

**POROSITES : DREJTORIA E PERGJITHSHME E POLICISE SE SHTETIT**



**EMERTIMI I OBJEKTIT :Rikonstruksioni objekteve të ish Repartit 'Renea' për Akomodimin e Drejtorisë së Forcës së Posaçme Operacionale"**

**PERMBLEDHJE**

<b>I</b>	<b>PUNIME NDERTIMI</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
<b>II</b>	<b>PUNIME MEKANIKE</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
<b>III</b>	<b>PUNIME ELEKTRIKE</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
<b>IV</b>	<b>PUNIME NGROHJE VENTILIMI</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
	<b>SHUMA</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
	<b>Fondi rezerve 3%</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
	<b>PAISJET ELEKTRIKE</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
	<b>SHUMA PA TVSH</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>

**PROJEKTUES :**

**“INSTITUTI DEKLIADA ALB” shpk**



<b>"ISH ANTIKSPLOZIVI"</b>						
Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	2.00		-
2	Analize 2	Prishje e instalimeve hidraulike	dp	1.00		-
3	Analize 3	Prishje shtresa tarrace ekzistuese + kasete e ulluke vertikale	m <sup>2</sup>	80.30		-
4	Analize 4	Hegje dyer te brendeshme	m <sup>2</sup>	15.12		-
5	Analize 5	Hegje dritare e vetrata	m <sup>2</sup>	12.45		-
6	Analize 6	Hegje davancalet granili ose materiale te tjera krejtesisht	m <sup>2</sup>	1.66		-
8	Analize 7	Prishje shtrese suvaje ekzistuese	m <sup>2</sup>	404.10		-
10	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	1.20		-
	Analize 7	Prishje shtrese dyshemeje ekzistuese	m <sup>2</sup>	88.00		-
13	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	9.92		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>2.PUNIME TARRACE</b>						
1	2.310/1	Suvatim parapeti nga brenda	m <sup>2</sup>	26.49		-
2	Analize 8	Shtrese Avullizoluese me bariere alumini	m <sup>2</sup>	82.00		-
3	2.423/a	Shtrese mbrojtese Gjeotekstil	m <sup>2</sup>	82.00		-
4	Analize 9	Shtrese betoni lehtesuar per pjeresi t = mes 8cm	m <sup>3</sup>	6.56		-
5	Analize 10	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5 cm	m <sup>2</sup>	82.00		-
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	82.00		-
7	2.197	Hidroizolim me dy flete guajne 4mm me ngjitje 100% + prajmer deri mbi parapet	m <sup>2</sup>	108.49		-
8	Analize 11	Shtrese beton granili t=4cm, me zgare te elektrosalduar Ø=6mm, 20 x 20 cm	m <sup>2</sup>	82.00		-
9	Analize 12	Kasete + varanka shkarkimi	cope	4.00		-
10	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm	ml	22.00		-
11	2.212/a	Ulluk shkarkimi horizontal me PVC 33cm	ml	12.00		-
12	Analize 13	Impluve llamarine pergjate bashkimit te tarracave	m <sup>2</sup>	2.00		-
13	Analize 14	Veshje koke parapeti tarace me llamarine xingat	m <sup>2</sup>	1.80		-
		<b>Shuma 2</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>3.PUNIME MURATURE</b>						
1	2.108/a	Ndetim muri me knauf t=10cm me dy shtresa	m <sup>2</sup>	5.40		-
2	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m <sup>2</sup>	82.00		-
		<b>Shuma 3</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>4.PUNIME SHTRESASH</b>						
1	2.196	Hidroizolim horizontal ne tualete me nje flete guajne, sipas V.T.	m <sup>2</sup>	5.90		-
2	2.200	Shtrese lluster çimento ne dysheme	m <sup>2</sup>	88.37		-
3	2.267/a	Shtrese me pllaka gres porcelanat (60x60cm)	m <sup>2</sup>	56.82		-
4	2.267/a	Shtrese me pllaka gres ne tualete (60x60cm)	m <sup>2</sup>	32.96		-
5	2.273/5	Shtrese me pllaka mermeri t=3cm "JANINA"	m <sup>2</sup>	25.75		-
		<b>Shuma 4</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>5. PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE</b>						
1	2.310/1	Suvatim mure te brendeshme per meremetim	m <sup>2</sup>	266.50		-
2	Analize 15	Sistem kapote ne fasada me lesh guri me densitet 40kg/m <sup>3</sup> , t=5cm, + rjete plastike	m <sup>2</sup>	137.60		-
3	2.308/a	Suva plastike grafiato ne fasade	m <sup>2</sup>	137.60		-
		<b>Shuma 5</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>6.PUNIME PER DYER DHE DRITARE</b>						
1	2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham	m <sup>2</sup>	16.80		-
2	2.383/2	F.V.Dyer druri MDF me kase derrase, + brave sekrete e doreza inoksi sipas V.T.	m <sup>2</sup>	12.39		-
		<b>Shuma 6</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>7.PUNIME BOJATISJE</b>						
1	2.404	Lyerje tavane	m <sup>2</sup>	82.00		-
2	2.404	Boje hidroplastike muret e brendeshme	m <sup>2</sup>	266.50		-
		<b>Shuma 8</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 7)</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>

<b>"ISH FJETORJA"</b>						
Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	4.00		-
2	Analize 2	Prishje e instalimeve hidraulike	dp	2.00		-
3	Analize 3	Prishje shtresa tarrace ekzistuese + kaseta e ulluke vertikale	m <sup>2</sup>	617.00		-
4	Analize 4	Heqje dyer te brendeshme	m <sup>2</sup>	94.08		-
5	Analize 5	Heqje dritare e vetrata	m <sup>2</sup>	110.04		-
8	Analize 7	Prishje shtrese suvaje ekzistuese	m <sup>2</sup>	2,455.20		-
10	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	42.00		-
	Analize 8	Prishje shtrese dyshemeje ekzistuese	m <sup>2</sup>	1,234.00		-
13	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	105.68		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>2.PUNIME TARRACE</b>						
1	2.310/1	Suvatim parapeti nga brenda	m <sup>2</sup>	52.80		-
2	Analize 8	Shtrese Avullizoluese me bariere alumini	m <sup>2</sup>	616.00		-
3	2.423/a	Shtrese mbrojtese Gjeotekstil	m <sup>2</sup>	616.00		-
4	Analize 9	Shtrese betoni lehtesuar per pjeresi t = mes 8cm	m <sup>3</sup>	49.28		-
5	Analize 10	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5 cm	m <sup>2</sup>	616.00		-
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	616.00		-
7	2.197	Hidroizolim me dy flete guajne 4mm me ngjitje 100% + prajmer deri mbi parapet	m <sup>2</sup>	668.80		-
8	Analize 11	Shtrese beton granili t=4cm, me zgare te elektrosalduar Ø=6mm, 20 x 20 cm	m <sup>2</sup>	616.00		-
9	Analize 12	Kaseta + varanka shkarkimi	cope	12.00		-
10	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm	ml	42.00		-
11	2.212/a	Ulluk shkarkimi horizontal me PVC 33cm	ml	18.00		-
12	Analize 13	Impluve llamarine pergjate bashkimit te tarracave	m <sup>2</sup>	6.00		-
13	Analize 14	Veshje koke parapeti tarace me llamarine xingat	m <sup>2</sup>	66.80		-
		<b>Shuma 2</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>3.PUNIME MURATURE</b>						
1	2.108/3	Ndertim muri me knauf t=10cm me dy shtresa, kunder lageshtires	m <sup>2</sup>	89.29		-
2	2.108/a	Ndetim muri me knauf t=10cm me dy shtresa	m <sup>2</sup>	25.60		-
3	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m <sup>2</sup>	68.00		-
		<b>Shuma 3</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>4.PUNIME SHTRESASH</b>						
1	2.196	Hidroizolim horizontal ne tualete me nje flete guajne, sipas V.T.	m <sup>2</sup>	53.20		-
2	2.200	Shtrese lluster çimento ne dysheme	m <sup>2</sup>	1,056.51		-
3	2.267/a	Shtrese me pllaka gres porcelanat (60x60cm)	m <sup>2</sup>	1,003.31		-
4	2.267/a	Shtrese me pllaka gres ne tualete (60x60cm)	m <sup>2</sup>	533.20		-
	2.268a	Shkalle mermer montazhi	m <sup>2</sup>	14.50		-
		<b>Shuma 4</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>5. PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE</b>						
1	2.310/1	Suvatim mure te brendeshme per meremetim	m <sup>2</sup>	2,455.20		-
3	Analize 15	Sistem kapote ne fasada me lesh guri me densitet 40kg/m <sup>3</sup> , t=5cm, + rrjete plastike	m <sup>2</sup>	858.00		-
4	2.308/a	Suva plastike grafiato ne fasade	m <sup>2</sup>	858.00		-
		<b>Shuma 5</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>6.PUNIME PER DYER DHE DRITARE</b>						
1	2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham	m <sup>2</sup>	110.04		-
3	2.383/2	F.V.Dyer druri MDF me kase derrase, + brave sekrete e doreza inoksi sipas V.T.	m <sup>2</sup>	94.08		-
		<b>Shuma 6</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>7.PUNIME BOJATISJE</b>						
1	2.404	Lyerje tavane	m <sup>2</sup>	1,232.00		-
2	2.404	Boje hidroplastike muret e brendeshme	m <sup>2</sup>	2,455.20		-
		<b>Shuma 8</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 7)</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>

<b>"ISH KOMANDA"</b>						
Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	6.00		-
2	Analize 2	Prishje e instalimeve hidraulike	dp	3.00		-
3	Analize 7	Prishje shtrese suvaje ekzistuese	m <sup>2</sup>	7,365.60		-
4	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	42.00		-
5	Analize 8	Prishje shtrese dyshemeje ekzistuese	m <sup>2</sup>	1,068.00		-
6	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	78.83		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>2.PUNIME MURATURE</b>						
1	2.108/a	Ndetim muri me knauf t=10cm me dy shtresa	m <sup>2</sup>	48.00		-
2	2.121/1	Brez b/a C 16/20, h ~ 8 m	m <sup>3</sup>	37.85		-
3	An.	Perforcim kolone betonarme	ml	33.80		-
4	An.	Perforcim traresh betonarme	ml	57.20		-
5	2.130/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m <sup>3</sup>	94.42		-
6	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	11.70		-
7	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	44.04		-
		<b>Shuma 2</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>3.PUNIME SHITESASH</b>						
1	2.196	Hidroizolim horizontal ne tualete me nje flete guajne, sipas V.T.	m <sup>2</sup>	79.80		-
2	2.200	Shtrese lluster çimento ne dysheme	m <sup>2</sup>	1,655.20		-
3	2.267/a	Shtrese me pllaka gres porcelanat (60x60cm)	m <sup>2</sup>	1,602.00		-
4	2.267/a	Shtrese me pllaka gres ne tualete (60x60cm)	m <sup>2</sup>	232.50		-
5	2.268a	Shkalle mermer montazhi	m <sup>2</sup>	14.50		-
		<b>Shuma 3</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>4. PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE</b>						
1	2.310/1	Suvatim mure te brendeshme per meremetim	m <sup>2</sup>	7,365.60		-
2	Analize 15	Sistem kapote ne fasada me lesh guri me densitet 40kg/m <sup>3</sup> , t=5cm, + rrjete plastike	m <sup>2</sup>	706.80		-
3	2.308/a	Suva plastike grafiato ne fasade	m <sup>2</sup>	706.80		-
		<b>Shuma 4</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>5.PUNIME BOJATISJE</b>						
1	2.404	Lyerje tavane	m <sup>2</sup>	1,068.00		-
2	2.404	Boje hidroplastike muret e brendeshme	m <sup>2</sup>	7,365.60		-
		<b>Shuma 5</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 5)</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>

GARAZHDET						
Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
8	Analize 7	Prishje shtrese suvaje ekzistuese	m <sup>2</sup>	404.10		-
10	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	1.20		-
	Analize 7	Prishje shtrese dyshemeje ekzistuese	m <sup>2</sup>	88.00		-
13	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	3.22		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>2.PUNIME TARRACE</b>						
1	2.310/1	Suvatim parapeti nga brenda	m <sup>2</sup>	26.49		-
2	Analize 8	Shtrese Avullizoluese me bariere alumini	m <sup>2</sup>	443.00		-
3	2.423/a	Shtrese mbrojtese Gjeotekstil	m <sup>2</sup>	443.00		-
4	Analize 9	Shtrese betoni lehtesuar per pjeresi t = mes 8cm	m <sup>3</sup>	35.44		-
5	Analize 10	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5 cm	m <sup>2</sup>	443.00		-
6	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm	m <sup>2</sup>	443.00		-
7	2.197	Hydroizolim me dy flete guajne 4mm me ngjitje 100% + prajmer deri mbi parapet	m <sup>2</sup>	469.49		-
8	Analize 11	Shtrese beton granili t=4cm, me zgare te elektrosalduar Ø=6mm, 20 x 20 cm	m <sup>2</sup>	443.00		-
9	Analize 12	Kaseta + varanka shkarkimi	cope	8.00		-
10	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120mm	ml	26.00		-
11	2.212/a	Ulluk shkarkimi horizontal me PVC 33cm	ml	18.00		-
12	Analize 13	Impluve llamarine pergjate bashkimit te tarracave	m <sup>2</sup>	4.00		-
13	Analize 14	Veshje koke parapeti tarace me llamarine xingat	m <sup>2</sup>	2.10		-
		<b>Shuma 2</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>3.PUNIME SHITRESASH</b>						
2	2.200	Shtrese lluster çimento ne dysheme	m <sup>2</sup>	450.00		-
		<b>Shuma 3</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>4. PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE</b>						
1	2.310/1	Suvatim mure te brendeshme per meremetim	m <sup>2</sup>	2,822.40		-
4	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m	m <sup>2</sup>	2,469.60		-
		<b>Shuma 4</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>5.PUNIME PER QEPENAT</b>						
1	2.375/1	F.V. Qepena metalik me mbyllje mekanike	m <sup>2</sup>	142.00		-
		<b>Shuma 5</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
<b>6.PUNIME BOJATISJE</b>						
1	2.404	Lyerje tavane	m <sup>2</sup>	443.00		-
2	2.404	Boje hidroplastike	m <sup>2</sup>	5,292.00		-
		<b>Shuma 6</b>		<b>Leke</b>		<b>-</b>
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 6)</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>

