

						POROSITES : MIN. E SHENDETSISE DHE KUJDESIT PUBLIK	
EMERTIMI I OBJEKTIT : SPITALI RAJONAL LEZHE							
FAZA_1 NDERTIMI I MATERNITETIT TE RI							
	PERMBLEDHJE						
I	PUNIME NDERTIMI	LEKE				-	
II	INSTALIME MEKANIKE	LEKE					
III	INSTALIME ELEKTRIKE	LEKE				-	
	SHUMA	LEKE				-	
	Fondi rezerve 5%	LEKE				-	
	SHUMA	LEKE				-	
	TVSH 20 %	LEKE				-	
	SHUMA _I_	LEKE				-	
	PAJISJE						
I	PAJISJE NDERTIMI	LEKE				-	
II	PAJISJE MEKANIKE	LEKE				-	
III	PAJISJE ELEKTRIKE	LEKE				-	
	SHUMA _II_	LEKE				-	
	SHUMA TOTALE _I + II_	LEKE				-	
	PROJEKTUES :						
	"ATELIER 4" sh.p.k.						
	Ark. Alban EFTHIMI						

POROSITE
SHENDET
KUJDES

EMERTIMI I OBJEKTIT : SPITALI RAJONAL LEZHE

FAZA_1 NDERTIMI I MATERNITETIT TE RI

PUNIME NDERTIMI

Nr.	Ref. Specf. Teknik	Nr.Analiza	EMERTIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUM
(a)				(c)	(d)	(e)	(f = d
1.1			PUNIME DHEU				
1.1.3		2.1	Germim dheu me krah ose makineri	m³	2,566.0		
1.1.4		2.37/2b	Transport mbetjesh deri 7 km	m³	2,566.0		
			Shuma 1	Leke			
1.2			PUNIME MURATURE				
1.2.1		2.71/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio, me llaç perzier M25, t=25 cm	m³	234.8		
1.2.2		2.71/4	Tipi-1 mure t= 15 cm, realizuar 2x15mm Diamant, CW 100, Lesh guri 40 kg/m³ t=100mm, ose te ngjashem	m²	3,750.0		
			Shuma 2	Leke			
1.3			PUNIME BETONI DHE BETON ARME				
1.3.1		2.258	Shtrese çakelli t=20cm dhe mbushje	m³			

					98.0		-
1.3.2		2.262/3	Shtrese betoni C-12/15	m ³	54.0		-
1.3.3		analize	Beton arme per plinta C-30/37	m ³	12.0		-
1.3.4		analize	Beton arme per trare themeli C-37/37	m ³	29.0		-
1.3.5		analize	Beton arme per pllake themeli C-30/37	m ³	418.0		-
1.3.6		analize	Beton-arme per kollona C-30/37	m ³	165.8		-
1.3.7		analize	Beton-arme per trare C-30/37	m ³	164.3		-
1.3.8		analize	Beton arme mure C-30/37	m ³	385.0		-
1.3.9		analize	Soleta te plota beton arme C-30/37	m ³	565.0		-
1.3.10		analize	Beton arme per pilote e trare lidhes C-30/37	m ³	80.0		-
1.3.11		2.166	F.V. Hekur betoni deri Ø 10 mm	ton	53.80		-
1.3.12		2.167	F.V. Hekur betoni mbi Ø 10 mm	ton	140.7		-
			Shuma 3	Leke			
1.4			PUNIME TARRACE				
1.4.1		2.334	Suvatim parapeti nga brenda	m ²	129.0		-
1.4.2		analize	Shtrese betoni lehtesuar per pjeresi t = mes 8cm	m ³	55.2		-
1.4.3		2.200	Shtrese lluster çimento t=3 cm	m ²	690.5		-
1.4.4		2.423/a	Shtrese Avullizoluese me bariere alumini	m ²	690.5		-
1.4.5		analize	Shtrese termoizoluese t=12 cm, e lesh guri 175kg/m ³	m ²	690.5		-
1.4.6		analize	Shtrese mbrojtese Gjeotekstil	m ²	690.5		-
1.4.7		2.197	Hidroizolim me dy flete guajne 4mm me ngjitje 100% + prajmer deri mbi parapet	m ²	840.0		-
1.4.8		analize	Shtrese beton granili t=4cm, me zgare te elektrosalduar Ø=6mm, 20 x 20 cm	m ²	690.5		-
1.4.9		a	Mbulese me panel sandwich + konstrukcion metalike (kapaku I daljes shunte)	m ²	13.3		-
1.4.10		2.206	Kaseta + varanka shkarkimi	cope	6.0		-
1.4.11		2.203	Veshje kornize parapeti me llamarine xingat + impluve	m ²	57.0		-
1.4.12		2.203	Impluve llamarine pergjate bashkimit te tarracave	m ²	19.2		-
1.4.13		2.209/b	F.V. Ulluk shkarkimi vertikal xingato Ø 120mm	ml	100.0		-
			Shuma 4	Leke			
1.5			PUNIME SHTRESASH				
1.5.1		2.196	Hidroizolim themeli me emulsion bitumi dhe 1 shtrese k katrama	m ²	487.8		-
1.5.2		2.196/b	Hidroizolim i dysHEMEVE kati nentoke dhe tualete, me nje shtrese mapej	m ²	616.9		-
1.5.3		2.262/4	Shtrese betoni C-16/20, t=4cm me zgare hekuri Ø 6mm, 20 x20 cm, per ambjent teknik sipas V.T.	m ³	14.2		-
1.5.4		2.166	F.V. Hekur betoni deri Ø 10 mm	ton	0.5		-
1.5.5		analize	Shtrese termoizoluese t=12 cm, e lesh guri 175kg/m ³	m ²	427.5		-
1.5.6		2.264	Shtrese lluster çimento t=3 cm	m ²	1,937.1		-
1.5.7		2.264/a	Shtrese lluster çimento rrafshuar me helikopter	m ²	551.8		-
1.5.8		analize	Shtrese me StoPox WL100 aplikim me rul +astal ne ambiente te specifikuata teknike	m ²	353.0		-
1.5.9		2.267/b	Shtrese me pllaka gres ne tualete	m ²	129.1		-
1.5.10		2.267/1	Shtrese me pllaka gres porcelanat	m ²	1,477.6		-

1.5.11		analize	Shtrese dysheme PVC antibakterial ne sallën operate	m ²	551.8		-
1.5.12		2.273/1	Shtrese me pllaka mermeri t= 2cm ne shkallë dhe shesh pushime	m ²	135.5		-
			Shuma 5	Leke			
1.6			PUNIME SUVATIM VESHJE				
1.6.1		analize	Ndërtim tavan gipsi me nenkonstrukcion metalik	m ²	1,058.5		-
1.6.2		analize	Ndërtim tavan kundra lageshtirës në njëzet sanitare	m ²	129.1		-
1.6.3		analize	Tavan gipsi të thjeshtë me nenstrukturë metalike kombinuar me fibra minerale 60 x 60 cm, në koridore	m ²	641.1		-
1.6.4		analize	Tavane antibakterial panel çeliku i lëyer 60x60cm, në sallën operate	m ²	74.0		-
1.6.5		analize	Tavane akustik	m ²	170.0		-
1.6.6		2.300	Suvatim soletë	m ²	429.0		-
1.6.7		2.310	Suvatim murë tulle, brenda dhe në fasadë	m ²	7,515.0		-
1.6.8		2.328	Patinime stucim murë gipsi	m ²	7,500.0		-
1.6.9		2.330	Patinime stucim tavane të varura gipsi	m ²	1,902.7		-
1.6.10		2.326	Veshje e tualetëve me pllaka gres importi h= 2.0 m	m ²	535.6		-
1.6.11		analize	Veshje e sallës operate me PVC antibakterial	m ²	187.0		-
1.6.12		2.358/b +an	Sistem kapote në fasadë me lesh guri me densitet 40kg/m ³ , t=8cm, + rrjetë plastike	m ²	2,085.7		-
1.6.13		2.308/a	Suva plastike grafiato në fasadë	m ²	2,085.7		-
1.6.14		2.273/5	Veshje shkallë me mermer t= 3cm	m ²	135.5		-
1.6.15		2.324/b	Plintus me pllaka gres	ml	1,803.0		-
1.6.16		2.324/2	Plintusë mermeri	ml	81.0		-
			Shuma 6	Leke			
1.7			PUNIME DYER DRITARE E VETRATA				
1.7.1		2.375/1	F.V. Dritare duralumini dopio xham termik, me gaz argon, hapje të kanatave horizontale e vertikale	m ²	183.6		-
1.7.2		2.395/1	F.V. Dyer të jashtme duralumini dopio xham termik, me gaz argon	m ²	2.7		-
1.7.3		analize	F.V. Doreza antipanik (montohen në dyert me xham në fasadë sipas V.T.)	cope	4.0		-
1.7.4		2.373	F.V. Vetrata të jashtme duralumini dopio xham termik, me gaz argon, + sensor me fotoelement	m ²	20.3		-
1.7.5		2.373	F.V.Vetrata të brendshme duralumini tek xham t= 7 mm, + sensor me fotoelement	m ²	9.9		-
1.7.6		2.395	F.V.Dritare e dyer të brendshme duralumini tek xham	m ²	30.7		-
1.7.7		analize	F.V. Derrë 1 kanat, me rreshkitje, çelik dhe izolim ajri, buton automatik në sallën e operacionit	m ²	7.6		-
1.7.8		analize	F.V. Derrë me kasë alumini e veshje e laminuar me rreshkitje	m ²	8.2		-
1.7.9		analize	F.V. Dyer me kasë alumini e veshje e laminuar, një ose dy kanata (hapje me bexh ose jo)	m ²	212.5		-
1.7.10		analize	F.V. Dyer me kasë alumini e veshje e laminuar, një kanata me mentesha 180° + doreza antipanik	m ²	8.4		-
1.7.11		analize	F.V. Dyer të brendshme metalike, një ose dy kanata (hapje me bexh ose jo)	m ²	32.2		-
1.7.12		analize	F.V. Derrë metalike + doreza antipanik	m ²	57.3		-
1.7.13		analize	F.V. Derrë çeliku me rreshqitje	m ²	19.5		-
1.7.14		2.390/1	F.V. Derrë metalike me grile ajrosje (zhalluzi)	m ²	16.2		-
1.7.15		analize	Aksesorë UA 100, për dyer që montohen në murë gipsi	ml	1,261.5		-
1.7.16		analize	Set UA 100, për dyer që montohen në murë gipsi	kompl	145.0		-

			Shuma 7	Leke			
1.8			PUNIME LYERJE				
1.8.1		2.404	Lyerje e tavaneve me boje hidroplastike vete ajrosese	m²	2,331.7		-
1.8.2		2.404/1	Lyerje e mureve me boje hidroplastke vete ajrosese	m²	8,753.3		-
			Shuma 8	Leke			
1.9			PUNIME TE NDRYSHME				
1.9.1		2.273/5	Davancale granili t=3cm	m²	43.5		-
1.9.2		2.182	F.V Parapete shkallësh me konstruksione metalike	ton	0.395		-
1.9.3		analize	F.V Tubo metalike veshur me PVC fiksuar ne mur ku mbahen pacientet	ml	77.5		-
			Shuma 9	Leke			
			SHUMA PER PUNIME NDERTIMI	LEKE			
1.10			PAJISJE				
1.10.2		oferte	F. Ashensore barrele per 4 kate	cope	1.0		-
			SHUMA 1	LEKE			
			PAJISJE HIDRO SANITARE				
		oferte	Mbajtëse letre p.a.k e levizshme	cope	4		-
		oferte	F.V. Tualet +rubinet PAK	cope	4		-
		oferte	F.V. Lavaman banjo + rubinet PAK	cope	4		-
		oferte	F.V. Tualet +rubinet	cope	39		-
		oferte	F.V. Pllake dushi + grup	cope	21		-
		oferte	F.V. Lavaman banjo + rubinet	cope	51		-
		oferte	F.V. Pilete + grup	cope	31		-
			SHUMA 2	LEKE			
			SHUMA E PAJISJEVE	LEKE			

POROSITES :
MIN. E
SHENDETSISE
DHE
MBROJTJES
SOCIALE

EMERTIMI I OBJEKTIT : SPITALI RAJONAL LEZHË
FAZA_1 NDERTIMI I MATERNITETIT TE RI
PUNIME MEKANIKE

Nr.	Ref. Specf. Teknik	Nr.Analiza	EMERTIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
(a)				(c)	(d)	(e)	(f = d x e)
1.1			SISTEMI I MBROJTJES NGA ZJARRI				
1.1.1			SITEMI HIDRAULIK NEPER KATE DHE KOLONA				
1.1.1.1			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi, Ø 1 ½" x 2.9 mm	kg	145		-
1.1.1.2			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi, Ø 2" x 3.25 mm	kg	110		-
1.1.1.3			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi, Ø 2½" x 3.7 mm	kg	465		-
1.1.1.4			F.V Elektroda saldimi	kg	20		-
1.1.1.5			F.V Xhunto anti-sizmike Ø 2½"	cope	2		-

