

Objekti: PREVENIV ARKITEKTONIK PER SPITALIN_HARTIMI I PROJEKTTIT PREVENTIVIT PËR NDËRTIMIN E PAVIONIT PËR PERSONA ME MJEKIM TË DETYRUAR ME VENDIM GJYKATE NË IEVP SHËNKOLL / LEZHË

PREVENTIV PERMBLEDHES PUNIMESH

NR.	EMËRTIMI I PUNIMEVE	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
	1. ANALIZA				
1	PUNIME NDËRTIMI + FONDI REZERVE	Lekë	1		
2	PUNIME KONSTRUKSIONI + FONDI REZERVE	Lekë	1		
3	PUNIME HIDROTEKNIKE + FONDI REZERVE	Lekë	1		
4	PUNIME ELEKTRIKE + FONDI REZERVE	Lekë	1		
5	PUNIME HVAC + FODNI REZERVE	Lekë	1		
6	PUNIME MNZ + FONDI REZERVE	Lekë	1		
7	PUNIME GAZI MEDIKAL + FONDI REZERVE	Lekë	1		
	SHUMA 1:				
	2. PAJISJE JASHTË LISTE				
8	PAJISJE NDËRTIMI	Lekë	1		
9	PAJISJE HIDROTEKNIKE	Lekë	1		
10	PAJISJE ELEKTRIKE	Lekë	1		
11	PAJISJE HVAC	Lekë	1		
12	PAJISJE GAZI MEDIKAL	Lekë	1		
	SHUMA 2:				
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (Shuma 1)					
Shuma TVSH (20%)					
Shuma me TVSH					
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje) (Shuma 2)					
Shuma TVSH (për pajisje)					
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)					
Totali pa TVSH					
Totali me TVSH					

PREVENTIV PUNIMESH NDERTIMI

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
1	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	2730		
2	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	1555		
3	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	332		
4	2.203	Veshje kornize llamarine xingat	m2	72		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME SHITESASH 2				
5	2.283	Shtrese stiobeton	m3	367.15		
6	2.277	Shtrese lluster çimento 1:2, t=30mm	m2	4264		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME MURATURE TULLE				
7	2.76	Mur tulle me vrina, t=20cm	m3	1060		
8	2.86.	Mur me tulla me 6 vrina, t=12cm h~3m, ll perz M 15	m3	196		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
9	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m2	2007		
10	2.328/1	Patinim muri me stuko	m2	2732		
11	2.605	Suvatim me llaç-çimento	m2	15421		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME BOJATISJE				
12	2.404/1	Boje hidroplastike çilesi e larte	m2	2007		
13	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 ~ 90 cm	ml	168		
14	2.431	Skele me tubo fasade ~ 8m	m2	2100		
15	2.404	Boje hidroplastike	m2	15421		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME BETONI DHE B/A				
16	2.121	Breza b/a monolit C 16/20	m3	89.176		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME HEKUR BETONI				
17	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4.68		
18	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	8.5		
		SHUMA 7:				
		8. ANALIZA JASHTË LISTE				
19	An	F.V. DSH-01 dysHEME SPITALORE PVC HOMOGJEN 2 mm, PUR, saldimit nyjesh dhe kthim higjienik në mur	m2	3210		
20	An	Derë automatike me xham anti-ligature D1	m2	22.25		
21	An	Derë e blinduar sigurie për regjim të kontrolluar / 41-bis / izolim, D10	m2	211.2		
22	An	F.V Derë e blinduar sigurie,D11	m2	22.01		
23	An	F.V Derë automatike garazhi, D12	m2	11.2		
24	An	Termoizolim muri me EPS	m2	2960		
25	An	Veshje me gips te fortifikuar	m2	2732		
26	An	F.V Ngjites poliuretani	m2	2732		
27	An	F.V Veshje me Panel HPL 16mm	m2	2732		
28	An	F.V Tavan metalik	m2	5244		
29	An	F.V Veshje poliuterani	m2	113		
30	An	F.V Mur gipsi cementato	m2	650		
31	An	F.V Veshje e mureve me plywood	m2	113		
32	An	F.V Tavan alukobond	m2	220		
33	An	F.V Derë automatike me xham anti-ligature	m2	34.48		

34	An	F.V Derë tualeti anti-ligature, rezistente ndaj lagështisë, hapje e sigurt	m2	110.88		
35	An	F.V Derë antizjarr	m2	19.36		
36	An	F.V Derë anti-ligature me xham transparent, hapje nga jashtë për dhomë pacienti/izolim	m2	186.02		
37	An	F.V Derë druri rrëshqitëse	m2	9.58		
38	An	F.V Derë alumini	m2	56.337		
39	An	F.V Derë anti-ligature, hapje nga jashtë, anti-barrikadim D8 dhe D9	m2	159.72		
40	An	F.V Derë antizjarr EI sipas projektit, me aksesorë dhe prova, DZ-01	m2	2.31		
41	An	F.V Dritare me profil të përforcuar dhe xham P8B + 1B1	m2	261.68		
42	An	F.V Dritare speciale me profil të përforcuar dhe xham P8B + 1B1	m2	15.48		
43	An	F.V Zgarë/grilë hekuri sigurie për dritare, anti-arratisje, anti-cut, anti-climb	m2	277.16		
44	An	F.V Pragë/profila skaji rreth dritareve dhe lidhjeve me fasadën	ml	315		
45	An	Kasa/profile të përforcuara dhe ankera të fshehura për dritare sigurie	ml	819		
46	An	F.V Xham plumbi për dhoma komandimi CT/X-Ray/Skaner	m2	8.24		
47	An	F.V Xham paneli dere për 41-bis/izolim/kontroll, klasë P8B + BR4-S + 1B1	m2	19.26		
48	An	F.V Xham sigurie për dyer automatike me xham anti-ligature	m2	56.7		
49	An	Llac cemento + nivelues 6cm tarac	m2	1555		
50	An	Lluster cemento 9cm - podrumi	m2	1281		
51	An	Montim ashensori S6000, 2600kg	copë	4		
52	An	F.V. DSH-02 vinil teknik konduktiv/disipativ me shirit bakri, ngjitës konduktiv dhe matje tokëzimi	m2	481.5		
53	An	F.V. DSH-03 dysHEME anti-vandale gome/PU/vinil teknik me rezistencë të lartë mekanike	m2	856		
54	An	F.V. DSH-04 dysHEME industriale me rezinë epokside/poliuretani, seamless, R12/V4 sipas zonës	m2	367.5		
55	An	F.V. DSH-06 dysHEME teknike për CT/Skaner/X-Ray, nivelim i lartë, nyje të salduara	m2	231		
56	An	F.V. DSH-07 dysHEME kimikisht rezistente për laborator/farmaci/depo barnash	m2	262.5		
57	An	F.V. DSH-08 gres porcelanik anti-rrëshqitje për nyje sanitare/dushe me hidroizolim poshtë finish-it	m2	215.1		
58	An	F.V. bojë antimikrobiale/antibakteriale, e larshme dhe rezistente ndaj dezinfektantëve për ambiente spitalore standarde	m2	362		
SHUMA 8:						
9. PAJISJE JASHTË LISTE						
59	Pj	F. Ashensor S6000, 2600kg	copë	4		
SHUMA 9:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH KONSTRUKSIONI

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
1. PUNIME DHEU						
1	2.30	Germim dhe themele e plinta me b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto	m3	9170.57		
2	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	9170.57		
3	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	119.68		
SHUMA 1:						
2. PUNIME GERMIMI						
4	3.48/b	Rrafshim skarpatesh, me krahe, ne germim toke te zakonshme	m2	1430		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te zakonshme	m3	3280		
6	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	119.68		
SHUMA 2:						
3. PUNIME SHITRESASH						
7	3.193/c	Shtrese zhavor lumi t=30cm, me cilindrim	m2	1792.8		
SHUMA 3:						
4. PUNIME SHITRESASH 2						
8	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	179.28		
SHUMA 4:						
5. PUNIME HEKUR BETONI						
9	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	77.24		
10	2.166/1a	F.V. Hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	674.16		
SHUMA 5:						
6. PUNIME BOJATISJE						
11	2.442	Kallep per plinta, themele	m2	220		
12	2.444	Kallepe per kollona b/a	m2	1620		
13	2.447	Kallepe per mure b/a	m2	5750		
14	2.450	Kallepe per trare b/a	m2	4700		