<b>SISTEMIME TE JASHTME</b>						
<b>1.PUNIME PRISHJE GERMIM</b>						
1	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m <sup>3</sup>	4.60		-
2	2.25	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me goma, kova 0.2	m <sup>3</sup>	382.20		-
3	3.25/b	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak	m <sup>3</sup>	68.00		-
4	2.37/5a	Transport dheu	m <sup>3</sup>	454.80		-
		<b>Shuma 1</b>		Leke		-
<b>2.PUNIME SISTEMIMIN</b>						
1	3.21	Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	1,669.50		-
2	3.205	Shtrese zhavorri lumi t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,867.00		-
3	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m <sup>2</sup>	976.00		-
4	3.222/1	Shtrese binderi me granil gur kave,5cm,me makineri	m <sup>2</sup>	976.00		-
5	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	976.00		-
	Analize	Shtrese betoni i stampuar	m <sup>2</sup>	6,935.00		-
		<b>Shuma 2</b>		Leke		-
<b>3.PUNIME TROTUARËSH</b>						
1	3.617/1	F V bordura betoni 15x30 cm	m	260.00		-
2	3.62	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m <sup>2</sup>	120.00		-
3	analiz	Hegje dhe vendosje shtrese trotuari betoni ekzistues	m <sup>2</sup>	210.00		-
4	3.183a	Shtrese zhavorri 10cm (nen bordura dhe nen trotuar )	m <sup>2</sup>	1,200.00		-
5	2.262	Shtrese betoni C 6/10 nen bordura dhe nen kunete	m <sup>3</sup>	5.60		-
6	2.286	Shtrese me pllaka betoni me hoje t=6 cm (rezistente per auto)	m <sup>2</sup>	708.00		-
7	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	cope	520.00		-
8	An152	Vizime me boje bikomponente me gjeresi 15 cm	ml	240.00		-
		<b>Shuma 3</b>		Leke		-
<b>4.PUNIME PER AMBIENTET TEKNIKE TE JASHTME</b>						
1	3.183a	Shtrese zhavorri 10cm	m <sup>2</sup>	467.00		-
2	2.262	Shtrese betoni C 6/10	m <sup>3</sup>	5.40		-
3	2.166	F.V. Hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.21		-
4	2.181	F.V. Konstruksione metalike te rrethimt te ambientit teknik me Kangjella met h=2.4	ton	0.82		-
6	2.256/b	F.V. Panele sandwich per mbuleshe dhe parete anesore te rrethimeve te pajisjeve mekanike	m <sup>2</sup>	284.00		-
		<b>Shuma 4</b>		Leke		-
<b>5.PUNIME PER MBULIMIN E KANALIT</b>						
	An-9	Mbushje me zhavorr pas mureve	m <sup>3</sup>	2,187.00		-
	3.238	Struktura monolite betoni, C 6/10 (nën kesone)	m <sup>3</sup>	168.60		-
	3.238	Struktura monolite betoni, C 6/10 (nën ure kalime)	m <sup>3</sup>	126.45		-
	3.245	Struktura monolite betoni, C25/30, për kesonet	m <sup>3</sup>	660.96		-
	3.245	Struktura monolite betoni, C25/30, për kalimet	m <sup>3</sup>	354.06		-
	2.166	F V hekur betoni periodik, Ç - 5, Ø 6 ÷ 10 mm, për kesonen	ton	94.77		-
		<b>Shuma 5</b>		Leke		-
<b>6.PUNIME DRENAZHIMI DHE KUSH</b>						
	3.89/a	Germim dheu per kanale seksion i detyruar me gjeresi b<2m, me eskavator 0.25 m <sup>3</sup> , kat.III, me shkarkim ne mjet	m <sup>3</sup>	1,870.00		-
	3.158/1a	Transport dheu me auto ÷1 km	m <sup>3</sup>	1,870.00		-
	An	F.V tuba plastik te brinjëzuar kuz,Ø250 mm	ml	539.00		-
	3.An/1t	Furnizim vendosje tuba të brinjëzuar, Ø315mm	ml	859.00		-
	3.An/2t	Furnizim vendosje tuba të brinjëzuar, Ø400mm	ml	63.31170		-
	An - 23	Pusetete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me zgare gize	copë	25.00		-
	Analize	Kunete me zgare metalikeB= 25 cm	ml	827.00		-
		<b>Shuma 6</b>				-
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 6)</b>	<b>LEKE</b>			-

<b>POLIGONI</b>						
Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1.PUNIME PRISHJE GERMIM</b>						
1	2.25	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me goma, kova 0.25m3	m3	279.18		-
2	2.37/5a	Transport dheu	m3	279.18		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		-
<b>2.PUNIME TE NDRYSHME</b>						
1	2.66/2	Mur me tulla te plota zak, deri 12m, Ilaç perzier M 25	m3	54.00		-
2	Analize	Veshje Muri me pllaka gome	m2	228.00		-
3	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	27.15		-
		<b>Shuma 2</b>		<b>Leke</b>		-
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~2)</b>	<b>LEKE</b>			-

**FUSHA E SPORTIT**

Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>1.PUNIME NDERTIMI</b>						
1	2.258	Nenshtrese zhavori	m <sup>3</sup>	109.20		-
2	Analize 1	F.v tapet bari artificial sintetik (55-60 mm)	m <sup>2</sup>	1,092.00		-
3	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m <sup>3</sup>	28.80		-
4	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m <sup>3</sup>	109.20		-
5	Analize	F.v rrjete metalike	m <sup>2</sup>	690.00		-
6	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	4.90		-
		<b>Shuma 1</b>	<b>Leke</b>			-



**ISH MAGAZINAT**

<b>Nr</b>	<b>Nr.analize</b>	<b>Emertimi i Punimeve</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Shuma</b>
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	5.00		-
2	2.426/4	Prishje soleta + strehe dhe shkalle beton arme	m <sup>3</sup>	206.83		-
3	2.426/3	Prishje shtresa ekzistuese betoni	m <sup>3</sup>	228.00		-
4	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	335.00		-
5	2.426/7	Prishje e arkirareve beton arme	m <sup>3</sup>	8.30		-
6	Analize 4	Heqje dyer te brendeshme	m <sup>2</sup>	36.00		-
7	Analize 5	Heqje dritare e vetrata	m <sup>2</sup>	24.00		-
8	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	591.98		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		-
<b>SHUMA TOTALE 1</b>			<b>Leke</b>			-

**LOKALI**

<b>Nr</b>	<b>Nr.analize</b>	<b>Emertimi i Punimeve</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Shuma</b>
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	5.00		-
2	2.426/4	Prishje soleta + strehe dhe shkalle beton arme	m <sup>3</sup>	12.73		-
3	2.426/3	Prishje shtresa ekzistuese betoni	m <sup>3</sup>	30.55		-
4	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	36.75		-
5	2.426/7	Prishje e arkirareve beton arme	m <sup>3</sup>	2.10		-
6	Analize 4	Heqje dyer te brendeshme	m <sup>2</sup>	2.25		-
7	Analize 5	Heqje dritare e vetrata	m <sup>2</sup>	2.40		-
8	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	70.68		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		-
<b>SHUMA TOTALE 1</b>			<b>Leke</b>			-

**KASHUNE+MAGAZINA**

<b>Nr</b>	<b>Nr.analize</b>	<b>Emertimi i Punimeve</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Çmimi</b>	<b>Shuma</b>
<b>1. PUNIME PRISHJE</b>						
1	Analize 1	Prishje e instalimeve elektrike	dp	5.00		-
2	2.426/4	Prishje soleta + strehe dhe shkalle beton arme	m <sup>3</sup>	15.75		-
3	2.426/3	Prishje shtresa ekzistuese betoni	m <sup>3</sup>	37.80		-
4	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m <sup>3</sup>	43.75		-
5	2.426/7	Prishje e arkirareve beton arme	m <sup>3</sup>	3.40		-
6	Analize 4	Heqje dyer te brendeshme	m <sup>2</sup>	9.00		-
7	Analize 5	Heqje dritare e vetrata	m <sup>2</sup>	3.60		-
8	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	86.53		-
		<b>Shuma 1</b>		<b>Leke</b>		-
<b>SHUMA TOTALE 1</b>			<b>Leke</b>			-

PREVENTIV PUNIMESH

Objekti: Ish Komanda

Nr.	Emertimi i materilait	Njesi	Sasia	Cmimi	Vlefte
<b>A</b>	<b>PAJISJET E AJRIT TE KONDICIONUAR</b>				
1	F.V. Paisje e jashtme VRF Inverter, 3F-400V-50 Hz Kapaciteti termik - Ftohje - 45kW / Ngrohje - 50 kW, Fuqi elektrike - Ftohje 13.01kW / Ngrohje 13.63 kW, Temperaturat e punes -20/+46°C, EER 3.46 ne ftohje, COP 3.67 ne ngrohje. Dimensionet: 1690*1240*765 mm, Pesha 275 kg, Tubacionet - $\phi$ 12.7/28.58 mm perfshire konsruksionin metalik, mbeshteteset antivibrante si dhe pultin qendror remot.	cope	3		-
2	F.V. Paisje e jashtme VRF Inverter, 3F-400V-50 Hz Kapaciteti termik - Ftohje - 50 kW / Ngrohje - 50 kW, Fuqi elektrike - Ftohje 16.56kW / Ngrohje 13.63 kW, Temperaturat e punes -20/+46°C, EER =3.02 ne ftohje, COP =3.3.67 ne ngrohje. Dimensionet : 1690*1240*765 mm, Pesha 275 kg, Tubacionet - $\phi$ 15.88/28.58 mm perfshire konsruksionin metalik, mbeshteteset antivibrante si dhe pultin qendror remot.	cope	1		-
3	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 7000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.2 kW / Ngrohje - 2.8 kW, Fuqia elektrike Pmax-25 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 540 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/34 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	5		-
4	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 9000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.8 kW / Ngrohje - 3.2 kW,Fuqia elektrike Pmax-25 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 550 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/35 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	18		-
5	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 12000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 3.6 kW / Ngrohje - 4.1 kW, Fuqia elektrike Pmax-29 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 600 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/37 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	14		-
7	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 18000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 5.6 kW / Ngrohje - 6.3 kW,Fuqia elektrike Pmax-36 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 710 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 17 kg, Niveli Zhurmes 27/41 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 9.52/15.88 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	9		-

8	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 24000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 7.1 kW / Ngrohje - 8 kW, Fuqia elektrike Pmax-84 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 1030 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Peshë- 17 kg, Niveli Zhurmes 30/50 dB(A), Tubacionet- $\phi$ 9.52/15.88 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	4		-
9	Rikuperator; Nr. Aspiratoreve 2; Prurja 2200 m <sup>3</sup> /h; Eficenca 50%; Fuqia elektrike 2x370 WAT; Tensioni 230V; Presioni 120 Pa; Dimensionet 133x55x180 cm	cope	6		-
10	Tub bakri (1/4") $\phi$ 6.35 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	175		-
11	Tub bakri (3/8") $\phi$ 9.52 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	168		-
12	Tub bakri (1/2") $\phi$ 12.70 mm, spesor 0.80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	159		-
13	Tub bakri (5/8") $\phi$ 15.88 mm, spesor 1.00 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	147		-
14	Tub bakri (3/4") $\phi$ 19.05 mm, spesor 1,00 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	142		-
15	Tub bakri (7/8") $\phi$ 22.22 mm, spesor 1,20 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	134		-
16	Tub bakri (1-1/8") $\phi$ 28.58 mm, spesor 1,20 mm, me t.izolim $\delta$ 13mm	ml	115		-
17	Tub bakri (1-3/8") $\phi$ 34.92 mm, spesor 1,20 mm, me t.izolim $\delta$ 13mm	ml	96		-
18	Tub bakri (1-5/8") $\phi$ 41.28 mm, spesor 1,43 mm, me t.izolim $\delta$ 13mm	ml	84		-
19	Outdoor Separation per paisjen e jashtme	cope	2		-
20	Degezus per paisje te brendeshme Y max 18 kW	cope	13		-
21	Degezus per paisje te brendeshme Y 18-28 kW	cope	14		-
22	Degezus per paisje te brendeshme Y 28-56 kW	cope	12		-
23	Degezus per paisje te brendeshme Y mbi 56 kW	cope	11		-
24	Kabell komunikimi i skermuar per komunikimin ndermjet paisjeve te brendeshme dhe te jashtme.	ml	850		-
25	F.v. Tubacione plastike per shkarkim kondensati dn 25mm, 32mm dhe 40mm bashke me sistemin e mberthimit dhe rakorderite	ml	640		-
<b>Shuma A</b>					-
<b>B KANALE AJR, GRILA, AKSESOR</b>					
1	Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm} + \text{Montim}$	kg	1480		-
2	Termoizolues per tubacione kondicionimi	m <sup>2</sup>	296		-
3	Grila aspirimi 2R, (25 x 10) cm	cope	32		-
4	Grila aspirimi 2R, (40 x 15) cm	cope	58		-
5	Grila ajrit paster Shiu (70 x 20 cm)	cope	6		-
6	Tubacione fleksibel i termoizoluar $\Phi$ 125 mm	ml	115		-
7	Tubacione fleksibel i termoizoluar $\Phi$ 150 mm	ml	86		-
<b>Shuma B</b>					-
<b>C VENTILIMI I AMBJENTEVE SANITARE</b>					
1	Ventilator linje 800 m <sup>3</sup> /h, 80 Pa bashke me reostatin perkates, perfshire kabllimin dhe sistemin e mberthimit	cope	3		-
2	Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm} + \text{Montim}$	kg	165		-
3	Tubacione fleksibel i pa termoizoluar $\Phi$ 100 mm	ml	65		-
4	Difuzor rrethor $\Phi$ 100 mm	ml	15		-
<b>Shuma C</b>					-

