegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	40.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4. PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	2.000		
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	1.000		
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	340.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	150.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	80.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>						
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	20.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	60.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	30.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	380.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	300.000		
<b>Shuma 2</b>						
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	16.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	13.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	5.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	4.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x1 lw,IP40	cope	4.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
9	An.14	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
<b>Shuma 3</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	4.000		
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	4.000		
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	30.000		
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
<b>Shuma 4</b>			<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
<b>Shuma 5</b>			<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	150.000		
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
<b>Shuma 6</b>			<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rufepritesse 1,5m	cope	5.000		
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	120.000		
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	130.000		
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	5.000		
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	5.000		
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	5.000		
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	7.000		
8	An.44	V. Morsete fiksime universale	cope	17.000		
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	39.000		
<b>Shuma 7</b>			<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
<b>Shuma 8</b>			<b>leke</b>			
<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>			<b>Leke</b>			
<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>					
<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>					
<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>					
<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>					
<b>e</b>	<b>TOTALI(c+d)</b>					
<b>E. PAISJET</b>						
<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>						
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	4.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	16.000		
2	An.9.1	F. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	13.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
3	An.10.1	F. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	5.000		
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	1.000		
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	9.000		
6	An.13.1	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		
2	An.17.1	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	4.000		
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	4.000		
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	10.000		
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	1.000		
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveilance dedicated	cope	1.000		
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritesese 1,5m	cope	5.000		
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	5.000		
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	7.000		
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	17.000		
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	39.000		
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	2.000		-
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		-