1.1.1.6			F.V Elemente montimi dhe mberthimi.(upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa, bulloneri,Upa metalike betoni,Gur fresibel,Boje antiruxho, boje te kuqe Ral 3000 , teflone, ngjites etj)	komp	1		-
1.1.2			KARTELA SINJALIZIMI				
1.1.2.1			F.V Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	cope	1		-
1.1.2.2			F.V Hidrant zjarri (AL-5212-B)	cope	9		-
1.1.2.3			F.V Fikese zjarri me CO2 (AL-5206-B)	cope	20		-
1.1.2.4			F.V Fikese zjarri karrelato me pluhur (AL-5243-B)	cope	2		-
1.1.2.5			F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	9		-
1.1.2.6			F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	34		-
1.1.2.7			F.V Zbritje Shkallesh (AL-5122-B)	cope	3		-
1.1.2.8			F.V Ngjitje shkallesh (AL-5104-B)	cope	1		-
1.1.2.9			F.V Rrezik i tensioni i larte	cope	6		-
1.1.2.10			F.V Ndalim Shuarje e Zjarrit me Uje (AL-5117-B)	cope	6		-
			Shuma 1	Leke			-
1.1.3			MAKINERI E PAJISJE				
1.1.3.1			F.V Grupi i lidhjes me motopompen per hidrant DN70. Vendosja ne kase te jashtme, llamarine çeliku te emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	cope	1		-
1.1.3.2			F.V Kaset + hidrant zjarri i brendshem. Kase jashte murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqe RAL 3000 - UNI 9227,me baze rezine. Dimensionet (370x610x190)mm, tub fleksibel 30 m, Aksesoret: saraqineske nderprerese 1½", lançe + zorre uji DN 45. Pjesa e perparme e mbyllur me çeles.	cope	9		-
1.1.3.3			F.V Fikse zjarri me CO2. Kase jashte murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqe RAL 3000 - UNI 9227,me baze rezine. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 5 kg, pesha 13.6 kg. Diametri 140mm, lartesia 765 mm.	cope	20		-
1.1.3.4			F.V Fikse zjarr pluhur karelato, destinacioni per depozitat e lendes djegese, transformatorin. Tip karelato (e levizshem). Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm	cope	2		-
			Shuma 2	Leke			-
1.2			SISTEMI I FURNIZIMIT ME UJI SANITAR				
1.2.1			RRJETI I SHPERNDARJES SE UJIT SANITAR				
1.2.1.1			F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	860		-
1.2.1.2			F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	cope	223		-
1.2.1.3			F.V Bryla PPRØ20 1/2 F, me fileto	cope	8		-
1.2.1.4			F.V Elemente montimi dhe mberthimi.(Shirit metalik, gozhde, fasheta)	komp	1		-
1.2.1.5			F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø20 X 3,4 mm PN 16	ml	424		-
1.2.1.6			F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø25 X 4.2 mm PN 16	ml	606		-
1.2.1.7			F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø32 X 5.4 mm PN 16	ml	205		-
1.2.1.8			F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø40 X 5.5 mm PN 16	ml	172		-
1.2.1.9			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml	108		-
1.2.1.10			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm	ml	62		-
1.2.1.11			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø75 X 10.3 mm	ml	55		-
1.2.1.12			F.V Rakorderi per mberthim tubosh Ø50 - Ø75	komp	1		-

1.2.1.13			F.V. Termoizolim tubi Ø 20" me armofleks	ml	424		-
1.2.1.14			F.V. Termoizolim tubi Ø 25" me armofleks	ml	606		-
1.2.1.15			F.V. Termoizolim tubi Ø 32" me armofleks	ml	205		-
1.2.1.16			F.V. Termoizolim tubi Ø 40" me armofleks	ml	172		-
1.2.1.17			F.V. Termoizolim tubi Ø 50" me armofleks	ml	108		-
1.2.1.18			F.V. Termoizolim tubi Ø 63" me armofleks	ml	62		-
1.2.1.19			F.V. Termoizolim tubi Ø 75" me armofleks	ml	55		-
1.2.1.20			F.V Saracinesk kendore me hollandez 1/2"	cope	43		-
1.2.1.21			F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	cope	75		-
1.2.1.22			F.V Saracinesk kendore me hollandez 1"	cope	11		-
1.2.1.23			F.V Minivalvula nderprerese per pajisjet hidrosanitare	cope	231		-
1.2.1.24			F.V. Valvol nderprerese DN 15 (Ø1/2")	cope	12		-
1.2.1.25			F.V Set kolektoresh 3/4 " (2+2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	9		-
1.2.1.26			F.V Set kolektoresh 3/4 " (3+2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	20		-
1.2.1.27			F.V Set kolektoresh 3/4 " (3+3) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	4		-
1.2.1.28			F.V Set kolektoresh 1 " (4+2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	5		-
1.2.1.29			F.V Set kolektoresh 1 " (5+3) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	4		-
1.2.1.30			F.V Set kolektoresh 1 " (5+4) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	comp	1		-
1.2.1.31			F.V Elemente montimi dhe mberthimi.	comp	1		-
			Shuma 3	Leke			-
1.3			SISTEMI I SHKARKIMEVE TE UJRAVE TE ZEZA DHE TE SHIUT				
1.3.1			Shkarkimet ne planimetri te WC-ve, kolonat vertikale dhe kalimet horizontale te shkarkimeve				
			F.V Tubo PE - HD Ø 63x6.8 mm, PN10 + rakorderi	ml	14		-
1.3.1.1			F.V Tubo shkarkimi PP Ø50	ml	245		-
1.3.1.2			F.V Tubo shkarkimi PP Ø75	ml	220		-
1.3.1.3			F.V Tubo shkarkimi PP Ø110	ml	455		-
1.3.1.4			F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla, tapa pastrimi etj.)	kompl	1		-
1.3.1.5			F.V Pilete dysHEMEJE d50 dopio sifon	cope	44		-
1.3.1.6			F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1		-
1.3.2			Ventilimi i nyjeve sanitare				
1.3.2.1			F.V Tubo shkarkimi PP Ø110	ml	348		-
1.3.2.2			F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1		-
1.3.2.3			F.V Ventilator per nyjet sanitare Ø110 mm	cope	44		-
1.3.2.4			F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1		-
1.3.3			Drenazhimi dhe shkarkimi i ujrave te shiut				
1.3.3.1			F.V Tubo PE - HD Ø 110x10 mm, PN10 + rakorderi	ml	17		-
1.3.3.2			F.V Tubo shkarkimi PP Ø110	ml	137		-
1.3.3.3			F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1		-
1.3.3.4			F.V Pilete Tarrace d110	cope	5		

							-
1.3.3.5			F.V Pusete b/a per Shkarkimin e Depos se Ujit: -Dimesionet e pusetes BxLxH=100x70x50 cm; -Kapaku i pusetes: 100x70 cm.	cope	1		-
1.3.3.6			F.V Kunetë drenazhimi B=15cm H=10cm, klasa A15	ml	41		-
1.3.4			Rrjeti i jashtem i shkarkimit te ujrave te zeza				
1.3.4.1			F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m ³	125		-
1.3.4.2			Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	94		-
1.3.4.3			F.V Shtrese rere	m ³	33		-
1.3.4.4			F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø 60 cm, klasa D400	cope	1		-
1.3.4.5			F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø 60 cm, klasa B125	cope	8		-
1.3.4.6			F.V Puseta betoni (80 x 80) cm, me kapak gize Ø 60 cm, klasa D400	cope	2		-
1.3.4.7			F.V Puseta betoni (100 x 100) cm, me kapak gize Ø 60 cm, klasa D400	cope	10		-
1.3.4.8			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 160 mm	ml	5		-
1.3.4.9			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 200 mm	ml	14		-
1.3.4.10			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 250 mm	ml	75		-
1.3.4.11			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 315 mm	ml	67		-
1.3.5			Rrjeti i jashtem i drenazhimit dhe shkarkimit te ujrave te shiut				
1.3.5.1			F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m ³	132		-
1.3.5.2			Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	135		-
1.3.5.3			F.V Shtrese rere	m ³	18		-
1.3.5.4			F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø 60 cm, klasa B125	cope	1		-
1.3.5.5			F.V Puseta betoni (60 x 40) cm, me kapak gize grile 60x40 cm, klasa B125	cope	1		-
1.3.5.6			F.V Puseta betoni (60 x 40) cm, me kapak gize grile 60x40 cm, klasa D400	cope	1		-
1.3.5.7			F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize grile 40x60cm, klasa B125	cope	6		-
1.3.5.8			F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize grile 40x60cm, klasa D400	cope	4		-
1.3.5.9			F.V Puseta betoni (80 x 80) cm, me kapak gize grile 40x60cm, klasa D400	cope	9		-
1.3.5.10			F.V Puseta betoni (100 x 100) cm, me kapak gize grile 40x60cm, klasa D400	cope	5		-
1.3.5.11			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 160 mm	ml	8		-
1.3.5.12			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 200 mm	ml	37		-
1.3.5.13			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 250 mm	ml	177		-
1.3.5.14			F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 315 mm	ml	31		-
			Shuma 5	Leke			-
1.3.6			MAKINERI E PAJISJE				
1.3.6.1			F.V POMPE ZHYTESE PER UJRA TE BARDHA Prurja : 9 m ³ / h Prevalenca : 12 mkH2O Tubi i shkarkimit : DN 40 Tensioni : 3~400 V, 50 Hz Fuqia elektrike : 1.5 kW Rryma elektrike : 7.7 A	cope	2		-

1.3.6.2			P.I POMPE PER SHKARKIMIN E UJRAVE TE ZEZA Prurja : 2 m ³ / h Prevalenca : 12mkH2O Tubi i shkarkimit : DN 50 Tensioni : 3~400 V, 50 Hz Fuqia elektrike : 2.6 kW Rryma elektrike : 4.5 A	cope	1		-
			Shuma 6	Leke			-
1.4			IMPIANTI HVAC- IMPIANTI HIDRONIK, IMPIANTI I AJRIT				
1.4.1			IMPIANTI HIDRONIK				
1.4.1.1			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1/2" Pn 16 bar)	kg	257		-
1.4.1.2			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 3/4" Pn 16 bar)	kg	663		-
1.4.1.3			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1" Pn 16 bar)	kg	166		-
1.4.1.4			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1¼" Pn 16 bar)	kg	449		-
1.4.1.5			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 1 1/2" Pn 16 bar)	kg	225		-
1.4.1.6			F.V Tuba celiku+ rakorderi i (Ø 2 " Pn 16 bar)	kg	1209		-
1.4.1.7			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 2 1/2 " Pn 16 bar)	kg	825		-
1.4.1.8			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 3 " Pn 16 bar)	kg	92		-
1.4.1.9			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 4 " Pn 16 bar)	kg	2035		-
1.4.1.10			F.V Tuba celiku+ rakorderi (Ø 5 " Pn 16 bar)	kg	1458		-
1.4.1.11			F.V Tuba PEX/al,DN 15 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm (per lidhjen e Fan Coil-ave me prurje uje te kerkuar nen 370lt/h)	ml	138		-
1.4.1.12			F.V Tuba PEX/al,DN 20 (Ø26 X3.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm(per lidhjen e Fan Coil-ave me prurje uje te kerkuar mbi 370lt/h)	ml	84		-
1.4.1.13			F.V Tuba bakri Ø 6.35, δ= 0.8 mm, per R410A, dhe termoizolim me spesor δ= 10~13mm	ml	200		-
1.4.1.14			F.V Tuba bakri Ø 9.52, δ= 0.8 mm, per R410A, dhe termoizolim me spesor δ= 10~13mm	ml	160		-
1.4.1.15			F.V Tuba bakri Ø 12.7, δ= 0.8 mm, per R410A, dhe termoizolim me spesor δ= 10~13mm	ml	40		-
1.4.1.16			F.V Tuba inkosi I termoizoluar Ø 1 "	ml	15		-
1.4.1.17			F.V Tuba Zingato Ø 1 "	kg	37		-
1.4.1.18			F.V Tuba Zingato Ø 1 1/2"	kg	140		-
1.4.1.19			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 125 (Ø 5 ") me flanaxha	cope	4		-
1.4.1.20			F.V Fllanaxha PN 16 bar DN 125 (Ø 5 ")	cope	4		-
1.4.1.21			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 25 (Ø1")	cope	5		-
1.4.1.22			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 50 (Ø 2")	cope	3		-
1.4.1.23			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 65 (Ø 2 1/2")	cope	3		-
1.4.1.24			F.V Valvol nderprerse Ø 3/4"	cope	5		-
1.4.1.25			F.V Valvula e motorrizuar Ø 1"	cope	3		-
1.4.1.26			F.V Valvula e motorrizuar Ø 2"	cope	1		-
1.4.1.27			F.V Valvula e motorrizuar Ø 2 1/2"	cope	1		-
1.4.1.28			F.V Filter mekanik me flanaxha DN125 (Ø 5")	cope	2		-
1.4.1.29			F.V Filter mekanik DN50 (Ø 2")	cope	1		-
1.4.1.30			F.V Filter mekanik DN50 (Ø 2 1/2")	cope	2		-
1.4.1.31			F.V Termoizolim tubi Ø 1/2" me armafleks	ml	233		-
1.4.1.32			F.V Termoizolim tubi Ø 3/4" me armafleks	ml	470		

							-
1.4.1.33			F.V Termoizolim tubi Ø 1" me armafleks	ml	75		-
1.4.1.34			F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks	ml	158		-
1.4.1.35			F.V Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks	ml	69		-
1.4.1.36			F.V Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks	ml	265		-
1.4.1.37			F.V Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks	ml	142		-
1.4.1.38			F.V Termoizolim tubi Ø 3" me armofleks	ml	12		-
1.4.1.39			F.V Termoizolim tubi Ø 4" me armofleks	ml	185		-
1.4.1.40			F.V Termoizolim tubi Ø5" me armofleks	ml	90		-
1.4.1.41			F.V Xhunto antivibruese DN 125 (Ø 5") me flanaxha	cope	4		-
1.4.1.42			F.V Valvol moskthimi DN 125 (Ø 5")	cope	2		-
1.4.1.43			F.V. Çajrues 3/4"	pcs	12		-
1.4.1.44			F.V. Termometer analog	cope	8		-
1.4.1.45			F.V. Manometer analog	cope	8		-
1.4.1.46			F.V Valvol sigurie 1"	cope	2		-
1.4.1.47			F.V Konstruksion metalik	comp	1		-
1.4.1.48			F.V Boje kundra ndryshkut	kg	20		-
1.4.1.49			F.V Flete alumini per mbrojtjen e tubacioneve nen efektin e kushteve klimaterike	m²	120		-
1.4.1.50			F.V Elemente montimi dhe mberthimi. (upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa, bulloneri,Upa metalike betoni, Gur fresibel, teflone, ngjites etj)	comp	1		-
1.4.2			RRJETI I TUBAVE TE KONDENSATIT- TUBA PP				
1.4.2.1			F.V Tuba PP Ø 50	ml	28		-
1.4.2.2			F.V Tuba PP Ø 40	ml	78		-
1.4.2.3			F.V Tuba PP Ø 32	ml	320		-
1.4.2.4			F.V Rakorderi	comp	1		-
1.4.2.5			F.V Elemente montimi dhe mberthimi. (upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa, bulloneri,Upa metalike betoni)	comp	1		-
			Shuma 7	Leke			-
1.4.3			IMPIANTI HVAC- IMPIANTI HIDRONIK, IMPIANTI I AJRIT				
1.4.3.1			F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambiente spitalore te brendshme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete-pastrim. Spesori 20.5mm, densiteti 52 kg/m3, trashesia e aluminit 80/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipas standardit EN13501-1 te komunitetit europian.	m²	820		-
1.4.3.2			F.V Kanale ajri prej paneli poliuretani i veshur me shtrese alumini nga te dyja anet per aplikime ne ambiente spitalore te jashtme. Teknologjia e panelit: Piral HD Hydrotec antimikrobial me vete-pastrim. Spesori 30.5mm, densiteti 48 kg/m3, trashesia e aluminit 200/80 mikron, shtresa e brendshme e lemuar, shtresa e jashtme rezistente ndaj kushteve atmosferike 200µ. Klasa e reagimit ndaj zjarrit 0-1 referuar dekretit ministerial italian 26/06/84 ose klasa B sipas standardit EN13501-1 te komunitetit europian.	m²	100		-
1.4.3.3			F.V Boje me permbajtje rezine per hidroizolim per kanalet e ajrit te instaluar ne ambientin e jashtem (nuk duhet te perdoret per permbajtje bitumi) + garza xhuntimi	m²	100		-