**Objekti: Ish Fjetorja**

Nr.	Emertimi i materilait	Njesi	Sasia	Cmimi	Vlefte
<b>A</b>	<b>PAJISJET E AJRIT TE KONDICIONUAR</b>				
1	F.V. Paisje e jashtme VRF Inverter, 3F-400V-50 Hz Kapaciteti termik - Ftohje - 50 kW / Ngrohje - 50 kW, Fuqi elektrike - Ftohje 16.56kW / Ngrohje 13.63 kW, Temperaturat e punes -20/+46°C, EER =3.02 ne ftohje, COP =3.3.67 ne ngrohje. Dimensionet : 1690*1240*765 mm, Pesha 275 kg, Tubacionet - $\phi$ 15.88/28.58 mm perfshire konsruksionin metalik, mbeshteteset antivibrante si dhe pultin qendror remot.	cope	3		-
2	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 7000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.2 kW / Ngrohje - 2.8 kW, Fuqia elektrike Pmax-25 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 540 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/34 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	2		-
3	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 9000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 2.8 kW / Ngrohje - 3.2 kW,Fuqia elektrike Pmax-25 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 550 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 25/35 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	19		-
4	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 12000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 3.6 kW / Ngrohje - 4.1 kW, Fuqia elektrike Pmax-29 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 600 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 15 kg, Niveli Zhurmes 27/37 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 6.35/12.7 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	11		-
5	F.V. Pajisje e brendeshme VRF Inverter, Modeli Cassette, 18000 BTU/h, Kapaciteti termik - Ftohje - 5.6 kW / Ngrohje - 6.3 kW,Fuqia elektrike Pmax-36 W, 1F~230V~50Hz, Sasia max e ajrit: 710 m <sup>3</sup> /h, Dim-245*570*570 mm, Pesha- 17 kg, Niveli Zhurmes 27/41 dB(A),Tubacionet- $\phi$ 9.52/15.88 mm, Kondensa $\phi$ 25 mm, perfshire kapakun si dhe telekomanden murale.	cope	10		-
6	Rikuperator; Nr. Aspiratoreve 2; Prurja 2200 m <sup>3</sup> /h; Eficenca 50%; Fuqia elektrike 2x370 WAT; Tensioni 230V; Presioni 120 Pa; Dimensionet 133x55x180 cm	cope	4		-
7	Tub bakri (1/4") $\phi$ 6.35 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	154		-
8	Tub bakri (3/8") $\phi$ 9.52 mm, spesor 0,80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	132		-
9	Tub bakri (1/2") $\phi$ 12.70 mm, spesor 0.80 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	126		-
10	Tub bakri (5/8") $\phi$ 15.88 mm, spesor 1.00 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	118		-
11	Tub bakri (3/4") $\phi$ 19.05 mm, spesor 1,00 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	102		-
12	Tub bakri (7/8") $\phi$ 22.22 mm, spesor 1,20 mm, me t.izolim $\delta$ 9 mm	ml	95		-
13	Tub bakri (1-1/8") $\phi$ 28.58 mm, spesor 1,20 mm,me t.izolim $\delta$ 13mm	ml	87		-
14	Tub bakri (1-3/8") $\phi$ 34.92 mm, spesor 1,20 mm,me t.izolim $\delta$ 13mm	ml	46		-

15	Tub bakri (1-5/8") Ø41.28 mm, spesor 1,43 mm, me t.izolim δ13mm	ml	34		-
16	Outdoor Separation per paisjen e jashtme	cope	2		-
17	Degezus per paisje te brendeshme Y max 18 kW	cope	11		-
18	Degezus per paisje te brendeshme Y 18-28 kW	cope	12		-
19	Degezus per paisje te brendeshme Y 28-56 kW	cope	8		-
20	Degezus per paisje te brendeshme Y mbi 56 kW	cope	10		-
21	Kabell komunikimi i skermuar per komunikimin ndermjet paisjeve te brendshme dhe te jashtme.	ml	647		-
22	F.v. Tubacione plastike per shkarkim kondensati dn 25mm, 32mm dhe 40mm bashke me sistemin e mberthimit dhe rakorderite	ml	513		-
<b>Shuma A</b>					-
<b>B KANALE AJR, GRILA, AKSESOR</b>					
1	Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm} + \text{Montim}$	kg	984		-
2	Termoizolues per tubacione kondicionimi	m <sup>2</sup>	196		-
3	Grila aspirimi 2R, (25 x 10) cm	cope	21		-
4	Grila aspirimi 2R, (40 x 15) cm	cope	34		-
5	Grila ajrit paster Shiu (70 x 20 cm)	cope	4		-
6	Tubacione fleksibel i termoizoluar Φ 125 mm	ml	92		-
7	Tubacione fleksibel i termoizoluar Φ 150 mm	ml	74		-
<b>Shuma B</b>					-
<b>C VENTILIMI I AMBJENTEVE SANITARE</b>					
1	Ventilator linje 800 m <sup>3</sup> /h, 80 Pa bashke me reostatin perkates, perfshire kabllimin dhe sistemin e mberthimit	cope	2		-
2	Ventilator linje 185 m <sup>3</sup> /h, 80 Pa bashke me reostatin perkates, perfshire kabllimin dhe sistemin e mberthimit	cope	3		-
2	Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm} + \text{Montim}$	kg	124		-
3	Tubacione fleksibel i pa termoizoluar Φ 100 mm	ml	42		-
4	Difuzor rrethor Φ 100 mm	ml	10		-
<b>Shuma C</b>					-

### Objekti: Ish Antiexplozivi

Nr.	Emertimi i materilait	Njesi	Sasia	Cmimi	Vlefte
<b>A PAJISJET E AJRIT TE KONDICIONUAR</b>					
1	F.v. Paisja Jashtme Multi Inverter 30/4D , njesi te brendshme 2~5, kapacitet termik ne ftohje =11.58 kW, ne ngrohje 13 kW, temp -15/+48°C, 220-240V/50Hz/1Ph , dim=1015/440/1103 mm , pesha =102 kg , niveli i zhurmes =54 dB(A) , sasia ajrit 5500 m <sup>3</sup> /h , lmax=80 [m] , disniveli max =-/±15 [m], sperfshire konstruksionin mbeshtetes si dhe aksesoret per montim	cope	1		-
2	F.v. Paisje e Brendeshme Multi inverter tipi kasetine 7000 BTU/h, Kapaciteti termik ftohje/ngrohje 2.2/2.8 kW, Ajer 540 m <sup>3</sup> /h , dim=570/570/245mm , Pesha= 15 kg , 25-34 dB(A) , Dim tuba Ø=6.35/9.58 mm, se bashku me komanden murale si dhe aksesoret per montim	cope	1		-

3	F.v. Paisje e Brendeshme Inverter tipi kasetine <b>9000 BTU/h</b> , Kapaciteti termik ftohje/ngrohje 2.8/3.2 kW, Ajer 550 m <sup>3</sup> /h , dim=570/570/245mm , Pesha= 15 kg , 25-34 dB(A) , Dim tuba Ø=6.35/9.58 mm, se bashku me komanden murale si dhe aksesoret per montim	cope	3		-
4	F.v. Tub bakri (1/4")Ø6.35 + (3/8")Ø9.52mm, spesor 0,8 mm,me termoizolim δ9mm	ml	35		-
5	F.v. Tubacione plastike per shkarkim kondensati dn 25mm, 32mm dhe 40mm bashke me sistemin e mberthimit dhe rakorderite	ml	180		-
<b>Shuma A</b>					-
<b>B VENTILIMI I AMBJENTEVE SANITARE</b>					
1	Ventilator linje 800 m <sup>3</sup> /h, 80 Pa bashke me reostatin perkates, perfshire kabllimin dhe sistemin e mberthimit	cope	1		-
2	Grila aspirimi 2R, (25 x 10) cm	cope	4		-
3	Ventilator linje 185 m <sup>3</sup> /h, 80 Pa bashke me reostatin perkates, perfshire kabllimin dhe sistemin e mberthimit	cope	1		-
4	Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm} + \text{Montim}$	kg	38		-
5	Tubacione fleksibel i pa termoizoluar $\Phi$ 100 mm	ml	34		-
6	Difuzor rrethor $\Phi$ 100 mm	ml	2		-
<b>Shuma C</b>					-

Nr.	Emertimi i materilait	Njesi	Sasia	Cmimi	Vlefta
1	F.V. Aspirator Centrifigual me Thithje te Dyanshme TMD 9/7 1/3 CV 6P IP20; Prurja 1500/2000 m <sup>3</sup> /h; Presioni 160/90 Pa; Intensiteti 1.7/2.2 (A)	cope	2		-
2	F.V. Aspirator Centrifigual me Thithje te Dyanshme TMD 10/8 1/3 CV 6P IP20; Prurja 1600/2900 m <sup>3</sup> /h; Presioni 190/80 Pa; Intensiteti 2.1/3.2 (A)	cope	2		-
3	F.V. Tubacionet e Aspirimit, llamarine zingato $\delta = (1 \div 0.6) \text{ mm}$	kg	580		-
4	Grila aspirimi 2R, (40 x 15) cm	cope	28		-
5	Reostat Komandimi	cope	4		-
<b>Shuma D</b>					-

<b>Shuma Totale</b>					-
---------------------	--	--	--	--	---



<b>1</b>						
<b>INSTALIME ELEKTRIKE</b>						
<b>Nr</b>	<b>Analize</b>	<b>Pershkrimi</b>	<b>Njesia</b>	<b>Sasia</b>	<b>Cmimi</b>	<b>Vlera</b>
<b>1</b>						
<b>KUADROT ELEKTRIKE</b>						
<b>1.1.1</b>						
<b>KUADRI KRYESOR-KABINA - Q0</b>						
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	1		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	1		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	1		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	1		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	1		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set guarnizionesh IP31 Prisma P	cope	1		-
8	an E-1.1.1.8	F.V. Kapak fundor 1-2 NS-INS630 V	cope	1		-
9	an E-1.1.1.9	F.V. Kapak ballor 2NSX400/630 V	cope	1		-
10	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	2		-
11	an E-1.1.1.11	F.V. Kapak fundor NSX-INS250 H fisso/dir4P	cope	2		-
12	an E-1.1.1.12	F.V. Kapak ballor NSX160/250 fix dir 4P	cope	2		-
13	an E-1.1.1.13	F.V. Kapak ballor i plote 3M	cope	2		-
14	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	2		-
15	an E-1.1.1.15	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
16	an E-1.1.1.16	F.V. Automat NSX630F 36kA 4P pa shkeputes	cope	1		-
17	an E-1.1.1.17	F.V. Automat Mlogic-2.3 630A 4P NSX630	cope	1		-
18	an E-1.1.1.18	F.V. Automat NSX250B 25kA 4P pa shkeputes	cope	2		-
19	an E-1.1.1.19	F.V. Automat TM250D 250A 4P/4R NSX250	cope	1		-
20	an E-1.1.1.20	F.V. Automat TM200D 200A 4P/4R NSX250	cope	1		-
21	an E-1.1.1.21	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-
22	an E-1.1.1.22	F.V. Shkarkues toke iPRF1 12,5r 3P+N rip. f. Tipo 1+2	cope	1		-
23	an E-1.1.1.23	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
24	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
25	an E-1.1.1.25	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 6A 6000A	cope	1		-
26	an E-1.1.1.26	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	2		-
27	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
28	an E-1.1.1.28	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablllo, dhe te gjitha aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
<b>1.1.2</b>						
<b>KUADRI KRYESOR-ISH KOMANDA KEK-K-RRN+RRK+RRP - Q1</b>						
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	2		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	2		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	2		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set guarnizionesh IP31 Prisma P	cope	2		-
8	an E-1.1.1.11	F.V. Kapak fundor NSX-INS250 H fisso/dir4P	cope	1		-
9	an E-1.1.1.12	F.V. Kapak ballor NSX160/250 fix dir 4P	cope	1		-
10	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	12		-
11	an E-1.1.2.1	F.V. Drejtues kabllosh modular i rregullueshemp	cope	1		-
12	an E-1.1.1.18	F.V. Automat NSX250B 25kA 4P pa shkeputes	cope	1		-
13	an E-1.1.1.19	F.V. Automat TM250D 250A 4P/4R NSX250	cope	1		-
14	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	13		-
15	an E-1.1.2.2	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
16	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
17	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
18	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
19	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	3		-
20	an E-1.1.2.7	F.V. Automat C120N 4P C 125A 10000A	cope	1		-
21	an E-1.1.1.21	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	3		-
22	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	3		-
23	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	1		-
24	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
25	an E-1.1.1.25	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 6A 6000A	cope	2		-
26	an E-1.1.2.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	3		-
27	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
28	an E-1.1.2.12	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 16A 6000A	cope	12		-
29	an E-1.1.2.13	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	10		-
30	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	4		-
31	an E-1.1.2.15	F.V. Automat magnetotermik iC40N 1P+N C 10A 6000A	cope	26		-
32	an E-1.1.2.16	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	2		-
33	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	3		-
34	an E-1.1.2.17	F.V. Automat NSXm 16kA TM160D 4P/3R EverLink	cope	2		-
35	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	6		-

