

Projektuesi: J.V TOWER SH.P.K & TAULANT SH.P.K
 Objekti: NDËRTIMI SHKOLLA E MESME E BASHKUAR "MERSIN DUQI", FSHATI IBE

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
1. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE						
1	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm	m2	2949		
2	2.196/b	Hidroizolim me nje shtres astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	1594		
3	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	67		
4	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	19		
5	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	170		
6	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	785		
7	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m2	607		
8	2.256/b	Mbulim çatie me panele sandwich	m2	422		
9	2.196	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 1 k katrama	m2	383		
SHUMA 1:						
2. PUNIME SHTRESASH 2						
10	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat	m2	2074		
11	2.276	Shtrese parketi	m2	36.5		
12	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	51		
13	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	1845		
14	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15	m3	81.1		
15	2.273/4	Shtrese me pllaka mermeri t=2cm	m2	39.7		
16	2.273/5	Shtrese me pllaka mermeri t=3cm	m2	8		
17	2.261	Shtrese rere	m3	27		
18	2.268a	Shkalle montazhi mermeri	m2	42.5		
19	2.261	Shtrese rere	m3	170		
20	2.275	Shtrese betoni C16/20 me zgare hekuri	m3	201.4		
SHUMA 2:						
3. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI						
21	2.324/2	Plintuse mermeri h = 10cm	m2	55		
22	2.300	Suva solete ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	10		
23	2.310	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25	m2	3650		
24	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m2	1685		
25	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m2	1338		
26	2.330	Patinim tavani allçi (stuko)	m2	9		
27	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	1550		
28	2.324/2	Plintuse mermeri h = 10cm	m2	17		
SHUMA 3:						
4. PUNIME BOJATISJE						
29	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 ~ 90 cm	ml	37.4		
30	2.404	Boje hidroplastike	m2	3608		
31	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	1685		
32	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	1301		
33	2.415	F.V porte metalike dekorative rreshqitese	m2	12		
SHUMA 4:						
5. PUNIME HEKUR BETONI						
34	2.181	F V konstruksione metalike te perbera	ton	33		
35	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	64.5		
36	2.166/1 a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	61.665		
SHUMA 5:						
6. PUNIME DYER DRITARE						
37	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	397		

38	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	18.5		
39	2.395/1	F V dyer d/alumini plastike me dopio xham	m2	21.6		
40	2.383/2	F V dyer te brendeshme druri cilesi e II-te.	m2	47.8		
				SHUMA 6:		
7. PUNIME GERMIMI						
41	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	223		
				SHUMA 7:		
8. PUNIME DHEU						
42	2.19	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu me krah, kategoria III	m3	75		
43	2.30	Germim dheu themele e plinta me b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m ³ , shkarkimi ne auto	m3	2200		
44	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kat III per themele, h=1.5m	m3	56		