1.4.3.4			F.V Tub fleksibel i termoizoluar me diameter Ø 100mm	cope	58		-
1.4.3.5			F.V Tub fleksibel i termoizoluar me diameter Ø 125mm	cope	59		-
1.4.3.6			F.V Tub fleksibel i termoizoluar me diameter Ø 150mm	cope	320		-
1.4.3.7			F.V Tub fleksibel i pa termoizoluar me diameter Ø 100mm	cope	58		-
1.4.3.8			F.V Tub fleksibel i pa termoizoluar me diameter Ø 125mm	cope	45		-
1.4.3.9			F.V Tub fleksibel i pa termoizoluar me diameter Ø 150mm	cope	320		-
1.4.3.10			F.V Bashkues antivibrues	m	120		-
1.4.3.11			F.V Damper zjarri 100x45 cm	cope	1		-
1.4.3.12			F.V Damper zjarri 90x45 cm	cope	1		-
1.4.3.13			F.V Damper zjarri 80x25 cm	cope	1		-
1.4.3.14			F.V Damper zjarri 85x25 cm	cope	3		-
1.4.3.15			F.V Damper zjarri 60x20 cm	cope	1		-
1.4.3.16			F.V Damper zjarri 70x25 cm	cope	1		-
1.4.3.17			F.V Damper zjarri 50x20 cm	cope	1		-
1.4.3.18			F.V Damper zjarri 45x20 cm	cope	1		-
1.4.3.19			F.V Damper zjarri 35x20 cm	cope	1		-
1.4.3.20			F.V Damper zjarri 30x20 cm	cope	1		-
1.4.3.21			F.V Damper zjarri 20x20 cm	cope	4		-
1.4.3.22			F.V Damper zjarri 20x15 cm	cope	2		-
1.4.3.23			F.V Damper zjarri 20x10 cm	cope	2		-
1.4.3.24			F.V Damper zjarri 10x15 cm	cope	2		-
1.4.3.25			F.V Grila dhenie / marrje (120x15) cm - 2 DR / LUG	cope	26		-
1.4.3.26			F.V Grila dhenie / marrje (120x20) cm - 2 DR / LUG	cope	10		-
1.4.3.27			F.V Grila dhenie / marrje (100x20) cm - 2 DR / LUG	cope	2		-
1.4.3.28			F.V Grila dhenie / marrje (100x15) cm - 2 DR / LUG	cope	59		-
1.4.3.29			F.V Grila dhenie / marrje (90 x 20) cm - 2 DR / LUG	cope	16		-
1.4.3.30			F.V Grila dhenie / marrje (80 x 15) cm - 2 DR / LUG	cope	7		-
1.4.3.31			F.V Grila dhenie / marrje (70 x15) cm - 2 DR / LUG	cope	2		-
1.4.3.32			F.V Grila dhenie / marrje (60x15) cm - 2 DR / LUG	cope	2		-
1.4.3.33			F.V Grila dhenie / marrje (50x15) cm - 2 DR / LUG	cope	2		-
1.4.3.34			F.V Grila dhenie / marrje (40x10) cm - 2 DR / LUG	cope	8		-
1.4.3.35			F.V Grila dhenie / marrje (30x10) cm - 2 DR / LUG	cope	10		-
1.4.3.36			F.V Grila dhenie / marrje (20x20) cm - 2 DR	cope	3		-
1.4.3.37			F.V Grila dhenie / marrje (20x20) cm - 4 DR	cope	5		-
1.4.3.38			F.V Grila dhenie / marrje (25x25) cm - 2 DR	cope	6		-
1.4.3.39			F.V Grila dhenie / marrje (25x25) cm - 4 DR	cope	5		-
1.4.3.40			F.V Grila dhenie / marrje (30x30) cm - 2 DR	cope	10		-
1.4.3.41			F.V Grila dhenie / marrje (30x30) cm - 4 DR	cope	8		-

1.4.3.42			F.V Plenium 240x240 cm, difuzor i brimezuar + filter HEPA 14	cope	2		-
1.4.3.43			F.V Grila (15x30) cm + Filter F5 Monteshe	cope	8		-
1.4.3.44			F.V Grila Tranzit (30x10) cm	cope	42		-
1.4.3.45			F.V Grila shiu + Filter G3 120 x 100	cope	3		-
1.4.3.46			F.V Grila shiu 120 x 100	cope	3		-
1.4.3.47			F.V Qafore Ø100 mm	cope	99		-
1.4.3.48			F.V Qafore Ø125 mm	cope	90		-
1.4.3.49			F.V Qafore Ø150 mm	cope	481		-
1.4.3.50			F.V Damper volumor Ø 100 mm	cope	99		-
1.4.3.51			F.V Damper volumor Ø 125 mm	cope	47		-
1.4.3.52			F.V Damper volumor Ø 150 mm	cope	56		-
1.4.3.53			F.V Valvol rrethore metalik Ø 100	cope	42		-
1.4.3.54			F.V Rregullator automatik volumor (VAV) - V= 2640 m³/h + komand kontrolli, i kompletuar me te gjitha aksesoret per funksionim normal.	cope	2		-
1.4.3.55			F.V Rregullator automatik volumor (VAV) - V= 1980 m³/h + komand kontrolli, i kompletuar me te gjitha aksesoret per funksionim normal.	cope	2		-
1.4.3.56			F.V.Konstruksione metalike te perfunduara (te perpunuara dhe te salduara, te lyera me dy duar antiruxho, upa metalik, bullona, etj.)	cope	1		-
			Shuma 8	Leke			-
1.4.4			MAKINERI E PAJISJE				
1.4.4.3			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Dysheme, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 2.46/4.92 kW, P.u = 460 l/h, Vmed.=350 m³/h, F.el=44 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	4		-
1.4.4.4			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Dysheme, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 3.21/6.29 kW, P.u = 552 l/h, Vmed.=460 m³/h, F.el=57 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	6		-
1.4.4.5			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Dysheme, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 4.13/8.34 kW, P.u = 710 l/h, Vmed.=600 m³/h, F.el=76 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	3		-
1.4.4.6			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 1.30/3.00 kW, P.u = 256 l/h, Vmed.=258 m³/h, F.el=33 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	3		-
1.4.4.7			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 1.59/3.24 kW, P.u = 279 l/h, Vmed.=279 m³/h, F.el=33 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	1		-
1.4.4.8			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 2.40/5.03 kW, P.u = 433 l/h, Vmed.=404 m³/h, F.el=44 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	18		-
1.4.4.9			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 2.77/5.59 kW, P.u = 481 l/h, Vmed.=404 m³/h, F.el=44 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	11		-
1.4.4.10			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 3.06/6.02 kW, P.u = 526 l/h, Vmed.=487 m³/h, F.el=57 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	1		-

1.4.4.11			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 3.37/6.62 kW, P.u = 580 l/h, Vmed.=487 m³/h, F.el=57 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	18		-
1.4.4.12			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 3.65/7.22 kW, P.u = 628 l/h, Vmed.=592 m³/h, F.el=76 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	7		-
1.4.4.13			F.V. Njesi e brendshme F.Coil Kanalor, kapaciteti ne ftohje / ngrohje 4.08/8.25 kW, P.u = 702 l/h, Vmed.=592 m³/h, F.el=76 W, 1F ~230V ~50 Hz. E kompletuar me pompe kondense, valvol 3-rrugeshe dhe valvola nderprerese,pult komandimi + kabull.	cope	2		-
1.4.4.14			F.V. Njesi e brendshme Multisplit, ne funksion te Ambienteve Teknike Elektrike, kapaciteti ne ftohje 2.1 kW, , Vmed.=350/650 m³/h, F.el=40 W, 1F ~230V ~50 Hz. I kompletuar me pompe kondense, pult komandimi +kabllim, ndezje automatike ne rast te nderprerjes se energjise elektrike.Perfshire cdo aksesori te nevojshem per funksionim normal.	cope	10		-
1.4.4.15			GJERENRATOR AVULLI per A.H.U. Karakteristikat Teknike : -Sasia e avullit te prodhuar :9-90 kg/h -Presioni min/max i punes : 1 -10 bar -Fuqia elektrike 2x34.2 kW,(400V - 3F~ 50Hz) -Dimensionet: AxBXC = 675 x 730 385 mm I kompletuar me panel elektrik dhe te gjitha aksesoret e nevojshme per funksionimim.	cope	3		-
1.4.4.16			NJESI TRAJTIMI AJRI - BLOKU OPERATOR MATERNITETI. Prurja e ajrit dergim/kthim 9500 / 8500 m³/h . Temperatura / lageshtia ne hyrje te ambientit dimer: 34°C/ 55% , vere 19°C/ 59.5% Renia e presionit te jashtem dergim/kthim 600/250 Pa. Kapaciteti termik ne ngrohje / ftohje: 60.42 kW / 101.85 kW Bateria pas ngrohese elektrike me fuqi 25.69 kW elektrike . Fuqia elektrike e ventilatorit / dergim 11 kW 3 F+N/400V/50Hz / kthim 4 kW 3 F+ N/400V/50Hz Kompletuar me Inverter shpejtesie Efikasiteti i rekuperatorit 74.4/76.4%. Komplet filtrash, komplet kuader elektrik, set sensoresh, mbrojtje automatike nga ngrirja, strukture e tipit te jashtem. Dimensionet AxBxH [mm]: 7898x1694x2128. Pesha totale 2513 kg).	cope	1		-
1.4.4.17			NJESI TRAJTIMI AJRI E PERGJITHSHME - MATERNITETI. Prurja e ajrit dergim/kthim 9600 / 10500 m³/h . Renia e presionit te jashtem dergim/kthim 150/150 Pa. Kapaciteti termik ne ngrohje / ftohje: 47.1 kW / 48.88 kW Fuqia elektrike e ventilatorit / dergim 4 kW 3 F+N/400V/50Hz / kthim 4 kW 3 F+ N/400V/50Hz Kompletuar me Inverter shpejtesie Efikasiteti i rekuperatorit 74.8/84.5%. Komplet filtrash, komplet kuader elektrik, set sensoresh, rregullator klimaterik, strukture e tipit te jashtem. Dimensionet AxBxH [mm]: 6778x1374x2448. Pesha totale 4122 kg).	cope	1		-

1.4.4.18			POMPE NXEHTESIE (Versioni ajer / uje Inverter, komplet me kitin hidraulik). Kapaciteti ftohes / ngrohes: 561 / 423 kW . Temp. te jashtme vere / dimer : 36°C / -1°C - 100950 l/h Fuqia elektrike / tensioni / intensiteti /ushqimi : 210 kW / 400V / 364 A / 3 F ~ 50Hz . Kit hidraulik (akumulator, ene zgjerimi, pompe riqarkullimi inverter, valvol, etj..). Grup mbushje atomatike, sensor komplet. dhe mbrojtje atomatike kunder ngrirjes. Kompletuar me strukture metalike mbeshtetse me amortizator. Dimensione: AxBxH= 5.95X2.2X2.45 m, Pesha 4860 kg	cope	2		-
1.4.4.19			F.Njesi e jashtme pompe nxehtesie , MULTI-SPLIT me 5 dalje type, kompresor inverter, gas pune R410A, 1faze/ 50Hz/ 230V. Kapaciteti 12.1 kW ftohje. Vmed.=5200 m³/h, Fuqia eletrike 5.02 kW. I kompletuar me te gjitha Aksesoret e nevojshem per funksionim normal	cope	2		-
1.4.4.20			Vent. Centrifugal V = 1000m³/h ΔP= 100 Pa Fel= 62 Wat	cope	1		-
			Shuma 9	Leke			-
1.5			AMBIENTIT TEKNIK				
1.5.1			INSTALIMET				
1.5.1.1			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 20 (Ø 3/4")	cope	35		-
1.5.1.2			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 25 (Ø 1")	cope	9		-
1.5.1.3			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 32 (Ø 1¼")	cope	2		-
1.5.1.4			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 40 (Ø 1½")	cope	10		-
1.5.1.5			F.V Valvol nderprerese PN 16 bar DN 50 (Ø2")	cope	4		-
1.5.1.6			F.V Valvol flutur me fllanxha PN 16 bar DN 65 (Ø 2 1/2")	cope	48		-
1.5.1.7			F.V Valvol flutur me fllanxha PN 16 bar DN 80 (Ø 3")	cope	22		-
1.5.1.8			F.V Valvol flutur me fllanxha PN 16 bar DN 80 (Ø 3")	cope	10		-
1.5.1.9			F.V Valvol flutur me fllanxha PN 16 bar DN 65 (Ø 5")	cope	21		-
1.5.1.10			F.V Valvol flutur me fllanxha PN 16 bar DN 65 (Ø 6")	cope	16		-
1.5.1.11			F.V Valvol moskthimi PN 16 bar DN 40 (Ø 1½")	cope	4		-
1.5.1.12			F.V Valvol moskthimi PN 16 bar DN 50 (Ø 2")	cope	2		-
1.5.1.13			F.V Valvol moskthimi me fllanxha PN 16 bar DN 65 (Ø 2½")	cope	15		-
1.5.1.14			F.V Valvol moskthimi me fllanxha PN 16 bar DN 80 (Ø 3")	cope	4		-
1.5.1.15			F.V Xhunto antivibruese me fllanxha PN 16 bar DN 65 (Ø 2½")	cope	4		-
1.5.1.16			F.V Xhunto antivibruese me fllanxha PN 16 bar DN 80 (Ø 3")	cope	2		-
1.5.1.17			F.V Xhunto antivibruese me fllanxha PN 16 bar DN 100(Ø 4")	cope	2		-
1.5.1.18			F.V Reduktor presioni PN 16 bar DN 25 (Ø 1")	cope	3		-
1.5.1.19			F.V Reduktor presioni me fllanxha PN 16 bar DN 65(Ø 2½")	cope	3		-
1.5.1.20			F.V Filter "Y "PN 16 bar DN 25(Ø 1")	cope	3		-
1.5.1.21			F.V Filter "Y " me fllanxha PN 16 bar DN 65(Ø 2½")	cope	8		-
1.5.1.22			F.V Filter "Y " me fllanxha PN 16 bar DN 80(Ø 3")	cope	2		-
1.5.1.23			F.V Filter "Y " me fllanxha PN 16 bar DN 100(Ø 4")	cope	2		-

