

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
1. PUNIME DHEU						
1	2.26a	Germim dhe themele e plinta me b-2m, ekskavator me goma 0.25m3,shkarkimi ne auto	m3	90		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	630.8		
3	2.19a	Hedhje,rafshim,mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	15		
SHUMA 1:						
2. PUNIME GERMIMI						
4	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te zakonshme	m3	25		
SHUMA 2:						
3. PUNIME BETONI DHE B/A						
5	2.585	Plinta b/a C25/30	m3	13		
6	2.122/1b	Soleta te plota b/a C 25/30, h~4 m	m3	16		
7	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m3	71.52		
8	2.125/1a	Soleta b/a me polisterol dhe rrjete teli C 20/25 t=30cm, h~6m	m2	84		
9	2.130.	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 16/20	m3	12		
10	2.121	Breza b/a monolit C 16/20	m3	1.2		
SHUMA 3:						
4. PUNIME HEKUR BETONI						
11	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4.58		
12	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	5		
13	2.181	F V konstruksione metalike te perbera	ton	9.6		
14	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	0.615		
SHUMA 4:						
5. PUNIME MURATURE TULLE						
15	2.108/1a	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa	m2	92.8		
16	2.86.	Mur me tulla me 6 vrime, t=12cm h~3m, ll perz M 15	m3	60.16		
17	2.108/1c	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa kunder lageshtires	m2	16.5		
SHUMA 5:						
6. PRISHJE						
18	2.426/4	Prishje soleta b/a	m3	35.35		
19	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	16		
20	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	95.95		
21	2.426/2	Prishje mur blloqe betoni	m3	418		
22	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem	m2	820		
SHUMA 6:						
7. PUNIME SHTRRESASH 2						
23	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	15		
24	2.281	Heqje pllaka dysHEMEJE	m2	560		
25	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	50		
26	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	25		
27	2.261	Shtrese rere	m3	5		
28	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat	m2	662		
29	2.273/5	Shtrese me pllaka mermeri t=3cm	m2	130		
30	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m2	1082		
31	2.283	Shtrese stirobetoni	m3	364.65		
32	2.261	Shtrese rere	m3	1		
SHUMA 7:						
8. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI						
33	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	352		
34	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	114		
35	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m2	182		
36	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m	m2	113		
37	2.310/1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	1240		
38	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	480		
39	2.328	Patinim muri allçi (stuko)	m2	2.186		
40	2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva.	m2	680		
SHUMA 8:						
9. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE						
41	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	162		
42	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m2	46		
43	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	536		
44	2.198	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 3 k katrama	m2	145		

45	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	25		
46	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	ml	10		
47	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	4		
		SHUMA 9:				
		10. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
48	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	356		
		SHUMA 10:				
		11. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM				
49	2.576/2	Puse kont 1.5x1.5x1,5m	copë	3		
50	2.342	Pusetete shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	copë	6		
