

## GRAFIKU I PUNIMEVE

Objekti: "Nderim i shkolle 9-vjeçare Gorican, Bashkia DIMAL"  
Adresa: Rrati Gorican, Nj.A Kutali, Bashkia DIMAL

Nr. R	NR ANALIZE	Peshkrimi i Punimeve	PUNIME NDERITIMI DHE INSTALIME																	
			Njesia	Muaji 1	Muaji 2	Muaji 3	Muaji 4	Muaji 5	Muaji 6	Muaji 7	Muaji 8	Muaji 9	Muaji 10	Muaji 11	Muaji 12					
			<b>PUNIME PRISHJE DHE CMONTIMI</b>																	
I			m <sup>2</sup>																	
1	An	Prishje catis																		
2	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m <sup>3</sup>																	
3	2.426/4	Prishje soleta b/a	m <sup>3</sup>																	
4	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m <sup>3</sup>																	
5	2.426/7	Prishje kullona, trane b/a	m <sup>3</sup>																	
6	2.426/6	Prishje themel e xokol b/a	m <sup>3</sup>																	
7	2.375b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m <sup>3</sup>																	
			<b>Shuma I</b>																	
			<b>PUNIME DHEU</b>																	
			<b>PUNIME MOKATURE</b>																	
II			m <sup>3</sup>																	
1	3.59/c	Germim themel i vecuar, gropa sip. 10-30 m <sup>2</sup> , toke e forte me h=1.5m	m <sup>3</sup>																	
2	An 164/1a	Mbushje me cakell e gur gurore, perhapur e ngeshur me makineri	m <sup>3</sup>																	
3	2.375b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m <sup>3</sup>																	
			<b>Shuma II</b>																	
III			m <sup>3</sup>																	
1	2.84	Mur me tulle me 8 vrina, h-3m, llaç perzier M15	m <sup>3</sup>																	
2	2.83	Mur me hulle me 4 vrina, f=10cm, h-3m, llaç perzier M15	m <sup>3</sup>																	
			<b>Shuma III</b>																	
			<b>PUNIME TE TARRACES</b>																	
IV			m <sup>2</sup>																	
1	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol f=10 cm	m <sup>2</sup>																	
2	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2 per tarracën 2 shtrese	m <sup>2</sup>																	
3	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama per tarracën	m <sup>2</sup>																	
4	2.121/1	Brez b/a mbi parapet tarrace C 16/20	m <sup>2</sup>																	
5	2.203	Veshje kornize llamarije xingjat	m <sup>2</sup>																	
6	2.209	Uluk shkarkimi vertikale me llamarije xingjat Ø 100 mm	ml																	
7	2.206	Kasete shkarkimi me llamarije xingjat	cope																	
			<b>Shuma IV</b>																	
			<b>PUNIME PER SHKALLEN E JASHTME DHE SHKALLEN EMERGJENCES</b>																	
V			ton																	
1	2.412	Parapet shkalle me hekur Ø e korimano	ton																	
2	2.401	Bole vaji sipërfaqe metalike	m <sup>2</sup>																	
3	2.412	Konstruksione per shkalle emergjence + Parapet shkalle me hekur Ø e korimano	ton																	
			<b>Shuma V</b>																	
			<b>PUNIME SHITESASH</b>																	
VI			m <sup>3</sup>																	
1	2.258	Nenshtrese zhavori t = 40 cm	m <sup>3</sup>																	
2	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 nen themele dyshteme k, perche t = 10cm	m <sup>3</sup>																	
3	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25, h ~ 4m ne katin perche f=5cm	m <sup>3</sup>																	
4	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 7cm (kati perche)	m <sup>3</sup>																	
5	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 7cm (kati pare)	m <sup>3</sup>																	