36	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	4		-
37	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.3</b>	<b>KUADRI I KUZHINES KEK-(12)-RRN - Q2</b>				
1	an E-1.1.3.1	F.V. Kasete G L600 18M	cope	1		-
2	an E-1.1.3.2	F.V. Porte trasp. 18M Prisma G.	cope	1		-
3	an E-1.1.3.3	F.V. Drejtues kabllosh modular G	cope	3		-
4	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	3		-
5	an E-1.1.1.13	F.V. Kapak ballor i plote 3M	cope	1		-
6	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
7	an E-1.1.3.4	F.V. Automat diferencial Vigi iC60 4P 63A 30mA Tipo AC	cope	1		-
8	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	1		-
9	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
10	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	4		-
11	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	4		-
12	an E-1.1.3.6	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	3		-
13	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	1		-
14	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.4</b>	<b>KUADRI I KATIT PERDHE KEK-(01)-RRN+RRK+RRP - Q3</b>				
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	2		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	2		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	2		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set garnizionesh IP31 Prisma P	cope	2		-
8	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	14		-
9	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	14		-
10	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	2		-
11	an E-1.1.2.7	F.V. Automat C120N 4P C 125A 10000A	cope	1		-
12	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	3		-
13	an E-1.1.1.21	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-
14	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	2		-
15	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
16	an E-1.1.3.4	F.V. Automat diferencial Vigi iC60 4P 63A 30mA Tipo AC	cope	1		-
17	an E-1.1.4.1	F.V. Automat iCT 4NA 40A comando 230-240Vca	cope	1		-
18	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
19	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	3		-
20	an E-1.1.1.26	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	3		-
21	an E-1.1.2.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	2		-
22	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	4		-
23	an E-1.1.2.13	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	11		-
24	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	4		-
25	an E-1.1.2.16	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	4		-
26	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	2		-
27	an E-1.1.4.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 25A 4500A	cope	2		-
28	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	1		-
29	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	47		-
30	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	37		-
31	an E-1.1.4.3	F.V. Rele krepuscolare IC2000P+ 24h+7gg 1c 56mem	cope	1		-
32	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.5</b>	<b>KUADRI I KATIT PARE KEK-(11)-RRN+RRK+RRP - Q4</b>				
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	2		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	2		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	2		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set garnizionesh IP31 Prisma P	cope	2		-
8	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	14		-
9	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	14		-
10	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	2		-
11	an E-1.1.2.7	F.V. Automat C120N 4P C 125A 10000A	cope	1		-

12	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	4		-
13	an E-1.1.1.21	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	1		-
14	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	2		-
15	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
16	an E-1.1.3.4	F.V. Automat diferencial Vigi iC60 4P 63A 30mA Tipo AC	cope	1		-
17	an E-1.1.4.1	F.V. Automat iCT 4NA 40A comando 230-240Vca	cope	1		-
18	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
19	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	3		-
20	an E-1.1.1.26	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 40A 6000A	cope	3		-
21	an E-1.1.2.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	2		-
22	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	4		-
23	an E-1.1.2.13	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	11		-
24	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.6</b>	<b>KUADRI MEKANIK KEM-RRJK - Q7</b>				
1	an E-1.1.6.1	F.V. Kasete G L600 21M	cope	1		-
2	an E-1.1.6.2	F.V. Porte trasp. 21M Prisma G.	cope	1		-
3	an E-1.1.6.3	F.V. Drejtues kabllosh modular G	cope	3		-
4	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	3		-
5	an E-1.1.6.4	F.V. Kapak ballor i plote 6M	cope	1		-
6	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
7	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
8	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
9	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
10	an E-1.1.6.5	F.V. Automat iC60a 3P C 40A 4500A	cope	1		-
11	an E-1.1.6.6	F.V. Automat iC60a 3P C 25A 4500A	cope	1		-
12	an E-1.1.6.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 6A 4500A	cope	1		-
13	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	3		-
14	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
15	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	3		-
16	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	2		-
17	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.7</b>	<b>KUADRI KRYESOR-ISH FJETORJA KEF-K-RRN+RRK+RRP - Q12</b>				
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	2		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshetese e kapakut ballor L650	cope	2		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	2		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set guarnizionesh IP31 Prisma P	cope	2		-
8	an E-1.1.1.11	F.V. Kapak fundor NSX-INS250 H fisso/dir4P	cope	1		-
9	an E-1.1.1.12	F.V. Kapak ballor NSX160/250 fix dir 4P	cope	1		-
10	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	12		-
11	an E-1.1.2.1	F.V. Drejtues kabllosh modular I rregullueshemP	cope	1		-
12	an E-1.1.1.18	F.V. Automat NSX250B 25kA 4P pa shkeputes	cope	1		-
13	an E-1.1.1.20	F.V. Automat TM200D 200A 4P/4R NSX250	cope	1		-
14	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	13		-
15	an E-1.1.2.2	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
16	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
17	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
18	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
19	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	2		-
20	an E-1.1.1.21	F.V. Automat C120N 4P C 80A 10000A	cope	2		-
21	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	2		-
22	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	2		-
23	an E-1.1.3.4	F.V. Automat diferencial Vigi iC60 4P 63A 30mA Tipo AC	cope	1		-
24	an E-1.1.4.1	F.V. Automat iCT 4NA 40A comando 230-240Vca	cope	1		-
25	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
26	an E-1.1.1.25	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 6A 6000A	cope	2		-
27	an E-1.1.2.10	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 32A 6000A	cope	4		-
28	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	4		-
29	an E-1.1.2.13	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 20A 6000A	cope	10		-
30	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
31	an E-1.1.2.16	F.V. Automat magnetotermik iC40N 3P+N C 25A 6000A	cope	3		-
32	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	2		-
33	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	3		-

34	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	3		
35	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	51		-
36	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	38		-
37	an E-1.1.2.17	F.V. Automat NSXm 16kA TM160D 4P/3R EverLink	cope	2		-
38	an E-1.1.4.3	F.V. Rele krepuscolare IC2000P+ 24h+7gg 1c 56mem	cope	1		-
39	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithe aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.8</b>	<b>KUADRI I KATIT PARE KEK-(11)-RRN+RRK+RRP - Q13</b>				
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	2		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	2		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	2		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	2		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set guarnizionesh IP31 Prisma P	cope	2		-
8	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	13		-
9	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	13		-
10	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
11	an E-1.1.6.4	F.V. Kapak ballor i plote 6M	cope	1		-
12	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	1		-
13	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	3		-
14	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	1		-
15	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
16	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	3		-
17	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	5		-
18	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	4		-
19	an E-1.1.3.6	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	3		-
20	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	8		-
21	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	3		-
22	an E-1.1.4.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 25A 4500A	cope	4		-
23	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	41		-
24	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	33		-
25	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithe aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.9</b>	<b>KUADRI KRYESOR ISH ANTIEKSPLOZIVI KEA-K-RRN+RRK+KRRP - Q18</b>				
1	an E-1.1.1.1	F.V. 2 Kapake anesore IP30 P400 Prisma P	cope	1		-
2	an E-1.1.1.2	F.V. Struktura paneli Prisma P L650+150 P400	cope	1		-
3	an E-1.1.1.3	F.V. Kornize mbeshtetese e kapakut ballor L650	cope	1		-
4	an E-1.1.1.4	F.V. Kapak Prisma P IP30 L800 P400	cope	1		-
5	an E-1.1.1.5	F.V. Porte trasp. IP30 L800 Prisma P	cope	1		-
6	an E-1.1.1.6	F.V. Panel fundor IP30 L800 Prisma P	cope	1		-
7	an E-1.1.1.7	F.V. Set guarnizionesh IP31 Prisma P	cope	1		-
8	an E-1.1.1.10	F.V. Drejtues kabllosh modular P	cope	9		-
9	an E-1.1.9.1	F.V. Kapak ballor i modular 4M	cope	9		-
10	an E-1.1.1.23	F.V. Automat C120N 4P C 100A 10000A	cope	1		-
11	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
12	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
13	an E-1.1.2.6	F.V. Automat iC60N 4P C 63A 6000A	cope	2		-
14	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
15	an E-1.1.2.8	F.V. Leshues iTL 1NA 16A comando 230-240Vca/110Vcc	cope	1		-
16	an E-1.1.2.9	F.V. Llambe sinjale STI 3P+N 10.3x38 500V	cope	2		-
17	an E-1.1.3.4	F.V. Automat diferencial Vigi iC60 4P 63A 30mA Tipo AC	cope	1		-
18	an E-1.1.4.1	F.V. Automat iCT 4NA 40A comando 230-240Vca	cope	1		-
19	an E-1.1.6.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 6A 4500A	cope	1		-
20	an E-1.1.9.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
21	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	1		-
22	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
23	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	8		-
24	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	2		-
25	an E-1.1.9.3	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 1P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
26	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	2		-
27	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	16		-
28	an E-1.1.9.4	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 20A 4500A	cope	1		-
29	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	20		-
30	an E-1.1.9.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 40A 4500A	cope	1		-
31	an E-1.1.9.6	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 32A 4500A	cope	1		-

32	an E-1.1.9.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 25A 4500A	cope	1		-
33	an E-1.1.4.3	F.V. Rele krepuscolare IC2000P+ 24h+7gg 1c 56mem	cope	1		-
34	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.10</b>	<b>KUADRI KRYESOR POLIGONI KEP-K-RRN - Q21</b>				
1	an E-1.1.10.1	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
2	an E-1.1.10.2	F.V. Porta trasp. Prisma G 27M	cope	1		-
3	an E-1.1.6.3	F.V. Drejtues kabllosh modular G	cope	4		-
4	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	4		-
5	an E-1.1.1.15	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
6	an E-1.1.2.2	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
7	an E-1.1.9.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 40A 4500A	cope	1		-
8	an E-1.1.6.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 6A 4500A	cope	1		-
9	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	1		-
10	an E-1.1.2.11	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 40A 30mA Tipo AC	cope	1		-
11	an E-1.1.3.6	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	1		-
12	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	4		-
13	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	1		-
14	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
15	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
16	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
17	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	10		-
18	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	11		-
19	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.11</b>	<b>KUADRI KRYESOR GARAZHE KEG1-K-RRN - Q22</b>				
1	an E-1.1.10.1	F.V. Kasete G L600 27M	cope	1		-
2	an E-1.1.10.2	F.V. Porta trasp. Prisma G 27M	cope	1		-
3	an E-1.1.6.3	F.V. Drejtues kabllosh modular G	cope	4		-
4	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	4		-
5	an E-1.1.1.15	F.V. Kapak ballor i plote 5M	cope	1		-
6	an E-1.1.2.2	F.V. Kapak ballor i plote 2M	cope	1		-
7	an E-1.1.1.24	F.V. Automat iC60N 4P C 50A 6000A	cope	1		-
8	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
9	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
10	an E-1.1.6.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 6A 4500A	cope	1		-
11	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	1		-
12	an E-1.1.4.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 25A 4500A	cope	1		-
13	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	2		-
14	an E-1.1.3.6	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 16A 4500A	cope	1		-
15	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	4		-
16	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
17	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	8		-
18	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	12		-
19	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>1.1.12</b>	<b>KUADRI I GARAZHIT 2, KEG2-K-RRN - Q23</b>				
1	an E-1.1.6.1	F.V. Kasete G L600 21M	cope	1		-
2	an E-1.1.6.2	F.V. Porte trasp. 21M Prisma G.	cope	1		-
3	an E-1.1.6.3	F.V. Drejtues kabllosh modular G	cope	4		-
4	an E-1.1.1.14	F.V. Kapak ballor modular 5M	cope	4		-
5	an E-1.1.2.3	F.V. Kapak ballor i plote 1M	cope	1		-
6	an E-1.1.3.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 32A 4500A	cope	1		-
7	an E-1.1.6.7	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 6A 4500A	cope	1		-
8	an E-1.1.4.2	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 25A 4500A	cope	1		-
9	an E-1.1.2.14	F.V. Automat diferencial Vigi iC40 3P+N 25A 30mA Tipo AC	cope	2		-
10	an E-1.1.3.5	F.V. Automat magnetotermik iC40a 3P+N C 20A 4500A	cope	4		-
11	an E-1.1.2.4	F.V. Automat iC60N 4P C 20A 6000A	cope	1		-
12	an E-1.1.2.5	F.V. Shkarkues toke SPD iPRD20r 3P+N 5kA riport.estr.Tipo 2	cope	1		-
13	an E-1.1.1.27	F.V. Instrument mates PM3200 ins.TA e MultiTariffa	cope	1		-
14	an E-1.1.2.18	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 16A 4500A	cope	8		-
15	an E-1.1.2.19	F.V. Automat magnetotermik iC40a 1P+N C 10A 4500A	cope	13		-
16	an E-1.1.2.20	F.V. Morseta, kanalina plastike, zbara bakri, kablo, dhe te gjithë aksesoret e nevojshme per montim, perfshi kolaudim, testim dhe komisionim.	set	1		-