		SHUMA 11:				
		12. PUNIME SHTRRESASH				
51	3.210	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	45		
		SHUMA 12:				
		13. PUNIME TE NDRYSHME				
52	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	85		
		SHUMA 13:				
		14. PUNIME BOJATISJE				
53	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	2430.4		
54	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoxi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 - 90 cm	ml	45		
		SHUMA 14:				
		15. PUNIME DYER DRITARE				
55	2.392	Heqje dritare ekzistuese	m2	64.8		
56	2.391	Heqje dyer ekzistuese	m2	71.19		
57	2.386/2	Dyer te blinduara	m2	4.2		
58	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	64.8		
59	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri cilesi e l-re.	m2	71.19		
60	2.373/1	F V vetrare d/alumini plastike me dopio xham	m2	23.28		
61	2.373/a	Vetrato xhami i temperuar	m2	120		
		SHUMA 15:				
		16. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE				
62	2.491/1f	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, t = 7.1 mm, Pn 20	ml	12		
63	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20-25mm, Pn 16	ml	12		
64	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20-32mm, Pn 16	ml	8		
65	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	4		
66	2.488	F V rezervuari zingato 5000 litra	copë	2		
67	2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 50	copë	4		
68	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar	ml	140		
69	2.495	F.V lavaman porcelani	copë	2		
70	2.501	F.V WC allafrenga	copë	5		
71	2.215	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	copë	1		
		SHUMA 16:				
		17. INSTALIME PER NDRICIM				
72	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	18		
73	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	3500		
74	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	5000		
75	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	155		
76	2.483	F.V Çelesa e priza 10 A	copë	100		
		SHUMA 17:				
		18. ANALIZA JASHE LISTE				
77	An-ND 1	Trare themeli b/a C - 25/30 monolit	m3	13		
78	An-ND 2	Shtrese me granil dekorativ per taracen	m2	420		
79	An-ND 3	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5 cm	m2	420		
80	An-ND 4	F.v rrjete metalike	m2	64.8		
81	An-ND 5	F V dyer tualetii hpl sipas vt	m2	6.93		
82	An-H1	F.V. Saracineske nentokesore me aks te gjate dhe puseta gize komplet per lidhjen e furnizimit me uje nga rrjeti urban	copë	1		
83	An-H 2	F.V Valvol nderprerese DN 50 (Ø 2")	copë	1		
84	An-H3	F.V. Reduktor presioni DN 50 (Ø 2")	copë	1		
85	An-H4	F.V Filter Y Ø 2"	copë	1		
86	An-H5	F.V Valvolmoskthimi Ø 2"	copë	1		
87	An-H6	F.V. Mates uji Ø 2 "	copë	1		
88	An-H7	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	120		
89	An-H8	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	5		
90	An-H9	F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	copë	1		

91	An-H10	F.V Bryla AL-PEX Ø25x4.2 F, me prese	copë	2		
92	An-H11	F.V Elemente mberthyes e fiksues	komplet	1		
93	An-H12	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø50 X 8.3 mm PN 16	ml	25		
94	An-H13	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR , Ø63 X 10.5 mm PN 16	ml	10		
95	An-H14	F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	copë	2		
96	An-H15	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1 1/4"	copë	1		
97	An-H16	F.V Set kolektoresh 1 " (3) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	copë	5		
98	An-H17	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " (4x2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	copë	1		
99	An-H18	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " (3x2) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	copë	1		
100	An-H19	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " (3x3) x ½" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	copë	1		