15	2.454	Kallepe per soleta b/a	m2	6440		
		SHUMA 6:				
		7. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
16	3.401/2	Gjeotekstil me gramature 500 g/m2	m2	448.8		
17	3.582	Ndertim pusete betoni H=1.3m, 2.1x1.05m + kapak gize	copë	8		
		SHUMA 7:				
		8. ANALIZA JASHTJE LISTE				
18	An	Fugë dilatacioni/sizmike 10 cm, furnizim dhe vendosje profili/mbushje sipas detajit, përfshirë mbyllje dhe mbrojtje gjatë betonimit	ml	52		
19	An	Furnizim dhe vendosje tub drenazhi i perforuar DN160, me pjerrësi drejt pusetave, përfshirë bashkues, kthesa, lidhje, prerje dhe prova funksionale	ml	187		
20	An	Furnizim, shtrim dhe vendosje zhavorri drenazhues 16/32 mm rreth tubit drenazhues, përfshirë nivelim dhe mbushje filtruese	m3	67.32		
21	An	Furnizim dhe vendosje hidroizolim vertikal bituminoz/polimerik për mure b/a nën tokë, përfshirë primer, mbivendosje, ngjitje dhe mbyllje detajesh	m2	762.96		
22	An	Furnizim dhe vendosje membranë nodulare mbrojtëse/drenazhuese në faqen e jashtme të mureve nën tokë, përfshirë profile fundore, fiksime dhe mbivendosje	m2	762.96		
23	An	Lidhje e linjës së drenazhit me pusetë mbledhëse/rrjetet kullimi, përfshirë prerje, lidhje, rakorderi, mbyllje dhe provë rrjedhjeje	copë	2		
24	An	Beton C30/37 për pllakë themeli b/a h=80 cm, përfshirë prodhim/furnizim, transport, pompim/hedhje, vibrim, nivelim, kurim dhe provat bazë	m3	1434.24		
25	An	Beton C30/37 për mure b/a, diafragma, bërthama dhe mure podrumi, përfshirë hedhje, vibrim, kurim dhe punimet ndihmëse	m3	1150		
26	An	Beton C30/37 për kolona b/a 40x40 dhe 40x60, përfshirë hedhje, vibrim, kurim dhe punimet ndihmëse	m3	180		
27	An	Beton C30/37 për shkallë b/a, gropa ashensori, parapete dhe elemente lokale konstruktive	m3	150		
28	An	Beton C30/37 për trarë b/a 40x40, 40x45, 40x50, 40x70 dhe 60x30, përfshirë hedhje, vibrim, kurim dhe punimet ndihmëse	m3	650		
29	An	Beton C30/37 për soleta monolite b/a t=18 cm në kuotat ±0.00, +4.42, +8.50, +12.58	m3	1159.2		
		SHUMA 8:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH HIDROTEKNIKE

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
1	2.493/1	F.V. Tuba celiku i zi	kg	3734		
2	2.491/a	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 25	ml	1050		
3	2.491/b	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	2425		
4	2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	1010		
5	2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	350		
6	2.491/e	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, Pn 16	ml	493		
7	2.491/f	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, Pn 16	ml	78		
8	2.491/g	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, Pn 16	ml	185		
9	2.535/a	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d22x9)	ml	2425		
10	2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)	ml	1010		
11	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	350		
12	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	110		
13	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	78		
14	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	65		
15	2.491/h	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, Pn 16	ml	691		
16	2.515	F.V. Pilete dysHEMEJE Ø 50	copë	4		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
17	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	144		
18	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	12		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME DHEU				
19	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kat III per themele, h=1.5m	m3	1930		
20	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	940		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME SHITRESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	200		
		SHUMA 4:				
		5. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHTEM				
22	2.576/2	Puse kont 1.5x1.5x1,5m	copë	60		
23	2.234	Pusete shkarkimi 50 x 50, h = 100 cm	copë	16		
24	2.342	Pusete shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	copë	72		
		SHUMA 5:				

		6. ANALIZA JASHTE LISTE				
25	An	F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	copë	378		
26	An	F.V Bryla PPRØ20 1/2 F, me fileto	copë	156		
27	An	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1/2"	copë	66		
28	An	F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	copë	96		
29	An	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1"	copë	351		
30	An	F.V Minivalvula nderprerese per pajisjet hidrosanitare	copë	351		
31	An	F.V. Valvol nderprerese DN 15 (Ø1/2")	copë	16		
32	An	F.V Set kolektorësh 3/4 " (1+1) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	28		
33	An	F.V Set kolektorësh 3/4 " (2+1) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	38		
34	An	F.V Set kolektorësh 1 " (3+2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	copë	28		
35	An	F.V Set kolektorësh 1 " (4+4) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	komplet	3		
36	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi.	komplet	1		
37	An	F.V lavaman antiligature	copë	105		
38	An	Montim Tualet +rubinet PAK	copë	4		
39	An	Montim Lavaman banjo + rubinet PAK	copë	4		
40	An	Montim WC + kasete shkarkimi Antiligature antivandal	copë	94		
41	An	Montim Pilete gjatesore antiligature >	copë	63		
42	An	Montim Kolektorësh	copë	10		
43	An	Montim i sistemit të pompave të nxehtësisë së kaskadë 2 × 150 kW, i dedikuar për prodhimin e ujit të ngrohtë sanitar (DHW)	copë	2		
44	An	Montim kembyes nxehtesie	copë	3		
45	An	MONTIM KALDAJE E UJIT TE NGROHTE	copë	2		
46	An	MONTIM ENE ZGJERIMI	copë	2		
47	An	MONTIM OXHAK KALDAJE	copë	2		
48	An	MONTIM POMPE QARKULLIMI DHE pompe zhytëse per KUZ	copë	4		
49	An	MONTIM KOLEKTOR Diametri 5''' (DN 125)	copë	2		
50	An	MONTIM POMPE E QARKULLIMI	copë	2		
51	An	MONTIM AKUMUL(uje i ngrohte sanitar)	copë	3		
52	An	MONTIM ENE ZGJERIMI Autokllave me membranë	copë	2		
53	An	MONTIM POMPE RIQARKULLIMI(uji i ngrohte sanitar)	copë	2		
54	An	MONTIM SISTEM DOZIMI	copë	2		
55	An	MONTIM ZBUTES UJI	copë	2		
56	An	MONTIM AUTOKLLAVE	copë	1		
57	An	MONTIM POMPA E FURNIZIMIT ME UJE	copë	2		
58	An	MONTIM POMPE E MBROJTJES NGA ZJARRI	copë	1		
59	An	MONTIM FILTER UV	copë	1		
60	An	MONTIM FILTER RERE	copë	1		
61	An	MONTIM GRUPI I FURNIZIMIT ME UJE	copë	1		
62	An	MONTIM GRUPI I DUSHIT ANTIVANDAL ANTILIGATUR ME TIMER SIGURIE >	copë	63		
63	An	MONTIM Grup lavamani Antiligature me timer sigurie >	copë	105		
		SHUMA 6:				
		7. PAJISJE JASHTË LISTE				
64	Pj	Mbajtëse letre p.a.k e levizshme	copë	4		
65	Pj	F. Tualet +rubinet PAK	copë	4		
66	Pj	F. Lavaman banjo + rubinet PAK	copë	4		
67	Pj	F. WC + kasete shkarkimi Antiligature antivandal	copë	94		
68	Pj	F. Pilete gjatesore antiligature	copë	63		
69	Pj	F.Grup lavamani Antiligature me timer sigurie	copë	105		
70	Pj	F.Grup dushi antivandal Antiligature me timer sigurie >	copë	63		
71	Pj	Furnizim i sistemit të pompave të nxehtësisë së kaskadë 2 × 150 kW, i dedikuar për prodhimin e ujit të ngrohtë sanitar (DHW). i kompletuar	copë	2		
72	Pj	"KALDAJE E UJIT TE NGROHTE Karakteristikat Teknike : - Fuqia termike min/mx 100deri 145 kW -Dimensioni tubi dergim / kthim : DN80 "" / DN 80 ""	copë	2		
73	Pj	"OXHAK KALDAJE - Uji i Ngrohte Sanitar	copë	2		
74	Pj	"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""	copë	2		
75	Pj	" POMPE QARKULLIMI - Kaldaja e Ujit te Ngrohte Karakteristikat Teknike: Pompe Centrifugale Horizontale e motor Inverter, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit	copë	2		
76	Pj	"KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : -Diametri 5''' (DN 125),Çelik -I hyrje/dalje 4''' -2.dajle/hyrje 4''' -Manometer - Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4''' "	copë	2		
77	Pj	"POMPE E QARKULLIMI (Akumul Kembyes Nxehtesie) Karakteristika teknike: -Fuqia elektrike: 0.19 kW -Rryma : 1.76 A -	copë	2		
78	Pj	"KEMBYES NXEHTESIE 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"	copë	3		
79	Pj	"AKUMUL(uje i ngrohte sanitar) Karakteristikat teknike: - Kapaciteti 3000 l -Diametri : 1600 mm -Lartesi : 1700 mm - Lidhjet hyrje/dalje : 2 ½''' -Temp. max 90°C -Presioni max 8 bar i kompletuar me të gjithë aksesorët"	copë	3		
80	Pj	"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""	copë	2		