			Shuma	Leke			-
			SHUMA TOTALE kuadro	Leke			-
	<b>2</b>		<b>Sistemi i kanalave metalike</b>				
1	an E-1.2.1	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 guri per metal D115 (4 cope)	ml	435			-
2	an E-1.2.2	F.V. Kapak per kanaline Zn 200x75 mm	ml	435			-
3	an E-1.2.3	F.V. Aksesore per kanaline Zn 200x75 mm (Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)	cope	135			-
4	an E-1.2.4	F.V. Suporte per montim kanaline Zn 200x75 mm (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	435			-
5	an E-1.2.5	F.V. Ndares kanaline H = 75 mm	ml	435			-
6	an E-1.2.6	F.V. Materiale te tjera plotesuese (aksesor per kende variabel, element tokezues, ekuipotenciale etj)	Set total	0.01			-
			<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>3</b>		<b>Impianti i instalimeve te fuqise dhe ndricimit</b>				
4	an E-1.3.1	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG7-OR ; S=3(1x185)+1(1x185) +1(1x50)mm2	ml	50			-
2	an E-1.3.2	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FG16OR16-0,6/1 kV ; S=3(1x150)+1(1x150) +1(1x95)mm2	ml	400			-
6	an E-1.3.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=3(1x70)+1(1x70)+1(1x35) mm2	ml	100			-
7	an E-1.3.4	F.V. Kabell bakri kunder djegjes me izolim dhe veshje , FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=3(1x50)+1(1x50)+1(1x50) mm2	ml	30			-
8	an E-1.3.5	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=3(1x35)+1(1x35)+1(1x25) mm2	ml	30			-
9	an E-1.3.6	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=3(1x25)+1(1x25)+1(1x25) mm2	ml	65			-
10	an E-1.3.7	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=5x16 mm2	ml	240			-
11	an E-1.3.8	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=5x10 mm2	ml	1100			-
12	an E-1.3.9	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=5x6 mm2	ml	500			-
13	an E-1.3.10	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm ,;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV ; S=5x4 mm2	ml	120			-
14	an E-1.3.11	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV; S=5x2.5 mm2	ml	450			-
15	an E-1.3.12	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV; S=5x1.5 mm2	ml	150			-
16	an E-1.3.13	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV; S=3x4 mm2	ml	500			-
17	an E-1.3.14	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV; S=3x2.5 mm2	ml	5900			-
18	an E-1.3.15	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1-0,6/1 kV; S=3x1.5 mm2	ml	5750			-
19	an E-1.3.16	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 1.5 mm <sup>2</sup>	ml	13000			-
20	an E-1.3.17	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1* 2.5 mm <sup>2</sup>	ml	15000			-
21	an E-1.3.18	F.V. Percjelles T.U , izolim PVC ,Tip NO7V-K, S = 1*4mm <sup>2</sup>	ml	200			-
22	an E-1.3.19	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (120 - 300) mm2, per 4 deje.	cope	12			-
23	an E-1.3.20	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (35 - 95) mm2, per 4 deje.	cope	26			-
24	an E-1.3.21	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (10 - 25) mm2, per 4 deje.	cope	30			-
25	an E-1.3.22	F.V. Koka kabllore me kapikorda & terminale (1,5-6) mm2, per 4 deje.	cope	280			-
26	480/1	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 16 mm,	ml	4600			-
27	480/2	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 20 mm,	ml	5300			-
28	480/3	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 25 mm,	ml	300			-
29	480/5	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 32 mm,	ml	800			-
30	an E-1.3.23	F.V. Tub PVC rigid i drejte vetshuares i forte Ø 20 mm, per instalime jashte murit me gjitha aksesoret e montimit	ml	300			-
31	an E-1.3.24	F.V. Tub PVC rigid i drejte vetshuares i forte Ø 25 mm, per instalime jashte murit me gjitha aksesoret e montimit	ml	60			-
32	an E-1.3.25	F.V. Tub PVC fleksibel i korruguar, zjarrdruues dhe me emetim gaz , tip I rende, Ø 63 mm, me te gjitha aksesoret	ml	960			-
33	an E-1.3.26	F.V. Tub PVC fleksibel corrugato me dy shtresa, vetshuares ( d 160) mm, mbulim me rere, tulle e plote dhe shirit sinjalizimi	ml	800			-

34	an E-1.3.27	F.V. Pusete kabllore 80x80x80 me kapak gize te rende	cope	16		-
34	an E-1.3.28	F.V. Pusete kabllore 60x60x60 me kapak gize te rende	cope	8		-
35	an E-1.3.29	F.V. Pusete kabllore 40x40x40 me kapak gize te rende	cope	3		-
36	an E-1.3.30	F.V. Kanaline plastike 90/60 mm me aksesore (kthesa, ti etj)	ml	50		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>4</b>	<b>Sistemi elektrik i fuqise</b>				
1	2.485/c	F.V. Prize 1 fazore + nulifikim ( bivalente ) 16A	cope	11		-
2	2.485/d	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha	cope	429		-
3	an E-1.4.1	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te kuqe	cope	222		-
4	2.485/f	F.V. Prize " Schucko " 16A dy module te bardha, hermetike IP 65	cope	6		-
5	an E-1.4.2	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	15		-
6	an E-1.4.3	F.V. Prize trefazore [ (4P+T) te kuqe, 16 A, Un=500V ]	cope	4		-
7	an E-1.4.4	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	cope	260		-
8	2.487/d	F.V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa	cope	170		-
9	an E-1.4.5	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	153		-
10	an E-1.4.6	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	12		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>5</b>	<b>Sistemi elektrik i ndricimit</b>				
1	2.485/2	F.V. Frut çeles 1 polare, 1 modular, 10A, 250V	cope	83		-
2	an E-1.5.1	F.V. Frut çeles 1 polare, deviat, 10A, 250V	cope	8		-
3	an E-1.4.4	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa ne mure	cope	90		-
4	an E-1.4.5	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	153		-
5	an E-1.4.6	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	12		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>6</b>	<b>Sistemi telefonik dhe kompjuterik</b>				
1	an E-1.4.5	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	64		-
2	an E-1.4.6	F.V. Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	12		-
3	an E-1.6.1	F.V. Priza rrjeti kompjuterik tip RJ-45, cat 6e, FTP	cope	123		-
4	an E-1.6.2	F.V. Priza rrjeti telefonik tip RJ-45, cat 6e, UTP	cope	112		-
5	an E-1.6.3	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa ne mure	cope	125		-
6	an E-1.6.4	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat 6a; 1200MHz up to 1500 MHz, 100	ml	5,600		-
7	an E-1.6.5	F.V. Kabllor rrjeti telefonik Tip UTP-cat5a LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	5,100		-
8	an E-1.11.2	F.V. Kabllor rrjeti, Tip outdoor fiber optike 4 kopje, singel mode, MLT-SA-SJ. perfshire konvertuesin Fiber/FTP	ml	577		-
9	480/2	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 16 ) dj = 20m/m	ml	3,800		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>7</b>	<b>Sistemi i sinjalizimit te zjarrit</b>				
1	an E-1.7.1	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=2x2x0,8 mm <sup>2</sup> , REI 120	ml	120		-
2	an E-1.7.2	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=2x1 mm <sup>2</sup> , REI 120	ml	850		-
3	an E-1.7.3	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=7x1,5 mm <sup>2</sup> , red colour per komandim	ml	60		-
4	an E-1.7.4	F.V. Kabell zjarri me izolim PVC, Tip RG-59,S=6x1 mm <sup>2</sup> , red colour per komandim	ml	70		-
5	480/1	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 13 ) dj = 16m/m	ml	800		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>8</b>	<b>Sistemi i lajmerimit zanor</b>				
1	an E-1.8.1	F.V. Kabllor zjarr durues 2x1 mm <sup>2</sup> [FRS15 FE 180 PH 120]	ml	450		-
2	an E-1.8.2	F.V. Kabllor rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant, lidhja e mikrofoneve me centralin	ml	60		-
3	an E-1.8.3	F.V. Kabell i parafabrikuar per komunikim central-amplifikator	cope	2		-
4	an E-1.8.4	F.V. Kabell i parafabrikuar per komunikim central-mikrofon	cope	2		-
5	an E-1.8.5	F.V. Kabell audio 1.8 ml	cope	2		-
6	an E-1.8.6	F.V. Kabell 100 V, 8 qarqe	cope	2		-
7	480/2	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 16 ) dj = 20m/m	ml	400		-
8	an E-1.8.7	F.V. Kuti shperndarese 100x100mm IP40	cope	6		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>9</b>	<b>Sistemi i alarmit per hyrje te padeshiruara</b>				
1	an E-1.9.1	F.V. Kabell alarmi 4x0.22+ ( 2 x 0.75 ) mm <sup>2</sup> .	ml	560		-
2	480/1	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 13 ) dj = 16m/m	ml	400		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>10</b>	<b>Sistemi i hyrjeve te kontrolluara</b>				
1	an E-1.10.1	F.V. Kabell BUS 2x2+2x0,8 mm <sup>2</sup> .	ml	250		-
2	an E-1.10.2	F.V. Kabell BUS 10x0,4 mm <sup>2</sup> .	ml	120		-
3	an E-1.10.3	F.V. Kabell alarmi 2 x 0,8 mm <sup>2</sup> .	ml	240		-
4	an E-1.10.4	F.V. Kabllor rrjeti kompjuterik, Tip UTP-cat6 LSZH, 250MHz up to 350 MHz Flame retardant	ml	130		-
5	480/2	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 16 ) dj = 20m/m	ml	1,400		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-

	<b>11</b>	<b>Sistemi i vezhgimit CCTV</b>					
1	an E-1.11.1	F.V. Kablo rrjeti kompjuterik, Tip FTP-cat6a LSZH, 350MHz up to 500 MHz Flame retardant	ml	600		-	
2	an E-1.11.2	F.V. Kablo rrjeti, Tip outdoor fiber optike 4 kopje, singel mode, MLT-SA-SJ. perfsire konvertuesin Fiber/FTP	ml	3,000		-	
3	an E-1.11.3	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje PVCm;K.Z. FTG1100M1; S=2x1.5 mm2	ml	3,000		-	
4	an E-1.8.7	F.V. Kuti shperndarese 100x100mm IP40	cope	10		-	
5	480/2	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares ( d 16 ) dj = 20m/m	ml	4,000		-	
6	480/3	F.V. Tub PVC fleksibel vetshuares i forte Ø 32 mm,	ml	6500		-	
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-	
	<b>12</b>	<b>Sistemi i sinjalit televiziv tokesor dhe satelitor</b>					
1	an E-1.12.1	F.V.Priza sinjali televiziv RJ-14 tokesor	cope	10		-	
2	an E-1.12.2	F.V.Priza sinjali televiziv RJ-14 satelitor	cope	10		-	
3	an E-1.12.3	F.V.Kabell coax 75 om/m, RG 6	ml	750		-	
4	an E-1.12.4	F.V. Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Tip I rende Ø16mm	ml	250		-	
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-	
	<b>13</b>	<b>Mbrojtja nga shkarkimet atmosferike</b>					
1	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	27		-	
2	2.a-98	F.V. Shirit Zink dim 30*3 mm	ml	1,300		-	
3	2.a-97	F.V. Percjelles bakri i i zhveshur 1x 50mm2	ml	400		-	
4	an E-1.13.1	F.V. Morseta bashkuese T-I & kryq universale	cope	145		-	
5	an E-1.13.2	F.V. Kubike te gatshe betonit 40/40/40 mm	cope	870		-	
6	an E-1.13.3	F.V. Puseta per elektroda 0.4x0.4x0.4	cope	27		-	
7	2.1/a	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	5		-	
8	an E-1.13.4	F.V. Shkeputes per matje komplet & kuti PT-5;lp-65 , me shenje "toke"	cope	27		-	
9	an E-1.13.5	F.V. Shtiza me maje te zinguara d=16 mm ; L=0,6 ml	cope	43		-	
10	an E-1.13.6	F.V. Morseta suportore me zbritje me bulon kapje e mberthimi per Zn.30*3mm	cope	410		-	
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-	
	<b>14</b>	<b>Tokezimi i perseritur</b>					
1	2.a-73	F.V. Elektroda tokezimi te zinguara L = 1.5m	cope	12		-	
2	2.a-97	F.V. Percjelles bakri i verdhe jeshil 1x 50mm2	ml	120		-	
3	an E-1.14.1	F.V. Kapikorda bakri 1 x 50mm2	cope	12		-	
4	an E-1.14.2	F.V. Puseta per elektroda 0.4x0.4x0.4	cope	12		-	
5	2.1/a	F.V. Germim, transport dhe mbushje dheu	m3	2		-	
6	an E-1.13.4	F.V. Shkeputes per matje komplet	cope	1		-	
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-	
	<b>15</b>	<b>Rrjeti elektrik i furnizimit me energji elektrike T.U nga kabina e transformacionit</b>					
1	an E-1.15.1	F.V. Kablo T.M , 20 Kv. Tip RG7H1R, S = 3(1 X 185) mm <sup>2</sup>	ml	40		0	
2	an E-1.15.2	F.V. Kabell bakri me izolim dhe veshje EPR , tip . FTG1100M1 ; S=4(1x300)+1(1x300) mm2	ml	30		0	
3	an E-1.15.3	F.V. Kabell T.M Cu FG7H1R 3x95mm2	ml	20		0	
4	an E-1.15.4	F.V. Terminale kablli T.M . Un=24kV, lzol.G7,S =1x95 mm <sup>2</sup>	cope	6		0	
5	an E-1.15.5	F.V. Kapikorda me qafe te gjate. S =1x300 mm <sup>2</sup>	cope	16		0	
6	an E-1.15.6	F.V. Kapikorda me qafe te gjate. S =1x240 mm <sup>2</sup>	cope	8		0	
7	an E-1.15.7	F.V. Kapikorda me qafe te gjate. S =1x185 mm <sup>2</sup>	cope	8		0	
8	an E-1.15.8	F.V. Kapikorda bakri . Cu - 300 mm <sup>2</sup>	cope	16		0	
9	an E-1.15.9	F.V. Rrjete teli. Ø 3 mm , S = 40 x 40 mm	m2	10		0	
10	an E-1.15.10	F.V. Percjelles bakri Cu, S = 95 mm <sup>2</sup> i zhveshur	ml	40		0	
11	an E-1.15.11	F.V. Percjelles bakri . S = 35 mm <sup>2</sup> , i zhveshur	ml	30		0	
12	an E-1.15.12	F.V. Material i imet	cope	1		0	
13	an E-1.15.13	F.V. Elektroda tokezimi zingato te bakerzuara 50x50x5, l=1,5m	cope	6		0	
14	an E-1.15.14	F.V. Pusete kabllore 80x80x80 me kapak gize te rende	cope	4		0	
15	an E-1.15.15	F.V. Hapje mbyllje kanali, mbulim me rere	m3	20		0	
16	an E-1.15.16	F.V. Pllake betoni 40/40/5 cm	cope	52		0	
		<b>SHUMA</b>	<b>Leke</b>			<b>0</b>	
	<b>P 1</b>	<b>Sistemi elektrik i ndricimit</b>					
1	an EP-2.1.1	F.V. Tipi 01_Ndricules kompakt linear Led , Ra≥80, 4000K, IP65, 40w, 3350 Lm, L=120 cm	cope	32		-	
2	an EP-2.1.2	F.V. Tipi 02_Ndricules LED 120x20 cm, linear, IP20, IK03, 4000 lumen, 4000K, 40 watt	cope	276		-	
3	an EP-2.1.3	F.V. Tipi 03_Ndricules LED 60x30 cm, IP40, IK03, 1350 lumen, 4000K, Ra1b, 6.8kg, 40 watt	cope	63		-	