45	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m, kat III	m3	690		
				SHUMA 8:		
9. PUNIME TE NDRYSHME						
46	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	800		
47	3.643	Mbjellje bari ne skarpas	m2	298.3		
				SHUMA 9:		
10. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE						
48	2.291	Bordura trotuari 25x12cm derdhur ne vend	ml	200		
				SHUMA 10:		
11. PUNIME BETONI DHE B/A						
49	2.262/4 a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m3	316		
50	2.117/1 b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m3	154		
51	2.114	Plinta e bazamente b/a monolite deri 20m ³ C 16/20	m3	13		
52	2.130/1 a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m3	141		
53	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m3	112		
54	2.122/1 b	Soleta te plota b/a C 25/30, h~4 m	m3	319		
55	2.204	Brez b/a C20/25	m3	44		
				SHUMA 11:		
12. PUNIME MURATURE TULLE						
56	2.70/2	Mur me tulla te lehtesuara deri - 3 m, LL.P. M-25	m3	527.5		
57	2.86.	Mur me tulla me 6 vrima, t=12cm h~3m, ll perz M 15	m3	12		
				SHUMA 12:		
13. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME						
58	3.396	Mbushje me cakell pas mureve	m3	17.55		
59	3.396/1	Mbushje me zhavorr pas mureve	m3	640		
60	3.395	FV gjeotekstil 165g/m ²	m2	600		
61	3.710	F.V. Puseta betoni me Kapak Gize 100x100x100	ml	7		
62	3.405/1	Prishje struktura prej betoni	m3	300		
				SHUMA 13:		
14. INSTALIME PER NDRICIM						
63	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm ²	ml	3500		
64	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm ²	ml	##### ##		
65	2.473	F.V. Ndricules evakuimi me llampe 1x11w, IP40	copë	35		
66	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	6		
67	2.509	F.V. Percjelles shirit bakri tokezimi ,Cu=30x3mm	ml	211		
				SHUMA 14:		
15. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA						
68	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	6		
				SHUMA 15:		
16. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE						
69	2.495	F.V lavaman porcelani	copë	29		
70	2.501	F.V WC allafrenga	copë	13		
71	2.491/e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, Pn 16	ml	52		

72	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	6		
73	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	286		
74	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 11/2" me armofleks (d54x9)	ml	52		
75	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 11/4" me armofleks (d42x9)	ml	6		
76	2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)	ml	286		
77	2.494/1	F.V saracineska bronzi Ø 3/4 " = 20 mm	copë	12		
78	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	copë	1		
79	2.494/3	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/4 " = 32 mm	copë	1		
80	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	copë	1		
81	2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 50	copë	22		
82	2.493	F.V tub te zeze dhe rakorderi	kg	1634		
		SHUMA 16:				
		17. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESH. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE				
83	3.961	F.V. Fidane Peme dekorative	copë	20		
		SHUMA 17:				
		18. PUNIME MONTIMI (M4)				
84	4.06-M	Montim pompe zhytuese	copë	1		
		SHUMA 18:				
		19. B. SINJALET HORIZONTALE				
85	3.942	Vijezim shirita gatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente (sprajt)	ml	160		