81	Pj	"POMPE RIQARKULLIMI(uji i ngrohte sanitar) Karakteristikat Teknike: Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me nje shkalle me motor Inverter sipas IEC 60034-30-2, me sensor presioni komunikimit dhe me ekran	copë	2		
82	Pj	"KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : -Diametri 4''' (DN 100),Çelik i zinguar -2 dalje 2''' -1 hyrje1''' -2 hyrje 11/2''' - Manometer -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4'''	copë	2		
83	Pj	"KOLEKTOR Karakteristikat Teknike : -Diametri 5''' (DN 125),Çelik i zinguar -2 hyrje 2 1/2''' -2 dalje/hyrje2''' -1 dalje/hyrje 11/2''' -Manometer -Termometer -Saracineske shkarkimi 3/4'''	copë	2		
84	Pj	"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'''	copë	2		
85	Pj	"SISTEM DOZIMI Karakteristikat Teknike : -Pompe dozimi me prurje 17 lit/h	copë	2		
86	Pj	"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'''	copë	2		
87	Pj	"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"	copë	2		
88	Pj	"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'''	copë	2		
89	Pj	"AUTOKLLAVE Karakteristikat Teknike: -Autokllave me membranë -Presioni max : 10 bar -Kapaciteti 500 lit	copë	1		
90	Pj	"POMPA E FURNIZIMIT ME UJE Karakteristikat Teknike: 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 shese	copë	2		
91	Pj	"POMPE E MBROJTJES NGA ZJARRI Karakteristikat Teknike: -Fuqia e pompes elektrike 7.5 kW -Intensiteti i rrymës : 13.7 A	copë	1		
92	Pj	"FILTER UV Karakteristikat Teknike: -Prurja 30 m3/h -Fuqia e llampave 320 W -Ikompletuar me alarm vizual, me panel IP54 dhe me mates oresh pune."	copë	1		
93	Pj	"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."	copë	1		
94	Pj	" GRUPI I FURNIZIMIT ME UJE I perbere nga: -Saraçineska nderprerese -Filter me rrjete -Reduktor presioni -Valvol moskthimi -Mates uji"	copë	1		
95	Pj	F. pompe zhytесе per KUZ ne katin -1, me fuqi 1.3kW prurje 10- 15 lt/min, IP68 industrial,me modul BMS, I kompletuar me panel dhe te gjitha rakorderite deri ne pusete shkarkimi.	copë	2		
SHUMA 7:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH ELEKTRIKE

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
1. INSTALIME PER NDRICIM						
1	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	25200		
2	2.480/3	F.V. Tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	20900		
3	2.480/5	F.V. Tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	2500		
4	2.485/d	F.V. Priza shuko universal	copë	248		
5	2.487/b	F.V. Kuti suport pllaket 4 mod	copë	91		
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	10		
SHUMA 1:						
2. ANALIZA JASHTJE LISTE						
7	An	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 600x75mm	ml	80		
8	An	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 500x75mm	ml	50		
9	An 3	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 400x75mm	ml	600		
10	An 4	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 300x75mm	ml	70		
11	An 5	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 200x75mm	ml	140		
12	An 6	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 150x75mm	ml	450		
13	An 7	F.V.Kanaline metalike e brimezuar Zn 100x75mm	ml	30		
14	An 8	F.V.Aksesore per kanaline Zn 100x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	2		
15	An 9	F.V.Aksesore per kanaline Zn 150x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	4		

16	An 10	F.V.Aksesore per kanaline Zn 150x75mm (Bashkues "45" ngjitje)	copë	12		
17	An 11	F.V.Aksesore per kanaline Zn 150x75mm (Bashkues "45" zbritje)	copë	12		
18	An 12	F.V.Aksesore per kanaline Zn 150x75mm (Bashkues T anesore)	copë	10		
19	An 13	F.V.Aksesore per kanaline Zn 150x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	3		
20	An 14	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	3		
21	An 15	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	5		
22	An 16	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Bashkues "45" ngjitje)	copë	8		
23	An 17	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Bashkues "45" zbritje)	copë	8		
24	An 18	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	2		
25	An 19	F.V.Aksesore per kanaline Zn 200x75mm (Reduksion nga 200 ne 100x75)	copë	1		
26	An 20	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	1		
27	An 21	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	7		
28	An 22	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	6		
29	An23	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Bashkues T horizontal)	copë	2		
30	An 24	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Reduksion nga 300 ne 150x75)	copë	2		
31	An 25	F.V.Aksesore per kanaline Zn 300x75mm (Reduksion nga 300 ne 200x75)	copë	1		
32	An 26	F.V.Aksesore per kanaline Zn 400x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	9		
33	An 27	F.V.Aksesore per kanaline Zn 400x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	20		
34	An 28	F.V.Aksesore per kanaline Zn 400x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	8		
35	An 29	F.V.Aksesore per kanaline Zn 500x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	2		
36	An 30	F.V.Aksesore per kanaline Zn 500x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	3		
37	An 31	F.V.Aksesore per kanaline Zn 500x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	2		
38	An32	F.V.Aksesore per kanaline Zn 500x75mm (Bashkues "45" ngjitje)	copë	2		
39	An33	F.V.Aksesore per kanaline Zn 500x75mm (Bashkues "45" zbritje)	copë	2		
40	An34	F.V.Aksesore per kanaline Zn 600x75mm (Bashkues "90" horizontale)	copë	2		
41	An35	F.V.Aksesore per kanaline Zn 600x75mm (Bashkues "T" anesore horizontale)	copë	5		
42	An36	F.V.Aksesore per kanaline Zn 600x75mm (Bashkues T horizontal)	copë	1		
43	An37	F.V.Aksesore per kanaline Zn 600x75mm (Bashkues "90" zbritje vertikale)	copë	5		
44	An38	F.V.Aksesore per kanaline Zn 600x75mm (Reduksion nga 600 ne 400x75)	copë	2		
45	An39	F.V.Kthese 90° ne renie djathas 600x75 mm	copë	1		
46	An40	F.V.Aksesore fiksimi me varje (kompletuar me 2cp prizhonier te filetuar M8, 0.45m profil Zn40x20 ,6cp dado m8 , 6 cp rondele M8 , 2cp upa metalike M8)	copë	1200		
47	An41	F.V.Kuti shperndarese per instalim te jashtem C5 150x110x70 IP55, per fuqine	copë	350		
48	An42	F.V.Kuti shperndarese per instalim te jashtem C5 150x110x70 IP55, per sistemet	copë	210		
49	An43	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x240 mm ²	ml	5216		
50	An44	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x150 mm ²	ml	585		
51	An45	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x120 mm ²	ml	377		
52	An46	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x95 mm ²	copë	540		
53	An47	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x70 mm ²	ml	168		
54	An48	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 1x50 mm ²	ml	813		
55	An49	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 5x35 mm ²	ml	20		
56	An50	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16M16 s= 5x25 mm ²	ml	262		
57	An51	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FTG18M16 s= 1x240 mm ² (Furnizimi panel HVAC)	ml	390		