1.5.1.24			F.V Valvol tre kalimshe me sevomotor, Ø 2½ " me flanaxha	cope	3		-
1.5.1.25			F.V Valvol tre kalimshe me sevomotor, Ø 4 " me flanaxha	cope	2		-
1.5.1.26			F.V Galexhant mekanik me flanaxha PN 16 bar DN 50 (Ø 2")	cope	2		-
1.5.1.27			F.V Galexhant elektrik	cope	2		-
1.5.1.28			F.V Mates uji PN 16 bar DN 80(Ø 3")	cope	1		-
1.5.1.29			F.V Mates uji PN 16 bar DN 65 (Ø 2½")	cope	3		-
1.5.1.30			F.V Manometer analog	cope	48		-
1.5.1.31			F.V Termometer analog	cope	48		-
1.5.1.32			F.V Termometer I zhytur	cope	14		-
1.5.1.33			F.V Valvul sigurie 3/4	cope	25		-
1.5.1.34			F.V Flusostat	cope	4		-
1.5.1.35			F.V Çajrues 3/4	cope	6		-
1.5.1.36			F.V KOLEKTOR Karakteristikat teknike: - Diametri 2" - Steel/Çelik -4 Dalje 18x1 -Saracineske kontrolli (marrje kampioni)	cope	1		-
1.5.1.37			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 4" (DN 100),Çelik i zinguar - 2 dalje 2" - 1 hyrje 1" - 2 hyrje 1 1/2" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.38			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike: - Diametri 5" (DN 125),Çelik i zinguar - 1 hyrje 3" - 1 dalje 3" - 1 dalje 2" - Manometer, - Termometer - Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.39			F.V KOLEKTOR (shperndarje uje i ftohte) Karakteristikat Teknike: - Diametri 5" (DN 125),Çelik i zinguar - 1 hyrje 3" - 1 dalje 3" - 1 dalje 2 1/2" - 1 dalje 1 1/2" - Manometer, - Termometer - Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.40			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 5" (DN 125),Çelik i zinguar - 2 hyrje 3" - 2 dalje/hyrje 2 1/2" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-

1.5.1.41			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 5" (DN 125),Çelik - 1 hyrje/dalje 4" - 2 dajle/hyrje 4" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-
1.5.1.42			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 5" (DN 125),Çelik i zinguar - 2 hyrje 21/2" - 2 dajle/hyrje 2" - 1 dajle/hyrje 11/2" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.43			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 10" (DN 250),Çelik - 1 hyrje 5" - 2 dajle 4" - 1 dajle 21/2" - 1 dajle 2" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-
1.5.1.44			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike: - Diametri 10" (DN 250),Çelik - 4 hyrje 6" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.45			F.V KOLEKTOR(pompe e ujit te ngrohte HVAC) Karakteristikat Teknike : - Diametri 8" (DN 200),Çelik - 1 hyrje 5" - 2 dajle 5" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-
1.5.1.46			F.V KOLEKTOR(pompe qarkulluese e P. Nxehtesise) Karakteristikat Teknike : - Diametri 8" (DN 200),Çelik - 1 hyrje 5" - 2 dajle 5" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-
1.5.1.47			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike: - Diametri 10" (DN 250),Çelik - 2 hyrje 6" - 4 dajle 5" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	1		-
1.5.1.48			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 10" (DN 250),Çelik - 2 hyrje 6" - 2 dajle 5" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-

1.5.1.49			F.V KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : - Diametri 12" (DN 300),Çelik - 1 hyrje 5" - 2 dajle 4" - 1 dajle 2 1/2" -Manometer, -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4"	cope	2		-
1.5.1.50			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 6"	kg	4060		-
1.5.1.51			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 5"	kg	812		-
1.5.1.52			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 4"	kg	471		-
1.5.1.53			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 3"	kg	319		-
1.5.1.54			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 2 1/2"	kg	1088		-
1.5.1.55			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 2"	kg	196		-
1.5.1.56			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 1 1/2"	kg	51		-
1.5.1.57			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 1¼"	kg	83		-
1.5.1.58			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 1"	kg	133		-
1.5.1.59			F.V Tuba çeliku pa tegel + rakorderi Ø 3/4"	kg	32		-
1.5.1.60			F.V. Termoizolim tubi Ø 6" me armofleks	ml	232		-
1.5.1.61			F.V. Termoizolim tubi Ø 5" me armofleks	ml	51		-
1.5.1.62			F.V. Termoizolim tubi Ø 4" me armofleks	ml	39		-
1.5.1.63			F.V. Termoizolim tubi Ø 3" me armofleks	ml	46		-
1.5.1.64			F.V. Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks	ml	181		-
1.5.1.65			F.V. Termoizolim tubi Ø2" me armofleks	ml	44		-
1.5.1.66			F.V. Termoizolim tubi Ø1 1/2" me armofleks	ml	22		-
1.5.1.67			F.V. Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks	ml	36		-
1.5.1.68			F.V. Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks	ml	71		-
1.5.1.69			F.V. Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks	ml	22		-
1.5.1.70			F.V. Elektroda saldimi	kg	13		-
1.5.1.71			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø75x12.5 mm	ml	46		-
1.5.1.72			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø63x10.5 mm	ml	36		-
1.5.1.73			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø50x8.3 mm	ml	87		-
1.5.1.74			F.V Tuba ujesjellesi PP-R , Ø40x6.7 mm	ml	29		-
1.5.1.75			F.V Tuba inkosi Ø 1 1/2"	ml	17		-
1.5.1.76			F.V Rakorderi per tuba inox	comp	1		-
1.5.1.77			F.V. Elektroda saldimi	kg	1		-
1.5.1.78			F.V Tub Cu te termoizoluar + rakorderi Ø 35 x 1.5 mm,	ml	28		-
1.5.1.79			F.V Tub Cu te termoizoluar + rakorderi Ø 18x 1 mm,	ml	58		-
1.5.1.80			F.V Tub Cu te termoizoluar + rakorderi Ø 12x 1 mm,	ml	58		-
			Shuma 11	Leke			-
1.5.2			AMBIENTI TEKNIK				
			PAJISJET				

1.5.2.1			F.V REZERVUAR I LENDES DJEGESE Karakteristikat teknike: -Kapaciteti :30 000 lit. -Trashesia e llamarines : 7mm. I zinguar me te nxehte dhe i veshur me shtrese vetrorezine nga brenda antikorrozive. -Diametri i brendshem :2500 mm -Gjatesia : 6520 mm. -Pesha : 3291 kg -Rezervuar per karburant, me bokaporte te flaxhuar, me pusete furnizimi dhe me te gjitha lidhjet e duhura ,çertifikuar per presion te brendshem 1.0 bar.I kompletuar me te gjithë aksesoret :(me nivel mates elektrik, saraçineske bllokimi, tub i mbushjes,tub i dergimit, tub i ajrimit , etj). Me dalje nga poshte, me fileto 3"F.	cope	2		-
1.5.2.2			F.V POMPE KARBURANTI Karakteristikat Teknike: - Prurja: 1 m3//h - Prevalenca: 5 mkH2O - Lidhjet: Ø 35 / PN 10	cope	1		-
1.5.2.3			F.V REZERVUAR DITOR Karakteristikat teknike: -Kapaciteti :1 000 lit. -Trashesia e llamarines : 3mm. I zinguar me te nxehte dhe i veshur me shtrese vetrorezine nga brenda antikorrozive. -Diametri i brendshem :1130 mm -Lartesia : 1360 mm. -Rezervuar per karburant, me bokaporte te flaxhuar,çertifikuar per presion te brendshem 1.0 bar.I kompletuar me te gjithë aksesoret :(me nivel mates elektrik, galexhant mekanik, elektrovalvol bllokimi, tub i mbushjes, tub i dergimit dhe i rikthimit, tub i ajrimit ,presotat, etj). Me dalje nga poshte, me fileto 3"F per furnizim me lendje djegese te kalda jave dhe dalje shkarkimi.	cope	1		-
1.5.2.4			F.V FILTER KARTUC Karakteristikat Teknike : - Filter per karburantin - Lidhjet: Ø 2"	cope	1		-
1.5.2.5			F.V Rampa e furnizimit me lende djegese Rampa set e kompletuar me : 2 valvol nderprerese, elektrovalvola, valvola sigurie manuale me komandim nga distanca, filter, valvol moskthimi etj.	cope	3		-
1.5.2.6			F.V BRUCATORI I KALDAJES-HVAC Karakteristikat Teknike : - Fuqia termike min/max : 261-1043kW, - Fuqia elektrike 1.1 kW - Tensioni i ushqimit 1F~230V/400V,50Hz - Pesha : 60 kg	cope	2		-
1.5.2.7			F.V KALDAJE E SISTEMIT HVAC Karakteristikat Teknike : - Fuqia termike min/max : 611/940 kW, - Dimensioni tubi dergim / kthim : DN 100 " / DN 100 " - Dimensioni i kanalit te tymit : Ø 350 mm - Presioni max: - 6 bar -Humbja ne shkarkimin e tymit: 5.4 mbar I kompletuar me valvola nderprerese, sigurie , shkarkimi, manometer, termometer, sensor elektronik etj.	cope	2		-
1.5.2.8			F.V OXHAK KALDAJE - HVAC Karakteristikat Teknike : - Diametri Db 350 mm/llamarine inox spesori 1.2mm - Daimetri i jashtem Dj 470mm/llamarine inoxi spesor 0.5mm -Termoizloim me lesh xhami me densitet te larte 5cm I kompletuar me flaxha, element mbajtes, tirante celiku, kapuc (deflektor), vrime inspektimi te flakes dhe mbledhes kondense.	cope	2		-

1.5.2.9			F.V ENE ZGJERIMI Karakteristikat Teknike: -Autokllave me membranë -Presioni max : 10 bar, -Kapaciteti 200 lit -De = 600 mm -H = 812 mm -Lidhjet: F Ø 3/4"	cope	4		-
1.5.2.10			F.V POMPE E QARKULLIMIT TE KALDAJAVE Pompe Centrifugale Horizontale e motor Inverter, me nje shkalle mbeshtetur ne bazament sipas ISO 5199, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit Prurja= 155 m3/h; H = 8 m; 3x400V;6.15 A; P= 3.0 kW; Lidhjet: DN100 ne thithje; DN80 ne dergim; PN16 bar Efienca: IE5 Helika rezistente korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori: PO	cope	2		-
1.5.2.11			F.V POMPE E QARKULLIMIT TE POMPAVE TE NXEHTESE Pompe Centrifugale Horizontale e motor Inverter, me nje shkalle mbeshtetur ne bazament sipas ISO 5199, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit Prurja= 202 m3/h; H = 10 m; 3x400V; 14.2 A; P= 7.5 kW; Lidhjet: DN150 ne thithje; DN125 ne dergim; PN16 bar Efienca: IE2 Helika rezistente korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori: PO	cope	2		-
1.5.2.12			F.V AKUMUL Karakteristikat teknike: - Kapaciteti : 5000 l - Diametri : 1600 mm -Lartesi : 1700 mm - Lidhjet hyrje/dalje : 2 ½" - Temp. max 90°C - Presioni max 8 bar I kompletuar me te gjitha aksesoret	cope	1		-
1.5.2.13			F.V POMPE QARKULLIMI AHU(Blloku Operator) - Spitali Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 20.6 m3/h; H = 10 m; 3Fx400V; 7.3 A; P= 2.8 kW; Lidhjet: DN40; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Efienca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.14			F.V POMPE QARKULLIMI(Linja 2) - Spitali Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 33.7 m3/h; H = 20 m; 3Fx400V; 11.6 A; P= 4.0 kW; Lidhjet: DN50; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Efienca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-

1.5.2.15			F.V POMPE QARKULLIMI(Linja 1) - Spitali Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 36.5 m³/h; H = 20 m; 3Fx400V; 11.6 A; P= 4.6 kW; Lidhjet: DN40; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Eficenca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.16			F.V ENE ZGJERIMI Karakteristikat Teknike: -Autokllave me membranë -Presioni max : 10 bar, -Kapaciteti 200 lit -De = 600 mm -H = 812 mm -Lidhjet: F Ø 3/4"	cope	11		-
1.5.2.17			F.V Pompe qarkullimi AHU (Biloku Operator) - Materniteti Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 17.5 m³/h; H = 10 m; 3Fx400V; 5.0 A; P= 1.5 kW; Lidhjet: DN40; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Eficenca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.18			F.V Pompe qarkullimi AHU - Materniteti Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 8.5 m³/h; H = 10 m; 3Fx400V; 2.0 A; P= 0.75 kW; Lidhjet: DN40; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Eficenca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.19			F.V Pompe qarkullimi Fan Coil - Materniteti Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 38.2 m³/h; H = 10 m; 3Fx400V; 6.8 A; P= 2.7 kW; Lidhjet: DN65; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Eficenca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.20			F.V Pompe qarkullimi Fan Coil - Poliklinika Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. Prurja= 32 m³/h; H =15 m; 3Fx400V; 9.50 A; P=3.8 kW; Lidhjet: DN40; Temp Ujit: -25 .. 120 °C; PN16 bar Eficenca: IE5 Helika rezistente ndaj korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	1		-
1.5.2.21			F.V BRUCATORI I KALDAJES-HVAC Karakteristikat Teknike : - Fuqia termike min/max : 148-593 kW, - Fuqia elektrike 0.75 kW - Tensioni i ushqimit 1F~230V/400V,50Hz - Pesha : 39 kg	cope	1		-