		SHUMA 19:				
		20. PRISHJE				
86	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	700		
87	2.430/2	Prishje çatie ekzistuese me tjegulla	m2	500		
		SHUMA 20:				
		21. ANALIZA JASHTE LISTE				
88	An2.13 0/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 25/30 (Kafazet e ashensoreve)	m3	61		
89	An.2.1/ a	Shirita adezive te ashper 30 cm per orientimin e PAK	ml	343		
90	Analize 5	FV Veshje muri me polisterol te thjeshte t=8cm rrjete+suva.	m2	1578		
91	An.2.92	Shkronja foreksi per emertimin e shkollës	copë	18		
92	An.3.21	Kapuc parapeti me llamarine me boje te pjekur	ml	260		
93	An.2.31	F.V Strehë ne hyrje me polikarbonat	m2	23.6		
94	An.2.85	F.V Dyer metalike 100x220 me mekanizem antipanik dalja per tek shkallet e emergjences	copë	5		
95	An.2.3	F.V Dere d/alumini me mbushje b/a ne tualetin e PAK me doreze antipanik ne anen e brendshme	copë	8		
96	An.9	Sistemim, nivelim dhe pasurim me humus 5kg/m2	ml	297.5		
97	An.2.37	F.V kosha per mbeturina te vogla	copë	5		
98	An.2.35	Stola mbi bazament betoni me ristela druri pishe te llakuar mbi konstruksion metalik	copë	7		
99	An.2.79 /1	F. V. tabelle per koshat e basketbollit (struktura mbajtese)	copë	2		
100	An.2.79	F.V. Rrjete volejboli	copë	2		
101	An.2.95	F.V Tub korrugato me vrime per drenzhim	ml	207		
102	An2.65	Ndertim muri rrethues sipas specifikimeve ne projekt	ml	187		
103	An2.97	F.V Lodra platsike per femije	copë	3		
104	An.2.73	Transport dhe vendosje kabine e parapregatitur per rojen e shkollës	copë	1		
105	An.2.81	Kunete e mbyllur me kapak guri me vrime per largimin e ujerave siperfaqesore te shiut	ml	170		
106	An.3.11	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 80 mm	m2	27		
107	An.2.7	Shtrese termoizoluese me polisterol t=5 cm	m2	491		
108	An.2.20	F.V kendore per mbrojtjen e suvatimin nga goditjet	ml	86		
109	An3.21	FV Parket Lis masiv R 21 x 50 x 400 mm, perfshire ristelat, nenshtresen, vidat, astarin dhe llakun si edhe plintusat	m2	383		
110	An.1	F.V. Kanaline e birezuar Zn 200x75	ml	200		
111	An.2	F.V Aksesore per kanaline Zn 200x75 (Kthesa, Kryqezime, Reduktore , Nderrim plani ,kapak aksesoresh etj sipas rastit)	copë	25		
112	An.3	F.V. Separator kanaline H75	ml	200		

113	An.4	F.V. Tub rigid PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	250	
114	An.5	F.V. Kuti shperndarese PT6 195x154x70 brenda murit	copë	44	
115	An.6	F.V. Kuti shperndarese C5 150x110x7140 IP56 jashte murit	copë	50	
116	An.7	F.V. Tub korrugato dopioshtres D63	copë	100	
117	An.8	F.V. Kabell 4x185mm FG16R16	ml	70	
118	An.9	F.V. Kabell 4x70mm+1x35mm FG16R16	ml	22	
119	An.10	F.V. Kabell 4x50mm+1x25mm FG16OR16	ml	15	
120	An.11	F.V. Kabell 5x2,5mm FTG100M1	ml	49	
121	An.12	F.V. Kabell 5x16mm FG160M16	ml	15	
122	An.13	F.V. Kabell 5x10mm FG160M16	ml	15	
123	An.14	F.V. Kabell 5x6mm FG160M16	ml	80	
124	An.15	F.V. Kabell 5x2,5mm FG160M16	ml	60	
125	An.16	F.V. Kabell 5x1,5mm FG160M16	ml	30	
126	An.17	F.V. Kabell 3x2,5mm FG160M16	ml	1300	
127	An.18	F.V. Kabell 3x1,5mm FG160M16	ml	650	
128	An.19.1	F.V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e bardhe	copë	202	
129	An.19	F.V. Prize Shuko 2P+T 16A 2 module e kuqe	copë	10	
130	An.20	F.V. Kuti ne dysHEME (torret) 12 Module	copë	4	
131	An.21	F.V. Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	copë	151	
132	An.22	F.V. Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa per instalim brenda murit .	copë	73	