58	An52	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FTG18M16 s= 1x185 mm ² (Furnizimi Pompe MKZ)	ml	325		
59	An53	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FTG18M16 s= 1x95 mm ² (Furnizimi Pompe mxehtesie)	ml	230		
60	An54	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FTG18M16 s= 1x70 mm ² (Furnizimi Pompe MKZ)	ml	418		
61	An55	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16, me veshje te jashtme PVC LSZH Tipi M16, FTG18OM16 s=5x16mm ² (Furnizimi panel Hidroteknik)	ml	118		
62	An56	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16, me veshje te jashtme PVC LSZH Tipi M16, FTG18OM16 s=5x10mm ² (Furnizimi AHU)	ml	218		
63	An57	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16, me veshje te jashtme PVC LSZH Tipi M16, FTG18OM16 s=5x6mm ² (Furnizon ashensoret)	ml	100		
64	An58	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16, me veshje te jashtme PVC LSZH Tipi M16, FG16OM16 s=5x16mm ²	ml	65		
65	An59	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16OM16 s=5x10 mm ²	ml	50		
66	An60	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16OM16 s=5x6 mm ²	ml	100		
67	An61	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16, me veshje te jashtme PVC LSZH Tipi M16, FG16OM16 s=5x4mm ²	ml	30		
68	An62	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16OM16 s=3x4mm ²	ml	30		
69	An63	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16OM16 s=3x2.5mm ²	ml	4500		
70	An64	F.V. Kabell Bakri Cu klasi 5, me izolim HEPR Kualiteti G16 me veshje te jashtme PVC Tipi R16, FG16OM16 s=3x1,5mm ²	ml	7000		
71	An65	F.V.Prize Shuko 2P+T 16A 2 module ngjyre e kuqe UPS	copë	84		
72	An66	"F.V.Torretto ne dyscheme 12M kompletuar me: 2 priza schuko te bardha 2 priza schuko te kuqe (ups) 2 priza data RJ45"	copë	10		
73	An67	F.V.Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	copë	360		
74	An68	F.V.Sensor prezence 180/360 h=2.8/8m IP54	copë	133		
75	An69	F.V.Pulsant per komandimin e ndricimit, 10A	copë	80		
76	An70	F.V.Celes ndricimi 1P, 10A, brenda murit	copë	173		
77	An71	F.V.Celes ndricimi deviat, 10A, brenda murit	copë	30		
78	An72	F.V.Kabell FTP-Cat6a	ml	21000		
79	An73	F.V. Priza rrjeti telefonik tip RJ-45, UTP cat 6a	copë	32		
80	An74	F.V.Priza rrjeti tip RJ-45	copë	351		
81	An75	F.V.Fiber singel-mode 1 tub 8FO armuar	ml	500		
82	An76	F.V.Switch 24 porta 10G/25G L3 Fiber Switch me 8 porta Uplink 100G	copë	5		
83	An77	F.V.Switch 24 x GbE RJ-45 porta + 4 x 10GbE SFP+ porta I menaxhueshem	copë	25		
84	An78	F.V.Switch 16 x GbE RJ-45 porta + 4 x 10GbE SFP+ porta I menaxhueshem	copë	10		
85	An80	F.V.Patch panel Fiber 24 porta	copë	5		
86	An81	F.V.Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	copë	30		
87	An82	F.V.Patch panel me 16 porta RJ-45, FTP cat 6	copë	10		
88	An83	F.V.Patch Guide	copë	35		
89	An84	F.V.Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=2 m	copë	400		
90	An85	F.V.Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=10 m	copë	351		
91	An86	F.V.Suport 6 priza universale 16A 19" 1HE me 2 burime furnizimi (Rrjet, UPS)	copë	9		
92	An87	F.V.Grup ventilatoresh me 2 FAN per rack + Panel Komandimi Ventilator 19"	copë	10		
93	An88	F.V.Access Point WiFi	copë	19		
94	An89	F.V.Access Point WiFi Controller	copë	1		
95	An90	F.V.Firewall	copë	3		
96	An91	F.V.Server qendror DATA	copë	2		
97	An92	F.V.Server qendror WIFFI	copë	2		
98	An93	F.V. Priza TV	copë	30		
99	An94	F.V. Antene sinjali satelitor me te gjitha aksesoret	copë	1		
100	An95	F.V. Antene tokesore me sinjal UHF/VHF	copë	1		
101	An96	F.V. Amplifikator sinjali satelitor dhe tokesor	copë	1		
102	An97	F.V. Shperndares dhe perforcues sinjali televiziv	copë	6		
103	An98	F.V.Panel Kontrolli remote	copë	1		
104	An99	F.V.Modul LOOP LSN per 254 elemente	copë	3		
105	An100	F.V.Modul kontrolli baterish	copë	4		
106	An101	F.V.Bateri 12V/40Ah	copë	4		
107	An102	F.V.Inverter 1F 3.2KW In-170-280VAC/24VDC 6Amax	copë	1		
108	An103	F.V.Media Converter, modalitet I shumefishte, deri ne 2000m	copë	2		
109	An104	F.V. Sensor optik Tymi i adresueshem, ne perputhje me EN 54-3, per perdorim brenda.	copë	450		
110	An105	F.V.Sensor optik Temperature i adresueshem, ne perputhje me EN 54-3, per perdorim brenda.	copë	2		