6	2.196/c	Hidroizolim katin per dhe dhe ne nyle santare me dr shresa marpel ose ekuivalent	m <sup>2</sup>																	
7	2.267/1	Shitres me plaka porcelanat importi 60x60	m <sup>2</sup>																	
8	2.276	Shitres parketi laminat	m <sup>2</sup>																	
9	2.268a	Shkalle memmer montazhi	m <sup>2</sup>																	
10	2.324a	Pintuse plake grez	ml																	
Shuma VI																				

PUNIME SUVATTIMI DHE VESHJE																				
VII																				
1	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshni t=5cm + friete + suva	m <sup>2</sup>																	
2	2.308/a	Suvatin me grafato h > 4 m (paturat)	m <sup>2</sup>																	
3	2.268a	Shitres plaka memmer t = 3cm (pragle dritare)	m <sup>2</sup>																	
4	2.314	Suva brenda mur tulle h=4m me krah, liac perzier M 25	m <sup>2</sup>																	
5	2.303	Suva soleta h > 4 m me dretues, me krah	m <sup>2</sup>																	
6	2.326	Veshje me plake maiolike (nyle santare, ambiente teknike) H=1,8M	m <sup>2</sup>																	
7	2.308/a	Suvatin me grafato (Xokoli i Nderesses) dhe m.tr. + kornizat e polisterolit	m <sup>2</sup>																	
8	2.343	Suva fasade me granit e cimentu te bardhe, h ~ 8 m	m <sup>2</sup>																	
9	an	Korniza Polisteroli 10x10 cm	ml																	
10	an	Emertimi I shkollës	cope																	
11	2.297/a	Tavan me kartonxhes	m <sup>2</sup>																	
Shuma VII																				

PUNIME DRITARE DHE DYER																				
VIII																				
1	AN	F V dritare dalumini te plotja, xham termik kase e zeze	m <sup>2</sup>																	
2	AN	F V vetrare dalumini e plote, xham termik, kase e zeze	m <sup>2</sup>																	
3	2.395/a	Dere dalumini pa xham me mbushje d/a.	m <sup>2</sup>																	
4	Analize	F V dyer te brendesime druri me xham te temperuar per klasat	m <sup>2</sup>																	
5	analize	Dyer emergjence antiziar me doreze antipanik	cope																	
6	analize	Grile e brendesime rOLON ngjyre gri	m <sup>2</sup>																	
Shuma VIII																				
PUNIME BOLATISJE																				
IX																				
1	2.404/1	Lyerje e fasades me boje hidroplastike importi cilesi e L-re	m <sup>2</sup>																	
2	2.404/1	Lyerje tavane me boje hidroplastike	m <sup>2</sup>																	
3	2.404/1	Lyerje muret e brendesime me boje hidroplastike	m <sup>2</sup>																	
Shuma IX																				

PUNIME BETONI DHE BETON/ARME																				
X																				
1	3.244	Struktura per bazamente b/a C 20/25	m <sup>3</sup>																	
2	3.240	Struktura b/a per themel e xokol C - 12/15	m <sup>3</sup>																	
3	2.119/1a	Trare lidhes b/a C20/25	m <sup>3</sup>																	
4	2.119/1a	Trare, breza e arkiture b/a C20/25 h ~ 4m	m <sup>3</sup>																	
5	2.117/1b	Kollona b/a monodite C 25/30 h ~ 4m	m <sup>3</sup>																	
6	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25, h ~ 4m per shkalle	m <sup>3</sup>																	
7	2.126+an	Soleta b/a monodite me tulla me 6 vrina, Hd = 6m, trashesi 25cm C 20/25	m <sup>2</sup>																	
Shuma X																				

PUNIME HEKUR BETONI																				
XI																				
1	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton																	
2	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton																	
Shuma XI																				
PUNIME DERTIMI PER TERRESHT SPORTIVE																				
XII																				
Punime te ndryshme																				





5	2.121/1	Brez b/a C 16/20, h ~ 8 m	m <sup>3</sup>																	
6	an	kangjella h=1 m	m <sup>2</sup>																	
7	2.404	Boje hidroplastike	m <sup>2</sup>																	
8	3.240	Struktura b/a per themel e xokol C - 12/15	m <sup>3</sup>																	
9	2.401	Boje vaji sipërfaqe metalike	m <sup>2</sup>																	
Shuma muri trethues b																				
Shuma XIII (a+b)																				