3	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	1.000		-
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		-
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5 ) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m³/ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		-

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rrjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		-
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		-
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	2.000		-
		<b>Shuma II</b>				
<b>f</b>	<b>f.</b>					
<b>SHUMA TOTALE Erind (e+f)</b>						

#### 14. QSH Pogon (Gjirokastër)

Nr.	Nr.An.	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>A</b>		<b>PUNIME NDERTIMI</b>				
1	An 5	Prishje suvatimi mure +tavan	m2	602.000		-
2	An 7	Prishje pllaka dyshemeje	m2	284.000		-
3	An 9	Prishje catije	m2	180.000		-
4	An21	Prishje tavan i varur	m2	137.000		-
5	An 12	Heqje pajisjesh hidrosanitare	komplet	3.000		-
6	An 13	Heqje lavamane	cope	4.000		-
7	An 14	Heqje dyer	m2	43.000		-
8	An 15	Heqje dritare	m2	64.500		-
9	An 17	Heqje e instalimeve ekzistuese elektrike	komplet	1.000		-
10	An 18	Heqje e instalimeve ekzistuese hidraulike	komplet	1.000		-
11	2.37/5a	Transport mbeturina ndertimi me auto 5km	m3	50.000		-
		<b>Shuma 1</b>				-
1	An 30	Çati vendi me 1 kullim HD~7m, tjegulla importi	m2	205.000		-
2	2.297/a	Tavan me kartonxhes	m2	137.000		-
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	6.000		-
4	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	62.000		-
5	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm	ml	48.000		-
		<b>Shuma 2</b>				-
1	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2	m2	284.000		-
2	2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato	m2	304.000		-
3	1.195	Hidroizolim me emulsion dhe dy duar bitum	m2	128.000		-
4	2.196	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 1 shtrese k katrama	m2	21.000		-
5	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	46.000		-
6	2.268/a	Shkalle montazhi mermeri	m2	8.500		-
7	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato, h=80~90cm	ml	11.000		-
		<b>Shuma 3</b>				-
1	2.31	Suva brenda mur tulle me krah, llaç perzier M 25	m2	465.000		-
2	2.3	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	137.000		-
3	2.331	Suva e zakonshme fasade	m2	316.000		-
4	An 31	Veshje muri me polisterol (sistemi kapote)	m2	316.000		-
5	An 32	Veshje muri me polisteren (ne perimeter te themelit) sistemi ETICS	m2	10.000		-
6	An 3	Davancale dritareje mermeri	m2	26.000		-
7	2.33	Patinim tavani allçi (stuko)	m2	137.000		-
8	An	Korimano druri me gjeresi 10cm	ml	157.000		-
9	An 34	Injektivim silikati per papershkueshmeri ne lartesi te lageshtise.	m2	5.000		-

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
10	2.404	Lyerje e brendshme me hidromat	m2	556.000		-
11	2.404/1	Lyerje e jashme fasada	m2	316.000		-
		<b>Shuma 4</b>				-
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham.	m2	64.500		-
2	2.395/a	Dere d/alumini pa xham,me mbushje d/a.	m2	43.000		-
		<b>Shuma 5</b>				-
2	An 3	Germim dheu me makineri	m3	4.000		-
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	6.000		-
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	3.000		-
7	2.268/a	Shkalle montazhi mermeri	m2	9.000		-
		<b>Shuma 6</b>				-
1	An	F.V tabela te vogla informuese	cope	30.000		-
2	An	F.V. tebele informuese	cope	2.000		-
3	An	F.V. tebele ne hyrje	cope	1.000		-
		<b>Shuma 7</b>				-
		<b>Shuma A</b>				-
<b>B</b>		<b>PUNIME HIDROSANITARE</b>				
1	2.491/a	F.V Tub PP-R Ø20mm	ml	80.000		-
2	2.491/a	F.V Tub PP-R Ø25mm	ml	15.000		-
3	2.491/c	F.V Tub PP-R Ø32mm	ml	5.000		-
4	2.491/d	F.V Tub PP-R Ø40mm	ml	2.000		-
5	An	F.V Tuba Fleksibel 1/2 "	cope	30.000		-
6	An - 9	F.V Saracineska 1/2 "	cope	30.000		-
7	An - 10	F.V Saracineska 3/4 "	cope	1.000		-
8	An	F.V Aparat Ujematase 1/2"	cope	1.000		-
9	An	F.V Kondravalvola 1"	cope	1.000		-
10	An	F.V Filtra 1"	cope	1.000		-
		<b>Shuma 1</b>				-
1	An - 6	F.V Tub PP Ø 250 mm	ml	15.000		-
2	2.52	F.V Tub PP Ø 110 mm	ml	10.000		-
3	An	F.V Tub PP Ø 50 mm	ml	5.000		-
