

Objekti:

"Rehabilitimi i Shkolles 9-Vjecare "Avni Rustemi", Kukes

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH
		1. PRISHJE				
1	2.426/12	Prishje suvatim solete (h<4m)	m2	2331.96		
2	2.426/14	Prishje shtrese h/izolim tarace	m2	867.45		
3	2.426/9	Prishje suvatim i jashtem	m2	1852.95		
4	2.430	Prishje shtrese lluster-çimento dysHEMEJE	m2	2331.96		
5	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem	m2	4832.27		
6	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	5.73		
7	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	88.75		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME DHEU				
8	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	521.52		
9	2.40	Transport mbeturinash, nga prishje te brendshme te godines, me krahe	m3	521.52		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME SHITRESASH 2				
10	2.281/5	Heqje pllakash majolike	m2	169.63		
11	2.281	Heqje pllaka dysHEMEJE	m2	2075.64		
12	2.562	Heqje shtrese parketi ekzistues	m2	180.7		
13	2.590	Heqje kapuç parapeti ne tarace	m2	95.5		
14	2.281/1	Heqje bazamake shkallësh	m2	75.62		
15	2.267b	Shtrese me pllaka grez importi, 40x40cm	m2	2057.54		
16	2.278	Shtrese polistireni termoizoluese dhe dhenie pjerësie ne tarace	m3	86.745		
17	2.276	Shtrese parketi	m2	180.7		
18	2.283	Shtrese stirobetoni	m3	93.2784		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
19	2.208	Heqje kaseta shkarkimi tarace	m2	4		
20	2.208/1	Heqje ulluk shkarkimi plastik vertikal	ml	56		
21	2.203	Veshje kornize llamarine xingat	m2	152.8		
22	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120	ml	112		
23	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	8		
24	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	1108.33		
25	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cimento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	663.95		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME HEKUR BETONI				
26	2.184	Heqje zgara hekuri ekzistuese	m2	67.55		
27	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	30.56		
28	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.07		
29	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	0.23		
30	2.181	F V konstruksione metalike te perbera	ton	18.5		
31	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.4		
32	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	0.35		
33	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.38		
34	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.36		
35	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	0.91		
36	2.700	Shtresë betoni C 12/15 me zgarë hekuri	m3	43.37		
37	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	2.05		
		SHUMA 5:				

6. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE					
38	2.615	Heqje pajisje hidrosanitare	copë	4	
39	2.495/1	Heqje lavaman	copë	4	
40	2.501/1	Heqje WC + kasete	copë	24	
41	2.488	F V rezervuari zingato 5000 litra	copë	3	
42	2.491/a	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 25	ml	140	
43	2.491/b	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, Pn 16	ml	30	
44	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	50	
45	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	30	
46	2.535/a	Termoizolim tubi Ø 1/2" me armofleks (d22x9)	ml	100	
47	2.494	F.V saracineska bronzi Ø 1/2 " = 15 mm	copë	20	
48	2.217	F V bolier 12 liter, uje te ngrohje sanitar	copë	9	
49	2.495	F.V lavaman porcelani	copë	40	
50	2.501	F.V WC allafrenga	copë	40	
51	2.494/2	F.V saracineska bronzi Ø 1 " = 25 mm	copë	3	
52	2.491/1h	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, t = 12.3 mm, Pn 20	ml	145	
53	2.491/1e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, t = 5.6 mm, Pn 20	ml	140	
54	2.491/1h	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=110mm, t = 12.3 mm, Pn 20	ml	160	
55	2.492	F.V tub xingato dhe rakorderi > 1 "	kg	396.24	
56	2.492	F.V tub xingato dhe rakorderi > 1 "	kg	79.8	
57	2.510	F.V hidrante Ø 50 mm	copë	8	
58	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	copë	8	
59	2.491/c	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, Pn 16	ml	180	
60	2.491/d	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, Pn 16	ml	100	
61	2.491/e	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, Pn 16	ml	400	
62	2.535/c	Termoizolim tubi Ø 1" me armofleks (d35x9)	ml	180	
63	2.535/d	Termoizolim tubi Ø 1 1/4" me armofleks (d42x9)	ml	100	
64	2.535/f	Termoizolim tubi Ø 1 1/2" me armofleks (d54x9)	ml	400	
65	2.512/6	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" (7+7)	copë	18	
66	2.512/6	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" (7+7)	copë	16	
67	2.512/6	F.V Kolektor shpendares 1 1/4" (7+7)	copë	2	
68	2.493	F.V tub te zeze dhe rakorderi	kg	61.7	
69	2.535/h	Termoizolim tubi Ø 2 1/2" me armofleks (d76x9)	ml	15	
70	2.494/4	F.V saracineska bronzi Ø 1 1/2 " = 40 mm	copë	8	
SHUMA 6:					
7. PUNIME DYER DRITARE					
71	2.392	Heqje dritare ekzistuese	m2	375.23	
72	2.391	Heqje dyer ekzistuese	m2	141.8	
73	2.372	Heqje davanciale dritaresh	m2	73.04	
74	2.375/2a	Dritare d/alumini dyfi xh.	m2	379.2	
75	2.395/2a	Dyer d/alumini dopio xham	m2	10.54	
76	2.390/1	F.V dyer metalike llamarine	m2	28.44	
77	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	171.45	
SHUMA 7:					
8. PUNIME BETONI DHE B/A					
78	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m3	2.08	