INSTALIMET ELEKTRIKE																					
<b>XIV</b>																					
1	2.490/h	F.V Kasete plastike KE me 54 modular (vende)	cope																		
2	2.490/f	F.V Kasete plastike KE me 36 modular (vende)	cope																		
3	2.a-104	Automat termo-elektro magnetik 4P-380V-100A	cope																		
4	2.490/e	F.V Automat termoe/el.mani, diferenca 2P 220V, 63A	cope																		
5	2.490/i	F.V Automat termoe/el.mani, diferenca 2P 220V, 32A, dt=0.03A	cope																		
6	2.a-105	Automat termo-elektro magnetik 4P-380V-40A	cope																		
7	2.490/b	F.V Automat termoe/el.mani, diferenca 2P 220V, 16A	cope																		
8	2.490/c	F.V Automat termoe/el.mani, diferenca 2P 220V, 32A	cope																		
9	2.490/a	F.V Automat termoe/el.mani, diferenca 2P 220V, 10A	cope																		
10	2.487	F.V Kuridervacioni plastike	cope																		
11	2.485/d	F.V prizja shuko "Gevsi" universal	cope																		
12	2.485/5	F.V Cetes 2 polar 220V 10A "Gevsi"	cope																		
13	2.485/2	F.V Cetes 1 polar 220V 10A "Gevsi"	cope																		
14	An 9	Tubo P.V.C.fleksibel Ø 63	ml																		
15	480/5	F.V tub plastmasi Ø 31 ~ 36 mm	ml																		
16	480/3	F.V tub plastmasi Ø 22 ~ 26 mm	ml																		
17	An 7	Kabell P.V.C. 3x1.5mm <sup>2</sup>	ml																		
18	AN 5	v Ndritues tavane 2x36V	cope																		
19	AN 6	v Ndritues tavane 1x18W	cope																		
20	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm <sup>2</sup>	ml																		
21	2.481/4	Percjelles CU-1X6 mm <sup>2</sup>	ml																		
22	2.481/3	Percjelles CU-1X4 mm <sup>2</sup>	ml																		
23	2.481/2	Percjelles CU-1x2.5 mm <sup>2</sup>	ml																		
24	2.481/1	Percjelles CU-1x1.5 mm <sup>2</sup>	ml																		
25	2.a-112	Panel metalik IP65(700x50x250mm)	cope																		
26	2.a-120	Llampe simalitzimi 220V,1.2w	cope																		
27	4.131/3.9	F.V ne toke kablio Al fuqie 1000 V me izolim gome e mbulose plasmasi, te armuar 3x50 + 25mm <sup>2</sup>	ml																		
28	3.An/et	F.V elektroda tokezimi te xinguarat profili, l=150m	cope																		
29	2.a-98	Percjelles shiriti zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml																		
30	2.a-93	Percjelles tokezimi bakri, Cu, S=35mm <sup>2</sup> i zhveshur	ml																		
31	An 8	F.v.kabell interneti	ml																		
32	an	Koka interneti	cope																		
CCTV																					
1	an	F.V Kamera Smp IP55	cope																		
2	an	F.V Kabell UTP Cat5e	ml																		
3	an	Tub korogato Ø20	ml																		
4	an	Monitor 22"	cope																		
5	an	DVR, + HDD 256 GB	cope																		
6	an	RACK 40CMX40 CM	cope																		
Shuma XIV																					
Kete																					