111	An106	F.V.Kuti shperndarese zjarrduruese 90min, ngjyre portokalli, IP54, Halogen Free, 115 x 115 x 66	copë	2		
112	An107	F.V.Flashues LED per sensor te fshehur	copë	224		
113	An108	F.V.Baze per detektorin e alarmit te zjarrit	copë	452		
114	An109	F.V. Buton per thirrje manuale I adresueshm I lidhur ne loop ,ne perputhje me EN 54-3, Per perdorim te brendshem.	copë	22		
115	An110	F.V.Sirene e brendshme akustike	copë	18		
116	An111	F.V.Sirene e jashtme akustike	copë	2		
117	An112	F.V.Kabell FTE29OHM16, Tipi PM, PH60, S=2x1 mm ²	ml	2500		
118	An113	F.V.Kapese metalike kablo "SuperClip" 12-14mm, zeze	copë	4200		
119	An114	F.V.Kabell 6x0.8 mm ² per furnizimin e kontakteve magnetike	ml	300		
120	An115	F.V.Kabell 6x1 mm ² per furnizimin e moduleve	ml	600		
121	An116	F.V.Nderfaqes adresueshem 8 rele (COM,NC,NO) 2A/30Vdc	copë	16		
122	An117	F.V.NVR (Network Video Recording) me 128/256 Kanale POE, me mundesi Live Streaming, e kompletuar me aksesore montimi dhe licencat perkatese, Memorje 2x10TB, gati per pune.	copë	2		
123	An118	F.V.Server qendror CCTV	copë	2		
124	An119	Hard Disk 10TB	copë	8		
125	An119	F.V.Switch 24 porta 10G/25G L3 Fiber Switch me 8 porta Uplink 100G	copë	8		
126	An121	F.V.Switch 16 porta 2.5GbE PoE + 2 x SFP+ porta I menaxhueshem	copë	1		
127	An121	F.V.Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	copë	8		
128	An122	F.V.Patch Guide	copë	8		
129	An123	F.V.Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=2 m	copë	78		
130	An124	F.V.Kabell FTP-Cat6a	ml	2500		
131	An125	F.V.Fiber singel-mode 1 tub 8FO armuar	ml	500		
132	An126	F.V.Ushqyes Multifunksional 8 Out/8 In	copë	2		
133	An127	F.V.Amplifikator 8 kanale 800W	copë	4		
134	An128	F.V.Kontroller qendror sistemi Evakuimi	copë	2		
135	An129	F.V.Kabell FTS29OHM16, Tipi EM, PH120 2x2.5mm ²	ml	2000		
136	An130	F.V.Kuti shperndarese zjarrduruese 90min, IP54, 115 x 115 x 66	copë	30		
137	An131	F.V.Percjelles (shufer) i mbrojtjes ndaj rrufese ne solete dhe per sistemin e tokezimit ST/TZN Ø10 mm, (40kg/63m)	kg	950		
138	An132	F.V.Morsete bashkuese Shufer-Shufer	copë	109		
139	An133	F.V.Shtize rrufepritesi H=1m	copë	38		
140	An134	F.V.Morsete bashkuese Shirit-Shirit	copë	80		
141	An135	F.V.Morsete bashkuese Shirit-Shufer	copë	12		
142	An136	F.V.Pllake dalje tokezimi M10/35	copë	10		
143	An137	F.V.Pusete plastike 20x20x20cm	copë	10		
144	An138	F.V.Shirit 30x3.5 ZN (Rotola 50kg/57mt k=0.878)	kg	1800		
145	An139	F.V.Percjelles zhveshur S35 Cu (kg/mt k=0.316) per sistemin e tokezimit	ml	50		
146	An140	F.V.Kubik te sistemit rrufeprites te vendosur cdo 1 meter	copë	1000		
147	An141	F.V.Terminal dales	copë	6		
148	An142	F.V.Rrjete metalike e elektrosalduar Ø8 me qeliza 150x150	copë	130		
149	An143	F.V.Server qendror ACS	copë	1		
150	An144	F.V.Karte zgjerimi deri 8 zona	copë	1		
151	An145	F.V.Tastiere komandimi ne distance	copë	1		
152	An146	F.V.Kombinator telefonik GSM	copë	1		
153	An147	F.V.Sirena te brendshme	copë	2		
154	An148	F.V.Sirena te jashtme	copë	2		
155	An149	F.V.Kontroller Modular per ACS per 8 Reader	copë	5		
156	An150	F.V.Ushqyes 12/24VDC per Kontrollerin Modular	copë	5		
157	An151	F.V.Pulsant per hapjen e deres	copë	36		
158	An152	F.V.Lexues karte	copë	36		
159	An153	F.V.Brave elektromagnetike	copë	36		
160	An154	F.V.Kontakt Magnetik	copë	36		
161	An155	F.V.Kabell FG16OM16 2x1.5mm	ml	400		
162	An156	F.V.Kabell sinjali 4x0.22mm	ml	350		
163	An157	F.V.Kabell FTP Cat.6a	copë	700		
164	An158	F.V. GPS receiver	copë	1		
165	An159	F.V.Ore dixhitale + kronometer + termometer + mates lageshtie	copë	2		
166	An160	F.V.Ore bifaciale me display analoge e fiksuar me krahe ne mure	copë	30		
167	An161	F.V.Ore e fiksuar ne mure me display analoge	copë	5		
168	An162	F.V.Switch 24 x GbE RJ-45 porta + 4 x 10GbE SFP+ porta I menaxhueshem	copë	2		
169	An163	F.V.Kabell FTP Cat.6a	ml	800		
170	An164	F.V. Display i gjendjes se sistemit te thirrjes se infermieres	copë	6		
171	An165	F.V. Fleshues jashte dhomes per evidentim me te lehte te dhomes	copë	67		
172	An166	F.V. Pulsant dore remote per thirrjen e infermieres - Antivandal	copë	109		
173	An167	F.V. Tirante tualeti - Antivandal	copë	64		
174	An168	F.V. Njesi risetimi me ane te kartes se aksesit	copë	127		
175	An169	F.V. Kabell FG16OM16 2x1 mm2	ml	1300		
176	An170	F.V. Kabell BUS i sistemit 4x0.5mm2	ml	600		

177	An171	"F.V. Server Rack Mount RAM 32GB SSD 1x1 TB NVMe HDD 2x4 TB Windows Server 2022 ose me 1 ri Procesor server Xeon ose 1 ngjashem > 10 core Procesor Logjik > 20 core Shpejtesia > 3 GHz"	copë	1		
178	An172	"F.V. Workstation PC RAM 16GB SSD 1x512 GB NVMe Windows 11 Procesor min Core i7 gen13 Tastiere Mouse"	copë	1		
179	An173	F.V. Monitor 32 polsh, FHD, HDMI	copë	2		
180	An174	F.V License BMS, perفشire software	copë	1		
181	An175	V. Programim BMS sipas kerkesave dhe skemave te BMS	copë	1		
182	An176	V. Montim Ndricues LED antibakterial ISO 14644-1: 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, IP65, IK09. (Salle operacionesh, scanner, etj).	copë	73		
183	An177	V. Montim ndricues linear LED: 36W, 110 lm/W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, CRI80, IP20 (koridoret e spitalit)	copë	617		
184	An178	V. Montim ndricues prozhektor, i montuar ne strukture metalike ne tarace, 172 W, 23100 lm, 4000 K	copë	38		
185	An179	V. Montim ndricues emergjence Exiway, 3 ore autonomi, distanca e dukshme 26 metra, 2.8 W, tregues te njeanshem/dyanshem te rrugeve te shpetimit.	copë	146		
186	An180	V. Montim Rack 42HU me permasa 800x800x2033, I kompletuar me dere xhami, dyer ansore celiku te aksesueshem, strukture per montimin e paisjeve,	copë	10		
187	An181	V. Montim panel zjarri i adresueshem deri ne 32 loop	copë	2		
188	An182	V. Montim kamera IP tipi "Dome" per instalime te brendeshme, POE, IP67, Rezolucion 4 MP, Me performance te larte ne erresire, infrared per distance 32 m, e kompletuar gati per pune.	copë	78		
189	An183	V. Montim Mikrofon desktopi touch display 4.3in multifunksional	copë	2		
190	An184	V. Montim Altoparlant inkaso 6W D=216 H=90 , EN54	copë	96		
191	An185	V. Montim Centrali I alarmit per menaxhim te hyrjes se kontrolluar dhe alarmit per hyrje te padeshiruar me mundesi komunikimi ne rrjet dhe zgjerimi te mevonshem	copë	9		
192	An186	"V. Kuadri Kryesor Spitali [KE-K-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=30 kA @1s Forma 2"	copë	1		
193	An187	"V. Paneli I HVAC Spitali [KE-HVAC-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=30 kA @1s Forma 2"	copë	1		
194	An188	"V. Paneli Hidroteknik Spitali [KE-HT-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
195	An189	"V. Paneli Server Room Spitali [KE-SR-S]+[KE-SR-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	13		
196	An190	"V. UPS Server Room 1+1 (Primar + Redundance) Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 20 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI ≤ 4% Autonomia ≥ 15 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	12		
		SHUMA 2:				
		3. PAJISJE JASHTË LISTE				
197	Pj	F. Furnizim ndricues LED antibakterial ISO 14644-1: 41 W, 600x600 mm, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, IP65, IK09. (Salle operacionesh, scanner, etj).	copë	73		
198	Pj	F. Furnizim ndricues linear LED: 36W, 110 lm/W, 1200x300 mm, 3600 lm, 4000 K, CRI80, IP20 (koridoret e spitalit)	copë	162		
199	Pj	F. Furnizim ndricues LED : 600x600 mm, 4800 lm, 4000 K, IP20 CRI80-34W	copë	322		
200	Pj	F. Furnizim ndricues kompakt linear: Ra≥80,3000K,IP65, 2x36w, 3350 lm	copë	15		
201	Pj	F. Furnizim ndricues spot incasso: LED 30W, 0.95kg, IP43, 4000K,3290 lm, CRI: min.80	copë	118		
202	Pj	F. Furnizim ndricues emergjence Exiway, 3 ore autonomi, distanca e dukshme 26 metra, 2.8 W, tregues te njeanshem/dyanshem te rrugeve te shpetimit.	copë	56		
203	Pj	F. Furnizim ndricues antipanik , 230 V AC 50/60 Hz, 3h autonomi, 5.75 W, 0.5 lux.	copë	90		
204	Pj	F. Furnizim ndricues prozhektor, i montuar ne strukture metalike ne tarace, 172 W, 23100 lm, 4000 K	copë	38		
205	Pj	F. Furnizim Rack 42HU me permasa 800x800x2033, I kompletuar me dere xhami, dyer ansore celiku te aksesueshem, strukture per montimin e paisjeve,	copë	6		
206	Pj	F. Furnizim Rack 42HU me permasa 600x600x2033, I kompletuar me dere xhami, dyer ansore celiku te aksesueshem, strukture per montimin e paisjeve,	copë	4		
207	Pj	F. Furnizim panel zjarri i adresueshem deri ne 32 loop	copë	2		
208	Pj	F. Furnizim kamera IP tipi "Dome" per instalime te brendeshme, POE, IP67, Rezolucion 4 MP, Me performance te larte ne erresire, infrared per distance 32 m, e kompletuar gati per pune.	copë	66		
209	Pj	F. Furnizim kamera IP tipi "Bullet" per instalime te jashtme, POE, IP67, Rezolucion 4 MP, Me performance te larte ne erresire, infrared per distance 50 m, e kompletuar gati per pune.	copë	12		