1.5.2.22			F.V KALDAJE E UJIT TE NGROHTE Karakteristikat Teknike : - Fuqia termike min/max : 611/940 kW, - Dimensioni tubi dergim / kthim : DN 80 " / DN 80 " - Dimensioni i kanalit te tymit : Ø250 mm - Presioni max: - 6 bar - Humbja ne shkarkimin e tymit: 5.4 mbar I kompletuar me valvola nderprerese, sigurie , shkarkimi, manometer, termometer, sensor elektronik etj.	cope	1		-
1.5.2.23			F.V OXHAK KALDAJE - Uji i Ngrohte Sanitar Karakteristikat Teknike : - Diametri Db 250 mm/llamarine inox spesori 1.2mm - Daimetri i jashtem Dj 370mm/llamarine inoxi spesor 0.5mm -Termoizloim me lesh xhami me densitet te larte 5cm I kompletuar me flanaxha, element mbajtes, tirante celiku, kapuc (deflektor), vrime inspektimi te flakes dhe mbledhes kondense.	cope	1		-
1.5.2.24			F.V ENE ZGJERIMI Karakteristikat Teknike: -Autokllave me membranë -Presioni max : 10 bar, -Kapaciteti 100 lit -De = 600 mm -H = 812 mm -Lidhjet: F Ø 3/4"	cope	1		-
1.5.2.25			F.V POMPE QARKULLIMI - Kaldaja e Ujit te Ngrohte Pompe Centrifugale Horizontale e motor Inverter, me nje shkalle mbeshtetur ne bazament sipas ISO 5199, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit Prurja= 33.5 m3/h; H = 8 m; 3x400V; 1.62 A; P= 0,75 kW; Lidhjet: DN65 ne thithje; DN40 ne dergim; PN16 bar Efienca: IE5 Helika rezistente korrozionit: Gize Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP55 Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori: PO	cope	2		-
1.5.2.26			F.V POMPE E QARKULLIMI (Akumul Kembyes Nxehtesie) Karakteristika teknike: -Fuqia elektrike: 0.19 kW, -Rryma : 1.76 A, -Tension : F3~400V,50Hz -Prurja : 3.5 m³ / h -Prevalenca: 7 mkH2O -Lidhjet: 2 " - PN 10	cope	2		-
1.5.2.27			F.V KEMBYES NXEHESIE Karakteristikat Teknike : - Kembyes nxehtesie me piastra -Fuqia 195 kW/h -Prurja primare 16.76 m3/h -Temp.in 80°C Temp out 70°C -Temp.in 12°C Temp out 60°C -Lidhjet 2 ½" - ΔP primare = 3.7 mkH2O - ΔP sekondare = 2.7 mkH2O	cope	2		-
1.5.2.28			F.V AKUMUL(uje i ngrohte sanitar) Karakteristikat teknike: - Kapaciteti : 5000 l - Diametri : 1600 mm -Lartesi : 1700 mm - Lidhjet hyrje/dalje : 2 ½" - Temp. max 90°C - Presioni max 8 bar I kompletuar me te gjitha aksesoret	cope	2		-

1.5.2.29			F.V POMPE RIQARKULLIMI(uji i ngrohte sanitar) Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran Prurja= 4 m3/h; H = 9 m; 1Fx230 V; 1.33A; P= 2x0.3 kW; Lidhjet: DN40; PN16 bar Eficenca: IPx41D Klasa e izolimit (IEC 85): F Mbrojtje motori : PO	cope	2		-
1.5.2.30			F.V SISTEM DOZIMI Karakteristikat Teknike : -Pompe dozimi me prurje 17 lit/h -Rezervuare polietileni kapaciteti 225 lit -Lidhjet e dozuesit 4" Kompletuar me perzjeresin me te dhena : -Fuqia elektrike 0.09kw -1400 rrot/min -3 helika	cope	1		-
1.5.2.31			F.V ZBUTES UJI Karakteristikat Teknike: - Lidhjet : 3 "; - Volumi 2x250lt - Presioni i punes 2-7 bar - Tensioni elektrike 12V E kompletuar me depoziten e kripes, galexhant sigurie dhe bypass	cope	1		-
1.5.2.32			F.V AUTOKLLAVE Karakteristikat Teknike: -Autokllave me membranë -Presioni maximal 10 bar, -Kapaciteti 500 lit -De = 75Ø -H = 1600 -Lidhjet: 1 1/4	cope	2		-
1.5.2.33			F.V POMPA E FURNIZIMIT ME UJE Grup i furnizimit me uje sanitar me 3 pompa me motor Inverter, te lidhura ne paralel; me panel komandimi dhe sensor presioni. Pompat te mund te komunikojne me BMS me ane te moduleve shtese Prurja= 29m3/h (1 stand by); H =45 m; 3Fx380-415V; P= 4.0kW; Lidhjet: Temp Ujit: 5-60 °C; PN16 bar Eficenca e pompes: IE5 Kolektore Celik Inox/Galvanizuar ; Ene zgjerimi 25 litra Pjeset e pompave ne kontakt me ujin : Celik Inox Klasa e mbylljes (IEC 34-5): IP54 Alternim automatik i pompave dhe funksionimn ne kaskade	cope	1		-
1.5.2.34			F.V POMPE E MBROJTJES NGA ZJARRI Karakteristikat Teknike: - Fuqia e pompes elektrike 7.5 kW, - Intensiteti i rrymës : 13.7 A, - Tensioni i dhenë : 3F~400V,50Hz - Prurja: Ø1.6 m³ / Ø - Prevalenca: 52 mkH2O - Lidhjet 2 1/2 / 2 1/2	cope	1		-
1.5.2.35			F.V FILTER UV Karakteristikat Teknike: - Prurja 30 m3/h - Fuqia e llampave 320 W - Numri i llampave 4 - Lidhjet: DN 80' - Dimensionet 400x300x200 mm - Pesha 20.8 kg - Materiali Aisi 304 - I kompletuar me alarm vizual, me panel IP54 dhe me mates oresh pune.	cope	1		-

1.5.2.36			F.V FILTER RERE Karakteristikat Teknike: - Diametri hyrje/dalje:2 1/2 " - Volumi 200 lt - Prurja : 6 - 10 m³/h - Fuqia elektrike 12V - Presioni maksimal i punës 2-7 bar; - Materiali vetrorezine Kompletuar me valvol me timer	cope	1		-
1.5.2.37			F.V Grupi i Furnizimit me Uje I perbere nga: - Saracineska nderprerese - Filter me rrjete - Reduktor presioni - Valvol moskthimi - Mates uji	cope	2		-
			Shuma 9	Leke			-
1.6			SISTEMI I GAZIT MEDIKAL				
1.6.1			TUBACIONE				
1.6.1.1			F.V Tuba Cu mjeksor 28x1 mm	ml	92		-
1.6.1.2			F.V Tuba Cu mjeksor 22x1 mm	ml	144		-
1.6.1.3			F.V Tuba Cu mjeksor 18x1 mm	ml	72		-
1.6.1.4			F.V Tuba Cu mjeksor 15x1 mm	ml	647		-
1.6.1.5			F.V Tuba Cu mjeksor 12x1 mm	ml	739		-
1.6.1.6			F.V Priza Oksigjeni	cope	4		-
1.6.1.7			F.V Priza Vakumi	cope	4		-
1.6.1.8			F.V Priza e ajrit medikal	cope	4		-
1.6.1.9			F.V Priza protoksidi	cope	4		-
1.6.1.10			F.V Priza aggs venturi (largimi I gazit anestezik)	cope	4		-
1.6.2			PAJISJE				
1.6.2.1			F.V Panel valvolash kati 2G + kasete + alarm	cope	3		-
1.6.2.2			F.V Panel reduktimi 2 gaze, + kasete + alarm	cope	3		-
1.6.2.3			F.V Panele koka krevati 1 vende , 2G, +Ndricim, + Priza elektrike	cope	51		-
1.6.2.4			F.V Panel valvolash kati 4G + kasete + alarm	cope	3		-
1.6.2.5			F.V Panel reduktimi 4 gaze, + kasete + alarm	cope	1		-
1.6.2.6			F.V Panele koka krevati 1 vende , 3G, + Ndricim, + Priza elektrike	cope	8		-
1.6.2.7			F.V Njesi tavanore anestezie	cope	2		-
1.6.2.8			F.V Njesi tavanore kirurgjie	cope	2		-
1.5.3			AMBJENTI TEKNIK GAZI MEDIKAL				
1.6.3.1			Tub Bakri 42x1.5	ml	20		-
1.6.3.2			Tub Bakri 35x1	ml	62		-
1.6.3.3			Tub Bakri 28x1	ml	92		-
1.6.3.4			Tub Bakri 22x1	ml	62		-
1.6.3.5			Panel valvolash qendrore + kasete + alarm	cope	1		-
1.6.3.6			Qender ajri 3x48m³/h , pol. 1000 l, thares , filtra	cope	1		-
1.6.3.7			Qender ajri te vakumuar 3x65 m³/h	cope	1		-
1.6.3.8			Qender Oksigjeni Panel shkembimi automatik 5x5	cope	1		-
1.6.3.9			Qender protoksidi Panel shkembimi automatik 2x2	cope	1		

							-
			Shuma 10	Leke			-
			SHUMA E INSTALIMEVE MEKANIKE	LEKE			
			SHUMA E PAISJEVE MEKANIKE	LEKE			-

POROSITES : MIN. E
SHENDETSISE DHE
MBROJTJES SOCIALE

EMERTIMI I OBJEKTIT : SPITALI RAJONAL LEZHE
FAZA_1 MATERNITETI I RI
PUNIME ELEKTRIKE

Nr.	Ref. Specf. Teknik	Nr.Analiza	EMERTIMI I PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	SHUMA
(a)				(c)	(d)	(e)	(f = d x e)
1.1			KUADROT ELEKTRIK				
1.1.1			Kuadri -KKTUM				
1.1.1.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400	cope	2		-
1.1.1.2		an	F.V. Strukture paneli P L650+150 P400	cope	6		-
1.1.1.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	3		-
1.1.1.4		an	F.V. Kornize mbashtetese dopio fundore	cope	3		-
1.1.1.5		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P400	cope	6		-
1.1.1.6		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	3		-
1.1.1.7		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	3		-
1.1.1.8		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	6		-
1.1.1.9		an	F.V. Kapak fundor NS1600 V fisso	cope	1		-
1.1.1.10		an	F.V. Kapak ballore fundore NS1600 V fisso	cope	1		-
1.1.1.11		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	4		-
1.1.1.12		an	F.V. Kapak fundor NS1000 H fis/dir/rot 4P	cope	1		-
1.1.1.13		an	F.V. Kapak ballore fundore NS1600 H fis/dir-rot 4P	cope	1		-
1.1.1.14		an	F.V. Kapak fundor NS-INS630 H fisso/dir4P	cope	1		-
1.1.1.15		an	F.V. Kapak ballore fundore NSX400/630 fix dir 4P	cope	1		-
1.1.1.16		an	F.V. Kapak fundor 1-2 NS-INS630 V	cope	2		-
1.1.1.17		an	F.V. Kapak ballore fundore 2NSX400/630 V	cope	2		-
1.1.1.18		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	8		-
1.1.1.19		an	F.V. Kapak ballor i plote 4M	cope	1		-
1.1.1.20		an	F.V. Kapak ballor i plote 3M	cope	3		-
1.1.1.21		an	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	3		-
1.1.1.22		an	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
1.1.1.23		an	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	3		-
1.1.1.24		an	F.V. Kapak ballor modular 4M	cope	9		-
1.1.1.25		an	F.V. Automat i motorizuar 4P me mikrologjik	cope	1		-
1.1.1.26		an	F.V. Suport mbajtes ballor per automatin 4P NS1250 fisso	cope	1		-

1.1.1.27		an	F.V. Fiksues supori i pasem per automatin 4P NS1250 fisso	cope	1		-
1.1.1.28		an	F.V. Paisje logjike e automatit Mlogic 2.0 NS fisso/estr.	cope	2		-
1.1.1.29		an	F.V. Automat NS1000N fisso 4P pa Mlogic	cope	1		-
1.1.1.30		an	F.V. Suport mbajtes ballor per automatin 4P NS630b/1000 fisso	cope	1		-
1.1.1.31		an	F.V. Fiksues supori i perparme per automatin 4P NS630b/1000 fisso	cope	1		-
1.1.1.32		an	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-
1.1.1.33		an	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
1.1.1.34		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	2		-
1.1.1.35		an	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	4		-
1.1.1.36		an	F.V. Automat C120N 4P C 125A 10000A	cope	2		-
1.1.1.37		an	F.V. Rele komandimi iTL 1NA 16A ckomandim 230©240Vca/110Vcc	cope	4		-
1.1.1.38		an	F.V. Leshues iCT 4NA 20A comando 230©240Vca	cope	1		-
1.1.1.39		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.1.40		an	F.V. Automat NSX630F 36kA 4P pa shkeputes	cope	2		-
1.1.1.41		an	F.V. Paisje logjike e automatit 2.3 630A 4P NSX630	cope	2		-
1.1.1.42		an	F.V. Automat NSX400F 36kA 4P pa shkeputes	cope	1		-
1.1.1.43		an	F.V. Paisje logjike e automatit 2.3 400A 4P NSX400/630	cope	1		-
1.1.1.44		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	6		-
1.1.1.45		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.1.46		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	27		-
1.1.1.47		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	4		-
1.1.1.48		an	Bloc.Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	4		-
1.1.1.49		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 10A 6000A	cope	46		-
1.1.1.50		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	1		-
1.1.1.51		an	F.V. Rele kreposkulare dhe kohe IC2000P+ 2©2100 lux24h+7g1C42mem	cope	1		-
1.1.1.52		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.1	Leke			-
1.1.2			Kuadri -KK-(-1)-RR+GJ				
1.1.2.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.2.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.2.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.2.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	1		-
1.1.2.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.2.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.2.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.2.8		an	F.V. Drejtues modulare kablllosh	cope	7		-
1.1.2.9		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	7		-
1.1.2.10		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope			