SISTEMI MBRROTJES KUNDRA ZARRIT



1	2.494/4	F.V. Saracineska bronzi 1 1/2" =40 mm	cope																		
2	2.491/f	F.V. Tuba e rakorderi ujestjellesi PE d=63mm, PN 16	ml																		
3	2.493/1	F.V. Tub Celik Ø 2" + Rakorderi	kg																		
4	2.493/1	F.V. Tub celik Ø 1 1/2" + Rakorderi	kg																		
5	An	Eletroda saldimi	cope																		
6	An	F.V. Buton alarmi	cope																		
7	An	F.V. Tabela drejtim dalje	cope																		
8	An	F.V. Tabela hidranti	cope																		
9	An	F.V. Tabela zbritje shkallesh	cope																		
10	An	F.V. Tabele fise zjarr	cope																		
Shuma XV																					

**SISTEMI I UJIT TE NGROHTE SANITAR**

Rrjeti i shpërndarjes së ujit sanit

XVI																					
1	2.1	F.V. Gjermim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>																		
2	2.261	F.V. Shtrese rete	m <sup>3</sup>																		
4	An	F.V. Tubo PEXAl, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
5	An	F.V. Tubo PEXAl, DN 20 (Ø26 X 3.0) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
6	An	F.V. Tubo PEXAl, (Ø26 X 3.0) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
7	An	F.V. Tubo PEXAl, (Ø32 X 3.0) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
8	An	F.V. Tubo PEXAl, (Ø40 X 3.5) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
9	An	F.V. Tubo PEXAl, (Ø50 X 4.0) mm, i termioizoluar δ= 6mm	ml																		
10	An	F.V. Rakorderi per montim tubash ( brrylla, tee, reduksion, etj)	kompl																		
11	An	F.V. Rakorderi per mberhim tubosh	kompl																		
12	An	shirt, goxhd, shkum)	cope																		
13	2.494/2	F.V. Saracineska bronzi 1"	cope																		
14	2.494/1	F.V. Saracineska bronzi 3/4"	cope																		
15	An	F.V. Kolkotor shpendarates 3/4", 2 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope																		
16	An	F.V. Kolkotor shpendarates 1", 4 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope																		
17	An	F.V. Kolkotor shpendarates 1", 4 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope																		
18	2.501	F.V. Paisije hidrosaniare WC allafrenga importi	cope																		
19	2.495	F.V. Paisije hidrosaniare Lavaman porcelani importi me mishelator	cope																		
20	an	F.v. minivaman per kopeshit	cope																		
21	an	f.v. mini wc allafrenga per kopeshit	cope																		
22	An-10	F.V. Mini saracineska MM 1/2 - 1/2	cope																		
23	An.51	F.V. WC allafrenga importi per PAK	cope																		
Ambienti teknik i furnizimit me uje te ngrohte sanit																					
24	2.491/e	F.V. Tuba e rakorderi ujestjellesi PP-R, Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml																		
25	2.491/f	F.V. Tuba e rakorderi ujestjellesi PP-R, Ø63 X 8.6 mm PN 16	ml																		
26	2.492	F.V. Tubo Zingato + rakorderi Ø 1 1/4"	kg																		
27	2.492	F.V. Tubo Zingato + rakorderi Ø 1 1/2"	kg																		
28	2.493/1	F.V. Tubo celiku pategesi (Mannesmann) Ø 2" (ose ekuivalent me te)	kg																		
29	2.535/f	F.V. Armateks per tubo Ø 11/2" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml																		
30	2.535/d	F.V. Armateks per tubo Ø 1 1/4" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml																		
31	An	F.V. Elemente mberlyves e fiksues	kompl																		
32	2.494/5	F.V. Valvol rnderperese DN 50 (Ø 2")	cope																		
33	2.494/4	F.V. Valvol rnderperese DN 40 (Ø 1 1/2")	cope																		
34	2.494/3	F.V. Valvol rnderperese DN 32 (Ø 1 1/4")	cope																		
35	An	F.V. Valvol moskdhini DN 40 (Ø1 1/2") Pn 16 bar	cope																		
36	An	F.V. Filter DN 40, Ø 1 1/2"	cope																		
37	An	F.V. Reduktore presioni Ø 1 1/2"	cope																		
38	An	F.V. Xhumro antivibruese DN 50 Ø 2"	cope																		
39	An	F.V. Xhumro antivibruese DN 40 Ø 1 1/2"	cope																		