101	An-H20	F.V Elemente mberthyes e fiksues	komplet	1		
102	An-H21	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/4" PN10	copë	1		
103	An-H22	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/2" PN10	copë	1		
104	An-H23	F.V Valvol nderprerese Ø 2" PN10	copë	1		
105	An-H24	F.V Valvolmoskthimi Ø 2 1/2 "	copë	1		
106	An-H25	F.V Xhunto antivibruese Ø 2 1/2"	copë	1		
107	An-H26	F.V Galexhent mekanik Ø 2"	copë	2		
108	An-H27	F.V. Galexhand elektrik	copë	2		
109	An-H28	F.V Tuba shkarkimi PP Ø160	ml	18		
110	An-H29	F.V Tuba shkarkimi PP Ø125	ml	8		
111	An-H30	F.V Tuba shkarkimi PP Ø110	ml	50		
112	An-H31	F.V Tuba shkarkimi PP Ø75	ml	20		
113	An-H32	F.V Tuba shkarkimi PP Ø50	ml	82.5		
114	An-H33	F.V BERRYL Ø 160 mm	copë	1		
115	An-H34	F.V BERRYL Ø 110 mm	copë	5		
116	An-H35	F.V BERRYL Ø 75 mm	copë	6		
117	An-H36	F.V BERRYL Ø 50 mm	copë	13		
118	An-H37	F.V BRAKE Ø 75X50X75 mm	copë	16		
119	An-H38	F.V BRAKE Ø 110X50X110 mm	copë	12		
120	An-H39	F.V BRAKE Ø 110X110X110 mm	copë	10		
121	An-H40	F.V BRAKE Ø 125X110X125 mm	copë	3		
122	An-H41	F.V BRAKE Ø 110X75X110 mm	copë	3		
123	An-H42	F.V BRAKE Ø75X75X75 mm	copë	10		
124	An-H43	F.V Reduksion Ø75x50	copë	8		
125	An-H44	F.V Dalje Fundore Ø110	copë	20		
126	An-H45	F.V Dalje Fundore Ø50	copë	30		
127	An-H46	F.V pilete dysHEMEJE Ø 110 mm	copë	2		
128	An-H47	F.V. Reduktor presioni DN 40 (Ø 1 1/2")	copë	2		
129	An-H48	F.V. Reduktor presioni DN 25 (Ø 1 ")	copë	1		
130	An-H49	F.V. Reduktor presioni DN 32 (Ø 1 1/4")	copë	3		
131	An-H50	F.V Valvol nderprerese Ø 2 1/2" PN10	copë	1		
132	An.Mnz 1	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 "	kg	53		
133	An.Mnz 2	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 1/4 "	kg	20.34		
134	An.Mnz 3	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 1/2 "	kg	32.72		
135	An.Mnz 4	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 1/2 "	kg	17.28		
136	An.Mnz 5	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 3 "	kg	496.76		
137	An.Mnz 6	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 6 "	kg	198.03		
138	An.Mnz 7	F.V Valvol nderprerese per mnz	copë	10		
139	An.Mnz 8	F.V Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	copë	2		
140	An.Mnz 9	F.V Hidrant zjarri (AL-5212-B)	copë	9		
141	An.Mnz 10	F.V Fikese zjarri me pluhur (AL-5203-B)	copë	43		
142	An.Mnz 11	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	copë	10		
143	An.Mnz 12	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	copë	38		
144	An.Mnz 13	F.V Zbritje shkallësh (AL-5103-B)	copë	8		
145	An.Mnz 14	V Fikëse 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	copë	4		
146	An.Mnz 15	V.Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesorët: saraqineske ndërrperëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	copë	6		
147	An.Mnz 16	F.v mbulesa tekstili (batanije) kundërzjarr	copë	12		
148	An.Mnz 17	V fikse zjarri me pluhur 6kg	copë	12		

149	An.Mnz 18	V Pompe per furnizimin me uje hidrantet - Prurja: 60 m ³ /h, - Fuqia elektrike: 2.52 kW, - Ushqimi: 3F/400V/50Hz, - Shkalla e Mbrojtjes IP 55 E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem.	copë	1		
150	An-E 1	F.V. Llampe sinjali 1fazore 1W,230V	copë	12		
151	An-E 2	F.V. Siguresa 3P+N bazament+mbeshteses STI 4M	copë	2		
152	An-E 3	F.V. Fishek siguresa 2A tubolare	copë	12		
153	An-E 4	F.V. Shkarkues Mbitensioni 3P+N, 20kA	copë	4		
154	An-E 5	F.V. Siguresa 3P+N bazament+mbeshteses STI 6M	copë	2		
155	An-E 6	F.V. Fishek siguresa 40A tubolare	copë	6		
156	An-E 7	F.V. Kuader Elektrik Jashte Muri 120 Module(kasete, porta transparente, drejtues kablo, kapak ballor, modular, aksesore)	copë	2		
157	An-E 8	F.V. Automate magnetotermik 4P 25A 6KA	copë	1		
158	An-E 9	F.V. Automat magnetotermik diferencial RCBO 10A, 10KA, 0.03A 4P	copë	4		