4	an EP-2.1.4	F.V. Tipi 04_Ndriçues tavanor, ne forme rrethore LED I perdorur ne tualete, imensione: Ø 100 mm (PF 10 OSE ekuivalente), H =30 mm, 0.3 kg, shkalla e mbrojtjes: IP43, 4.3W, 3000K, 400lm, 230v,50-60 Hz	cope	40		-
5	an EP-2.1.5	F.V. Tipi 05_Ndriçues tavanor ENERGY LED ose ekuivalent LED CRI 90, Dimension: Ø 11x6.2, 8 W, 700 lm, 4000K, 1 kg, 40000 ore, Ø85, Ø105,shkalla e mbrojtjes: IP44, IK07	cope	67		-
6	an EP-2.1.6	F.V. Tipi 06_Ndriçues i jashtem, projektor _Ndriçues fasade IP 66, IK08, dimensione 322x218x190. Me nje jetegjatesi 80000 ore, LED: teknologji e fundit LED 4320lm - 4000K - 700mA - 31W - CRI, 80 - Ta-20 +40°C.	cope	24		-
7	an EP-2.1.7	F.V. Tipi 07_Ndriçues i jashtem,Shtylle + struktura per dy ndriçues projektor per fushat _IP 66, IK08, 4000K - 16700lm - 50° - CRI 80 - 700mA - 125W	cope	6		-
8	an EP-2.1.8	F.V. Tipi 08_Ndriçues i jashtem Torcia shtylle, IP65, IK08, permasa 765x375x375, peshja 9.5 kg, 2000K - Ra 4, Fluksi: 6000 lm	cope	42		-
9	an EP-2.1.9	F.V. Tipi 09_Ndriçues shtylle LED me dy krahe, IP66, IK08, 8800 lumen, 4000K, 144 lm/W, 5.1kg, 9.8m, 61W.	cope	36		-
10	an EP-2.1.10	F.V. Ndriçues 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	15		-
11	an EP-2.1.11	F.V. Ndriçues 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	100		-
12	an EP-2.1.12	F.V. Rele komandimi ndricimi sensore levizje , In=10 A; Un=250 V	cope	71		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P2</b>	<b>Sistemi i sinjalizimit te zjarrit</b>				
1	an EP-2.2.1	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.	komp	3		-
2	an EP-2.2.2	F.V. Zgjerues bordi per loop	komp	3		-
3	an EP-2.2.3	F.V. Baze dhe Dedektor tymi & nxehtesie te adresuar, optik -jonik - termik komplet	cope	128		-
6	an EP-2.2.4	F.V. Karte komunikimit 5IN/5OUT per komandime te ndryshme	cope	3		-
7	an EP-2.2.5	F.V. Perserites optik me drite per sensore brenda tavanit	cope	4		-
8	an EP-2.2.6	F.V. Sirena lajmeruese te brendshme	cope	5		-
9	an EP-2.2.7	F.V. Sirena lajmeruese te jashtme	cope	3		-
10	an EP-2.2.8	F.V. Kombinator telefonik	cope	3		-
11	an EP-2.2.9	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, kapak etj, IP-65 aktivizimi	cope	5		-
12	an EP-2.2.10	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	20		-
13	an EP-2.2.11	F.V. Pulsant alarm zjarri me thyerje xhami, kapak etj,, IP-65 caktivizimi	cope	3		-
14	an EP-2.2.12	Flash light alarmi	cope	5		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P3</b>	<b>Sistemi i lajmerimit zanor</b>				
1	an EP-2.3.1	F.V. Central controlling unit [Digital Int. System Manager X-DCS2000/EN] 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 apo zgjerimi.	cope	3		-
2	an EP-2.3.2	F.V. Multi-channel Power Amplifier 1x100 ose (sipas sistemit te zgjedhur) EN 54-16 certified and EN 60849 compliant	cope	3		-
3	an EP-2.3.3	F.V. Mikrofon, EN 54-16 certified and EN 60849 compliant, Touchscreen dhe me mundesi komandimi te te gjitha zonave	cope	3		-
4	an EP-2.3.4	F.V. Tuner/CD Player MP02 me komunikim me centralin e fonise	cope	3		-
5	an EP-2.3.5	F.V. Bokse Tavanor 6W-3W-1.5W MC-4TA	cope	22		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P 4</b>	<b>Sistemi hyrjes se kontrolluar dhe alarmit per hyrje te padeshiruara</b>				
1	an EP-2.4.1	F.V. Centrali i alarmit per menaxhim te hyrjes se kontrolluar dhe alarmit per hyrje te padeshiruara me mundesi komunikimi ne rrjet dhe zgjerimi te mevonshem	cope	3		-
2	an EP-2.4.2	F.V. Sensore levizjeje 360 grade	cope	19		-
3	an EP-2.4.3	F.V. Kontakte magnetike incaso per montime ne dyer dhe dritare	cope	6		-

4	an EP-2.4.4	F.V. Karte 5 IN, me 5 hyrje per komunikimin e sensoreve volumetrike me centralin	cope	3		-
5	an EP-2.4.5	F.V. Tastiere komandimi ne distance	cope	3		-
6	an EP-2.4.6	F.V. Kombinator telefonik GSM	cope	3		-
7	an EP-2.4.7	F.V. Sirena te brendshme	cope	3		-
8	an EP-2.4.8	F.V. Sirena te jashtme	cope	3		-
9	an EP-2.4.9	F.V. Pulsant silencioze	cope	3		-
10	an EP-2.4.10	F.V. Bateri 7A/h me autonomi 48 ore	cope	3		-
11	an EP-2.4.11	F.V. Bateri 1.2A/h me autonomi 48 ore per sirene te jashtme	cope	3		-
12	an EP-2.4.12	F.V. Modul komunikimi i lexuesit dhe butonit te dyerve me centralin	cope	11		-
13	an EP-2.4.13	F.V. Karte komunikimit 4IN/2OUT per komunikimin e sirenave me centralin	cope	3		-
14	an EP-2.4.14	F.V. Kundra Brave elektrike	cope	11		-
15	an EP-2.4.15	F.V. Lexues afersie te kartave te komandimit te dyerve	cope	11		-
16	an EP-2.4.16	F.V. Buton komandimi per hapjen e dyerve	cope	11		-
17	an EP-2.4.17	F.V. Karte afersie per hapjen e dyerve	cope	100		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P 5</b>	<b>Sistemi telefonik dhe kompjuterik</b>				
1	an EP-2.5.1	F.V. Central telefonik PABX 16 hyrje / 260 dalje	cope	1		-
2	an EP-2.5.2	F.V. Rack, 42 HU dim. 220*700*1000 mm STAND ALONE me mundesi kontrolli per serverin	cope	1		-
3	an EP-2.5.3	F.V. Rack, 24 HU dim. 120*700*700 mm STAND ALONE me mundesi kontrolli per serverin	cope	1		-
4	an EP-2.5.4	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	cope	250		-
5	an EP-2.5.5	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1 m	cope	250		-
6	an EP-2.5.6	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6e	cope	3		-
7	an EP-2.5.7	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, UTP cat 6e	cope	3		-
8	an EP-2.5.8	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	3		-
9	an EP-2.5.9	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, FTP cat 6e	cope	3		-
10	an EP-2.5.10	F.V. Drejtues kabllosh	cope	3		-
11	an EP-2.5.11	F.V. Grup ventilatoresh me 2 FAN per rack	cope	2		-
12	an EP-2.5.12	F.V. Set 8 shuko per rack	cope	2		-
13	an EP-2.5.13	F.V. Antena WIFI komplet me centralin e sinkrozimit per 8 antena	cope	1		-
	an EP-2.5.14	F.V. Router Onboard WAN or LAN 10/100/1000 ports	cope	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P 6</b>	<b>Sistemi i monitorimit CCTV</b>				
1	an EP-2.6.1	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	3		-
2	an EP-2.6.2	F.V. 2 Harddisk 4 TB per rregjistrimin e informacionit nga NVR me kohe rregjistrimi deri 2 jave	cope	6		-
3	an EP-2.6.3	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	16		-
4	an EP-2.6.4	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	66		-
5	an EP-2.5.6	F.V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6e	cope	6		-
6	an EP-2.5.8	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	3		-
7	an EP-2.5.9	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, FTP cat 6e	cope	3		-
8	an EP-2.6.5	F.V. Monitor 50 " LCD, ultra HD, K4	cope	3		-
9	an EP-2.6.6	F.V. PC per kontrollin dhe monitorimin e sistemit	cope	1		-
10	an EP-2.6.7	F.V. Program monitorimi + License e programimit te sistemit	cope	1		-
11	an EP-2.5.5	F.V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1 m	cope	85		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P 7</b>	<b>Sistemi i furnizimit te rezervuar me energji elektrike</b>				
1	an EP-2.7.1	V. Gjenerator diesel S = 80kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1		-
2	an EP-2.7.2	V. Gjenerator diesel S = 60kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1		-

3	an EP-2.7.3	V. Gjenerator diesel S = 35kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1		-
4	an EP-2.7.4	V . Testim, komisionim te U.P.S. 40 KVA, tension 3 fazor hyrje dhe 3 fazor dalje , dopio konvertim online, 10 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjitha 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.	cope	2		-
5	an EP-2.7.5	V . Testim, komisionim te U.P.S. 6 KVA, tension 1 fazor hyrje dhe 1 fazor dalje , dopio konvertim online, 10 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjitha 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.	cope	1		-
6	an EP-2.7.6	V . Kompesator fuqie cos $\phi$ 250 Kvar, 3 fazor.	cope	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>P 8</b>	<b>Pajisjet elektrike te fuqise</b>				
1	an EP-2.8.1	V. Transformator fuqie T.M. S = 400KVA / 20/0.4 Kv, lcc=20KA tip i I thate, me rezine, uk=6%, lidhje Dyn5, Klasa e mbrotjes termike F, me veteshuarje, i pajisur me 6 sensor PT100, te instaluar me aksesoret e duhur. Pajisur me amortizues kunder vibrimit , me ventilator per ventilim te sforcuar, mbrotje termike (konvertim) per mbrotjen e transformatorit te thate nga rritjet e demshme te temperatures ne bobina, alarme per sinjalizim te rritjes se temperatures dhe mundesine e ndezjes se ventilatorit per ventilim te detyruar. I pershtatur per lidhjen e zbarave te tij me me zbara te parafabrikuar te BUS Zbarave 2500A, ne transformator.	cope	1		-
2	an EP-2.8.2	V. Çel linje Hyrje me automat ndares me mikrologjik ne SF6 , 24kV, lcc=20KA, 630A, me celes per tokezimin, me mekanizem operimi CI1 , me 2NO+3NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit ndares , me 1NO+1NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit te tokezimit , tregues numerimi, bus bar trefazor me tregues te tensionit kapacitiv dhe mundesi lidhje per kablo te thate.	cope	1		-
3	an EP-2.8.3	V. Çel linje dalje me automat ndares me mikrologjik ne SF6, lcc=20KA, 24kV, 630A, me celes per tokezimin, me mekanizem operimi CI1 , me 2NO+3NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit ndares , me 1NO+1NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit te tokezimit , tregues numerimi, bus bar trefazor me tregues te tensionit kapacitiv dhe mundesi lidhje per kablo te thate.	cope	1		-
4	an EP-2.8.4	V. Cel tranfo, me automat ndares me mikrologjik ne SF6 , 24kV, lcc=20KA, 630A, sipas manualeve te ruajtjes se energjise tip 3D, me hyrjen e kabllit kryesor te tokezimit sipas permasave, me mekanizem bllokues dhe kontrolli. drite e kycur, shunt te rrymave kapacitive dhe sinjalizim te tyre me drite, sigures mbrottese ne tension te mesem 200A. Sinjalizim te djegjes se sigureses mbrottese. Informacion nepermjet diagrames elektrike. Dritare inspektimi per kontaktet kryesore te c'kycura, morseteri dhe i mbyllur nga poshte.	cope	2		-
5	an EP-2.8.5	V. Çel Matje energjie, 24KV lcc=20KA In=630A Permasa 750x840(940)x1600mm perfshire transformatore rryme, Tensioni dhe gjithcka te nevojshme per certifikim nga OSHEE.	cope	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
		<b>Shuma elektrike</b>				-
<b>DHOMA E SERVERIT</b>						
	<b>3.1</b>	<b>Punime civile jo te specializuara</b>				
1	an E-3.1.1	F.V. Punime me gips betoni per izolimin e dritareve	cope	2		-
2	an E-3.1.2	F.V. Patinim mur gipsi dhe tavan	m2	80		-
3	an E-3.1.3	F.V. Lyerje te brendshme me boje hidroplastike importi, cilesia e pare	m2	80		-
4	an E-3.1.4	F.V. Veshje muresh me pllake gipsi zjardurues	m2	80		-
5	an E-3.1.5	F.V. Mbyllje e dritareve ekzistuese	cope	2		-
6	an E-3.1.6	F.V. Pershtatja e hapesires per instalimin e deres	cope	1		-
7	an E-3.1.7	F.V. Trajtim i dyshemese (lyerje me boje kunder lageshtise dhe pluhurit)	m2	30		-