					1		-
1.1.2.11		an	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
1.1.2.12		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.2.13		an	F.V. Rele komandimi iTL 1NA 16A ckomandim 230©240Vca/110Vcc	cope	1		-
1.1.2.14		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.2.15		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
1.1.2.16		an	F.V. Automat diferencial iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.2.17		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	24		-
1.1.2.18		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	2		-
1.1.2.19		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
1.1.2.20		an	F.V. Automat diferencial iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.2.21		an	F.V. F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 10A 6000A	cope	35		-
1.1.2.22		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	1		-
1.1.2.23		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.2	Leke			-
1.1.3			Kuadri -KK-1-RR+GJ				
1.1.3.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.3.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.3.3		an	F.V. Kornize mbeshetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.3.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	1		-
1.1.3.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.3.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.3.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.3.8		an	F.V. Drejtues modulare kablllosh	cope	7		-
1.1.3.9		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	7		-
1.1.3.10		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
1.1.3.11		an	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
1.1.3.12		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.3.13		an	F.V. Leshues iCT 2NA 16A comando 230©240Vca	cope	1		-
1.1.3.14		an	F.V. Rele komandimi iTL 1NA 16A ckomandim 230©240Vca/110Vcc	cope	2		-
1.1.3.15		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.3.16		an	F.V. F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
1.1.3.17		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.3.18		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	2		-
1.1.3.19		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
1.1.3.20		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.3.21		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	1		-
1.1.3.22		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	31		-
1.1.3.23		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A				

					37		-
1.1.3.24		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.3	Leke			-
1.1.4			Kuadri -KK-2-RR+GJ				
1.1.4.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.4.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.4.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.4.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	1		-
1.1.4.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.4.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.4.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.4.8		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	7		-
1.1.4.9		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	7		-
1.1.4.10		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
1.1.4.11		an	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
1.1.4.12		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.4.13		an	F.V. Rele komandimi iTL 1NA 16A ckomandim 230@240Vca/110Vcc	cope	2		-
1.1.4.14		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.4.15		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
1.1.4.16		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.4.17		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	2		-
1.1.4.18		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
1.1.4.19		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.4.20		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	1		-
1.1.4.21		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	29		-
1.1.4.22		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	39		-
1.1.4.23		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.4	Leke			-
1.1.5			Kuadri -KK-3-RR+GJ				
1.1.5.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.5.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.5.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.5.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	1		-
1.1.5.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.5.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.5.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.5.8		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	7		-
1.1.5.9		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	7		-
1.1.5.10		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-

1.1.5.11		an	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
1.1.5.12		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.5.13		an	F.V. Rele komandimi iTL 1NA 16A ckomandim 230@240Vca/110Vcc	cope	1		-
1.1.5.14		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.5.15		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	4		-
1.1.5.16		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.5.17		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	4		-
1.1.5.18		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
1.1.5.19		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.5.20		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	1		-
1.1.5.21		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	30		-
1.1.5.22		an	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	34		-
1.1.5.23		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.5	Leke			-
1.1.6			Kuadri -MEK-GJ				
1.1.6.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.6.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.6.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.6.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	1		-
1.1.6.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.6.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.6.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.6.8		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	6		-
1.1.6.9		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	6		-
1.1.6.10		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
1.1.6.11		an	F.V. Automat NG125NA 4P 125A	cope	1		-
1.1.6.12		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.6.13		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.6.14		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	2		-
1.1.6.15		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	8		-
1.1.6.16		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	6		-
1.1.6.17		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	1		-
1.1.6.18		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 10A 6000A	cope	4		-
1.1.6.19		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.6.20		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	4		-
1.1.6.21		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	9		-
1.1.6.22		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.6	Leke			-

1.1.7			Kuadri -MEK-RR				
1.1.7.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.7.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	3		-
1.1.7.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	3		-
1.1.7.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope	3		-
1.1.7.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	3		-
1.1.7.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	3		-
1.1.7.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	3		-
1.1.7.8		an	F.V. Piaster fundore INS1000 H fis/dir/rot 4P	cope	1		-
1.1.7.9		an	F.V. Kapak ballor NS1600 H fis/dir-rot 4P	cope	1		-
1.1.7.10		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	2		-
1.1.7.11		an	F.V. Piaster fundore1-2 NS-INS630 V	cope	2		-
1.1.7.12		an	F.V. Kapak ballor 2NSX400/630 V	cope	2		-
1.1.7.13		an	F.V. Piaster fundore NS-INS250 V fisso/dir	cope	5		-
1.1.7.14		an	F.V. Celses NS1000NA fisso 4P	cope	1		-
1.1.7.15		an	F.V. Suport mbajtes ballor per automatin 4P NS630b/1000 fisso	cope	1		-
1.1.7.16		an	F.V. Fiksues suporti i perparme per automatin 4P NS630b/1000 fisso	cope	1		-
1.1.7.17		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	2		-
1.1.7.18		an	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	11		-
1.1.7.19		an	F.V. Kapak ballor 3-4NSX100/250 V	cope	5		-
1.1.7.20		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	5		-
1.1.7.21		an	F.V. Kapak ballor i plote 4M	cope	1		-
1.1.7.22		an	F.V. Kapak ballor i plote 12M	cope	1		-
1.1.7.23		an	F.V. Kapak ballor i plote 9M	cope	1		-
1.1.7.24		an	F.V. Siguresh STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.7.25		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.7.26		an	F.V. Automat NSX400F 36kA 4P pa shkeputes	cope	2		-
1.1.7.27		an	F.V. Paisje logjike e automatit -2.3 400A 4P NSX400/630	cope	2		-
1.1.7.28		an	F.V. Automat NSX160E 16kA 4P pa shkeputes	cope	5		-
1.1.7.29		an	F.V. Automat TM160D 160A 4P/4R NSX160	cope	5		-
1.1.7.30		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	5		-
1.1.7.31		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	1		-
1.1.7.32		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbata bakri, kablllo, dhe te gjithe aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.7	Leke			-
1.1.8			Kuadri KK-UPS-0,5				
1.1.8.1		an	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P600	cope	1		-
1.1.8.2		an	F.V. Strukture paneli L650+150 P600	cope	1		-
1.1.8.3		an	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor P L650	cope	1		-
1.1.8.4		an	F.V. Kapak i siperm IP30 L800 P600	cope			

					1		-
1.1.8.5		an	F.V. Porte transparente IP30 L800	cope	1		-
1.1.8.6		an	F.V. Kapak fundor IP30 L800	cope	1		-
1.1.8.7		an	F.V. Set guarnizionesh te portes se panelit IP31 P	cope	1		-
1.1.8.8		an	F.V. Kapak fundor NSX-INS250 H fisso/dir4P	cope	1		-
1.1.8.9		an	F.V. Kapak ballor NSX160/250 fix dir 4P	cope	1		-
1.1.8.10		an	F.V. Drejtues modulare kabllosh	cope	5		-
1.1.8.11		an	F.V. Automat NSX250B 25kA 4P pa shkeputes	cope	1		-
1.1.8.12		an	F.V. Automat TM200D 200A 4P/4R NSX250	cope	1		-
1.1.8.13		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	5		-
1.1.8.14		an	F.V. Kapak ballor i plote 6M	cope	1		-
1.1.8.15		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
1.1.8.16		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.8.17		an	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	4		-
1.1.8.18		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.8.19		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 6A 6000A	cope	1		-
1.1.8.20		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	1		-
1.1.8.21		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.8.22		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	10		-
1.1.8.23		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	1		-
1.1.8.24		an	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.8.25		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 10A 6000A	cope	9		-
1.1.8.26		an	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
1.1.8.27		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.8	Leke			-
1.1.9			Kuadri KK-0-UPS				
1.1.9.1		an	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
1.1.9.2		an	F.V. Porte transparente G 27M	cope	1		-
1.1.9.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
1.1.9.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	4		-
1.1.9.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 6M	cope	1		-
1.1.9.6		an	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
1.1.9.7		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
1.1.9.8		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.9.9		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.9.10		an	F.V. Automat magneto-termik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	1		-
1.1.9.11		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.9.12		an	F.V. Automat magneto-termik iC40N 3P+N C 16A 6000A	cope	1		-

1.1.9.13		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigì iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.9.14		an	F.V. Automat magneto-termik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	3		-
1.1.9.15		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	14		-
1.1.9.16		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	11		-
1.1.9.17		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.9	Leke			-
1.1.10			Kuadri KK-1-UPS				-
1.1.10.1		an	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
1.1.10.2		an	F.V. Porte transparente G 27M	cope	1		-
1.1.10.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	5		-
1.1.10.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	5		-
1.1.10.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
1.1.10.6		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
1.1.10.7		an	F.V. Siguresë STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.10.8		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.10.9		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	2		-
1.1.10.10		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigì iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.10.11		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	1		-
1.1.10.12		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigì iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.10.13		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.10.14		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	23		-
1.1.10.15		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	12		-
1.1.10.16		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.10	Leke			-
1.1.11			Kuadri KK-2-UPS				-
1.1.11.1		an	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
1.1.11.2		an	F.V. Porte transparente G 27M	cope	1		-
1.1.11.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	5		-
1.1.11.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	5		-
1.1.11.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
1.1.11.6		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
1.1.11.7		an	F.V. Siguresë STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.11.8		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.11.9		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	2		-
1.1.11.10		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigì iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	2		-
1.1.11.11		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	1		-

1.1.11.12		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigj iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.11.13		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.11.14		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	26		-
1.1.11.15		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	12		-
1.1.11.16		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.11	Leke			-
1.1.12			Kuadri KK-3-UPS				
1.1.12.1		an	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
1.1.12.2		an	F.V. Porte transparente G 27M	cope	1		-
1.1.12.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
1.1.12.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	4		-
1.1.12.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
1.1.12.6		an	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
1.1.12.7		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
1.1.12.8		an	F.V. Siguresë STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.12.9		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.12.10		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
1.1.12.11		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigj iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.12.12		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	1		-
1.1.12.13		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigj iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
1.1.12.14		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.12.15		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	16		-
1.1.12.16		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	11		-
1.1.12.17		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.12	Leke			-
1.1.13			Kuadri KKS-UPS-0				
1.1.13.1		an	F.V. Kasete G L600 9M	cope	1		-
1.1.13.2		an	F.V. Porte transparente 9M G.	cope	1		-
1.1.13.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	2		-
1.1.13.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	1		-
1.1.13.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 4M	cope	1		-
1.1.13.6		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
1.1.13.7		an	F.V.Siguresë STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.13.8		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 63A 6000A	cope	3		-
1.1.13.9		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.13.10		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.13	Leke			-
1.1.14			Kuadri KSA-1-UPS-0				
1.1.14.1		an	F.V. Kasete G L600 30M	cope			

					1		-
1.1.14.2		an	F.V. Porte transparente G 30M	cope	1		-
1.1.14.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
1.1.14.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 4M	cope	1		-
1.1.14.5		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	3		-
1.1.14.6		an	F.V. Kapak ballor i plote 6M	cope	1		-
1.1.14.7		an	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
1.1.14.8		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
1.1.14.9		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.14.10		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.14.11		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	16		-
1.1.14.12		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	1		-
1.1.14.13		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
1.1.14.14		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 1P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	16		-
1.1.14.15		an	F.V. Automat magneto-termik . iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.14.16		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.14.17		an	F.V. Transformator izolues-380/380 V, 7,5 KVA per panelet elektrike te sallave te operacionit	cope	1		-
1.1.14.18		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.14	Leke			-
1.1.15			Kuadri KSA-2-UPS-0				
1.1.15.1		an	F.V. Kasete G L600 30M	cope	1		-
1.1.15.2		an	F.V. Porte transparente G 30M	cope	1		-
1.1.15.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
1.1.15.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	4		-
1.1.15.5		an	F.V. Kapak ballor i plote 9M	cope	1		-
1.1.15.6		an	F.V. Kapak ballor i plote 4M	cope	1		-
1.1.15.7		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
1.1.15.8		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.15.9		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.15.10		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	16		-
1.1.15.11		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	1		-
1.1.15.12		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
1.1.15.13		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 1P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	16		-
1.1.15.14		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.15.15		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.15.16		an	F.V. Transformator izolues-380/380 V, 7,5 KVA per panelet elektrike te sallave te operacionit	cope	1		-
1.1.15.17		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-

			Shuma 1.1.15	Leke			-
1.1.16			Kuadri KSR-UPS-0				
1.1.16.1		an	F.V. Kasete G L600 30M	cope	1		-
1.1.16.2		an	F.V. Porte transparente G 30M	cope	1		-
1.1.16.3		an	F.V. Drejtues per pajime modulare G	cope	4		-
1.1.16.4		an	F.V. Kapak ballor modulare 5M	cope	3		-
1.1.16.5		an	F.V. Kapak ballor modulare 3M	cope	1		-
1.1.16.6		an	F.V. Kapak ballor I plote 9M	cope	1		-
1.1.16.7		an	F.V. Kapak ballor I plote 6M	cope	1		-
1.1.16.8		an	F.V. Automat magneto-termik iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
1.1.16.9		an	F.V. Siguresse STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
1.1.16.10		an	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
1.1.16.11		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	13		-
1.1.16.12		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	1		-
1.1.16.13		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
1.1.16.14		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 1P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	13		-
1.1.16.15		an	F.V. Automat magneto-termik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-
1.1.16.16		an	F.V. Diferencial per automatin magneto-termik Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
1.1.16.17		an	F.V. Transformator izolues-380/380 V, 7,5 KVA per panelet elektrike te sallave te operacionit	cope	1		-
1.1.16.18		an	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjithe aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	cope	1		-
			Shuma 1.1.16	Leke			-
			Shuma 1	Leke			-
1.2			KANALINET METALIKE				
1.2.1		an	F.V. Kanaline metalike Zn 100x75 e birezuar perfshire bashkueset	ml	40		-
1.2.2		an	F.V. Kanaline metalike Zn 200x75 e birezuar perfshire bashkueset	ml	940		-
1.2.3		an	F.V. Kanaline metalike Zn 300x75 e birezuar perfshire bashkueset	ml	40		-
1.2.4		an	F.V. Kanaline metalike Zn 400x75 e birezuar perfshire bashkueset	ml	20		-
1.2.5		an	F.V. Kapak per kanaline Zn 100x100	ml	40		-
1.2.6		an	F.V. Kapak per kanaline Zn 200x200	ml	940		-
1.2.7		an	F.V. Kapak per kanaline Zn 300x300	ml	40		-
1.2.8		an	F.V. Kapak per kanaline Zn 400x400	ml	20		-
1.2.9		an	F.V. Aksesore per kanaline Zn 100x75 (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksoresh etj sipas rastit)	cope	8		-
1.2.10		an	F.V. Aksesore per kanaline Zn 200x75 (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksoresh etj sipas rastit)	cope	80		-
1.2.11		an	F.V. Aksesore per kanaline Zn 300x75 (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksoresh etj sipas rastit)	cope	12		-
1.2.12		an	F.V. Aksesore per kanaline Zn 400x75 (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksoresh etj sipas rastit)	cope	6		-
1.2.13		an	F.V. Vide M6x12 koke sferike	cope	2,400		-