40	An	F.V. Mates uji 1 1/2"																
41	An	F.V. Galexhant mekanik 1 1/2"																
42	an	F.V. Elemente plosues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije liri, Paste, Looitide leng, etj)																
			Shuma XVI															

**SISTEMI I UJIT TE NGRROTTE SANITAR**

Sistemi i shkartimeve te ujrave te zeza dhe te shurt

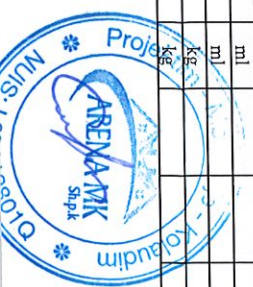
Shkartimet ne planimetri te WC-ve

			Shkartimi i ujrave te shurt															
XVII																		
1	An	F.V.Tubo shkartimi PP d110	ml															
2	An	F.V.Tubo shkartimi PP d50	cope															
3	2.515	F.V.Pilote dshemeje d50	cope															
4	An	F.V.Tapa pasrini Ø110 mm	kompl															
5	An	F.V.Elemente ndihnese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj)																
			Shkartimi i ujrave te shurt															
6	An	F.V.Tubo PP shkartimi Ø110 mm	ml															
7	An	F.V.Tubo shkartimi PP d75	ml															
8	An	F.V.Varanga Ø110 mm	cope															
9	An	F.V.Pilote tarace Ø110 mm	cope															
10	An	F.V.Elemente ndihnese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj)	kompl															
11	An	F.V.Kapeset tubosh (kolare te galvanizuara per tubo PVC)	cope															
			Shkartimi i rrjetit te jashem te ujrave te zeza															
12	2.1	F.V.Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>															
13	2.261	F.V.Shitese rete	m <sup>3</sup>															
14	An	F.V.Pusetat betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø60 cm	cope															
15	2.523/1	F.V.Tuba PVC F=200 mm te brijtezuar	ml															
16	An	F.V.Elemente ndihnese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj)	kompl															
			Shkartimi i rrjetit te jashem te ujrave te shurt															
18	2.1	Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m <sup>3</sup>															
19	2.261	F.V.Shitese rete	m <sup>3</sup>															
20	An	F.V.Pusetat betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø60 cm	cope															
21	An	F.V.Tubo PP magjistrali i rruhdosur SN8 Ø200 mm	ml															
22	An	F.V.Tubo PP magjistrali i rruhdosur SN8 Ø250 mm	ml															
23	An	F.V.Elemente ndihnese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj)	kompl															
			Shuma XVII															

**SISTEMI I NGRROTTE**

Sistemi i nrohies me radiator

XVII																		
I			Sistemi i nrohies me radiator															
1	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø2" (ose ekuivalent me te)	kg															
2	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø1 1/2" (ose ekuivalent me te)	kg															
3	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø1 1/4" (ose ekuivalent me te)	kg															
4	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø1" (ose ekuivalent me te)	kg															
5	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø3/4" (ose ekuivalent me te)	kg															
6	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø1/2" (ose ekuivalent me te)	ml															
7	2.535/g	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø2" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml															
8	2.535/f	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø1 1/2" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml															
9	2.535/d	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø1 1/4" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml															
10	2.535/c	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø1" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml															
11	2.535/b	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø3/4" x 9 mm (ose ekuivalent me te)	ml															
12	2.535/a	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø1/2" x 9 mm (ose ekuivalent me te)	kg															
13	2.493/1	Rakorderi mbertihimi (TI, bryla, etj)	kg															
14	An	F.V.Elktroda saldimi	kg															