210	Pj	F. Furnizim Rack 42HU me permasa 800x800x2033, I kompletuar me dere xhami, dyer ansore celiku te aksesueshem, strukture per montimin e paisjeve,	copë	1		
211	Pj	F. Furnizim Mikrofon desktopi touch display 4.3in multifunksional	copë	1		
212	Pj	F. Furnizim Mikrofon muri touch display 4.3in multifunksional	copë	1		
213	Pj	F. Furnizim Altoparlant inkaso 6W D=216 H=90, EN54	copë	88		
214	Pj	F. Furnizim Altopalant projektor per sistemin e evakuimit, 10W, 70V / 100V, material alumini, me mbrojtje nga uji dhe pluhurat IP65, I certifikuar sipas EN54-24	copë	8		
215	Pj	F. Furnizim Centrali I alarmit per menaxhim te hyrjes se kontrolluar dhe alarmit per hyrje te padeshiruar me mundesi komunikimi ne rrjet dhe zgjerimi te mevonshem	copë	1		
216	Pj	F. Furnizim Centrali i sinkronizimit te oreve-Master clock	copë	2		
217	Pj	F. Furnizim njesi qendrore e thirrjes se infermieres Master station komplet me te gjithë elementet, si karte komunikimi, bateri, transformatore etj.	copë	6		
218	Pj	"F. Kuadri Kryesor Spitali [KE-K-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =30 kA @1s Forma 2"	copë	1		
219	Pj	"F. Paneli I HVAC Spitali [KE-HVAC-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =30 kA @1s Forma 2"	copë	1		
220	Pj	"F. Paneli Hidroteknik Spitali [KE-HT-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
221	Pj	"F. Paneli Server Room Spitali [KE-SR-S]+[KE-SR-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
222	Pj	"F. UPS Server Room 1+1 (Primar + Redundance) Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 20 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI ≤ 4% Autonomia ≥ 15 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
223	Pj	"F. Paneli BMS Spitali [P-BMS-S], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 230 VAC I _{sc} =10 kA @1s Forma 1"	copë	1		
224	Pj	"F. Paneli Kati (-1) Spitali [KE-(-1)-S]+[KE-(-1)-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
225	Pj	"F. UPS Kati (-1) Spitali Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 15 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI ≤ 4% Autonomia ≥ 9 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
226	Pj	"F. Paneli Skaner Onkologji Spitali [KE-S/O-S]+[KE-S/O-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC I _{sc} =16 kA @1s Forma 2"	copë	1		

227	Pj	"F. UPS Skaner Onkologji Spitali Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 80 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 10 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
228	Pj	"F. Paneli CT/Skaner Spitali [KE-CT/S-S]+[KE-CT/S-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=16 kA @1s Forma 2"	copë	1		
229	Pj	"F. UPS CT/Skaner Spitali Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 100 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA me kabinet te dedikuar THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 7 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
230	Pj	"F. Paneli XRAY Spitali [KE-XR-S]+[KE-XR-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
231	Pj	"F. UPS XRAY Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 40 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 4% Autonomia $\geq$ 8 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
232	Pj	"F. Paneli Salla e Operacionit Spitali [KE-O-S]+[KE-O-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
233	Pj	"F. UPS Salla e Operacionit Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 20 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA me kabinet te dedikuar THDI $\leq$ 4% Autonomia $\geq$ 60 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
234	Pj	"F. Paneli Kati 0 S1 Spitali [KE-0/1-S]+[KE-0/1-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
235	Pj	"F. UPS Kati 0 S1 Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 10 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 10 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
236	Pj	"F. Paneli Kati 0 S2 Spitali [KE-0/2-S]+[KE-0/2-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
237	Pj	"F. UPS Kati 0 S2 Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 10 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 10 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
238	Pj	"F. Paneli Kati 1 Spitali [KE-01-S]+[KE-01-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=16 kA @1s Forma 2"	copë	1		
239	Pj	"F. UPS Kati 0 S2 Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 30 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 4% Autonomia $\geq$ 9 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
240	Pj	"F. Paneli ICU Femra Spitali [KE-ICU/F-S]+[KE-ICU/F-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
241	Pj	"F. UPS ICU Femra Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 10 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 78 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
242	Pj	"F. Paneli ICU Meshkuj Spitali [KE-ICU/M-S]+[KE-ICU/M-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=10 kA @1s Forma 2"	copë	1		
243	Pj	"F. UPS ICU Meshkuj Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 10 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 3% Autonomia $\geq$ 78 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
244	Pj	"F. Paneli Kati 2 Spitali [KE-02-S]+[KE-02-S-U], bashke me te gjithë komponentet per funksionimin normal sipas vizatimeve dhe specifikimeve elektrike. Un= 400 VAC Isc=16 kA @1s Forma 2"	copë	1		
245	Pj	"F. UPS Kati 2 Tensioni i hyrjes - 400 VAC Tensioni i daljes - 400 VAC Fuqia - 40 kVA Modaliteti i punes - On Line Bateri Hermetike VRLA te inkoporuara THDI $\leq$ 4% Autonomia $\geq$ 8 min Porte komunikimi TCP/IP"	copë	1		
		SHUMA 3:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH HVAC

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
1	2.493	F.V. Tub te zeze dhe rakorderi	kg	12875.68		
2	2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)	ml	1040		
3	2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)	ml	294		
4	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	325		
5	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	154		
6	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	233		
7	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	255		
8	2.494/6	F.V. Saracineska bronzi Ø 2 1/2 " = 70 mm	copë	12		
9	2.494/5	F.V. Saracineska bronzi Ø 2 " = 50 mm	copë	20		
10	2.494/4	F.V. Saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	copë	8		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA JASHTË LISTE				
11	An/M01	"F.V Tubo PEX/al,DN 15 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar 10=6mm >"	ml	187		
12	An/M02	F.V Boje kundra ndryshkut	kg	2		
13	An/M19	"F.V Termometer analog, 0-120 Celsius >"	copë	10		
14	An/M18	F.V Manometer analog 0-10bar, dalje fundore >	copë	10		
15	An/M_11	F.V Tub PP Ø 32 + Rakorderi >	ml	460		
16	An/M_12	F.V Tub PP Ø 40 + Rakorderi >	ml	240		
17	An/M_13	F.V Tub PP Ø 50 + Rakorderi >	ml	75		
18	An/M_35	"F.V Kanal ajri prej llamarine te galvanizuar Z150-270 me sp. nga 0.6-1.2mm e kompletuar me flanaxha >"	kg	17266		
19	AnM.01	F.V Veshje termoizoluese elastomerike me vetengjije me spesor 19mm >	m2	3001		
20	An1	F.V Damper Volumor manual Ø100 - tip IRIS >	copë	58		
21	An	F.V Damper Volumor manual Ø150 - tip IRIS >	copë	56		
22	Anr fw	F.V Damper Volumor manual Ø200 - tip IRIS >	copë	111		
23	Anh	F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhami - Ø125	ml	80		
24	An1	F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhami - Ø150	ml	80		
25	Anb	F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhami - Ø200 >	ml	40		
26	An23	F.V Çajruet 3/4" >	copë	8		
27	An	F.V Tub fleksibel I termoizoluar me lesh xhami - Ø225	ml	20		
28	An1	F.V Veshje Termoizoluese tubi elastomerike 19mm >	m2	30		
29	An4	F.V Bashkues Antivibrues Lllamarine - PVC - Lllamarine >	ml	20		
30	An-M/22	F.V Aspirator tualeti d100 i pajisur me valvol moskthimi. >	copë	97		
31	An	Montim - Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti nga 1.52 deri 8 kW perfshire putlin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >	copë	187		
32	An	Montim - Kondicioner Mural tip Monosplit - nga 3.5 der 7 kW >	copë	3		
33	An	Montim - Pompe Nxehtesie nga 100 deri 300 kW (Versioni ajer / uje , komplet me kitin hidraulik) >	copë	4		
34	An	Montim - Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me motor Inverter, presioni diferencial, lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. >	copë	8		
35	An	F. V Akumuli i ujit per impiantin HVAC - Kapaciteti 3000 lit	copë	1		
36	An	F. V Ene zgjerimi - Autoklave me membrane - 150 litr - 10 bar >	copë	3		
37	An	F.V Kolektor DN300 - Dergim/Kthim qarqet hidronike Spitali >	copë	1		
38	An	F.V Valvol Sigurie Termike/Presioni 6bar/90 C >	copë	2		
39	An	F.V Termometer i zhytur >	copë	8		
40	An	F.V Manometer i zhytur >	copë	8		
41	An	F.V Filter "Y" me flanaxha PN 16 bar DN 65(Ø 2½") >	copë	4		
42	An	F.V Valvol moskthimi me flanaxha PN 16 bar DN 65 (Ø 2½") >	copë	4		
43	An	F.V Veshje Termoizoluese Alumini per mbrojtjen e tubacioneve nen efektin e kushteve klimaterike >	m2	200		
44	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 30x30cm >	copë	17		
45	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 60x60cm >	copë	23		
46	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 70x30cm >	copë	63		
47	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 120x60cm	copë	20		
48	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 120x30cm	copë	60		
49	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 180x60cm	copë	6		
50	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 30x30cm	copë	17		
51	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 60x60cm	copë	23		
52	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 70x30cm	copë	63		
53	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 120x60cm	copë	20		
54	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 120x30cm	copë	60		
55	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 180x60cm	copë	6		
56	An	F.V Damper Volumor manual Ø125 - tip IRIS >	copë	8		