159	An-E 10	F.V. Automat mganotermik 1P+N, 10A, 4.5kA,C	copë	43		
160	An-E 11	F.V. Automat mganotermik 1P+N, 16A, 4.5kA,C	copë	62		
161	An-E 12	F.V. Rele passo passo me 2-gjendje on off 2N0 16A	copë	3		
162	An-E 13	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	komplet	4		
163	An-E 14	F.V. Automat magnetotermik diferencial RCBO 40A, 10KA, 0.03A 4P	copë	1		
164	An-E 15	F.V. Automate magnetotermik 4P 16A 6KA	copë	7		
165	An-E 16	F.V. Morsete shpemdarese 125A 4P	copë	9		
166	An-E 17	F.V. Automat magnetotermik diferencial RCBO 32A, 6KA, 0.03A 4P c40a	copë	2		
167	An-E 18	F.V. Komutator 100A rrjet/UPS 4P	copë	1		
168	An-E 19	F.V. Fishek siguresa 63A tubolare	copë	6		
169	An-E 20	F.V. Kuader Elektrik Jashte Muri 140 Module(kasete, porta transparente, drejtues kablo, kapak ballor, modular, aksesore)	copë	1		
170	An-E 21	F.V. Automat magnetotermik diferencial RCBO 25A, 10KA, 0.03A 4P	copë	3		
171	An-E 22	F.V. Automate magnetotermik 4P 10A 4.5KA	copë	1		
172	An-E 23	F.V. Automate magnetotermik NSX 125A	copë	1		
173	An-E 24	F.V. Automate magnetotermik 4P 16A 4.5KA	copë	1		
174	An-E 25	F.V. Automat mganotermik 2P, 16A, 4.5kA,C	copë	1		
175	An-E 26	F.V. Automat magnetotermik diferencial RCBO 25A, 6KA, 0.03A 2P	copë	1		
176	An-E 27	F.V. Siguresa 3P+N bazament+mbeshteses STI	komplet	3		
177	An-E 28	F.V. Kuader Elektrik Jashte Muri 160 Module(kasete, porta transparente, drejtues kablo, kapak ballor, modular, aksesore)	copë	1		
178	An-E 29	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	6000		
179	An-E 30	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 25 mm,	ml	4700		
180	An-E 31	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ;K.Z. FG16OR16 1-0.6/1 kV ; S=3(1x35)+1(1x35)+1(1x35) mm2	ml	150.00		
181	An-E 32	F.V. Shirite Paralajmerues PVC 150x0.5 mm	ml	150.00		
182	An-E 33	F.V. Tub korrogato Ø110mm me dy shtresa per kabllot TM nentokesore (kalon rruge automobilistike duhet xingato Ø=160)	ml	150.00		
183	An-E 34	F.V.Mufte kabelli per izolim kapikorda 50 mm2	cope	10.00		
184	An-E 35	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	12.00		
185	An-E 36	F.V. Materiale te tjera plotesuese (aksesor per kende variabel, element tokezues, ekuipotenciale etj)	set	1.00		
186	An-E 37	F.V. Kanaline metalike Zn 200x75 mm e birezuar perfshire bashkueset (1063 ml), vide M6x12 koke sferike (2200 cope), punto betoni D8 (10 cope), flete quri per metal D115 (4 cope)	ml	80.00		
187	An-E 38	F.V. Aksesore per kanaline Zn 200x75 mm (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)	cope	30.00		
188	An-E 39	F.V. Prizhioner D10mm	ml	50.00		

189	An-E 40	F.V.Hekur Profil C	ml	40.00		
190	An-E 41	F.V. Kanaline metalike Zn 75x75 mm e birezuar perفشire bashkueset (1063 ml), vide M6x12 koke sferike (2200 cope), punto betoni D8 (10 cope), flete guri per metal D115 (4 cope)	ml	80.00		
191	An-E 42	F.V. Aksesore per kanaline Zn 75x75 mm (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)	cope	30.00		
192	An-E 43	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG16OR161-0,6/1 kV ; S=5x16 mm2	ml	100.00		
193	An-E 44	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV ; S=5x10 mm2	ml	400.00		
194	An-E 45	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV ; S=5x6 mm2	ml	200.00		
195	An-E 46	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV ; S=5x4 mm2	ml	550.00		
196	An-E 47	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV; S=5x2.5 mm2	ml	200.00		
197	An-E 48	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV; S=3x4 mm2	ml	6,000.00		
198	An-E 49	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV; S=3x2.5 mm2	ml	2,000.00		
199	An-E 50	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FG16OR16-0,6/1 kV; S=3x1.5 mm2	ml	1,500.00		