4	An	F.V Tub PP Ø 40 mm	ml	2.000		-
5	An	Kapuc ajrimi Ø 110 mm	cope	1.000		-
6	2.576	Puseta kontrolli 150x150x150cm	cope	1.000		-
		<b>Shuma 2</b>				-
1	2.495	F.V Lavaman porcelani komplet me mishelatorin	copë	10.000		-
2	2.501	F.V W.C alla frenga komplet+ kasete shkarkimi poscelan	copë	3.000		-
3	An - 15	F.V Bolier 80l ne banja	copë	2.000		-
4	An -15/1	F.V Bolier 10l ne banja	copë	3.000		-
5	2.515	F.V Pileta dushemeje d=50mm	copë	33.000		-
6	An15/2	Rezervuar uji 500l (komplet me galixhant)	cope	1.000		-
7	An15/3	Elektropompe per furnizimin me uje nga rezervuari	cope	1.000		-
		<b>Shuma 3</b>				-
		<b>Shuma B</b>				-
<b>C</b>		<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>				
1	2.490/e	F.V. Kuader elektrik kryesor plastik, montim brenda murit 24 module IP40	copë	2.000		-
2	2.a-120	F.V. Llamba sinjalizimi me siguresa te brendshme 1.2w, 220V	copë	6.000		-
	2.a-107	F.V. Automat magneto-termik , In=63A/4P kl. C ;Icc=10KA, Un=380V ;	copë	1.000		-

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	An	F.V. Automat magneto-termik diferencial , In=32A/P kl. C ;Icc=10KA, Un=380V ; 0.03A	copë	2.000		-
4	2.490/1a	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=10A/2P, kl. C ; Icc=6 KA, Un=230V	copë	8.000		-
5	2.490/1b	F.V. Automat magneto-termik, tip C40N, In=16A/2P kl. C ; Icc=6KA, Un=230V	copë	18.000		-
6						-
		<b>Shuma 1</b>				-
1	2.481/1	F.V percjelles PV-500 1.5 mm2	ml	500.000		-
2	2.481/2	F.V percjelles PV-500 2.5 mm2	ml	950.000		-
3	2.481/3	F.V percjelles PV-500 4 mm <sup>2</sup>	ml	220.000		-
4	480/2	F.V tub plastmasi Ø 20 mm	ml	320.000		-
5	480	F.V tub plastmasi Ø 13 mm	ml	150.000		-
6	480/5	F.V tub plastmasi Ø 32 mm	ml	40.000		-
7	An	F.V kabell FG70R 5*16mm <sup>2</sup>	ml	40.000		-
8	2.485/3	F.V. Celes Ipolar, 10A, 220V	copë	26.000		-
9	2.485/i	F.V. Prize " Schucko " brenda murit 25A	copë	120.000		-
10	2.487/a	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak	copë	66.000		-
11	2.487/f	F.V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak	copë	40.000		-
12	2.487	F.V Kuti derivacioni plastike	copë	25.000		-
13	An	MontimNdricues LED 26W IP65	copë	18.000		-
14	2.a-131	MontimNdricues emergjence 1x18W IP66	copë	26.000		-
15	An	MontimNdricues LED 33-36W IP40 (60*60cm)	copë	30.000		-
		<b>Shuma 2</b>				-
1	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	15.000		-
2	An	F.V Shtizë rrufepritesi	copë	4.000		-
3	2.a-93	F.V Percjelles bakri i zhveshur S=35mm2	ml	95.000		-
4	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokzimi,Zn=30x3mm	ml	130.000		-
5	An	F.V. Morseta bashkuese T, L dhe +, universale	cope	8.000		-
6	3An/pp	F.V. puseta plastike 0.4*0.4*0.4m me kapak te forte	cope	5.000		-
7	An	F.V. Shkeputes per matje komplet+kuti PT5,IP65" Toke"	cope	5.000		-
		<b>Shuma 3</b>				-
		<b>Shuma C</b>				-
<b>D</b>		<b>PUNIME MEKANIKE</b>				
1	An	F.V Njesia e jashtme tipi: pompe nxehtesie 36000 btu/h(kompresor Multi inverter) Kapaciteti Ftohje - 10.5 kW / Ngrohje - 11.25 kW Fuqia elektrike 3.5 kW Ushqimi 1F 220 - 240V , 50 Hz	Cope	2.000		-
2	An	F.V Njesia e brendshme murale ne Ftohje 2.64 kW - Ngrohje 2.85 kW Vaj.nom= 408m <sup>3</sup> /h,ushqimi 1F-230V-50Hz, niveli i zhurmave 46 db(A), lidhjet Gaz / Leng Ø6.35/9.52mm , i kompletuar me te gjithë aksesoret + termostat ambient.	Cope	10.000		-
3	An	F.V Tubo bakri per trupin e punes gaz R 410A, ne gjendje te lenget, me diameter Ø 6.35 mm me termoizolim, sipas EN 378	ml	50.000		-
4	An	F.V Tubo bakri per trupin e punes gaz R 410A, ne gjendje te lenget, me diameter Ø 9.52 mm me termoizolim, sipas EN 379	ml	50.000		-
5	An-151	F.V Tuba e rakorderi PPR Pn 20 f = 6.3 x 6.4 mm (shkarkimi i kondensatit)	ml	40.000		-
		<b>Shuma D</b>				-
<b>E</b>		<b>PUNIME RRJETI KOMPJUTERIK, TELEFONIK, KAMERA</b>				
1	2.485/i	F.V prize 2xRJ45, cat.6, komplet me kuti, suport, tapa dhe kapak	copë	8.000		-
2	An	FV Cable Cat 6	ml	120.000		-
3	480/2	F.V tub plastmasi Ø 20 mm	ml	120.000		-
4	2.487	F.V Kuti derivacioni plastike	copë	3.000		-
		<b>Shuma 1</b>				-

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	An	F.V Switch L2, 16 porta POE	copë	1.000		-