57	An	F.V Damper Volumor manual - 25x25cm - Lllamarine e zinkuar	copë	4		
58	An	F.V Damper Volumor manual - 35x20cm - Lllamarine e zinkuar	copë	8		
59	An	F.V Damper Volumor manual - 55x20cm - Lllamarine e zinkuar	copë	9		
60	An	Montim - Njesi Trajtimi Ajri (AHU) - Prurja e ajrit dergim/kthim nga 6000 - 16000 m³/h. Perfshire puntorine per Panel automatizimi, set filtrash, set sensoresh, mbrojtje automatike nga ngirirja, valvol 3-rugeshe, strukture e tipit te jashtem. >	copë	6		
61	An	F.V Filter "Y " me flanaxha PN 16 bar DN 80(Ø 3") >	copë	6		
62	An	F.V Valvol moskthimi me flanaxha PN 16 bar DN 80 (Ø 3")	copë	6		
63	An	F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature - 50x50cm >	copë	3		
64	An	"F.V Difuzor Alumini i perforuar - antiligature + Filter - 50x50cm - Thithje >"	copë	3		
65	An	F.V Plenum 610x610x68 mm, difuzor i brimezuar + filter HEPA 14, V=300m³/h, Renia presionit 45Pa. >	copë	36		
66	An	F.V Grile Alumini - kend 45 - flete te palevizshme + Filter EU5 + Monteshe 30x100cm >	copë	8		
67	An	F.V Damper Volumor manual Ø225 - tip IRIS >	copë	1		
68	An	F. V Akumuli i ujit per impiantin HVAC - Kapaciteti : 5000 lit >	copë	1		
69	An	F.V Filter "Y " me flanaxha PN 16 bar DN125(Ø 5") >	copë	2		
70	An	F.V Valvol moskthimi me flanaxha PN 16 bar DN 125(Ø 5") >	copë	2		
71	An	F.V Damper zjarri 55x35, me flete nderprerese REI 120, I kalibruar ne 72°C, I pajisur me mekanizmin e lirim. Konstruksioni : Flete allcie, karkasa lllamarine e zinguar.Spesori I lidhes me murin 200mm. I kompletuar me motorin e komandimit ON/OFF AC 230 V me 2 kontakte te sinjazimit fiks ne 5 dhe 85 >	copë	16		
72	An	F.V Damper volumor manual 90x35. Lllamarine e zinkuar >	copë	16		
SHUMA 2:						
3. PAJISJE JASHTË LISTE						
73	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 1.52/1.89 kW, Vmes.=295 m³/h, F.el=14 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	30		
74	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 2.33/2.8 kW, Vmes.=439 m³/h, F.el=14 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	48		
75	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 2.78/4.1 kW, Vmes.=622 m³/h, F.el=25 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	54		
76	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 3.16/3.99 kW, Vmes.=620 m³/h, F.el=25 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	4		
77	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 7.7/9.26 kW, Vmes.=1700 m³/h, F.el=150 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	2		
78	Pj	F. Pompe Nxehtesie Pavioni & Spitali (Versioni ajer/uje, komplet me kitin hidraulik). Kapaciteti ftohes/ngrohjes 222/246kW. Temp. te jashtme vere/dimer: 36°C/-1°C - 12957 l/h. Fuqia elektrike: 90kW.>	copë	4		
79	Pj	F. Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me motor Inverter . presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. (Qarku Primar Spitali Tarraca/Chilleri FCUve) Prurja=115m³/h; H = 15 m; >	copë	1		
80	Pj	F. Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me motor Inverter . presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. (Qarku Sekondar Pavioni FCU & AHU) Prurja= 25m³/h; H = 23 m; >	copë	6		
81	Pj	F. Pompe Qarkulluese in-line binjake (twin head) me motor Inverter . presioni diferencial, te lidhet me sistemin BMS me ane te moduleve te komunikimit dhe me ekran. (Qarku Primar Spitali - Chiller AHU) Prurja= 40m³/h; H = 12 m; >	copë	1		
82	Pj	F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 4.01/5.17 kW, Vmes.=821 m³/h, F.el=50 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >	copë	30		
83	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 5.5/6.4 kW, Vmes.=1071 m³/h, F.el=75 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompen e kondenses, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	18		

84	Pj	"F. Njesi e brendshme F.Coil kanalore, kapaciteti mesatar ne ftohje / ngrohje 6.62/7.94 kW, Vmes.=1300 m³/h, F.el=100 W, 1F ~230V ~50 Hz, perfshire pultin e kontrollit, valvolen PICV, pompën e kondensës, valvolat nderprerese, etj. >"	copë	1		
85	Pj	F. Kondicioner Mural Monosplit - Kapaciteti ne ftohje/ngrohje 5.0/6.2 kW i pajisur me opsionin autorestart >	copë	1		
86	Pj	"F. Njesi Trajtimi Ajri Higjenike (AHU) - Sallat e Operacionit - 6500/6500 m³/h, renie presioni 600/600Pa, kapacitet termik ngrohje-ftohje 40/42.3 kW, bateri pasngrohese 22 kW, Lageshtues Ajri >"	copë	2		
87	Pj	F. Njesi Trajtimi Ajri (AHU) - Blloku Operator - 17,000/17,000 m³/h, renie presioni 500/500Pa, kapacitet termik ngrohje-ftohje 40/42.3 kW, Lageshtues Ajri >	copë	4		
SHUMA 3:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH MNZ

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
1	2.493	F.V. Tub te zeze dhe rakorderi	kg	800		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA JASHTE LISTE				
2	An-M/06	F.V. Kasete hidranti per brenda murit Antiligature (pa xham), tipi UNI-EN 671/2 DN 45, e pajisur me hedhes te tipit STARJET, tubacion i certifikuar gjatesia 25mt, >	copë	16		
3	An-M/13	F.V. Grup i lidhjes me brigadat MNZSH, norma UNI 10778 >	copë	1		
4	An/M_23	F.V. Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC >	copë	16		
5	An/M_24	F.V. Fikese zjarri portabel me CO2, 6 kg >	copë	2		
6	An	F.V Sinjalistike - Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	copë	1		
7	An	F.V Sinjalistike - Hidrant zjarri (AL-5212-B) >	copë	16		
8	An	F.V Sinjalistike - Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	copë	16		
9	An	F.V Sinjalistike - Fikese zjarri me pluhur (AL-5203-B) >	copë	18		
10	An	F.V Sinjalistike - Zbritje/ Ngjitje shkallësh (AL-5103-B) >	copë	6		
		SHUMA 2:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