133	An.23	F.V. Celes 1P 10A	copë	22	
134	An.24	F.V. Pulsant per komandimin e ndricimit, 10A	copë	9	
135	An.25	V. Ndricules plafon 5-10W	copë	34	
136	An.26	V. Ndricules LED 60x60 36W	copë	212	
137	An.27	V. Sensore levizje 360* tavanor	copë	28	
138	An.28	V. High-bay 74W 4000K PSU WB 136lm/W	copë	15	
139	An.29	V. UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	copë	5	
140	An.30	V. Prozhektor LED 100W 12000lm 6000K IP65 I zi	copë	12	
141	An.31	V. Rack 19" 15U, I pajisur me rrota, aksesore montimi shina, dere xhami etj	copë	4	
142	An.32	V. Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	copë	6	
143	An.33	V. Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	copë	84	
144	An.34	V. Patch guide per sistemimin e kabujve	copë	6	
145	An.35	V. Switch 24P 10/100/1000Mbps 1U	copë	6	
146	An.36	V. Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	copë	110	
147	An.37	V. Panel me 4 ventilator me termostat	copë	4	
148	An.38	V. Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	copë	4	
149	An.39	F.V. Kabell rrjeti kompjuterik, Tipi FTP-cat6	ml	2400	
150	An.40	V. Kamera IP Dome 5MP (2.8mm) IR(30m) IP66	copë	11	
151	An.41	V. Kamera IP Bullet 5MP (2.8mm) IR(30m) IP66	copë	7	
152	An.42	V. NVR me 32 kanale, 4Slote HDD, RAID, IN/OUT Bandwidth 320Mbps	copë	1	
153	An.43	V. Switch 24P POE+	copë	1	
154	An.44	V. HDD 8 TB surveilance deticated	copë	1	
155	An.45	V. Monitor LED, 32", FULL HD, HDMI/VGA	copë	1	
156	An.46	V. Panel zjarri I adresueshem me 2 zona I zgjerueshem deri ne 4 paisur me skede thirrje GSM (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	copë	1	
157	An.47	V. Detektor optik Tymi I adresueshem	copë	82	
158	An.48	V. Baze normale e pajisur me izolatore	copë	41	
159	An.49	V. Fleshues poshte tavanit per detektoret e fshehur	copë	41	
160	An.50	V. Baze per detektorin me dalje per lidhjen e fleshuesit me izolatore	copë	41	
161	An.51	V. Buton per thirrje manuale I risetueshem dhe I pajisur me izolator	copë	5	
162	An.52	V. Bateri 12V 7Ah	copë	2	
163	An.53	V. Sirene e jashtme optike-akustike	copë	1	
164	An.54	V. Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	copë	1	
165	An.55	V Sirene e brendshme optike-akustike	copë	5	
166	An.56	F.V. Kabell zjarri I skermuar G4 LSZH, 1x2x1mm	ml	800	
167	An.57	F.V. Rrufeprites ESE PREVECTRON 3 TS 25	copë	2	
168	An.58	F.V. Percjelles hekuri i zinkuar D8mm	ml	120	
169	An.59	F.V. Tabele impiant tokezimi 250x150mm	copë	4	
170	An.60	F.V. Morsete, shkeputes per matje tokezimi	copë	4	
171	An.61	F.V. Morsete fiksimi universale	copë	28	
172	An.62	F.V. Kuadri Elektrik Kryesore - 1.1 (Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi)	copë	1	
173	An.63	F.V. Kuadri Elektrik - 1.2 (Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi)	copë	1	

174	An.64	F.V. Kuadri Elektrik Kryesore - 2 (Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi)	copë	1		
175	An.65	F.V. Kuadri Elektrik - 3 (Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi)	copë	1		
176	An.66	F.V. Kuadri Elektrik - Mekanika (Sipas skemes dhe konform normave dhe standarteve ne fuqi)	copë	1		
177	An.2.51	F.V lavaman porcelani importi me mishelator per PAK	copë	4		
178	An.2.52	F.V WC allafrenga importi per PAK	copë	4		
179	An-15	V. Bojler elektrik, kapaciteti 80 lit.	copë	4		
180	An-16	V. Bojler elektrik, kapaciteti 12 lit.	copë	4		