15	An	Kapse tubosh ne tavan dite ne murre	cope																	
16	An	F.V.Kolektor shpendares 1" me 5 dalje 1/2"	cope																	
17	An	F.V.Kolektor shpendares 1" me 4 dalje 1/2"	cope																	
18	An	F.V.Kolektor shpendares 3/4" me 3 dalje 1/2"	cope																	
19	An	F.V.Kasete Kolektori	cope																	
20	An	F.V.Tubo PE/Al DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termizoizuar ß=6mm	ml																	
21	An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla.etf)	kompl																	
22	An	F.V.Elementi radiatori alumini per klasat . Presioni max. 600 kPa, Interaksi 400-600 mm, ΔT <sub>tek</sub> = 50°C, Fuqia Termike 110-150 W.	cope																	
23	An	F.V.Valvol nderperese radiatori me sferë 1/2"	Cope																	
24	An	F.V.Valvola termostatike 1/2" te drejta	Cope																	
25	An	F.V.Detonalitor 1/2"	Cope																	
26	An	F.V.Valvola atempjereze 1/2"	Cope																	
27	An	F.V.Elemente fleksues ne mur	Cope																	
28	An	F.V. Elektroda salidimi bronzi - lidhje argjendi L -A-g5	kg																	
29	An	F.V. PASTE deoksiduese per saldim (Kuti - 250 gr)	cope																	

## Ambienti teknike I impiantit te ngrorjes

30	2,493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 2"(ose ekuivalent me te)	kg																	
31	2,493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 3/4" (ose ekuivalent me te) (ose ekuivalent me te)	kg																	
32	2,535/6	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 mm (ose ekuivalent me te) (ose ekuivalent me te)	ml																	
33	2,493/1	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla.etf)	kg																	
34	An	F.V.Filter DN 20, Ø 3/4"	cope																	
35	2,494/6	F.V.Saracenesk DN65. Pn 6 bar	cope																	
36	2,494/1	F.V.Saracenesk DN20. Pn 6 bar	cope																	
37	An	F.V.Valvol moskthimi DN 65. Pn 6 bar	cope																	
38	An	F.V.Valvol moskthimi DN 20. Pn 6 bar	cope																	
39	An	F.V.Filosotal	cope																	
40	An	F.V.Reduktor presioni Ø 3/4"	cope																	
41	An	F.V.Xhinuto antybhuese DN 65	cope																	
42	An	F.V.Cajtrues	cope																	
43	An	F.V.Termometer me zhytje (0-120) °C	cope																	
44	An	F.V.Manometer (0-5) bar	cope																	
45	2,493/1 + an	F.V.Kanal i ymrave me llamarine çeliku	kg																	
46	An	F.V. Shitese izollimi me lesh xhami me trashesi 25 mm	m <sup>2</sup>																	

## PAISJET ELEKTRIKE

1	PAISJET ELEKTRIKE																			
1	AN 5	v Ndrircues tavator 2x36W	cope																	
2	AN 6	v Ndrircues tavator 1x18W	cope																	
3	An 3	Switch 24 porta	cope																	
4	An 1	F.v zile elektrike per ambient te jashtem	cope																	
5	An 2	F.v zile elektrike per ambient te brendshem	cope																	

Shuma I

## PAISJET E SISTEMIT TE MBROJTJES KUNDRA ZIARRIT

2	PAISJET E SISTEMIT TE MBROJTJES KUNDRA ZIARRIT																			
1	An	F.V.Kasete + hidant zjarr i brendshem. Kase brenda murt, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqer RAL 3000 - UNI 9227 me baze rezine. Dimensionet jo me te < se ( 370x610x190)mm, tub fleksibel 30 m, Aksesoret: sarqineske nderperese 1 1/2", lançe + zorrë uji DN 45. Pjesa e përfundimtare e mbyllur me celës. 2 brenda ne shkollë. 2 jashte shkollë	cope																	
2	An	F.V.Fluxe zjarr me CO2, destinacioni per mbrotjtjen e paisjve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A- 233BC, kapaciteti normal jo me i < se 12 kg, pesha jo me e < se 17.6 kg. Diametri jo me i < se 190mm, lartesia jo me e < se 640 mm.	cope																	