PREVENTIV PUNIMESH GAZI MEDIKAL

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. ANALIZA JASHTE LISTE				
1	An 1	MONTIM QENDER OKSIGJENI ME BOMBOLA 15 x 15, perfshire: PANEL QENDROR REDUKTIMI 200-8 BAR, LIDHESE PRESIONI BOMBOL KOLEKTOR, LIDHESE PRESIONI KOLEKTOR PANEL, KOLEKTOR, 4,5,6 VENDE, MBAJTESE BOMBOLASH 2,3,4 VENDE (sipas specifikimeve teknike)	komplet	1		
2	An 2	Montim Qender Protoksidi ME BOMBOLA 3x3 perfshire PANEL QENDROR REDUKTIMI 200-8 BAR LIDHESE PRESIONI BOMBOL KOLEKTOR LIDHESE PRESIONI KOLEKTOR, PANEL KOLEKTOR 3 VENDE ,MBAJTESE BOMOLASH 1 VENDE MBAJTESE BOMOLASH 3 VENDE (sipas specifikimeve teknike)	komplet	1		
3	An 3	QENDER VAKUMI MEDIKAL 3 x 65 m3/h PERFSHIRE POMPA VAKUMI 1,5/1,5-1,8 KW (65m3/h,230/400V,50Hz,1,5KW) DEPOZITE 1000 L E GALVANIZUAR BRENDA JASHTE PANEL ALARMI PANEL ELEKTRIK KONTROLLI FILTRA ANTI BAKTERIALE BAZE METALIKE PER QENDER VAKUMI VERTIKALE TRASMETUAS 0-1bar 4-20mA (sipas specifikimeve tekn	komplet	1		
4	An 4	MONTIM QENDER AJRI MEDIKAL ME KOMPRESORE 3 x 58 m3 PERFSHIRE /h KOMPRESORE ME VIDE 0hp-7.5kw 58.2m3/h@10b @50Hz ,DEPOZITE 1000 L E GALVANIZUAR BRENDA JASHTE THARES ME ABSORBUES FILTER STERIL (1/2", 119m3/h, >99.9999% , 0.01µm) GS SF119 FILTER A3052 (1/2", 119m3/h ,AC , 0.01µm)	komplet	1		
5	An 5	MONTIM NJESI TAVANORE KIRURGJIE PERFSHIRE SUPORT NE TAVAN DERI NE 1.5 M KRAH QENDROR VERTIKAL KRAH VERTIKAL PER KUTINE TEKNIKE KUSHINETA BAZË ME FRENA PNEUMATIKE KUSHINETA BAZË ME FRENA PNEUMATIKE (sipas specifikimeve teknike)	komplet	2		

6	An 6	MONTIM NJESI TAVANORE ANESTEZIE PERFSHIRE SUPORE NE TAVAN DERI NE 1.5 M KRAH QENDROR VERTIKAL KRAH VERTIKAL PER KUTINE TEKNIKE KUSHINETA BAZË ME FRENA PNEUMATIKE KUSHINETA BAZË ME FRENA PNEUMATIKE (sipas specifikimeve teknike)	komplet	2		
7	An 7	MONTIM PANEL REDUKTIMI 2 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 2 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	4		
8	An 8	MONTIM PANEL REDUKTIMI 3 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 3 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	5		
9	An 9	MONTIM PANEL REDUKTIMI 5 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 5 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	4		
10	An 10	MONTIM PANEL KOKE KREVATI 1.4 M 3 GAZE 2E (sipas specifikimeve teknike)	copë	20		
11	An 11	MONTIM PANEL KOKE KREVATI 1.5M 3 GAZE 6E 2+4 (sipas specifikimeve teknike)	copë	4		
12	An	MONTIM PANELE KOKA KREVATI 6 E 3+3 (sipas specifikimeve teknike)	copë	2		
13	An	MONTIM PANELE KOKA KREVATI 3 GAZE 5E (sipas specifikimeve teknike)	copë	4		
14	An	MONTIM PANELE KOKA KREVATI 3 GAZE X2 16 E (sipas specifikimeve teknike)	copë	7		
15	An	MONTIM PANELE KOKA KREVATI 2 GAZE 2 E (sipas specifikimeve teknike)	copë	117		
16	An	F.V KUTI PRIZASH ME KAPAK PER 5 GAZE	copë	2		
17	An	F.V KUTI PRIZASH ME KAPAK PER 4 GAZE	copë	2		
18	An	F.V KUTI PRIZASH ME KAPAK PER 3 GAZE	copë	7		
19	An	F.V PRIZA AGSS MODEL VENTURI	copë	2		
20	An	F.V PRIZA N2O MODEL AFNOR	copë	2		
21	An	F.V PRIZA AC8 MODEL NIST	copë	2		
22	An	PRIZA AC4 MODEL AFNOR	copë	11		
23	An	F.V PRIZA VAC MODEL AFNOR	copë	11		
24	An	F.V PRIZA O2 MODEL AFNOR	copë	11		
25	An	F.V Tub Bakri 10 x 1 EN13348	ml	1470		
26	An	F.V Tub Bakri 12 x 1 EN13348	ml	910		
27	An	F.V Tub Bakri 15 x 1 EN13348	ml	1050		
28	An	F.V Tub Bakri 18 x 1 EN13348	ml	760		
29	An	F.V Tub Bakri 22 x 1 EN13348	ml	385		
30	An	F.V Tub Bakri 28 x 1 EN13348	ml	190		
31	An	F.V Tub Bakri 35 x 1 EN13348	ml	175		
32	An	Tub Bakri 42 x 1.5 EN13348	ml	175		
		SHUMA 1:				
		2. PAJISJE JASHTË LISTE				
33	Pj	F. Qender Oksigjeni me bombola 15 x15, SET perfs hire te gjith e elementet sipas specifikimeve teknike	komplet	1		
34	Pj	F. Qender Protoksidi ME BOMBOLA 3x3 SET SIPAS SPECIFIKIMEVE TEKNIKE	komplet	1		
35	Pj	F. QENDER VAKUMI MEDIKAL 3 x 65 m3/h SET SIPAS SPECIFIKIMEVE TEKNIKE	komplet	1		
36	Pj	F. QENDER AJRI MEDIKAL ME KOMPRESORE 3 x 58 m3 /h SET SIPAS SPECIFIKIMEVE TEKNIKE	komplet	1		
37	Pj	F. NJESI TAVANORE KIRURGJIE SET SIPAS SPECIFIKIMEVE TEKNIKE	komplet	2		
38	Pj	F. NJESI TAVANORE ANESTEZIE SET SIPAS SPECIFIKIMEVE TEKNIKE	komplet	2		
39	Pj	F. PANEL REDUKTIMI 2 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 2 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	4		
40	Pj	F. PANEL REDUKTIMI 3 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 3 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	5		
41	Pj	F. PANEL REDUKTIMI 5 GAZE PERFSHIRE KUTI METALIKE PER 5 GAZE ME ALARM REDUKTOR TE SHKALLES SE DYTE PER (02-N2O-AIR-CO2-N2) 2 x 25 m3/h (sipas specifikimeve teknike)	komplet	4		
42	Pj	F. PANEL KOKE KREVATI 1.4 M 3 GAZE 2E (sipas specifikimeve teknike)	copë	20		
43	Pj	F. PANEL KOKE KREVATI 1.5M 3 GAZE 6E 2+4 (sipas specifikimeve teknike)	copë	4		
44	Pj	F. PANELE KOKA KREVATI 3 GAZE 5E (sipas specifikimeve teknike)	copë	4		
45	Pj	F. PANELE KOKA KREVATI 3 GAZE X2 16 E (sipas specifikimeve teknike)	copë	7		
46	Pj	F. PANELE KOKA KREVATI 2 GAZE 2 E (sipas specifikimeve teknike)	copë	117		
		SHUMA 2:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						