200	An-E 51	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1*4mm2	ml	500.00		
201	An-E 52	F.V. Prize 1 fazore + nulifikim (bivalente) 16A	cope	30.00		
202	An-E 53	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	542.00		
203	An-E 54	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te kuqe	cope	44.00		
204	An-E 55	F.V. Prize trefazore [(4P+T) te kuqe, 16 A, Un=500V]	cope	8.00		
205	An-E 56	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	cope	79.00		
206	An-E 57	F.V. Kuti per celesa e priza 6-module, suport , kapak & tapa	cope	79.00		
207	An-E 58	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	33.00		
208	An-E 59	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-6 dim. 198*152*70 mm	cope	32.00		
209	An-E 60	F.V. Frut çeles 1 polare, 1 modular, 10A, 250V	cope	50.00		
210	An-E 61	F.V. Frut çeles pulsant 10A, 250V	cope	8.00		
211	An-E 62	F.V. Priza rrjeti kompjuterik tip RJ-45, cat 6a, FTP	cope	31.00		
212	An-E 63	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat 6a; 1200MHz up 1500 MHz, 100	ml	2,500.00		
213	An-E 64	F.V. Kablo rrjeti, Tip outdoor fiber optike 4 kopje, singel mode, MLT-SA-SJ. perفشire konvertuesin Fiber/FTP	ml	150.00		
214	An-E 65	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 25)	ml	2,200.00		
215	An-E 66	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares (d 20)	ml	2,500.00		
216	An-E 67	Sensor levizje 360 ip20, 1200w bardhe, 10s-12m emos	cope	5.00		
217	An-E 68	Aspirator wall fan 15w 230v, d=100 90m3/h, 6.5cm	cope	5.00		
218	An-E 69	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip FTE4OM1,S=2x2x0,8 mm2, REI 120	ml	250.00		
219	An-E 70	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip FTE4OM1,S=2x1.5 mm2, REI 120	ml	1,100.00		
220	An-E 71	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=7x1,5 mm2, red colour per komandim	ml	100.00		
221	An-E 72	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=6x1 mm2, red colour per komandim	ml	100.00		
222	An-E 73	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares dj = 16m/m	ml	800.00		
223	An-E 74	F.V. Kablo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6a LSZH, 350MHz up to 500 MHz Flame retardant	ml	1,500.00		
224	An-E 75	F.V. Kablo rrjeti, Tip outdoor fiber optike 4 kopje, singel mode, MLT-SA-SJ. perفشire konvertuesin Fiber/FTP	ml	100.00		
225	An-E 76	F.V. Kuti shperndarese 100x100mm IP40	ml	13.00		

226	An-E 77	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 25 mm,	ml	250.00		
227	An-E 78	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares d= 20m/m	ml	700.00		
228	An-E 79	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	18.00		
229	An-E 80	F.V. Shirit Zink dim 30*3 mm	ml	450.00		
230	An-E 81	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 25mm2	ml	50.00		
231	An-E 82	F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	75.00		
232	An-E 83	F.V. Kubike te gatshem betoni 40/40/40 mm	cope	70.00		
233	An-E 84	F.V. Puseta per elektroda 0.3x0.3x0.3	cope	9.00		
234	An-E 85	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	7.00		
235	An-E 86	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;lp-65 , me shenje "toke"	cope	9.00		
236	An-E 87	F.V. Shtiza me maje te zinguara d=16 mm ; L=1 ml	cope	12.00		
237	An-E 88	F.V. Morseta suport me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn.30*3mm	cope	80.00		
238	An-E 89	F.V. Kapikorda bakri 1 x 35mm2	cope	2.00		
239	An-E 90	F.V. Percjelles shufer Zn 16mm	ml	250.00		
240	An-E 91	F.V. Tipi 03_Ndricues LED 120x30 cm, linear, IP20, IK03, 3600 lumen, 6000K, 36 watt	cope	66.00		
241	An-E 92	F.V. Tipi 04_Ndricues LED 60x30 cm, IP40, IK03, 5497 lumen, 5000K, Ra1b, 6.8kg, 36 watt	cope	27.00		
242	An-E 93	F.V. Tipi 05_Ndricues tavanor, ne forme rrethore LED I perdorur ne tualete, imensione: Ø 10 mm (PF 10 OSE ekuivalente), H =30 mm, 0.3 kg, shkalla e mbrojtes: IP43, 18W, 6500K, 5500lm, 230v,50-60 Hz brayton	cope	13.00		