1.2.14		an	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 100x75 (Profil per montim ne mur apo apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjitha aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	40		-
1.2.15		an	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 200x75 (Profil per montim ne mur apo apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjitha aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	940		-
1.2.16		an	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 300x75 (Profil per montim ne mur apo apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjitha aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	40		-
1.2.17		an	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 400x75 (Profil per montim ne mur apo apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjitha aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	20		-
1.2.18		an	F.V. Punto betoni D8	cope	20		-
1.2.19		an	F.V. Flete guri per metal D115	cope	10		-
1.2.20		an	F.V. Ndares kanaline H = 75 mm	ml	40		-
1.2.21		an	F.V. Materiale te tjera plotesuese (profile, stafa, aksesori per kende variabel, element tokezues, kapak per aksesori)	cope	0		-
		an	Shuma 2	Leke			-
1.3		an	Low voltage cable for power and lighting network				
1.3.1		an	F.V. Kabell bakri kunder djegjes me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x300)+1(1x300)+1(1x300) mm2	ml	150		-
1.3.2		an	F.V. Kabell bakri kunder djegjes me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x300)+1(1x150)+1(1x150) mm2	ml	50		-
1.3.3		an	F.V. Kabell bakri kunder djegjes me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=4(1x300)+1(1x150) mm2	ml	50		-
1.3.4		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x240)+1(1x240)+1(1x240) mm2	ml	140		-
1.3.5		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x185)+1(1x185) +1(1x50)mm2	ml	30		-
1.3.5		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x150)+1(1x195) +1(1x95)mm2	ml	30		-
1.3.6		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x120)+1(1x120) +1(1x70) mm2	ml	20		-
1.3.7		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=4(1x95)+1(1x50) mm2	ml	30		-
1.3.8		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=3(1x70)+1(1x70)+1(1x35) mm2	ml	120		-
1.3.9		an	F.V. Kabell bakri kunder djegjes me izolim dhe veshje , FG7-OR ; S=3(1x50)+1(1x50)+1(1x25) mm2	ml	50		-
1.3.10		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x35+1x16 mm2	ml	70		-
1.3.11		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x25+1x16 mm2	ml	25		-
1.3.12		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x16 mm2	ml	40		-
1.3.13		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x10 mm2	ml	50		-
1.3.14		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x6 mm2	ml	30		-
1.3.15		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=4x4 mm2	ml	40		-
1.3.16		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=4x2.5 mm2	ml	85		-
1.3.17		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=4x1.5 mm2	ml	120		-
1.3.18		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=5x16 mm2	ml	150		-
1.3.19		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=5x10 mm2	ml	230		-
1.3.20		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG7-OR ; S=5x6 mm2	ml	30		-

1.3.21		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;;K.Z. FG7-OR ; S=5x4 mm2	ml	600		-
1.3.22		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=5x2.5 mm2	ml	220		-
1.3.23		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=5x1.5 mm2	ml	160		-
1.3.24		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x4 mm2	ml	7,800		-
1.3.25		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x2.5 mm2	ml	560		-
1.3.26		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=3x1.5 mm2	ml	7,800		-
1.3.27		an	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 1.5 mm ²	ml	10,200		-
1.3.28		an	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 2.5 mm ²	ml	19,000		-
1.3.29		an	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1*4mm ²	ml	600		-
1.3.30		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (120 - 300) mm2, per 4 deje.	cope	20		-
1.3.31		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (35 - 95) mm2, per 4 deje.	cope	25		-
1.3.32		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (10 - 25) mm2, per 4 deje.	cope	30		-
1.3.33		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (1,5-6) mm2, per 4 deje.	cope	400		-
1.3.34		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 16 mm,	ml	3,500		-
1.3.35		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	6,500		-
1.3.36		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 25 mm,	ml	600		-
1.3.37		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 32 mm,	ml	200		-
1.3.38		an	F.V. Tub PVC rigid i drejte vetshuares i forte Ø 20 mm, per instalime jashte murit me gjithë aksesoret e montimit	ml	120		-
1.3.39		an	F.V. Tub PVC rigid i drejte vetshuares i forte Ø 25 mm, per instalime jashte murit me gjithë aksesoret e montimit	ml	60		-
1.3.40		an	F.V. Tub PVC rigid i forte vetshuares, per instalime jashte murit (d 16) dj = 25m/m me aksesore montimi	ml	50		-
1.3.41		an	F.V. Tub PVC fleksibel i korruguar, zjarrrdrues dhe me emetim gazi , tip I rende, Ø 63 mm, me te gjithë aksesoret	ml	50		-
1.3.42		an	F.V. Tub PVC fleksibel i korruguar, zjarrrdrues dhe me emetim gazi , tip I rende, Ø 100 mm, me te gjithë aksesoret	ml	20		-
1.3.42		an	F.V. Tub PVC fleksibel i korruguar, zjarrrdrues dhe me emetim gazi , tip I rende, Ø 160 mm, me te gjithë aksesoret	ml	20		-
1.3.43		an	F.V. Kanaline plastike 90/60 mm me aksesore (kthesa, ti etj)	ml	20		-
			Shuma 3	Leke			-
1.4			SISTEMI ELEKTRIK I FUQISE				
1.4.1		an	F.V. Prize 3-fazore me çeles bllokues dhe siguresse tipi " 3P+N+T " 1 x 16 A , 400V	cope	14		-
1.4.2		an	F.V. Prize 1 fazore + nulifikim (bivalente) 16A	cope	54		-
1.4.3		an	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	480		-
1.4.4		an	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te gjelbra, UPS.	cope	120		-
1.4.5		an	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha, hermetike IP 65	cope	6		-
1.4.6		an	F.V. Prize " industriale" tip buks, 2P+N,16A, 230V, ngjyre blu	cope	4		-
1.4.7		an	F.V. Kutë per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa etj	cope	425		-
1.4.8		an	F.V. Kutë per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa etj	cope	120		-

1.4.9		an	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	125		-
1.4.10		an	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	5		-
1.4.11		an	F.V. Kuti ne dysHEME (Tavan) [2 (2P+T)te kuqe, [2 (2P+T) te bardha 16 A, Un=220V, 2RJ45 FTP+1RJ45 UTP]	cope	11		-
1.4.12		an	F.V. Grup prizash ne mure me : N.1 Automat modular 1X10A seria civile N.2 Prize shuko 2P+T/16A "UNEL" N.1 Prize dopio me dalje tokezimi anesore 2P+T 10/16A	cope	4		-
			Shuma 4	Leke			-
1.5			SISTEMI ELEKTRIK I NDRICIMIT				
1.5.1		an	F.V. Frut çeles 1 polare, 1 modular, 10A, 250V	cope	121		-
1.5.2		an	F.V. Frut çeles 1 polare, deviat, inverter, 1 modular, 10 A, 250 V	cope	76		-
1.5.3		an	F.V. Buton tasto komandimi 1P; 16 A ; 250 V ; 1 module	cope	8		-
1.5.4		an	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa ne mure	cope	208		-
1.5.5		an	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	125		-
1.5.6		an	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	5		-
			Shuma 5	Leke			-
1.6			SISTEMI TELEFONIK DHE KOMPJUTERIK				
1.6.1		an	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	59		-
1.6.2		an	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	5		-
1.6.3		an	F.V. Priza rrjeti kompjuterik tip RJ-45, cat 6e, FTP	cope	85		-
1.6.4		an	F.V. Priza rrjeti telefonik tip RJ-45, cat 6e, UTP	cope	47		-
1.6.5		an	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa ne mure	cope	132		-
1.6.6		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	4,250		-
1.6.7		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip UTP-cat5 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	2,350		-
1.6.8		an	F.V. Kabllo rrjeti, Tip outdoor fiber optike 12 kopje, singel mode, SLT-SA-SJ. Perfshire aksesoret e montimit, konverter Fiber/FTP etj	ml	130		-
1.6.9		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	2,300		-
			Shuma 6	Leke			-
1.7			SISTEMI I SINJALIZIMIT TE ZJARRIT				
1.7.1		an	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip RG-59,S=2x0,8 mm², red colour	ml	1,400		-
1.7.2		an	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip RG-59,S=2x1 mm², red colour	ml	300		-
1.7.3		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=2x4 mm2	ml	210		-
1.7.4		an	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip RG-59,S=6x0,8+3x4 mm², red colour per komandimin e damperave te ajrit te kondicionuar	ml	210		-
1.7.5		an	F.V. Kabell me izolim PVC, Tip RG-59,S=6x1 mm², red colour per komandimin e kontakteve magnetike te dyerve	ml	350		-
1.7.6		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	2,100		-
			Shuma 7	Leke			-
1.8			SISTEMI I SINJALIT TELEVIZIV TOKESOR DHE SATELITOR				
1.8.1		an	F.V. Prize TV tip RJ 14 per sinjal satelitor and tokesor	cope	44		-
1.8.2		an	F.V. Kabell coax 75 om/m, RG 6	ml	950		-
1.8.3		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	350		-

			Shuma 8	Leke			-
1.9			SISTEMI I LAJMERIMIT ZANOR				
1.9.1		an	F.V. Kabllo zjarr durues 2x2.5 mm2 [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	120		-
1.9.2		an	F.V. Kabllo zjarr durues 2x1 mm2 [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	350		-
1.9.3		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant, lidhja e mikrofoneve me centralin	ml	60		-
1.9.4		an	F.V. Kabell I parafabrikuar per komunikim central-amplifikator	ml	1		-
1.9.5		an	F.V. Kabell I parafabrikuar per komunikim central-mikrofon	ml	2		-
1.9.6		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	500		-
1.9.7		an	F.V. Kuti shperndarese 100x100 mm IP40	cope	5		-
			Shuma 9	Leke			-
1.10			SISTEMI I VEZHGIMIT CCTV				
1.10.1		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	1,100		-
1.10.2		an	F.V. Kabllo rrjeti, Tip outdoor fiber optike 12 kopje, singel mode, SLT-SA-SJ. Perfshire aksesoret e montimit, konverter Fiber/FTP etj	ml	150		-
1.10.3		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=2x1.5 mm2	ml	150		-
1.10.4		an	F.V. Kuti shperndarese 100x100mm IP40	cope	2		-
1.10.5		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	500		-
			Shuma 10	Leke			-
1.11			SISTEMI I HYRJEVE TE KONTROLLUARA				
1.11.1		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	30		-
1.11.2		an	F.V. Kabell BUS 2x2,5+2x1,5 mm².	ml	420		-
1.11.3		an	F.V. Kabell alarmi 4x0.22+ (2 x 0.75) mm².	ml	310		-
1.11.4		an	F.V. Kabell alarmi 4 x 1 mm².	ml	150		-
1.11.5		an	F.V. Kabell alarmi 6 x 1 mm².	ml	60		-
1.11.6		an	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG7-OR; S=2x1.5 mm2	ml	50		-
1.11.7		an	F.V. Kuti shperndarese 100x100mm IP40	cope	4		-
1.11.8		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	820		-
			Shuma 11	Leke			-
1.12			SISTEMI I SINKRONIZIMIT TE OREVE				
1.12.1		an	F.V. Kabell BUS Tipi (2x0.22)+(2x0.5)mm², [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	230		-
1.12.2		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	50		-
1.12.3		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	210		-
			Shuma 12	Leke			-
1.13			SISTEMI I THIRRJES SE INFERMIEREVE				
1.13.1		an	F.V. Kabell komunikimi BUS me 10 dredha/m, 2x1 mm2 [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	390		-
1.13.2		an	F.V. Kabell ushqimi modulit 2x6 mm2 [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	160		-
1.13.3		an	F.V. Kabell komunikimi 4x0.22+ (2 x 0.75) mm². [FRS15 FE 180 PH 90]	ml	1,420		-
1.13.4		an	F.V. Kabllo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	410		-
1.13.5		an	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	1,520		-
			Shuma 13	Leke			-
1.14			MBROJTJA NGA SHKARKIMET ATMOSFERIKE DHE RRJETI EKUIPOTENCIAL				

1.14.1		an	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	14		-
1.14.2		an	F.V. Shirit Zink dim 30*3 mm	ml	500		-
1.14.3		an	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 90mm2	ml	50		-
1.14.4		an	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 50mm2	ml	510		-
1.14.5		an	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 25mm2	ml	80		-
1.14.6		an	F.V. Percjelles bakri i verdhe jeshil 1x 6mm2	ml	820		-
1.14.7		an	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 2.5 mm ² me 2 kapikorda l=20-30 cm per lidhjet ekuipotenciale, kanaline etj.	cope	430		-
1.14.8		an	S.I. Kapikorda bakri Cu. S = 10 - 50 mm2	cope	30		-
1.14.9		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (35 - 95) mm2.	cope	10		-
1.14.10		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (10 - 25) mm2.	cope	30		-
1.14.11		an	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (1,5-6) mm2.	cope	200		-
1.14.12		an	F.V. Kutu shperndarese me Zbare bakri e montuar ne mur	cope	22		-
1.14.13		an	F.V. Priza ekuipotenciale me dalje toke	cope	84		-
1.14.14		an	F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	51		-
1.14.15		an	F.V. Kubike te gatshem betoni 40/40/40 mm	cope	360		-
1.14.16		an	F.V. Puseta per elektroda 0.5x0.5x0.5	cope	8		-
1.14.17		an	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	3		-
1.14.18		an	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;lp-65 , me shenje "toke"	cope	10		-
1.14.19		an	F.V. Shtiza me maje te zinguara d=16 mm ; L=1,5 ml	cope	15		-
1.14.20		an	F.V. Morseta suportes me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn.30*3mm	cope	180		-
			Shuma 14	Leke			-
1.15			TOKEZIMI I PERSERITUR				
1.15.1		an	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	6		-
1.15.2		an	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 50mm2	ml	60		-
1.15.3		an	F.V. Kapikorda bakri 1 x 50mm2	cope	12		-
1.15.4		an	F.V. Puseta per elektroda 0.5x0.5x0.5	cope	6		-
1.15.5		an	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	1		-
1.15.6		an	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;lp-65 , me shenje "toke"	cope	1		-
			Shuma 15	Leke			-
			SHUMA PER PUNIME ELEKTRIKE	LEKE			-
			PAJISJET ELEKTRIKE				
1.16			Sistemi i ndricimit				
1.16.1		an	F.V. Tipi 01_ Ndricues kompakt linear Led , Ra≥80, 3000K, 4000K, IP65, 2x36w, 3350 Lm	cope	16		-
1.16.2		an	F.V. Tipi 02_ Ndricues 60/60cm, IP40, 1350 lumen, 4000K, Ra1b, G13, IK03, 230V/50Hz, jetegjatesia mbi 50,000 ore	cope	272		-
1.16.3		an	F.V. Tipi 03_ Ndricues i cili montohet ne tavan te varur, LED 30W, 0.95kg, IP43, 4000K, 3290lumen, CRI: min.80, 210	cope	165		-
1.16.4		an	F.V. Tipi 04_ Ndricues (RA 16 L ose ekuivalent) Llampa: LED,2000 lumen, 18 watt, 3000K, IP44, IK07,Pesha: 0.9, Dimensione: Ø 155mm	cope	2		-