2	An	F.V Kamera indoor	copë	1.000		-
3	An	F.V Kamera te jashteme dixhitave 6MP bullet POE, me mbulesë antivandal	copë	1.000		-
4	An	F.V NVR	copë	1.000		-
5	An	F.V Central Telefonik	copë	1.000		-
6	An	F.V Telefona IP	copë	3.000		-
7	An	F.V UPS 1000 VA	copë	1.000		-
8	An	F.V Rack 16U,+Power Bar 6shk 16A 220V+Patch panel 24 RJ45-Cat6	copë	1.000		-
		<b>Shuma 2</b>				-
		<b>Shuma E</b>				-
		<b>Shuma A - E</b>				-
		<b>fond rezerve 5%</b>		0.050		-
		<b>Shuma A - E</b>				-
		TVSH		0.200		-
		<b>Shuma A - E total</b>				-
<b>F</b>		<b>FURNIZIM PAJISJE</b>				
1		FurnizimNdricues LED 26W IP65	copë	18.000		-
2		FurnizimNdricues emergjence 1x18W IP66	copë	26.000		-
3		FurnizimNdricues LED 33-36W IP40 (60*60cm)	copë	30.000		-
		<b>Shuma 1</b>				-
1		F.V Njesia e jashtme tipi: pompe nxehtesie 36000 btu/h(kompresor Multi inverter) Kapaciteti Ftohje - 10.5 kW / Ngrohje - 11.25 kW Fuqia elektrike 3.5 kW Ushqimi 1F 220 - 240V , 50 Hz	Cope	2.000		-
2		F.V Njesia e brendshme murale ne Ftohje 2.64 kW - Ngrohje 2.85 kW Vaj.nom= 408m³/h,ushqimi 1F-230V-50Hz, niveli i zhurmave 46 db(A), lidhjet Gaz / Leng Ø6.35/9.52mm , i kompletuar me te gjithë aksesoret + termostat ambianti.	Cope	10.000		-
		<b>Shuma 2</b>				-
1		Fikese zjarri me pluhur (bombul 6kg)	kg	3.000		-
2		Fikese zjarri me gaz CO2 (bombul 6kg)	kg	1.000		-
3		Tabela orientuese	Cope	4.000		-
		<b>Shuma 3</b>				-
1		F.V Switch L2, 16 porta POE	copë	1.000		-
2		F.V Kamera indoor	copë	1.000		-
3		F.V Kamera te jashteme dixhitave 6MP bullet POE, me mbulesë antivandal	copë	1.000		-
4		F.V NVR	copë	1.000		-
5		F.V Central Telefonik	copë	1.000		-
6		F.V Telefona IP	copë	3.000		-
7		F.V UPS 1000 VA	copë	1.000		-
8		F.V Rack 16U,+Power Bar 6shk 16A 220V+Patch panel 24 RJ45-Cat6	copë	1.000		-
		<b>Shuma 4</b>				-
		<b>Shuma F</b>				-
		<b>shuma (A - E)+F</b>				-
<b>15. QSH VERGO -DELVINE</b>						
Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME NDERTIMI</b>						
<b>I - Punime germimi , Prishje dhe Çmontimi</b>						

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	An-49	Prishje struktura dhe shtresa prej betoni	m3	8.500		-
2	analize	Cmontim - heqje dritare	cope	14.000		-
3	analize	Cmontim - heqje dyer	cope	7.000		-
4	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	0.500		-
5	analize	Prishje suva	m2	515.000		-
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	34.000		-
7	analize	Prishje shtresa pllakash	m2	171.000		-
8	analize	Prishje hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	171.000		-
9	analize	Prishje veshje me pllake majolike	m2	12.000		-
10	analize	Prishje plintuse h = 10 cm	ml	121.000		-
11	analize	Heqje e linjave elektrike	dp	2.000		-
12	analize	Heqje e rrjeteve hidrosanitare	dp	2.000		-
		<b>Shuma - I</b>				
		<b>II- Punime Murature</b>				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtësuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	1.000		
2	2.121/1	Brez betoni lidhes C 16/20 ne muret me tulla me birra	m3	0.300		
3	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.200		
		<b>Shuma - II</b>				
		<b>III. Punime Tarace</b>				
1	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	8.000		
2	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine Ø 100 mm	ml	50.000		
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	175.000		
4	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	14.000		
5	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	171.000		
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	171.000		
7	2.203	Veshje kornize llamarine	m2	32.000		
		<b>Shuma - III</b>				
		<b>IV - Punime Shtresash dhe H-izolimi</b>				
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	34.200		-
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	34.200		-
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	34.200		-
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 dysHEME	m3	25.650		-
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2.000		-
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	171.000		-
7	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej	m2	7.000		-