			<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>				-
	<b>3.2</b>	<b>Dyshemeja teknologjike</b>						
1	an E-3.2.1	F.V. Dysheme Teknologjike H=400mm		m2	14			-
2	an E-3.2.2	F.V. Grila ajrimi 600x600mm		cope	4			-
3	an E-3.2.3	F.V. Rampa		cope	1			-
			<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>				-
	<b>3.3</b>	<b>Dera zjarrrduese</b>						
1	an E-3.3.1	F.V. Dere zjarrrduese me permasa 100x220-240 color RAL9002		cope	1			-
			<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>				-
	<b>3.4</b>	<b>Paneli shperndares</b>						
1	an E-3.4.1	F.V Kuader elektrik jashte murit te kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem per montimin sipas skemes se dhene		set	1			-
			<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>				-
	<b>5</b>	<b>Instalime elektrike ne dhomen e serverit</b>						
1	an EP-2.1.1	F.V. Tipi 01_Ndricues kompakt linear Led , Ra≥80, 4000K, IP65, 40w, 3350 Lm, L=120 cm		cope	6			-
2	an EP-2.1.10	F.V Ndricues evakuimi(EXIT), rezistent ndaj zjarrit sipas (EN 60695-2-10) gjer ne temperaturen 850° C, IP-40, IK 07, Led 8,5 VA, jetegjatesia 100 000 ore, bat.NiCd me 1 ore autonomi, 220/230V, 50 Hz		cope	2			-
3	an EP-2.1.11	F.V. Ndricues emergjence, rezistent ndaj zjarrit sipas (EN 60695-2-10) gjer ne temperaturen 850° C, IP-42, IK 07, Led 2,4 VA, jetegjatesia 10 vite, bat.NiCd me 1 ore autonomi, 220/230V, 50 Hz		cope	2			-
4	an E-3.5.1	F.V. Shigjete treguese		cope	2			-
5	an E-3.5.2	F.V. Kabell FG70M1 5x4mm2-CRAC		ml	20			-
6	an E-3.5.3	F.V. Kabell FG70M1 5x4mm2-RACK		ml	40			-
7	an E-3.5.4	F.V. Kabell FG70M1 5x6mm2-UPS		ml	20			-
8	an E-3.5.5	F.V. Kabell FG70M1 3x2.5mm2-Condenser		ml	30			-
9	an E-3.5.6	F.V. Kabell FG70M1 3x1.5mm2		ml	40			-
10	an E-3.5.7	F.V. Kabell FG70M1 3x2.5mm2-Outlet		ml	25			-
11	an E-3.5.8	F.V. Morseta, puntalina, aksesore		set	3			-
11	an E-3.5.9	F.V. Prize industriale 3P+N+T 16A		cope	4			-
3	an E-3.5.10	F.V. Fittings PG 13.5		cope	4			-
3	an E-3.5.11	F.V. Prize tipi " Schucko " 16A/230V per tu instaluar ne kanalinen plastike		cope	2			-
3	an E-3.5.12	F.V. Prize RJ45 Cat 6 per tu instaluar ne kanalinen plastike		cope	2			-
3	an E-3.5.13	F.V. Kanaline plastike 75x55		ml	10			-
28	an E-3.5.14	F.V. Kthese 90 grade per kanalinen plastike 75x55		cope	1			-
28	an E-3.5.15	F.V. Frut çeles 1 polare, 1 modular, 10A, 250V me kuti 2M J/M		cope	1			-
29	an E-1.6.4	F.V. Kabell LAN, Tip FTP-cat6 L.S.ZH, 250MHz gjer ne 500 MHz ,rezistent ndaj zjarrit		ml	25			-
17	an E-3.5.16	F.V. Kanaline rrjet 200x60 mm		ml	13			-
17	an E-3.5.17	F.V. Aksesore per kanaline 200x60 (Xhunto, Bashkuese, Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)		cope	4			-
18	an E-3.5.18	F.V. Suporte per montim kanaline 200x60 (Profil per montim ne mur, montim ne dysHEME apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjithë aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)		cope	4			-
17	an E-3.5.19	F.V. Kanaline rrjet 75x60 mm		ml	30			-
17	an E-3.5.20	F.V. Aksesore per kanaline 75x60 (Xhunto, Bashkuese, Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)		cope	8			-
18	an E-3.5.21	F.V. Suporte per montim kanaline 75x60 (Profil per montim ne mur, montim ne dysHEME apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjithë aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)		cope	8			-
17	an E-3.5.22	F.V. Kanaline metalike 75x75 mm		ml	25			-

17	an E-3.5.23	F.V. Aksesore per kanaline 75x75 (Xhunto, Bashkuese, Kthesa, Kryqezime, Reduktore mbylles fundore ne plan, ne ngjitje, kapak aksesoresh etj sipas rastit)	cope	10		-
18	an E-3.5.24	F.V. Suporte per montim kanaline 75x75 (Profil per montim ne mur, montim ne dysheme apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjithë aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	10		-
23	an E-1.3.24	F.V. Tub Ø 25 mm rigid i drejte me aksesore montimi	ml	10		-
24	an E-3.5.25	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak IP 55 120mm x 80mm x 50mm	cope	3		-
24	an E-3.5.26	F.V. Kuti shperndarese j/m. me kapak IP 55 150mm x 110mm x 70mm	cope	3		-
25	480/3	F.V. Tub Ø 25 mm guaino	ml	10		-
24	an E-3.5.27	F.V. Percjelles Bakri NO7V 10mm2 V/J	ml	15		-
14	an E-3.5.28	F.V. Percjelles CU 10mm <sup>2</sup> i zhveshur	ml	40		-
15	an E-3.5.29	F.V Zbarre Ekuipotenciale	cope	1		-
24	an E-3.5.30	F.V. Percjelles Bakri NO7V 6mm2 V/J	ml	45		-
		<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>3.6</b>	<b>UPS</b>				
1	an E-3.6.1	F.V. UPS 10 kVA me 30 min ne 70% ngarkese. trefazore ne hyrje, trefazore ne dalje, I pajisur me karte rrjeti	cope	1		-
		<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>3.7</b>	<b>PDU 32A</b>				
1	an E-3.7.1	F.V. PDU 32A e menaxhueshme me prize industriale	set	4		-
		<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>			-
	<b>3.8</b>	<b>Sistem Kondicionimi 12kW</b>				
1	an E-3.8.1	F.V. Njesia e brendshme e sistemit te kondicionimit 12kW	cope	2		-
2	an E-3.8.2	F.V. Njesia e jashtme e sistemit te kondicionimit 12kW	cope	2		-
3	an E-3.8.3	F.V. Tub bakri me veshje armaflex Ø16	ml	80		-
4	an E-3.8.4	F.V. Vaj PVE Danfoss	liter	1		-
5	an E-3.8.5	F.V. Kanaline metalike 3m 100x75	ml	20		-
6	an E-3.8.6	F.V. Kapak metalike 3m 100x75	ml	20		-
7	an E-3.8.7	F.V. Elektroda bakri	cope	14		-
8	an E-3.8.8	F.V. Prixhioniere	ml	1		-
9	an E-3.8.9	F.V. Paste termo-izoluese	cope	1		-
10	an E-3.8.10	F.V. Azot	bombula	1		-
11	an E-3.8.11	F.V. Nastro izoluese	cope	1		-
12	an E-3.8.12	F.V. Bombel saldimi Oksigjen	bombula	1		-
13	an E-3.8.13	F.V. Bombel saldimi Map Gas	bombula	1		-
14	an E-3.8.14	F.V. Boje	Litra	1		-
15	an E-3.8.15	F.V. Valvule kontrolluese	cope	2		-
16	an E-3.8.16	F.V. Dado	pakete	1		-
17	an E-3.8.17	F.V. Upa metalike	pakete	1		-
18	an E-3.8.18	F.V. Profil C	ml	2		-
19	an E-3.8.19	F.V. Fasheta plastike	cope	40		-
20	an E-3.8.20	F.V. Reduktore Bakri 18/16	cope	2		-
21	an E-3.8.21	F.V. Manikota Bakri Ø18	cope	2		-
22	an E-3.8.22	F.V. Kabel lan per bashkpunimin e njesive	ml	8		-
23	an E-3.8.23	F.V. Sifon Ø16	cope	2		-
24	an E-3.8.24	F.V. R410A	liter	20		-
25	an E-3.8.25	F.V. Tub Multistrat Ø18	ml	12		-
26	an E-3.8.26	F.V. Tub Shkarkim kondesati Ø32-	ml	10		-
27	an E-3.8.27	F.V. Mini Reduktor 1/2	cope	1		-
28	an E-3.8.28	F.V. Manometer Vertikal	cope	1		-
29	an E-3.8.29	F.V. Elektrovalvul Elektrike 1/2	cope	1		-
30	an E-3.8.30	F.V. Niple Xingato 3/2	cope	2		-
31	an E-3.8.31	F.V. TIA Xingato 3/2	cope	1		-
32	an E-3.8.32	F.V. Reduktor 3/4-1/2	cope	1		-
33	an E-3.8.33	F.V. Bryl Xingato 1/2	cope	1		-
34	an E-3.8.34	F.V Filter uji 3/4	cope	1		-
35	an E-3.8.35	F.V Konfigurimi I njesive per te operuar ne redundance	times	1		-
		<b>Shuma totale</b>	<b>Leke</b>			-

3.9		Rack					
1	an E-3.9.1	F.V. Rack 42U 800 x 1000, e biruar, IP20	cope	2			-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>				-
3.10		Network (perfshi FO, CU, patchpanele dhe menaxhues kablli, menaxhues ajri, aksesore etj.)					
1	an E-3.10.1	F.V. Patch Panel CU Cat 6A FTP me rreshqitje 24 porta bosh modular	cope	6			-
2	an E-1.6.1	F.V. Priza RJ45	pc	96			-
3	an E-3.10.2	F.V. Patch guide 1U I zi	cope	9			-
4	an E-3.10.3	F.V. Patch Panel fibre me rreshqitje	cope	3			-
5	an E-3.10.4	F.V. Adaptor Fibre LC duplex Singlemode	cope	12			-
6	an E-3.10.5	F.V. Adaptor Fibre LC duplex Multimode	cope	12			-
7	an E-3.10.6	F.V. Patch Guide Vertikale	cope	4			-
8	an E-3.10.7	F.V. Mbulues per menaxhimin e ajrit ne Rack 1U	cope	2			-
9	an E-3.10.8	F.V. Mbulues per menaxhimin e ajrit ne Rack 2U	cope	2			-
10	an E-3.10.9	F.V. Mbulues per menaxhimin e ajrit ne Rack 3U	cope	2			-
11	an E-3.10.10	F.V. Mbulues per menaxhimin e ajrit ne Rack 5U	cope	2			-
12	an E-3.10.11	F.V. Mbulues per menaxhimin e ajrit ne Rack 10U	cope	2			-
13	an E-3.10.12	F.V. Instalim i komponenteve te network dhe sistemimi ne rack-e	set	1			-
14	an E-3.10.13	F.V. Pre-Perm x6 Cat 6A LSZH F/FTP form/to (R1:R2) - 7 ml	pc	1			-
15	an E-3.10.14	F.V. Pre-Term x12 LC - x12 LC OM4 form/to (R1:R2) - 7 ml	pc	1			-
16	an E-3.10.15	F.V. Kanaline metalike 250 x 60	pc	3			-
17	an E-3.10.16	F.V. Switch me 48 porta 1G per LAN dhe telefoni	pc	2			-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>				-
3.11		Detektim dhe shuarje zjarri					
1	an E-3.11.1	F.V. Bombula me gaz shuares: 32l - 17 Kg FK-5-1-12	cope	1			-
3	an E-3.11.2	F.V. Kuadri i Sistemit te Dedektimit te Zjarrit	pc	1			-
2	an E-3.11.3	F.V. Detektore tymi ne dysHEME	cope	1			-
3	an E-3.11.4	F.V. Detektore tymi ne tavan	cope	1			-
6	an E-3.11.5	F.V. Detektore nxehtesie ne dysHEME	cope	1			-
6	an E-3.11.6	F.V. Detektore nxehtesie ne tavan	cope	1			-
5	an E-3.11.7	F.V. Buton manual komandimi on/off	cope	1			-
15	an E-3.11.8	F.V. Sinjalizues "Stop Gas" ne hyrje te dhomes ne rast rreziku	cope	1			-
16	an E-3.11.9	F.V. Sirene akustike lajmeruese	cope	1			-
17	an E-3.11.10	F.V. Sistemi I tubave	cope	1			-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>				-
3.12		Sistemi i monitorimit, kontrollit dhe menaxhimit					
1	an E-3.12.1	F.V. Server BMS kompletuar me bazament	set	1			-
2	an E-3.12.2	F.V. Ushqyes 24VAC/VDC per Serverin BMS kompletuar me bazament	cope	1			-
3	an E-3.12.3	F.V. Modul Universal Input me 16 hyrje universale kompletuar me bazament	set	1			-
4	an E-3.12.4	F.V. Modul Digital Input me 16 hyrje digitale kompletuar me bazament	set	2			-
5	an E-3.12.5	F.V. Modul Digital Output me 12 dalje digitale kompletuar me bazament	set	1			-
6	an E-3.12.6	F.V. Konvertues ModBus ne TCP/IP	cope	1			-
7	an E-3.12.7	F.V. S-Cable	cope	1			-
8	an E-3.12.8	F.V. Sensor Temperature (ambjent i brendshem)	cope	1			-
9	an E-3.12.9	F.V. Sensor Temperature dhe Lageshtie (ambjent i brendshem)	cope	1			-
10	an E-3.12.10	F.V. Sensor per detektimin e rrjedhjes se ujit (ambjent i brendshem) JO Schneider	cope	1			-
11	an E-3.12.11	F.V. Central GSM	cope	1			-
12	an E-3.12.12	F.V. Panel Elektronik per BMS	cope	1			-
13	an E-3.12.13	F.V. Ushqyes per panelin	cope	1			-
14	an E-3.12.14	F.V. Morseteri dhe aksesore	cope	80			-
15	an E-3.12.15	F.V. Kabell brenda panelit	ml	160			-
16	an E-3.12.16	F.V. Valvul Uji	cope	1			-
17	an E-3.12.17	F.V. Kabell 2x2x0,8mm2	ml	310			-
18	an E-3.12.18	F.V. Kanaline metalike rrjete 75x60 mm	ml	15			-
19	an E-3.12.19	F.V. Suporte per montim kanaline 75x60 (Profil per montim ne mur, montim ne dysHEME apo per varje ne tavan sipas situates, me te gjithë aksesoret, flutur metalike per prizhonier M8, Dado M8 + Rondele + Rondele e care (grower), etj)	cope	6			-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>				-
3.13		Rrjeti CCTV					