181	An	F.V minivalvola nderprerese te paisjet hidrosanitare	copë	91		
182	An	FV Filter uji me rrjete DN 50 Pn 10	copë	1		
183	An	FV Valvol nderprerese DN50 mm	copë	2		
184	An	FV Valvol moskthimi DN50 PN 6-10bar	copë	1		
185	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi.(Shirit metalik, gozhde, fasheta)	copë	1		
186	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 125 mm	ml	35		
187	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 110 mm	ml	65		
188	An	F.V Tub shkarkimi PP gri me gota dhe gomina d 75 mm	ml	85		
189	An	F.V Tub shkarkimi PP d 50 mm	ml	92		
190	An	FV Bryl 45° PP Ø50	copë	74		
191	An	FV Bryl 45° PP Ø 75	copë	20		
192	An	FV Bryl 45° PP Ø 110	copë	36		
193	An	FV Bryl 90° PP Ø110 per klozetat	copë	17		
194	An	FV Bryl 90° PP Ø 50	copë	27		
195	An	FV Reduksione PP Ø75-Ø50	copë	6		
196	An	F.V Reduksione PP Ø110-Ø75	copë	2		
197	An	F.V Reduksione PP Ø200-Ø100 Ø200-Ø125	copë	4		
198	An	F.V Brage PP DN 50/50	copë	37		
199	An	FV Brage PP DN110/110	copë	15		
200	An	FV Brage PP DN 75/50	copë	4		
201	An	FV Brage PP DN 110/50	copë	15		
202	An	FV Brage PP DN 110/75	copë	6		
203	An	FV Brage PP DN 125/50	copë	4		
204	An	FV Brage PP DN 125/110	copë	4		
205	An	FV Brage PP DN 125/75	copë	4		
206	An	FV Brage PP DN 125/125	copë	4		
207	An	FV Qafore vete shuarse Ø 100 mm Ø 125 mm	copë	12		
208	An	FV Fasheta metalike me seksion rrethor dhe gomina elastomere per mberthimin e tubave Ø 100 Ø 125 mm	copë	30		
209	An	F.V Kapuç ajrimi ne tarrace vertikal Ø 110mm Ø 125 mm	copë	3		
210	An	FV Elemente mberthyes e fiksues	copë	150		
211	An	F.V Tub plastik ventilimi PP	ml	50		
212	An	F.V Elemente montimi dhe mberthimi. (upa, fasheta, prizhioner, profile metalike, stafa, bulloneri,Upa metalike betoni, Gur fresibel, etj)	copë	1		
213	An	Grile per thithjen e ajrit. ne forme rrethore mm Ø 100 mm	copë	17		
214	An	Kondravalvul D100 mm	copë	17		
215	An	F.V Bashkues antivibrues per aspiratoret e ajrit	ml	17		
216	An	"V Ventilator ne linje - Kapaciteti: 125 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 13 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 50 Pa."	copë	17		
217	An	"V Ventilator centriugal - Kapaciteti: 1100 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 200 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 150 Pa."	copë	1		
218	An	"V Ventilator centriugal - Kapaciteti: 1500 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 200 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 150 Pa."	copë	1		
219	An	F.V Tubo korrogato Ø 200mm dhe Ø 100	ml	150		
220	An	F.V Tubo PP magjstral i rrudhosur dn 160 mm	ml	60		
221	An	F.V Tubo PP magjstral i rrudhosur dn 200 mm	ml	115		
222	An	F.V Tubo PP magjstral i rrudhosur dn 250 mm	ml	82		
223	An	F.V Tubo I brinjezuar HDPE SN8 dn 315mm	ml	20		
224	An	F.V Puseta betoni (40 x 70) cm, me kapak gize me grille	copë	15		
225	An	V Pompe e mbrojtjes kunder zjarrit Pompe e elektrike dyshe	copë	1		
226	An.9	FV Grup saraçineske me 1 gryke lidhje hidranti 2 1/2" dhe nje gryke 2" për brigadat MNZ	copë	1		

227	An	V Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	copë	18		
228	An	V Fikse zjarri portabel me CO2, 5kg, tipi 113B, per ambjentin e kabines elektrike ose pajisje elektrike	copë	1		
229	An	FV Lidhja me motopompen (AL-5121-B)	copë	1		
230	An	F.V Hidrant Zjarri i (AL-52121-B)	copë	5		
231	An	FV Fikese zjarri me pluhur dhe CO2 (AL-5203-B)	copë	19		