1.16.5		an	F.V. Tipi 5_Ndricues i varur LED = 900cm, 230V/50Hz, IP40, 145lumen/watt max, 110W	cope	11		-
1.16.6		an	F.V. Tipi 6_Ndricues i varur LED 620, 230V/50Hz, IP40, 145lumen/watt max, 70W	cope	21		-
1.16.7		an	F.V. Tipi 7_Ndricues i varur LED 450, 230V/50Hz, IP40, 145lumen/watt max, 30W	cope	12		-
1.16.9		an	F.V. Tipi 9_Ndricues nate, 2 w, IP40, 220/240, 50/60Hz, Ra>85, Temperatura e ngjyres: 3000K,	cope	17		-
1.16.10		an	F.V. Ndricues i jashtem Tipi 03_ Ndricues projektor LED i perdorur ne fasade. -3000lumen, -Fuqia 39W, -Pesha 2.9kg, -Shkalla e mbrojtjes IP66teknologji e fundit LED 4320lm - 4000K - 700mA - 31W - CRI, 80 - Ta-20 +40°C.	cope	8		-
1.16.13		an	F.V. Ndricuesa evakuimi (EXIT), rezistent ndaj zjarrit sipas (EN 60695-2-10) deri ne temperaturen 850° C, IP-40, IK 07, Led 8,5 VA, 100 000 ore pune, bat.NiCd me autonomi 1 ore, 220/230V, 50 Hz	cope	18		-
1.16.14		an	F.V. Ndricuesa emergjence, rezistent ndaj zjarrit sipas (EN 60695-2-10) deri ne temperaturen 850° C, IP-42, IK 07, Led 2,4 VA, jetegjatesia mbi 10 vjet, bat.NiCd me autonomi 1 ore, 220/230V, 50 Hz	cope	50		-
1.16.15		an	F.V. Rele komandimi ndricimi sensore levizje, In=10 A; Un=250 V	cope	47		-
			Shuma 16	Leke			-
1.17			Sistemi i telefon dhe LAN				
1.17.1		an	F.V. Central telefonik PABX 4 hyrje / 60 dalje	cope	1		-
1.17.2		an	F.V. Rack, 42 HU dim. 120*700*700 mm STAND ALONE me mundesi kontrolli	cope	4		-
1.17.3		an	F.V. Rack, 12 HU dim. 400*600*600 mm STAND ALONE me mundesi kontrolli	cope	1		-
1.17.4		an	F.V. Patch panel me 16 porta RJ-45, UTP cat 6e	cope	8		-
1.17.5		an	F.V. Switch me 16 porta RJ-45, 100/1000 POE, FTP cat 6	cope	3		-
1.17.6		an	F.V. Switch me 16 porta RJ-45, 100/1000 POE, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP cat 6e	cope	1		-
1.17.7		an	F.V. Drejtues kabllosh	cope	4		-
1.17.8		an	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	65		-
1.17.9		an	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1 m	cope	65		-
1.17.10		an	F.V. Antena WI-FI, komplet me modulin e sinkronizimit dhe menaxhimit te fjalekalimit per 5 antena.	cope	8		-
1.17.11		an	F.V. Grup ventilatoresh me 2 FAN per rack	cope	4		-
1.17.12		an	F.V. Set 8 shuko per rack	cope	4		-
			Shuma 17	Leke			-
1.18			Sistemi i zjarrit				
1.18.1		an	F.V. Central zjarri [Fire Alarm Panel Control M Control/Intelligent Addressable], me mundesi komunikimi ne rrjet centralesh nepermjet kartave essenet, i adresueshem ,230V /12V, 24 h/aut. 127 elemente per loop (komplet centrali, modul operimi, LCD panel, Karte Loop, Karte RL etj.	cope	1		-
1.18.2		an	F.V. Baze dhe Dedektor tymi & nxehtesie te adresuar, optik - jonik - termik komplet. me loop izolator te inkorporuar etj sipas specifikimeve teknike.	cope	163		-
1.18.3		an	F.V. Air duct dedector perfshire te gjithë komponentet, baze dedectori, Detector, filter per kit venturi, venturi tub 0,6 m, kit per montimin dhe izolimin e dedektorit ne kanalin e ajrit etj.	cope	5		-
1.18.4		an	F.V. Modul per komandimin e damperave perfshire te gjithë komponentet	cope	5		-

1.18.5		an	F.V. Karte komunikimit 4IN/2OUT per komandime te ndryshme	cope	15		-
1.18.6		an	F.V. Perserites optik me drite per sensore brenda tavanit	cope	9		-
1.18.7		an	F.V. Sirena lajmeruese te brendshme me drite flash	cope	1		-
1.18.8		an	F.V. Sirena lajmeruese te jashtme	cope	2		-
1.18.9		an	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, kapak etj, IP-65 aktivizimi	cope	9		-
1.18.10		an	F.V. Kontakte magnetike per komandimin e dyerve antizjarr, tensioni i punes 24V, DC, P 1,5 w, Dimensionet Ø: 50 mm H: 30 mm	cope	13		-
1.18.11		an	F.V. Ndares zjarrrdures montuar ne mure ne kanaline metalike	cope	17		-
1.18.12		an	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, kapak etj, IP-65, c'aktivizimi	cope	1		-
1.18.13		an	F.V. Bateri 7A/h me autonomi 48 ore	cope	2		-
1.18.14		an	F.V. Bateri 1.2A/h me autonomi 48 ore per sirene te jashtme	cope	2		-
1.18.15		an	F.V. PC per kontrollin dhe monitorimin e sistemit	cope	1		-
1.18.16		an	F.V. Program monitorimi + License e programimit te sistemit	cope	1		-
			Shuma 18	Leke			-
1.19			Sistemi i sinjalit televiziv				
1.19.11		an	F.V. Antene sinjali satelitor me te gjitha aksesoret	cope	1		-
1.19.12		an	F.V. Antene tokesore me sinjal UHF/VHF	cope	1		-
1.19.13		an	F.V. Amplifikator sinjali satelitor dhe tokesor	cope	1		-
1.19.14		an	F.V. Multiswitch, Shperndares dhe perforcues sinjali televiziv	cope	4		-
			Shuma 19	Leke			-
1.20			Sistemi i fonise				
1.20.1		an	F.V. Central controlling unit [Digital Int. System Manager] EN 54-16 certified and EN 60849 compliant 8 zona dhe me mundesi zgjerimi, 9 hyrje audio, 4 dalje audio, me mundesi komunikimi ne rrjet me centralin e zjarrit etj.	cope	1		-
1.20.2		an	F.V. Amplifikator zeri me shume kanale 1x100 W, certifikuar sipas EN 54-16 dhe ne pershtatje me EN 60849	cope	1		-
1.20.3		an	F.V. Tuner/CD Player me komunikim me centralin e fonise	cope	1		-
1.20.4		an	F.V. Panel ndares 1 Unit	cope	1		-
1.20.5		an	F.V. Mikrofon EN 54-16 certified and EN 60849 compliant, Touchscreen dhe me mundesi komandimi te te gjitha zonave	cope	2		-
1.20.6		an	F.V. BokseTavanor 6W-3W-1.5W	cope	26		-
1.20.7		an	F.V. Bokse muror 10W-5W-2.5W	cope	-		-
1.20.8		an	F.V. Bateri 7A/h me autonomi 48 ore	cope	2		-
1.20.9		an	F.V. Bateri 1.2A/h me autonomi 48 ore per sirene te jashtme	cope	2		-
			Shuma 20	Leke			-
1.21			Sistemi i CCTV				
1.21.1		an	F.V .S.I. NVR 32, IP Kanale, Up me 24-ch IP hyrje kamerash, Third-party network cameras supported, ONVIF protokoll, Up to 5 Megapixels rezulucioni i regjistrimit, HDMI and VGA output at up to 1920×1080P resolution, HDD quota and group management, RAID Function, 4 SATA, 2 USB2.0, RS-232 interface, LAN interface, RS-485 interface, Controller port, Alarm in and Alarm out, Ground, AC 100V ~ 240V,	cope	1		-

1.21.2		an	F.V. Kamera te brendshme, IR Dome kamera 3MP 2.8mm, 3MP high resolution, HD real-time video, 3D DNR & DWDR & BLC, IR LEDs: up to 30m, IP66, Vandal-proof, PoE	cope	23		-
1.21.3		an	F.V. Kamera te jashtme, IR Bullet kamera 3MP 2.8mm, 3MP high resolution, HD real-time video, 3D DNR & DWDR & BLC, IR LEDs: up to 30m, IP66, Vandal-proof, PoE	cope	5		-
1.21.4		an	F.V. Kutë instalimi + Prize shuko 2P+T, + Prize sinjali RJ-45 FTP 6, + patch kord 0,5 m + ushqyes 230/12V, 2 A, per komunikimin me kamerat	cope	7		-
1.21.5		an	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6e	cope	2		-
1.21.6		an	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, 400w, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP cat 6e	cope	2		-
1.21.7		an	F.V. Media Konverter Fiber - FTP	cope	1		-
1.21.8		an	F.V. Monitor 43 " LCD, ultra HD.	cope	1		-
1.21.9		an	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=0,5 m	cope	30		-
			Shuma 21	Leke			-
1.2 2			Sistem i akses kontrollit dhe alarmit				
1.22.1		an	F.V. Centrali I alarmit per menaxhim te hyrjes se kontrolluar dhe alarmit per hyrje te padeshiruar me mundesi komunikimi ne rrjet dhe zgjerimi te mevonshem	cope	1		-
1.22.2		an	F.V. Karte zgjerimi deri 8 zona	cope	1		-
1.22.3		an	F.V. Sensore volumetrike 90°	cope	6		-
1.22.4		an	F.V. Kontakte magnetike incaso per montime ne dyer dhe dritare	cope	12		-
1.22.5		an	F.V. Karte 5 IN, me 5 hyrje per komunikimin e sensoreve volumetrike me centralin	cope	2		-
1.22.6		an	F.V. Tastiere komandimi ne distance	cope	2		-
1.22.7		an	F.V. Kombinator telefonik GSM	cope	1		-
1.22.8		an	F.V. Sirena te brendshme	cope	6		-
1.22.9		an	F.V. Sirena te jashtme	cope	1		-
1.22.10		an	F.V. Pulsant silencioze	cope	1		-
1.22.11		an	F.V. Bateri 7A/h me autonomi 48 ore	cope	2		-
1.22.12		an	F.V. Bateri 1.2A/h me autonomi 48 ore per sirene te jashtme	cope	2		-
1.22.13		an	F.V. Modul komunikimi I lexuesit dhe butonit te dyerve me centralin	cope	14		-
1.22.14		an	F.V. Karte komunikimit 4IN/2OUT per komunikimin e sirenave me centralin	cope	2		-
1.22.15		an	F.V. Kundra Brave elektrike	cope	14		-
1.22.16		an	F.V. Lexues afersie te kartave te komandimit te dyerve	cope	14		-
1.22.17		an	F.V. Buton komandimi per hapjen e dyerve	cope	14		-
1.22.18		an	F.V. Karte afersie per hapjen e dyerve	cope	30		-
1.22.19		an	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	cope	1		-
			Shuma 22	Leke			-
1.2 3			Sistem i oreve				
1.23.1		an	F.V. Centrali i sinkronizimit te oreve komplet, ushqyes, interface FTP etc.	cope	1		-
1.23.2		an	F.V. Ore elektronike e komanduar nga centrali	cope	14		-
			Shuma 23	Leke			-
1.2 4			Sistem i thirrjes se infermieres				

1.24.1		an	F.V.Central i sistemit te thirrjes se infermieres Master station komplet me te gjithë elementet, si karte komunikimi, bateri, transformatore etj.	cope	3		-
1.24.2		an	F.V.Display i gjendjes se sistemit te thirrjes se infermieres	cope	3		-
1.24.3		an	F.V.Llampe sinjalizuese me tre ngjyra per sistemin e thirrjes se infermieres	cope	17		-
1.24.4		an	F.V.Pulsant i thirrjes infermieres	cope	49		-
1.24.5		an	F.V.Pulsant thirrje ne (Tualet/WC) me litar	cope	32		-
1.24.6		an	F.V.Pulsant i c'aktivizimit te thirrjes	cope	35		-
			Shuma 24	Leke			-
1.2 5			Pajisjet Elektrike te fuqise				
1.25.1		an	F.V. Gjenerator diesel S = 350kVA / , Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik te komuntimit te fuqise "Automatic Transfer Switch" dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1		-
1.25.2		an	F.V . Testim, komisionim te U.P.S. 160 KVA, tension 3 fazor hyrje dhe 3 fazor dalje , dopio konvertim online, 60 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjithë lidhjet e nevojshme fleksibel dhe cdo komponent tjetër qe kerkohet pe instalimin dhe komisionimin. Perfshire automatin e baterive ne panel, Kballot DC dhe cdo aksesori tjetër per instalim.	tot	1		-
1.25.3		an	F.V . Testim, komisionim te U.P.S. 40 KVA, tension 3 fazor hyrje dhe 3 fazor dalje , dopio konvertim online, 120 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjithë lidhjet e nevojshme fleksibel dhe cdo komponent tjetër qe kerkohet pe instalimin dhe komisionimin. Perfshire automatin e baterive ne panel, Kballot DC dhe cdo aksesori tjetër per instalim.	tot	1		-
			Shuma 24	Leke			-
			SHUMA PER PAJISJET ELEKTRIKE	LEKE			-