8	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m2	2.000		-
9	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m3	11.000		-
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	171.000		-
11	2.324/b	Plintusa me pllaka gres importi h=10cm	ml	123.000		-
12	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	12.000		-
13	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	2.600		-
		<b>Shuma - IV</b>				
		<b>V. Punime suvatimi, veshje e bojatisjeje</b>				
1	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	171.000		
2	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	344.000		
3	analize	F.v Veshje shirit MDF h=15 cm	ml	123.000		
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	250.000		
5	2.404	Boje hidroplastike	m2	515.000		
6	2.404/1	Lyerje fasade me Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	250.000		
		<b>Shuma - V</b>				
		<b>VI. Punime Dyer Dritare</b>				
1	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm "JANINA" per davancalet e dritareve	m2	8.000		
2	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	24.000		
3	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m2	2.100		
4	2.388/1	F V dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	10.000		
		<b>Shuma - VI</b>				
		<b>SHUMA A (I-VI)</b>				
<b>B. Punime Sistemimi</b>						
<b>I. Punime Kullimi te Ujerave Siperfaqesore</b>						
1	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	10.000		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	10.000		
3	An-23	Puseta b/a shiu 40x60cm, h=100cm me kapak gize	cope	3.000		



Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
4	An-55	F.V tub drenazhi Ø 150 mm	ml	20.000		
		<b>Shuma I</b>				
		<b>SHUMA B (shuma I)</b>				
<b>C. INSTALIMET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>						
		<b>1.Ujesjelles kanalizimi</b>				
<b>FU</b>						
	<b>1.1</b>	<b>RRJETI SHPERNDARES I FURNIZIMIT ME UJE (brenda objektit kollona + nyje)</b>				
1	2.491/a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20 X 3.4mm, PN16	ml	35.000		-
2	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=25 X 4.2 mm, PN 16	ml	15.000		-
3	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32 X 5.4 mm, PN 16	ml	20.000		-
4	2.535/a	F.V. Termoizolim tubi Ø1/2" me armofleks (d22x9)	ml	35.000		-
5	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø3/4" me armofleks (d28x9)	ml	15.000		-
6	2.535/b	F.V. Termoizolim tubi Ø1" me armofleks (d35x9)	ml	20.000		-
7	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi (shirit metalik , gozhde, fasheta )	komp	1.000		-
8	An	F.V Saracineska kendore me hollandez 1/2' (dn 20)	cope	3.000		-
9	An	F.V Mini valvula nderprerese per paisjet sanitare	cope	9.000		-
		<b>shuma 1.1</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi hidraulik tek ambientet teknik I perbashket (rezervuret + pompat) sanitar dhe mbrojtje nga zjarri</b>				
1	2.493	F.V Tub celiku zingato dhe rakorderi Ø 11/4 (dn 40)	kg	10.000		-
2	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	3.000		-
3	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armofleks (d32x13)	ml	3.500		-
4	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	cope	2.000		-
5	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 11/4")	cope	1.000		-
6	An	F.V Valvol nderprerese DN 40 (Ø11/2") tek rezervuari I	cope	2.000		-
7	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2")	cope	2.000		-
8	An	F.V. Manometer analog	cope	1.000		-
9	An	F.V. Termometer analog	cope	1.000		-
10	An	F.V Galexhent mekanik DN40 (Ø11/ 2" )	cope	1.000		-
11	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	cope	1.000		-
12	2.493	F.V. Elemente plotesues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	20.000		-
13	An	F.V Filter uji me rrjete DN 25Pn 10	cope	1.000		-
14	An	F.V Valvol nderprerese DN25 mm	cope	2.000		-
15	An	F.V. Valvol moskthimi DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		-
16	An	F.V. Mates uji DN25 PN 6-10bar	cope	1.000		-
		<b>shuma 1.2</b>	<b>leke</b>			
	<b>1.3</b>	<b>SHKARKIMET E UJRAVE TE ZEZA (TEBRENDESHME DHE TE JASHTEME DERI TEK PUSETA .</b>				