1	an E - 3.13.1	F.V. Server per reagjistrim te sistemit CCTV Procesor me min 4000 pike sipas cpubenchmark.net cope 1 Memorja RAM 8GB x1 300GB 15K x2, 4TB HDD x 1 Bllok ushqimi x2 Karte rrjeti me 2 porta ethernet x1 Sistem VMS te instaluar	cope	1	-
2	an E - 3.13.2	F.V. Kamera e Brendshme Dome	cope	5	-
3	an E - 3.13.3	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, 100/1000 POE, kapaciteti switching 50Gbps	cope	1	-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>		-
<b>3.14</b>		<b>Akses kontrolli</b>			
1	an E - 3.14.1	F.V. Kontroller i lexuesit dhe butonit te dyerve me centralin I cili ka memorie te brendshme per min. 30,000 ngjarje, mundesi per furnizim me 10-30V DC dhe/ose PoE IEEE 802.3af/at, komunikimi TCP / IP	pc	1	-
1	an E - 3.14.2	F.V. Kundra Brave elektrike/ Elektromagnete	pc	1	-
1	an E - 3.14.3	F.V. Lexues afersie te kartave te komandimit te dyerve, me mundesi leximi me PIN ose karte (teknologjite e suportuara Generic 13,56 MHz (MIFARE Classic, MIFARE DESFire EV1, iCLASS)	pc	2	-
1	an E - 3.14.4	F.V. Karte afersie per hapjen e dyerve, te bardha te printueshme, material PVC	pc	10	-
1	an E - 3.14.5	Instalime dhe konfigurime e sistemet e sigurise ne server	set	1	-
<b>Shuma totale</b>			<b>Leke</b>		-
<b>Shuma Dhoma e serverit</b>					-

#### PAISJA ELEKTRIKE

<b>P 7</b>		<b>Sistemi I furnizimit te rezervuar me energji elektrike</b>			
1	an EP-2.7.1	F.Gjenerator diesel S = 80kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1	-
2	an EP-2.7.2	F.Gjenerator diesel S = 60kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1	-
3	an EP-2.7.3	F. Gjenerator diesel S = 35kVA / Un =400V, silencioze, deri 60db per 7m, komplet me kuadrin automatik dhe gjithcka te nevojshme sipas standartit.	cope	1	-
4	an EP-2.7.4	F. Testim, komisionim te U.P.S. 40 KVA, tension 3 fazor hyrje dhe 3 fazor dalje , dopio konvertim online, 10 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjitha 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.	cope	2	-
5	an EP-2.7.5	F.Testim, komisionim te U.P.S. 6 KVA, tension 1 fazor hyrje dhe 1 fazor dalje , dopio konvertim online, 10 min auotonomi me bateri XP12V3400 ose te ngjashme me te gjitha 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.	cope	1	-
6	an EP-2.7.6	F. Kompesator fuqie cos ø 250 Kvar, 3 fazor.	cope	1	-
<b>Shuma</b>			<b>Leke</b>		-
<b>P 8</b>		<b>Pajisjet elektrike te fuqise</b>			
1	an EP-2.8.1	F.Transformator fuqie T.M. S = 400KVA / 20/0.4 Kv, lcc=20KA tip i I thate, me rezine, uk=6%, lidhje Dyn5, Klasa e mbrojtjes termike F, me veteshuarje, i pajisur me 6 sensor PT100, te instaluar me aksesoret e duhur. Pajisur me amortizues kunder vibrimit , me ventilator per ventilim te sforcuar, mbrotje termike (konvertim) per mbrojtjen e transformatorit te thate nga rritjet e demshme te temperatures ne bobina, alarme per sinjalizim te rritjes se temperatures dhe mundesine e ndezjes se vetilatorit per ventilim te detyruar. I pershtatur per lidhjen e zbarave te tij me me zbara te parafabrikuar te BUS Zbarave 2500A, ne transformator.	cope	1	-
2	an EP-2.8.2	F. Çel linje Hyrje me automat ndares me mikrologjik ne SF6 , 24kV, lcc=20KA, 630A, me celes per tokezimin, me mekanizem operimi CI1 , me 2NO+3NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit ndares , me 1NO+1NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit te tokezimit , tregues numerimi, bus bar trefazor me tregues te tensionit kapacitiv dhe mundesi lidhje per kablo te thate.	cope	1	-

3	an EP-2.8.3	F. Çel linje dalje me automat ndares me mikrologjik ne SF6, lcc=20KA, 24kV, 630A, me celes per tokezimin, me mekanizem operimi CI1 , me 2NO+3NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit ndares , me 1NO+1NC kontakte ndihmes per tregimin e pozicionit te celesit te tokezimit , tregues numerimi, bus bar trefazor me trgues te tensionit kapacitiv dhe mundesi lidhje per kablllo te thate.	cope	1		-
4	an EP-2.8.4	F. Cel tranfo, me automat ndares me mikrologjik ne SF6 , 24kV, lcc=20KA, 630A, sipas manualeve te ruajtjes se energjise tip 3D, me hyrjen e kabllit kryesor te tokezimit sipas permasave, me mekanizem bllokues dhe kontrolli. dere e kycur, shunt te rrymave kapacitive dhe sinjalizim te tyre me drite, sigures mbrojtese ne tension te mesem 200A. Sinjalizim te djegjes se sigureses mbrojtese. Informacion nepermjet diagrames elektrike. Dritare inspektimi per kontaktet kryesore te c'kycura, morseteri dhe i mbyllur nga poshte.	cope	2		-
5	an EP-2.8.5	F.Çel Matje energjije, 24kV lcc=20KA In=630A Permasa 750x840(940)x1600mm perfshire transformatore rryme, Tensioni dhe gjithcka te nevojshme per certifikim nga OSHEE.	cope	1		-
		<b>Shuma</b>	<b>Leke</b>			-
		<b>Shuma elektrike</b>				-



Nr	Nr.analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Shuma
<b>INSTALIME MEKANIKE</b>						
<b>1 .Sistemi i Mbrojtjes nga Zjarri</b>						
<b>Sistemi hidraulik neper kate dhe kolona</b>						
1	Analize 1	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 1/2 "	kg	88.00		-
2	Analize 2	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 "	kg	196.00		-
3	Analize 3	F.V tuba zingato dhe rakorderi Ø 1 1/2 "	kg	63.00		-
4	Analize 4	F.V Valvol nderperrese DN 40 (Ø 1 1/2" )	cope	6.00		-
5	Analize 5	F.V Elemente konstruksioni ( upa, fasheta, prizhioner	komp	1.00		-
		Shuma 1				-
<b>2.Kartela sinjalizimi</b>						
1	Analize 6	F.V Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	cope	1.00		-
2	Analize 7	F.V Hidrant zjarri (AL-5212-B)	cope	6.00		-
3	Analize 8	F.V Fikese zjarri me pluhur (AL-5203-B)	cope	16.00		-
4	Analize 9	F.V Fikese zjarri me CO2 (AL-5206-B)	cope	7.00		-
5	Analize 10	F.V Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	cope	6.00		-
6	Analize 11	F.V Drejtim dalje emergjence (AL-5107-B)	cope	31.00		-
7	Analize 12	F.V Zbritje shkallesh (AL-5103-B)	cope	12.00		-
		Shuma 2				-
<b>3.Sistemi hidraulik tek ambienti teknik</b>						
1	Analize 13	F.V Tuba zingato dhe rakorderi Ø 2 1/2"	kg	94.00		-
2	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	15.00		-
3	Analize 14	F.V Valvol nderperrese DN 60 (Ø 2 1/2" )	cope	9.00		-
4	Analize 15	F.V Xhunto antivibruese DN 60 (Ø 2 1/2" )	cope	2.00		-
5	Analize 16	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kompl	1.00		-
6	Analize 3.10	F.v Hidrant mbitokesor zjarrfikes 4X2.5X2.5"	cope	3		-

7	Analize 3.11	F.V Fikse zjarr pluhur plus kasete . Klasa e zjarrit A-B1-C, kapaciteti normal 50 kg, pesha 82.5 kg. Dim. 500 x 1100 x 600 mm	komp	3		-
8	Analize 3.12	F.v fikse zjarri me pluhur 6kg	cope	18		-
9	Analize 3.13	F. V Grupi i lidhjes me motopompen per hidrant DN70. Vendorsja 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.	kompl	2		-
10	Analize 3.14	F.v Pompe (fuqi deri 4kW, ngritje mekanike deri 160m, furnizim uji deri ne 62m3/h)	kompl	2		-
		Shuma 3				-
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 3)</b>	<b>LEKE</b>			<b>-</b>
<b>Sistemi I furnizimit me uje sanitar</b>						
<b>1.Furnizimi me uje nga rrjeti</b>						
1	Analize 17	F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove	m <sup>3</sup>	6.00		-
2	2.261	Shtrese rere	m <sup>3</sup>	6.00		-
3	Analize 18	F.V. Saracineske nentokesore me aks te gjate dhe puseta gize komplet per lidhjen e furnizimit me uje nga rrjeti urban	cope	6.00		-
4	Analize 19	F.V Valvol nderperrese DN 50 (Ø 2" )	cope	18.00		-
5	Analize 20	F.V Tubo PE - HD Ø 63x6.8 mm, PN10 + rakorderi	ml	75.00		-
6	Analize 21	F.V. Reduktor presioni DN 50 (Ø 2" )	cope	1.00		-
7	Analize 22	F.V Filter Y Ø 2"	cope	1.00		-
8	Analize 23	F.V Valvolmoskthimi Ø 2"	cope	1.00		-
9	Analize 24	F.V. Mates uji Ø 2 "	cope	1.00		-
		<b>Shuma 1</b>	<b>Leke</b>			<b>-</b>
<b>2.Rrjeti i shperndarjes se ujit sanitar</b>						
1	Analize 25	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	1,100.00		-
2	Analize 26	F.V Bryla AL-PEX Ø16x1/2 F, me prese	cope	144.00		-
3	Analize 27	F.V Bryla AL-PEX Ø20x3/4 F, me prese	cope	26.00		-
4	Analize 28	F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		-
5	Analize 29	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PEHD , Ø25 X 4.2 mm PN 16	ml	30.00		-
6	Analize 30	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PEHD , Ø32 X 5.4 mm PN 16	ml	5.00		-

7	Analize 31	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PEHD , Ø40 X 5.5 mm PN 16	ml	22.00		-
8	Analize 32	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PEHD , Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml	110.00		-
9	Analize 33	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm PN 16	ml	75.00		-
11	2.535/b	Termoizolim tubi Ø 3/4" me armofleks (d28x9)	ml	41.00		-
12	2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)	ml	120.00		-
13	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	44.00		-
14	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	34.00		-
15	2.535/g	Termoizolim tubi Ø 2" me armofleks (d64x9)	ml	9.00		-
16	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	20.00		-
17	Analize 34	F.V Saracinesk kendore me hollandez 3/4"	cope	38.00		-
18	Analize 35	F.V Saracinesk kendore me hollandez 1 1/4"	cope	19.00		-
19	Analize 36	F.V Set kolektoresh 1 " ( 3 ) x 1/2" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	12.00		-
20	Analize 37	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " ( 4x2 ) x 1/2" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	7.00		-
21	Analize 38	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " ( 3x2 ) x 1/2" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	6.00		-
22	Analize 39	F.V Set kolektoresh 1 1/4 " ( 3x3 ) x 1/2" (kit I kompletuar me buketone + kasete)	kompl	6.00		-
23	Analize 40	F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		-
		<b>Shuma 2</b>	<b>Leke</b>			-
<b>3.Sistemi hidraulik tek ambienti teknik</b>						
1	Analize 41	Pompe per furnizimin me uje me sistem automatik,fuqia 220-240V prurja 14.5m3/h,	cope	4.00		-
2	An - 11	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	4.00		-
3	Analize 30	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø32 X 5.4 mm	ml	20.00		-
4	Analize 31	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø40 X 5.5 mm	ml	2.00		-
5	Analize 33	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm	ml	20.00		-

6	Analize 42	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø75 X 10.3 m	ml	25.00		-
7	2.535/c	F.V. Termoizolim tubi Ø 1 " me armofleks (d35x9)	ml	20.00		-
8	2.535/d	F.V. Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	2.00		-
9	2.535/f	F.V. Termoizolim tubi Ø2" me armofleks (d64x9)	ml	20.00		-
10	2.535/g	F.V. Termoizolim tubi Ø2 1/2" me armofleks (d64x9)	ml	25.00		-
11	Analize 43	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/4" PN10	cope	1.00		-
12	Analize 44	F.V Valvol nderprerese Ø1 1/2" PN10	cope	7.00		-
13	Analize 45	F.V Valvol nderprerese Ø 2" PN10	cope	8.00		-
14	Analize 46	F.V Valvol nderprerese Ø 2 1/2" PN10	cope	9.00		-
15	Analize 47	F.V Valvolmoskthimi Ø 2 1/2 "	cope	1.00		-
16	Analize 48	F.V Xhunto antivibruese Ø 2 1/2"	cope	2.00		-
17	Analize 49	F.V Galexhent mekanik Ø 2"	cope	3.00		-
18	Analize 50	F.V. Galexhand elektrik	cope	1.00		-
		<b>Shuma 3</b>	<b>Leke</b>			-
		<b>SHUMA TOTALE (1 ~ 3)</b>	<b>LEKE</b>			-
<b>Sistemi i shkarkimeve te ujrave te zeza</b>						
<b>1.Shkarkimet ne planimetri te WC-ve</b>						
1	Analize 51	F.V Tuba shkarkimi PP Ø125	ml	28.00		-
2	Analize 52	F.V Tuba shkarkimi PP Ø110	ml	220.00		-
3	Analize 53	F.V Tuba shkarkimi PP Ø75	ml	30.00		-
4	Analize 54	F.V Tuba shkarkimi PP Ø50	ml	130.00		-
5	Analize 55	F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage,	kompl	1.00		-
6	2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 50 mm	cope	32.00		-
7	Analize 55	F.V Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		-
		<b>Shuma 1</b>	<b>Leke</b>			-
<b>2.Kolonat vertikale dhe kalimet horizontale te shkarkimeve</b>						
1	Analize 51	F.V Tuba shkarkimi PP Ø125	ml	15.00		-
2	Analize 52	F.V Tuba shkarkimi PP Ø110	ml	90.00		-
3	Analize 53	F.V Tuba shkarkimi PP Ø75	ml	78.00		-
4	Analize 56	F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage,	kompl	1.00		-
		<b>Shuma 2</b>	<b>Leke</b>			-