232	An	FV Buton sinjalizimi zjarri (AL-5102-B)	copë	5		
233	An	FV Drejtimit dalje emergjence (AL-5107-B)	copë	20		
234	An	FV Zbritje, ngjitje, shkallësh (AL-5103-B)	copë	12		
235	An	FV Rrezik tensioni i larte	copë	1		
236	An	FV Ndalim i shuarjes me uje	copë	1		
237	An	F.V Elektroda saldimi per tub celiku	kg	6		
238	An	F.V Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armafleks (d64x20)	ml	35		
239	An	F.V Termoizolim tubi Ø 2" me armafleks (d54x13)	ml	45		
240	An	F.V Termoizolim tubi Ø11/4" me armafleks (d32x13)	ml	25		
241	An	F.V Valvol nderprerese DN 32(Ø11/4")	copë	2		
242	An	F.V. Valvol moskthimi DN32PN 6-10bar (Ø 114")	copë	1		
243	An	F.V Valvol nderprerese DN 50 (Ø2")	copë	2		
244	An	F.V. Valvol moskthimi DN50 PN 6-10bar (Ø2")	copë	1		
245	An	F.V Xhunto antivibruese DN32(Ø 2")	copë	1		
246	An	F.V Xhunto antivibruese DN50 (Ø 2")	copë	1		
247	An	F.V Valvol nderprerese DN 65 (Ø2"1/2)	copë	2		
248	An	F.V. Valvol moskthimi DN65 PN 6-10bar (Ø 2½")	copë	2		
249	An	F.V. Manometer analog	copë	1		
250	An	F.V. Termometer analog	copë	1		
251	An	F.V Xhunto antivibruese DN65 (Ø 2½") me flanaxha	copë	4		
252	An.71	F.V Kaset + hidrant zjarri i brendshem. Kasete brenda murit, llamarine celiku e	copë	5		
253	An	F.V. Valvol moskthimi DN65 PN 6-10bar (Ø 2½")	copë	2		
254	An	F.V Galexhand mekanik DN50 (Ø 2")	copë	6		
255	An	F.V. Galexhand elektrik per H/Z	copë	1		
256	An	F.V. Xhunto dilatacioni PN 16 DN 50-65 (Ø2-21/2 ")	copë	8		
257	An	V Rezervuare uji vertikale - zingato per ujin sanitar dhe MNZ ME d= 1600 mm dhe H= 2660 mm me lidhje 11/2 "	copë	5		
258	An	V Zbutes Uji Karakteristikat teknike Prurja max 7.0 m ³ /h Kripte 52.4 kg	copë	1		
259	An	V Pompa e sitemit te ujit sanitar me dy pompa me shume shkalle , me inverter	copë	1		
260	An	Deviatore bakri per lidhjen e njesive te jashteme	copë	8		
261	An	Set degezim Y	copë	7		
262	An	Kolektor per 6 njesi	copë	3		
263	An	Kolektor per 8 njesi	copë	3		
264	An	Tubacione bakri te termoizoluara paraparakisht. veshje antikondense. permase Ø 1/4" (6.4mm)	ml	510		
265	An	Tubacione bakri te termoizoluara paraparakisht. veshje antikondense. permase Ø 3/8" (9.5mm)	ml	357		
266	An	Tubacione bakri te termoizoluara paraparakisht. veshje antikondense. permase Ø 1/2" (12.7 mm)	copë	521		
267	An	Tubacione bakri te termoizoluara paraparakisht. veshje antikondense. permase Ø 5/8" (15.9 mm)	copë	210		
268	An	Tubacione bakri te termoizoluara paraparakisht. veshje antikondense. permase Ø 3/4" (19.06)	copë	175		
269	An	Tubacione bakri te drejta. permase Ø 7/8" (22.2 mm)	copë	71		
270	An	Tubacione bakri te drejta. permase Ø 1"1/8 (28 mm)	ml	67		
271	An	Tubacione bakri te drejta. permase Ø 1"3/8 (34.9 mm)	ml	28		
272	An	Rakorderi bakri diam. te ndryshem	copë	1		
273	An	Tubacione kondensati dhe rakorderi	ml	822		
274	An	Aksesore te ndryshem saldimi si azot. oksigjen. acetilen	copë	1		
275	An	Stafazh dhe suporte per fiksimin e tubave dhe Pajisjeve	copë	1		
276	An	Kabell elektrik 2x1.0 mm per instalimin e sitemit VRV	ml	967		
277	An	Gaz frigoriferik	kg	27		
278	An	V. Pompe nxehtesie me kompresor inverter tip "scroll" per sisteme aplikimi VRV.	copë	1		
279	An	V. Pompe nxehtesie me kompresor inverter tip "scroll" per sisteme aplikimi VRV.	copë	2		
280	An	V. Pajisje kasete me fuqi termike ne ftohje 2.2 kW. fuqi termike ne ngrohje 2.5 kW	copë	1		