79	2.119/ 1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m3	7.25		
80	2.204	Brez b/a C20/25	m3	2.14		
81	2.119/ 1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m3	1.89		
82	2.574	Trare e arkitrare b/a C 25/30	m3	16.03		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME BOJATISJE				
83	2.401	Boje vaji sipërfaqe metalik	m2	690		
84	2.404	Boje hidroplastike	m2	7164.23		
85	2.404/ 1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	1852.95		
86	2.401	Boje vaji sipërfaqe metalik	m2	141.89		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME MURATURE TULLE				
87	2.76	Mur tulle me vrima, t=20cm	m3	35.32		
88	2.84.	Mur me tulla me 8 vrima, t=10cm h~3m, ll perz M 15	m3	6.06		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
89	2.324a	Plintuse pllake grez	ml	1242.15		
90	2.324/ 2	Plintuse mermeri h = 10cm	m2	110.45		
91	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	476.94		
92	2.310/ 1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	4832.27		
93	2.300/ 1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	2331.96		
		SHUMA 11:				
		12. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
94	2.423/ a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	867.45		
95	2.268/ a	Shkalle mermer montazhi	m2	75.62		
96	2.268/ a	Shkalle mermer montazhi	m2	102.82		
97	2.273/ b	Shtrese pllaka mermeri t=3cm	m2	31.6		
		SHUMA 12:				
		13. INSTALIME PER NDRICIM				
98	2.547	F.V. Panel I matjes se energjise 1/3 fazor, 10 poste	copë	1		
99	2.545	F.V. Panel metalik IP65(400x300x250mm)	copë	1		
100	2.490/f	F.V Kasete plastike KE me 36 modular (vende)	copë	1		
101	2.490/ d	F.V Kasete plastike KE me 12 modular (vende)	copë	10		
102	2.541	F.V. Automat magneto-termik 380V,63A, 4P	copë	1		
103	2.542	F.V. Automat magneto-termik 220V,10A, 2P	copë	5		
104	2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	copë	5		
105	2.490/ 1c	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A	copë	10		
106	2.490/ 1c	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A	copë	50		
107	2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	copë	16		
108	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	16		
109	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	22		
110	2.481/ 1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	2380		
111	2.481/ 2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	5760		
112	2.481/ 3	F.V percjelles PV-500 Ø 4 mm2	ml	930		
113	2.500	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm2, i zhveshur	ml	190		
114	2.485/ 1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	62		
115	2.485/ 4	F.V Çeles 2 polar 220V 10A	copë	8		
116	2.487/ a	F.V kuti suport pllaket 2 mod	copë	270		
117	2.487/ b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	12		