243	An-E 94	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	8.00		
244	An-E 95	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	29.00		
245	An-E 96	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. 20 elemente per loop (komplet centrali, modul operimi, LCD panel, Karte Loop, Karte RL etj.	cope	1.00		
246	An-E 97	F.V. Zgjerues bordi per loop	cope	2.00		
247	An-E 98	F.V. Baze dhe Dedektor tymi & nxehtesie te adresuar, optik -jonik - termik komplet	cope	39.00		
248	An-E 99	F.V. Karte komunikimit 33IN/3OUT per komandime te ndryshme	cope	2.00		
249	An-E 100	F.V. Perserites optik me drite per sensore brenda tavanit	cope	2.00		
250	An-E 101	F.V. Sirena lajmeruese te brendshme	cope	4.00		
251	An-E 102	F.V. Sirena lajmeruese te jashtme	cope	2.00		
252	An-E 103	F.V. Kombinator telefonik	cope	1.00		
253	An-E 104	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, kapak etj. IP-65 aktivizimi	cope	4.00		
254	An-E 105	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	10.00		
255	An-E 106	Flash light alarmi	cope	4.00		
256	An-E 107	F.V. Rack, 22 HU dim. 220*600*1000 mm STAND ALONE me mundesi kontrolli Reparti	cope	1.00		
257	An-E 108	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1,5 m	cope	70.00		
258	An-E 109	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1 m	cope	70.00		
259	An-E 110	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6a	cope	2.00		
260	An-E 111	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, me 2 porta fiber optike. Komplet me nderfaqesin e fibres te perfshire, FTP cat 6e	cope	2.00		
261	An-E 112	F.V. Drejtues kabllosh	cope	2.00		
262	An-E 113	F.V. Grup ventilatoresh me 2 FAN per rack	cope	1.00		
263	An-E 114	F.V. Set 8 shuko per rack	cope	2.00		

264	An-E 115	F.V. Router Onboard WAN or LAN 10/100/1000 ports	cope	1.00		
265	An-E 116	F.V. NVR 32, IP Kanale, Up to 32-ch IP cameras input, Third-party network cameras supported, ONVIF protokoll, Up to 5 Megapixels resolution recording, HDMI and VGA output at up to 1920x1080P 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, etj.	cope	1.00		
266	An-E 117	F.V. 2 Harddisk 8 TB per rregjistrimin e informacionit nga NVR me kohe rregjistrimi deri 2 jave	cope	1.00		
267	An-E 118	F.V. Kamera te jashtme IP 65, IR Dome kamera 5MP 2.8mm, 5MP high resolution, HD real-time video, 3D DNR & DWDR & BLC, IR LEDs: up to 30m, IP66, Vandal-proof, PoE	cope	3.00		
268	An-E 119	F.V. Kamera te brendshme, IR Dome kamera 5MP 2.8mm, 5MP high resolution, HD real-time video, 3D DNR & DWDR & BLC, IR LEDs: up to 30m, IP66, Vandal-proof, PoE	cope	10.00		
269	An-E 120	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6e	cope	1.00		
270	An-E 121	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	1.00		
271	An-E 122	F.V. Monitor 50 " LCD, ultra HD, K4	cope	1.00		
272	An-E 123	F.V. PC per kontrollin dhe monitorimin e sistemit	cope	1.00		
273	An-E 124	F.V. Program monitorimi + License e programimit te sistemit	cope	1.00		
274	An-E 125	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1 m	cope	60.00		
275	An-E 126	F.V Gjenerator diesel S = 123kVA/100kW / Un =415V, silencioze, deri 64db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.COS 0.8, 310 Litra fuel, 8-10 ore, 1400 kg, dimensione 242x95x164, engine oem 4 cylinder turbo diezel, Perkins	cope	1.00		
276	An-E 127	F.V Testim, komisionim te U.P.S. 11 KVA/10kW, tension 3 fazor hyrje415 dhe 3 fazor dalje 415, 0.9 Power fact dopio konvertim online, 20 min autonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjitha lidhjet e nevojshme fleksibel dhe cdo komponent tjeter qe kerkohej pe instalimin dhe komisionimin. Perfshire automatin e baterive ne panel, Kballot DC dhe cdo aksesori tjeter per instalim., 55db, bateri 20/30,	cope	1.00		