		<b>Shkarkimet ne plane e kollona tubacione + rakorderi</b>				
1	An	F.V Tub shkarkimi PE-HD d200 mm + rakorderi	ml	3.000		-
2	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	10.000		-
3	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 75 mm	ml	6.000		-
4	An	F.V Tub shkarkimi gri megota dhe gomina PP d 50 mm	ml	18.000		-
5	An	F.V Bryl 45° PP Ø110	cope	3.000		-
6	An	F.V Bryl 45° PP Ø 50	cope	12.000		-
7	An	F.V Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	cope	1.000		-
8	An	F.V Bryl 90° PP Ø 50	cope	4.000		-
9	An	F.V Brage PP DN 50/50	cope	2.000		-
10	An	F.V Brage PP DN110/110	cope	1.000		-
11	An	F.VReduksin PP DN 110/50	cope	2.000		-
12	2.515	F.V Pileta Ø50 mm	cope	1.000		-
13	An	F.V Qafore vete shuarse Ø 100 mm	cope	4.000		-
14	An	F.V Fasheta metalike me seksion rethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100	cope	4.000		-
16	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110	cope	1.000		-
17	3.17/a	Germim toke e zakonshme	m³	10.000		-
18	3.47/1b	Mbushje rafshim ngjeshje toke e zakonshme	m³	9.000		-
19	3.212/b	Shtrese stabilizanti t-10cm	m³	1.000		-
20	An - 19	F.V Puseta betoni H-150 cm, me kapak gize Ø 60 cm,	cope	3.000		-
		<b>shuma 1.3</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA I (1.1-1.3)</b>	<b>lek</b>			

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>2. SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI</b>						
<b>Kartela sinjalizimi dhe fikse hidranti</b>						
1	Analiza	F.V Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	cope	2.000		
2	Analiza	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	1.000		
3	Analiza	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B) ,shigjet drejtim levizjeje	cope	10.000		
4	Analiza	F.V Rrezik tensioni i larte	cope	1.000		
5	Analiza	F.V Ndalim I shuarjes me uje	cope	1.000		
<b>SHUMA 2</b>						
<b>3. SISTEMI HVAC (NGROHJE-FTOHJE)</b>						
<b>Rakorderi bakri diam. te ndryshem</b>						
1	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 6.35 mm	ml	60.000		
2	An	F.V Tubacione bakri me armaflex te termoizoluara paraparakisht, veshje antikondense, permase te pershtatshme per freon R410A Ø 9.5mm	ml	60.000		
3	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te bakrit , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
4	An	F.V Tubacione kondensati PPR DN 25 mm	ml	25.000		
5	An	F.V Aseksore per montimin e tubave te kondensatit , fashate , vida , dado etj , fashet a, vida , dado , nastro alumin etj	komplet	1.000		
6	An	F.V Kabell multipolar bakri me izolim pvc , dgegje pa flake dhe emetim gazi 6.0/1kv, FG 160R16 Tipi S = 5X1.5 mm( per komunikimin e pajisjeve te kondicionimit) .	ml	60.000		
<b>SHUMA 3</b>						
<b>4. PUNIME MONTIMI</b>						
1	Analize	V. Kondicionieri	cope	1.000		-
2	Analize	V. Bolier 12 liter, uje te ngrohte dhe 80 liter	cope	3.000		-
3	Analize	V. Rezervuari zingato 500 litra dhe 1000 litra	cope	1.000		-
4	Analize	V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		-
5	Analize	V. Elektropompe per Furnizimin me uje nga Rez.	cope	1.000		-
<b>SHUMA 4</b>						
<b>SHUMA C (1-4)</b>						
<b>D. INSTALIMET E ELEKTRIKE, INTERNET DHE TELEFONI,</b>						
<b>1.</b>						
1	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,dgegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	400.000		
2	480/3	F.V. Tub fleksibel PVC,dgegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	185.000		
3	480/5	F.V. Tub fleksibel PVC,dgegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	150.000		
4	An.1	V. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	10.000		
5	An.2	V. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
6	An.3	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	ml	100.000		
<b>Shuma 1</b>			<b>leke</b>			
<b>2.</b>						
1	An.4.3	F.V. Kabell 5x6mm FG16OR16	ml	100.000		
2	An.5	F.V. Kabell 3x4mm FG16OR16	ml	45.000		
3	An.6	F.V. Kabell 3x2.5mm FG16OR16	ml	90.000		
4	An.7	F.V. Kabell 3x1.5mm FG16OR16	ml	70.000		
5	2.481/2	F.V. percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	530.000		
6	2.481/1	F.V. percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	670.000		