118	2.485/d	F.V priza shuko universal	copë	156	
119	2.485/b	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T	copë	156	
120	2.486	F.V Portollampa norm 10 A	copë	12	
121	2.509	F.V. Percjelles shirit bakri tokezimi ,Cu=30x3mm	ml	320	
122	2.550	F.V. Sirene e brendshme audio vizive	copë	15	
123	2.497	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=2.0m	copë	16	
SHUMA 13:					
14. PUNIME MONTIMI (M4)					
124	4.08-M	Montim pompe	copë	1	
125	4.08-M	Montim pompe	copë	1	
126	4.08-M	Montim pompe	copë	1	
127	4.07-M	Montim I kaldajes 80 kw	copë	1	
SHUMA 14:					
15. GAZ E NAFTESJELLES					
128	4.167/12	F.V Valvul sigurie 1/2" P=3 bar	copë	9	
129	4.128/2	F.V. valvola moskthimi celiku me flanaxha , Pn deri 25 bar, φ50	copë	2	
130	4.167/12	F.V Valvul sigurie 1/2" P=3 bar	copë	4	
131	4.169/11	F.V Ene zgjerimi e mbyllur 80 l	copë	1	
SHUMA 15:					
16. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM					
132	2.341	Pusete shiu 40 x 40, h = 100 cm, me kapak gize	copë	5	
SHUMA 16:					
17. PUNIME AJRIMI (VENTILIMI)					
133	4.34	F.V.Tubo ventilimi me kthim buzesh, kendrejte, Ll.zinguar	ton	0.1256	
SHUMA 17:					
18. ANALIZA JASHE LISTE					
134	AnAn-16/3.7 61/3	Veshje me shortkrit 5cm (C 30/37)	m2	5526.97	
135	AnAn15	Shpime vrimash në muraturë për ankorimin e shurfrave Ø8 + ankorim me cemento me aditiv kundër tkurrjes	copë	66000	
136	AnAn	Pastrim dhe lyerje e fijeve te hekurit kunder korrodimit	m2	12.75	
137	AnAn-17	Mbushje me llaç strukturor për riparimin e shtresës mbrojtëse	m2	12.75	
138	AnAn-17	Mbushje fugash me llaç në muraturën mbajtëse	m2	276.35	
139	AnAn2.264	Shtrese lluster çimento 1:2 (4 cm)	m2	2331.96	
140	AnAn-26	Ndarje mur tualeti me panele HPL	m2	217.84	
141	AnAn2.358/b/1	Shpatullim me polisterol t=2 cm + rrjete + suva	m2	212.5	
142	AnAn2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=8cm + rrjete + suva.	m2	1852.95	
143	AnAn544	F.V Panel shperndares TU, komplet me 1 automat 380V, 4P, 330A+3 automate 380V, 4P, 250A	copë	1	
144	AnE-83	Kabell 3x1.5mm2	ml	4180	
145	AnE-158	FV - Fiber Optike (FO) 24SM e armuar komplet me splice.	ml	1200	
146	AnE-93	F.V Kabell TV 75 ohm	ml	560	
147	AnE-43	F.V Tub fleksibel d20mm	ml	5600	
148	AnE-43	F.V Tub fleksibel d16mm	ml	2300	
149	AnE-42	F.V Tub fleksibel d25mm	ml	230	
150	AnE-41	F.V Tub fleksibel d32mm	ml	120	
151	AnE-97.3	FV - Priza 3 fazore me tokezim 3P+T	copë	8	
152	AnE - 97.2/1	FV - priza interneti RJ45, tip FTP Cat.6	copë	38	
153	AnE-97.4	FV - Priza televizori	copë	27	