277	An-E 128	F.V. Automate magnetotermik 4P 40A 6KA	copë	5		
278	An-E 129	F.V. Morsete shperndarese 160A 4P	copë	7		
279	An-HVAC 1	F.v. tub bakri (1/4") Ø 6.35 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	232		
280	An-HVAC 2	F.v. tub bakri (3/8") Ø 9.52 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	215		
281	An-HVAC 3	F.v. tub bakri (1/2") Ø 12.70 mm, spesor 0.80 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	197		
282	An-HVAC 4	F.v. tub bakri (5/8") Ø 15.88 mm, spesor 1.00 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	164		
283	An-HVAC 5	F.v. tub bakri (3/4") Ø 19.05 mm, spesor 1,00 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	132		
284	An-HVAC 6	F.v. tub bakri (7/8") Ø 22.22 mm, spesor 1,20 mm, me t.izolim δ 9 mm	ml	110		
285	An-HVAC 7	F.v. tub bakri (1-1/8") Ø28.58 mm, spesor 1,20 mm,me t.izolim δ13mm	ml	85		
286	An-HVAC 8	F.v. Degezus per paisje te brendeshme <22.4 kw	copë	18		
287	An-HVAC 9	F.v. Degezus per paisje te brendeshme nga 22.4- <33 kW	copë	12		
288	An-HVAC 10	F.v. Degezus per paisje te brendeshme nga 33- <104 kW	copë	4		
289	An-HVAC 11	F.v. Degezus per paisje te brendeshme nga 104- <154 kW	copë	2		
290	An-HVAC	F.v. Bashkues per 2 paisje te jashtme	copë	1		
291	An-HVAC 12	F.v gaz frigoriferik R410 A, per sistemin e kondicionimit	kg	29		
292	An-HVAC 13	F.v Azot	kg	46		

293	An-HVAC 14	F.v kabell komunikimi i skermuar per komunikimin ndermjet paisjeve te brendshme dhe te jashtme	ml	870		
294	An-HVAC 15	F.v Tuba per kondensati gri 32-40mm me gomine me bashkim, perفشire materialet ndihmese per instalimin si dhe bryla, tee, degezues te gradacionit te ndryshem	ml	170		
295	An-HVAC 16	V. Paisje e jashtme VRF, me dy regjime pune (ngrohje-ftohje), 3F-400V-50 Hz Kapaciteti termik -Ftohje - 45 kW / Ngrrohje - 50 kW, Fuqi elektrike - Ftohje 14.42 kW / Ngrrohje 12.77 kW, Temperaturat e punes -20/+46°C, EER =3.12 ne ftohje, COP=3.92 ne ngrohje. Dimensionet : 1690*765*1240 mm, Pesha	copë	2		
296	An-HVAC 17	V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 9000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.8 kW / Ngrrohje - 3.2 kW, Fuqia elektrike Pmax- 25 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 550 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/35 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25	copë	32		
297	An-HVAC 18	V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 12000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 3.6 kW / Ngrrohje - 4.1 kW, Fuqia elektrike Pmax-29 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 600 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/37 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25	copë	1		
298	An-HVAC 19	V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 14000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 4.5 kW / Ngrrohje - 5 kW, Fuqia elektrike Pmax-35 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 680 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/38 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25 m	copë	1		
299	An-HVAC 20	V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 18000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 5.6 kW / Ngrrohje - 6.3 kW, Fuqia elektrike Pmax-36 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 710 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 17 kg, Niveli Zhurmes 27/41 dB(A), Tubacionet-φ 9.52/15.88 mm, Kondensa φ 2	copë	3		
300	An-HVAC 21	V. RB UNIT 1W HR	copë	37		
301	An-HVAC 22	V. Aspirator Centrifigal me Thithje te Dyanshme TMD 9/7 1/5 CV 6P IP20; Prurja 1200/1900 m³/h; Presioni 170/50 Pa; Intensiteti 1.2/1.8 (A) + reostat	copë	3		