<b>Shuma 2</b>			<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.8	V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	19.000		
2	An.9	V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	23.000		
3	An.10	V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	cope	3.000		
4	2.485/2	F.V. Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	7.000		
5	An.11	V. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		
6	2. a-139	F.V. Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	cope	8.000		
7	An.12	V. Ndricues LED 60x60 36W	cope	12.000		
8	An.13	V. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
9	An.14	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		
10	An.15	V. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.16	V. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		-
2	An.17	V. Detektor optik Tymi konvencional	cope	9.000		-
3	An.18	V. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	9.000		-
4	An.19	V. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		-
5	An.20	V. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		-
6	An.21	V. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		-
7	An.22	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		-
8	An.23	V Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		-
9	An.24	F.V. Kabell zjarri G4, S=2x1x1 mm <sup>2</sup>	ml	100.000		-
10	An.25	V. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		-
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.26	V. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		
2	An.27	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		
3	An.28	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		
4	An.29	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		
5	An.30	V. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		
6	An.31	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	15.000		
7	An.32	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.33	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	180.000		-
2	An.34	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		-
3	An.35	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		-
4	An.36	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		-
5	An.37	V. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		-
6	An.38	V. HDD 4 TB surveilance deticated	cope	1.000		-
7	An.39	V. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		-
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.40	V. Shtize rrufeprites 1,5m	cope	4.000		-
2	An.41	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	80.000		-
3	2.a-98	F.V. Percjelles shirit zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	100.000		-
4	An.42	V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	6.000		-
5	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	4.000		-
6	3.An/pp	F.V. Pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	cope	4.000		-
7	An.43	V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		-
8	An.44	V. Morsete fiksimi universale	cope	12.000		-
9	An.45	V. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	44.000		-
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
<b>8.</b>						
1	An.46	V. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		
		<b>Shuma 8</b>	<b>leke</b>			
		<b>SHUMA TOTAL D (1-8)</b>	<b>Leke</b>			
	<b>a</b>	<b>SHUMA TOTALE (A+B+C+D)</b>				
	<b>b</b>	<b>FONDI REZERVE 5 % *a</b>				
	<b>c</b>	<b>SHUMA TOTALE (a+b)</b>				
	<b>d</b>	<b>TVSH 20 % *c</b>				
	<b>e</b>	<b>TOTALI (c+d)</b>				
		<b>E. PAISJET</b>				
		<b>I. PAISJET ELEKTRIKE, INTERNET, SISTEMEVE</b>				
<b>1.</b>						
1	An.1.1	F. Kuti shperndarese PT5 154x128x70 brenda murit	cope	10.000		
2	An.2.1	F. Kuti shperndarese PT9 480x160x70 brenda murit	cope	2.000		
		<b>Shuma 1</b>	<b>leke</b>			

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
<b>2.</b>						
1	An.8.1	F. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	cope	19.000		-
2	An.9.1	F. Kutu per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	23.000		-
3	An.10.1	F. Kutu per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit	cope	3.000		-
4	An.11.1	F. Ndricues plafon 10W, LED, IP55	cope	4.000		-