154	AnE-122	FV - Antene televizori universale	copë	1		
155	AnE-139.1	FV - Shtize rrufepritese, tub zingato $\phi=20\text{mm}$, H=120cm,	copë	10		
156	AnE-164	FV - Central i alarmit te zjarrit,	copë	1		
157	AnE-165	FV - Dedektor Tymi komplet me baze	copë	73		
158	AnE-167	FV - Buton thirrje emergjente	copë	15		
159	AnE-170	FV. Kabllo i kuq alarmi zjarri, rezistent ndaj zjarrit S=2x1mm ² , tipi FG40HM1, PH.30min	ml	650		
160	AnE-205	FV - UPS, 3-fazor 5kW	copë	1		
161	AnE-162	FV - Patch Panel 24 Porta RJ-45 CAT6 FTP	copë	1		
162	AnE-109	FV - Ndricules IP65 me llampa LED T8	copë	187		
163	AnE-207	FV. Ndricules tip prozhektor, LED 177W, 4000K, IP66 per ndricimin e fushes sportive	copë	12		
164	AnE-111	FV - Ndricules emergjence me bateri me piktograme	copë	22		
165	AnAna-1	F.V Tub multistrat I patermoizoluar $\phi 26$	ml	120		
166	Anan	F.V Rakorderi per lidhje	komplet	1		
167	AnAna-1	F.V Tub multistrat I termoizoluar $\phi 16$	ml	2200		
168	AnAnRak2	F.V Rakorderi bakri (bryla, ti, reduksioine) dhe element te nevojshem per montim	komplet	1		
169	AnAna-2	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi HDPE d=160mm (kanalizimet jashte godines)	ml	150		
170	AnAna-3	F.V elemente fiksues	kg	60		
171	AnAna-4	F.V fasheta metalike	copë	100		
172	AnAna-4	F.V fasheta metalike	copë	55		
173	AnAna-4	F.V fasheta metalike	copë	70		
174	AnAna-5	F.V pilete tarace PE/ABS me kapak tip rrjete konike	copë	10		
175	AnAna-6	F.V Fikse zjarri me pluhur, destinacioni edhe per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes.	copë	10		
176	An Ana-7	F.V Grup saracineskash $\phi 2''$ dhe rakorderi per lidhjen e grupit te hidrantit me linjen kryesore te furnizimit	copë	6		
177	AnAna-8	F.V table sinjalistike	copë	8		
178	AnAna-8	F.V table sinjalistike	copë	8		
179	AnAna-8	F.V table sinjalistike	copë	20		
180	AnAna-9	F.V radiator celiku 600x400	copë	5		
181	AnAna-10	F.V radiator celiku 600x600	copë	2		
182	AnAna-11	F.V radiator celiku 600x800	copë	3		
183	AnAna-12	F.V radiator celiku 600x1000	copë	9		
184	AnAna-13	F.V radiator celiku 600x1200	copë	35		
185	AnAna-14	F.V radiator celiku 600x1300	copë	18		
186	AnAna-15	F.V radiator celiku 600x1400	copë	14		
187	AnAna-16	F.V radiator celiku 600x1600	copë	4		
188	AnAna-17	F.V radiator celiku 600x2000	copë	4		
189	AnAna-18	F.V Valvola moskthimi celiku me flanaxha, Pn deri 25 bar, 1 1/2"	copë	4		
190	AnAna-11/1	F.V Aparat ujemates bronzi $\phi 1 1/4'' = 32\text{mm}$	copë	1		

191	AnAna-232	F.V Saracineske sferike d=11/4 mm	copë	3		
192	AnAna-19	F.V Filter bronzi Ø 1/2 "	copë	128		
193	AnAna-101	F.V Tuba flexibel 1/2"	copë	136		
194	AnAna-233	F.V Saracienske me leve 11/4"	copë	4		
195	AnAna-14/1	F.V Valvul moskthimi bronzi Ø 1 1/4" = 32 mm	copë	1		
196	AnAna-16/1	F.V. Galexhant mekanik 1 1/2"	copë	3		
197	AnAna-2.515	F.V pilete dyshemeje Ø 110 mm	copë	12		
198	AnAnK 1	F.V. Koke lidhese ne zorren me zjarrfikseve	copë	1		
199	AnAnP 1	Venia ne prove e sistemit	lekë	1		
200	AnAna-4.167/12	F.V Valvul termorregulluese e pajisur me koke termostatike, dhe me elementet e nevojshem per instalim	copë	97		
201	AnAna-4.167/12	F.V Valvul nderprerese per radiator, e kompletuar me gjithë elementet e montimit Ø ½"	copë	97		
202	AnAna-K2	F.V Kolektor celik i zi 3" (kompletuar me rakorderi dhe saracineska, set dergim/kthim)	copë	2		
203	AnAna-Sar1	F.V Saracineska me leve 3"	copë	3		
204	AnAna-19	F.V Filter uji	copë	1		
205	AnAna-20	F.V Grup rimbushes+Manometer	copë	1		
206	AnAna-K3	F.V Konstruksione metalike per lidhje, materiale shtese	komplet	1		
207	AnAna-T4	F.V Termomanometer	copë	8		
208	AnAna-Lidh 1	Lidhjet tek dhoma e kaldajes, provat pa ngarkese dhe me ngarkese te impiantit	copë	1		
209	AnAna-T+M	F.V Manometer + Termometer	copë	4		
210	AnAna-KKol	F.V Kutu kolektori	copë	18		
SHUMA 18:						
19. PAJISJE JASHTË LISTE						
211	Pj	F. Grup Pompash ujit sanitar:q2x35 H=45m3/h	copë	1		
212	Pj	F. Grup pompash Q 2x10m3/ore H 45m l kompletuar me grupin elektronik dhe aksesoret perkates	copë	1		
213	Pj	F. Kaldaje me pelet, kapaciteti 320 kw	copë	1		
214	Pj	F. Pompe qarkullimi per sistemin e ngrohjes (H=10 m, Q=27 m3/h)	copë	1		
SHUMA 19:						
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						