302	An-HVAC 23	V. Aspirator Centrifigal me Thithje te Dyanshme TMD 9/9 1/3 CV 6P IP54; Prurja 1500/2600 m³/h; Presioni 200/80 Pa; Intensiteti 1.5/2.5 (A) + reostat.	copë	2		
303	An-HVAC 24	V. Ventilator kermill, me Thithje te njeanshme, CV 6P IP20; Prurja 300/300 m³/h; Presioni 100/50 Pa; Intensiteti 1.2/1.8 (A) + reostat, niveli i zhurmave 60 db(A).	copë	23		
304	An-HVAC 25	F.v. Pulte komandimi	copë	34		
305	An-HVAC 26	F.v. Tubacione fleksibel Φ 200 mm	ml	64		
306	An-HVAC 27	F.v. Tubacione per kalimin e gazit	ml	129		
307	An-HVAC 28	F.v. Tubacionet e ajrit te kondicionuar - Ilamarine zingato δ = (1 + 0.6) mm	kg	2115		
308	An-HVAC 29	F.v. grila 2R, (30 x 10 cm)	copë	18		
309	An-HVAC 30	F.v. grila 2R, (30 x 15 cm)	copë	7		
SHUMA 18:						
19. PAJISJE JASHTË LISTE						

310	Pj	F.Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarinë çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimensionet (370x610x190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesoret: saraqineske ndeërprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	copë	6		
311	Pj	F.fikse zjarri me pluhur 6kg	copë	12		
312	Pj	F.Pompe per furnizimin me uje hidrantet - Prurja: 60 m³/h, - Fuqia elektrike: 2.52 kW, , - Ushqimi: 3F/400V/50Hz, - Shkalla e Mbrojtjes IP 55 E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem.	copë	2		
313		F Fikëse 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	4		
314	Pj	F. Paisje e jashtme VRF, me dy regjime pune (ngrohje-ftohje), 3F-400V-50 Hz Kapaciteti termik -Ftohje - 45 kW / Ngrrohje - 50 kW, Fuqi elektrike - Ftohje 14,42 kW / Ngrrohje 12.77 kW, Temperaturat e punes -20/+46°C, EER =3.12 ne ftohje, COP=3.92 ne ngrohje. Dimensionet : 1690*765*1240 mm, Pesha 286 kg, Tubacionet - φ 12.7/22.22/28.58 mm,pajisur me komanden qendrore.	cope	2		
315	Pj	F. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 9000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.8 kW / Ngrrohje - 3.2 kW, Fuqia elektrike Pmax-25 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 550 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/35 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25 mm	cope	32		
316	Pj	F. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 12000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 3.6 kW / Ngrrohje - 4.1 kW, Fuqia elektrike Pmax-29 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 600 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/37 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25 mm	cope	1		
317	Pj	F. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 14000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 4.5 kW / Ngrrohje - 5 kW, Fuqia elektrike Pmax-35 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 680 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/38 dB(A), Tubacionet-φ 6.35/12.7 mm, Kondensa φ 25 mm	cope	1		
318	Pj	F. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Kasetine, 18000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 5.6 kW / Ngrrohje - 6.3 kW, Fuqia elektrike Pmax-36 W, 1F-230V-50Hz, Sasia max e ajrit: 710 m³/h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 17 kg, Niveli Zhurmes 27/41 dB(A), Tubacionet-φ 9.52/15.88 mm, Kondensa φ 25 mm	cope	3		
319	Pj	F. RB UNIT 1W HR	cope	37		
320	Pj	F. Aspirator Centrifigual me Thithje te Dyanshme TMD 9/7 1/5 CV 6P IP20; Prurja 1200/1900 m3/h; Presioni 170/50 Pa; Intensiteti 1.2/1.8 (A) + reostat	cope	3		
321	Pj	F. Aspirator Centrifigual me Thithje te Dyanshme TMD 9/9 1/3 CV 6P IP54; Prurja 1500/2600 m3/h; Presioni 200/80 Pa; Intensiteti 1.5/2.5 (A) + reostat	cope	2		
322	Pj	F. Ventilator kermill, me Thithje te njeanshme, CV 6P IP20; Prurja 300/300 m3/h; Presioni 100/50 Pa; Intensiteti 1.2/1.8 (A) + reostat, niveli I zhurmave 60 db(A)	cope	23		
SHUMA 19:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						