5	An.12.1	F. Ndricues LED 60x60 36W	cope	12.000		-
6	An.13.1	F. Ndricues LED tip prrozhektor 50W	cope	1.000		-
7	An.14.1	F. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	cope	3.000		-
8	An.15.1	F. Sensore levizje 360* tavanor	cope	1.000		-
		<b>Shuma 2</b>	<b>leke</b>			
<b>3.</b>						
1	An.16.1	F. Panel zjarri konvencional me 2 zona (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	set	1.000		-
2	An.17.1	F. Detektor optik Tymi konvencional	cope	9.000		-
3	An.18.1	F. Baze normale e pajisur me izolatore	cope	9.000		-
4	An.19.1	F. Buton per thirrje manuale me thyerje xhami dhe I pajisur me izolator	cope	1.000		-
5	An.20.1	F. Bateri 12V 7Ah	cope	2.000		-
6	An.21.1	F. Sirene e jashtme optike-akustike	cope	1.000		-
7	An.22.1	F. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	cope	1.000		-
8	An.23.1	F. Sirene e brendshme optike-akustike	cope	1.000		-
9	An.25.1	F. Central GSM me mundesi minimumi 4 Inpute, dhe mundesi thirrje mbi 5numra	cope	1.000		-
		<b>Shuma 3</b>	<b>leke</b>			
<b>4.</b>						
1	An.26.1	F. Rack 19" 9U, I pajisur aksesore montimi shina, dere xhami etj	cope	1.000		-
2	An.27.1	F. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1.000		-
3	An.28.1	F. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	cope	3.000		-
4	An.29.1	F. Patch guide per sistemimin e kabujve	cope	1.000		-
5	An.30.1	F. Switch 24P I menaxhueshem 10/100/1000Mbps 1U	cope	1.000		-
6	An.31.1	F. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	15.000		-
7	An.32.1	F. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	cope	1.000		-
		<b>Shuma 4</b>	<b>leke</b>			
<b>5.</b>						
1	An.34.1	F. Kamera IP Dome 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	2.000		-
2	An.35.1	F. Kamera IP Bullet 5MP, Lente fikse 2,8mm, IR(30m) IP66	cope	4.000		-
3	An.36.1	F. NVR me 16 kanale,8MP, H265+, IN/OUT Bandwith 120Mbps, 1HDD up to 10TB	cope	1.000		-
4	An.37.1	F. Switch 16P POE+, min 180W, 2 Porta SFP	cope	1.000		-
5	An.38.1	F. HDD 4 TB surveillance dedicated	cope	1.000		-
6	An.39.1	F. Monitor LED, 22", FULL HD, HDMI/VGA	cope	1.000		-
		<b>Shuma 5</b>	<b>leke</b>			
<b>6.</b>						
1	An.40.1	F. Shtize rrufepritese 1,5m	cope	4.000		-
2	An.42.1	F. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	cope	6.000		-
3	An.43.1	F. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	cope	6.000		-
4	An.44.1	F. Morsete fiksimi universale	cope	12.000		-
5	An.45.1	F. Suport plastik +kubik betoni per shufer Zn, cdo 1m	cope	44.000		-
		<b>Shuma 6</b>	<b>leke</b>			
<b>7.</b>						
1	An.46.1	F. Kuadri Elektrik ( Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi )	cope	1.000		-
		<b>Shuma 7</b>	<b>leke</b>			
		<b>Shuma I (1-7)</b>	<b>Leke</b>			
		<b>II. PAISJET HIDROSANITARE DHE MEKANIKE</b>				
1	2.495	F. Lavaman porcelani importi me mishelator (komplet)	cope	4.000		-
2	2.501	F. WC alla Franga	cope	1.000		-
3	An -16	F. Boiler12 litra per uje te ngrohte	cope	3.000		-
4	An-14	F. Rezervuare zingato uji 500 litra (per ujin sanitar) Dim 650 X 1600	cope	1.000		-

Nr.	Nr. An.	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
5	An	F. Pompa e sitemit te ujit sanitar me karakteristika teknike per Objekti Fuqia e instaluar 3 kw . Intensiteti i rymes (3.5) A Lidhjet 11/2 PN 16 , Tensioni i dhene 3F 400V,50Hz Prurja 1.8- 7.2 m <sup>3</sup> /ore . Prevalenca 25-45 m KH2O me ene zgjerimi 24 litra	cope	1.000		-
6	An	F. Ene zgjerimi me diafragme per rjetin e furnizimit me uje te ftohte Volumi 24 lit Diametri 350 mm Lartesia 395 mm P.max 8 bar Lidhja Ø11/4"	cope	1.000		-
7	An	F. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	cope	1.000		-
8	An	F. Kond.Split MURAL -fuqia ftohese 1.3 / 3.5 / 3.8 Kw -fuqia ngrohese 1.3 / 4.0 / 4.8 Kw prurja e ajrit V=460 m <sup>3</sup> / ore , fuqia elektr 16 w ushqimi 220-240/16/ 50 HZ , Lidhjet gaz - leng 9.5mm / 6.35 mm I kompletuar me te gjitha elementet e nevojshem per montimin , termostat ambjenti, kabell komunikimi me paisjen e jashtme si dhe aseksoret e nevojshem .+ pajisja e jashtme	cope	1.000		-
		<b>Shuma 2</b>				
<b>f</b>	<b>SHUMA</b>					
<b>SHUMA TOTALE (e+f)</b>						