281	An	V. Pajisje kasete me fuqi termike ne ftohje 2.7 kW. fuqi termike ne ngrohje 3.0 kW	copë	3	
282	An	V. Pajisje kastete me fuqi termike ne ftohje 5.6 kW. fuqi termike ne ngrohje 6.0 kW	copë	18	
283	An	V. Pajisje kastete me fuqi termike ne ftohje 6.5 kW. fuqi termike ne ngrohje 7 kW	copë	12	
284	An	V. Komanda murale me funksion te termostatit. programatorit ditor dhe javor. me kontroll dhe diagnostikim individual te çdo Pajisje te brendshme VRV. Lidhja me kabell 2x1.0 mm	copë	34	
285	An	V. Panel qendror monitorimi per sistemin VRV (VRF)	copë	1	
286	An	V Njesi kompakte per montim horizontal e tipit "Rooftop".	copë	1	
287	An	Diffuzor te tipit "jet nozle" te rregullueshme manualisht per hedhje ne lartesi. Diameter $\phi = 400\text{mm}$	copë	28	
288	An	Kanal llamarine e perpunuar me spesor 0.8-1.2 mm	kg	4100	
289	An	Veshje izoluese me densitet te larte per termoizolimim e kanaleve te ajrit me spesor 13mm	m2	950	
290	An	Grila thithje per kthimi9n e ajrit 30x60	copë	4	
291	An	Aksesore te ndryshem saldimi si azot. oksigjen. acetilen	copë	1	
292	An	Stafazh dhe suporte per fiksimin e tubave dhe Pajisjeve, profile, aksesore	copë	1	
293	An	Kabell elektrik	ml	67	
294	An	V. Komanda murale me funksion te termostatit per kontrollin e ventilimit	copë	1	
295	An	V. ashensori PAK, 3 ndalesa	copë	1	
296	An	V. ashensori PAK, 2 ndalesa	copë	1	
297	An.2.87	Shtrese lluster niveluese tmes=6cm nen leter katrama	m2	383	
298	Anextra	Mure Gipsi (Per te mbyllur kapriaten e palestres)	m2	171	
299	An.3.32	Rrjet teli i zinkuar+PVC, 4mm, h=40cm te tarraca e katit te dyte	ml	77	
300	An	Transport materiale ndertimi, dhe me auto deri 25 km Shkolla "Mersin Duqi" - (Lanfilli Sharres)	m3	3273	
301	An	Transport materiale ndertimi, dhe me auto deri 25 km Shkolla "Mersin Duqi" - (Lanfilli Sharres) punime prishje	m3	1000	
SHUMA 21:					
22. PAJISJE JASHTË LISTE					
302	Pj	Furnizim ashensori PAK, 3 ndalesa	copë	1	
303	Pj	Furnizim ashensori PAK, 2 ndalesa	copë	1	
304	Pj	Ndricues plafon 5-10W	copë	34	
305	Pj	Ndricues evakuimi me llampe 1x11w,IP40	copë	35	
306	Pj	Ndricues LED 60x60 36W	copë	212	
307	Pj	Sensore levizje 360* tavanor	copë	28	
308	Pj	High-bay 74W 4000K PSU WB 136lm/W	copë	15	
309	Pj	UPS 600VA 1:1 (1-fazor) me autonomi 15min	copë	5	
310	Pj	Prozhektor LED 100W 12000lm 6000K IP65 I zi	copë	12	
311	Pj	Rack 19" 15U, I pajisur me rrota, aksesore montimi shina, dere xhami etj	copë	4	
312	Pj	Patch panel me 24 porta RJ-45, FTP cat 6	copë	6	
313	Pj	Priza rrjeti tip RJ-45, cat 6, FTP, Kompletuar me adaptor	copë	84	
314	Pj	Patch guide per sistemimin e kabujve	copë	6	
315	Pj	Switch 24P 10/100/1000Mbps 1U	copë	6	
316	Pj	Patch corda me FTP-cat-6 me dy koka konektoriale, L=1.5 m	copë	110	
317	Pj	Panel me 4 ventilator me termostat	copë	4	
318	Pj	Suport 6 priza PDU 19" 1HE 16A	copë	4	
319	Pj	Kamera IP Dome 5MP (2.8mm) IR(30m) IP66	copë	11	
320	Pj	Kamera IP Bullet 5MP (2.8mm) IR(30m) IP66	copë	7	
321	Pj	NVR me 32 kanale, 4Slote HDD, RAID, IN/OUT Bandwidth 320mbps	copë	1	
322	Pj	Switch 24P POE+	copë	1	
323	Pj	HDD 8 TB surveilance deticated	copë	1	
324	Pj	Monitor LED, 32", FULL HD, HDMI/VGA	copë	1	
325	Pj	Panel zjarri I adresueshem me 2 zona I zgjerueshem deri ne 4 paisur me skede thirrje GSM (Perfshire dhe Konfigurim, StartUP)	copë	1	
326	Pj	Detektor optik Tymi I adresueshem	copë	82	
327	Pj	Baze normale e pajisur me izolatore	copë	41	
328	Pj	Fleshues poshte tavanit per detektoret e fshehur	copë	41	
329	Pj	Baze per detektorin me dalje per lidhjen e fleshuesit me izolatore	copë	41	

330	Pj	Buton per thirrje manuale I risetueshem dhe I pajisur me izolator	copë	5		
331	Pj	Bateri 12V 7Ah	copë	2		
332	Pj	Sirene e jashtme optike-akustike	copë	1		
333	Pj	Bateri 12V 2,4Ah per sirenen e jashtme	copë	1		
334	Pj	Sirene e brendshme optike-akustike	copë	1		
335	Pj	Ventilator ne linje - Kapaciteti: 125 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 13 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 50 Pa.	copë	17		
336	Pj	Ventilator centriugal - Kapaciteti: 1100 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 200 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 150 Pa.	copë	1		
337	Pj	Ventilator centriugal - Kapaciteti: 1500 m ³ /h; - Fuqi nominale max - 200 W; - Tensioni: 220V - Renia e presionit - 150 Pa.	copë	1		
338	Pj	Bojler elektrik, kapaciteti 80 lit.	copë	4		
339	Pj	Bojler elektrik, kapaciteti 12 lit.	copë	4		
340	Pj	Pompe e mbrojtjes kunder zjarrit Pompe e elektrike dyshe - Fuqia e instaluar (2x5.5) kW, In =2x10.5 A, 3F-400V-50Hz - Prurja 18 m ³ / h, Prevalenca 60 mkH2O - Presioni punes 6 bar, presioni max 16 bar	copë	1		
341	Pj	Fikse zjarri portabel me pluhur, 6kg, tipi 34A 233BC	copë	18		
342	Pj	Fikse zjarri portabel me CO2, 5kg, tipi 113B, per ambjentin e kabines elektrike ose pajisje elektrike	copë	1		
343	Pj	Rezervuare uji vertikale - zingato per ujin sanitar dhe MNZ ME d= 1600 mm dhe H= 2660 mm me lidhje 11/2 "	copë	5		
344	Pj	Zbutes Uji Karakteristikat teknike Prurja max 7.0 m ³ /h Kripe 52.4 kg Cikli 2100m ³ x° f Lidhjet 11/4	copë	1		
345	Pj	Pompa e sitemit te ujit sanitar me dy pompa me shume shkalle , me inverter me karakteristika teknike per Objektin	copë	1		
346	Pj	"Pompe nxehtesie me kompresor inverter tip ""scroll"" per sisteme aplikimi VRV. me kontroll te temperatures se freonit ne dalje. me kapacitet termik ne ftohje 42.1 kW. kapacitet termik ne ngrohje 46.7 kW. i kondensuar me ajer. COP 4 EER 3.5. "	copë	1		
347	Pj	"Pompe nxehtesie me kompresor inverter tip ""scroll"" per sisteme aplikimi VRV. me kontroll te temperatures se freonit ne dalje. me kapacitet termik ne ftohje 76.5 kW. kapacitet termik ne ngrohje 79.2 kW. i kondensuar me ajer. COP 4 EER 3.5. "	copë	2		
348	Pj	Pajisje kasete me fuqi termike ne ftohje 2.2 kW. fuqi termike ne ngrohje 2.5 kW	copë	1		
349	Pj	Pajisje kasete me fuqi termike ne ftohje 2.7 kW. fuqi termike ne ngrohje 3.0 kW	copë	3		
350	Pj	Pajisje kastete me fuqi termike ne ftohje 5.6 kW. fuqi termike ne ngrohje 6.0 kW	copë	18		
351	Pj	Pajisje kastete me fuqi termike ne ftohje 6.5 kW. fuqi termike ne ngrohje 7 kW	copë	12		
352	Pj	Komanda murale me funksion te termostatit. programatorit ditor dhe javor. me kontroll dhe diagnostikim individual te çdo Pajisje te brendshme VRV. Lidhja me kabell 2x1.0 mm	copë	34		
353	Pj	Panel qendror monitorimi per sistemin VRV (VRF)	copë	1		
354	Pj	Njesi kompakte per montim horizontal e tipit "Rooftop". E kompletuar me te gjithë aksesoret e nevojshem. Njesi pompe nxhetesie me kompresor scroll inverter, kapacitet Ftohje/ngrohje Q=155.7/162.9 kw	copë	1		
355	Pj	Komanda murale me funksion te termostatit per kontrollin e ventilimit	copë	1		
356	Pj	Pompe zhytесе	copë	1		
SHUMA 22:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma Pajisje						
Totali						