



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA FIER
DREJTORIA E PROJEKTEVE TE INFRASTRUKTURES

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISE SHQIPERISE
ARMANDO SUBASHI

PREVENTIV PUNIMESH

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I SHKOLLLES 9-VJECARE "LIRI GERO", FIER



NR.	EMËRTIMI	VLEFTA me tvsh
1	Punime ndertimore	
2	Patestra	
3	Punime Elektrike	
4	Punime hidroteknike	
5	Punimet lter.+Kamera	
	TOTALI	

SHENIM: Preventivi eshte hartuar sipas VKM nr. 216, datë 13.04.2023 "Për krijimin dhe funksionimin e sistemit të integruar për informatizimin e manualit të çmimeve për zërat e punimeve"



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA FIER

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISE
ARMANDO SUBASHI

Seriali: C7353B54-B0C6-460C-8B47-

Data: 26-06/2024

Objekti: Rikonstruksioni i shkolles 9-vjecare "Liri Gero", Fier

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PRISHJE				
1	2.426	Prishje mur tulle pa pastrim	m3	137		
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	38		
3	2.426/12	Prishje suvatim solete (h<4m)	m2	1540		
4	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem	m2	4005		
5	2.426/9	Prishje suvatim i jashtem	m2	985		
6	2.426/14	Prishje shtrese h/izolim tarace	m2	53		
7	2.430/2	Prishje çatie ekzistuese me tjegulla	m2	700		
		SHUMA 1:				
		2. PUNIME DYER DRITARE				
8	2.392	Heqje dritare ekzistuese	m2	245		
9	2.391	Heqje dyer ekzistuese	m2	110		
10	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	34		
11	2.386/2	Dyer te blinduara	m2	10		
12	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	69		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME SHTRESASH 2				
13	2.281	Heqje pllaka dyshemeje	m2	1510		
14	2.281/5	Heqje pllakash majolike	m2	92		
15	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat	m2	1510		
16	2.273/5	Shtrese me pllaka mermeri t=3cm	m2	68		
17	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	2		
18	2.275	Shtrese betoni C16/20 me zgare hekuri	m3	3		
19	2.276	Shtrese parketi	m2	431		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE				
20	2.208/1	Heqje ulluk shkarkimi plastik vertikal	ml	120		
21	2.208/2	Heqje ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingato	ml	130		
22	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	635		
23	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm	m2	1635		

24	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100	ml	190		
25	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	ml	185		
26	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	copë	12		
27	2.203	Veshje korrnize llamarine xingat	m2	20		
28	2.219	Çati vendi e zakonshme me HD~8m,tjegulla marseljeze	m2	750		
29	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 k katrama	m2	750		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME; HEKUR BETONI				
30	2.184	Heqje zgara hekuri ekzistuese	m2	50		
31	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	2		
32	2.182	F V konstruksione metalike te thjeshta	ton	2		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME DHEU				
33	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	510		
34	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	2		
35	2.19	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III	m3	50		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI				
36	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	317		
37	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	110		
38	2.324/2	Plintuse mermeri h = 10cm	m2	54		
39	2.300/1	Suva solete ~ 4 m, me drejtues, me pompe	m2	1655		
40	2.310/1	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me pompe, ll perzier M 25	m2	4925		
41	2.328	Patinim muri allçi (stuko)	m2	1032		
42	2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva.	m2	1510		
43	2.340	Suva xokoli me granil e çimento te bardhe.	m2	80		
44	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle ~ 8m	m2	595		
		SHUMA 7:				
		8. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE				
45	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil	m2	575		
46	2.268/a	Shkalle mermer montazhi	m2	105		
47	2.288	Trotuar me pllaka, pa borduren e betonit	m2	540		
48	2.291	Bordura trotuari 25x12cm derdhur ne vend	ml	366		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME MURATURE TULLE				
49	2.64/2	Mur me tulla te plota zak, deri 3m, llaç perzier M 25	m3	305		
		SHUMA 9:				
		10. PUNIME BETONI DHE B/A				
50	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m3	8		
51	2.202	Themel e xokol butobetoni C16/20	m3	1		
52	2.112	Mure buto betoni C 12/15	m3	9		

53	2.117/1a	Kollona b/a monolite C 20/25 h ~ 4m	m3	22		
54	2,121	Breza b/a monolit C 16/20	m3	4		
				SHUMA 10:		
11. PUNIME BOJATISJE						
55	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	7745		
56	2.403	Boje vaji mbi siperfaqe te patinuar	m2	437		
57	2.421	Pergatitje e vendosje lende e sharruar	m3	3		
58	2.400	Boje vaji siperfaqe druri	m2	180		
59	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoksi ngjyre e verdhe ose metalizato h = 80 ~ 90 cm	ml	8		
60	2.414	F.V zgara dekorative hekuri me konfiguracion mesatar	ton	1		
61	2.415	F.V porte metalike dekorative rreshqitese	m2	10		
62	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	220		
				SHUMA 11:		
12. PUNIME TE NDRYSHME						
63	3.621	Trotuar, me 6 cm beton, me lluster	m2	220		
64	3.643	Mbjellje bari ne skarpat	m2	3.643		
				SHUMA 12:		
13. D. SINJALET DHE PAJISJET SHITESI. NGADALESUESIT E SHPEJTESISE						
65	3.961	F.V. Fidane Peme dekorative	copë	30		
				SHUMA 13:		
14. ANALIZA JASHTE LISTE						
66	An	F.V. Dyer te Perforcuara Druri	m2	250		
				SHUMA 14:		
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Totali						

Shenim: Ne zerat e ketij preventivi jane te perfshira sasite e punimeve per rikonstrukcionin e objektit ekzistues, shiteses anesore (palestra), sistemimin e oborrit dhe murit rrethues.

Investitori: Bashkia Fier

Analizat e jashtme:

F.V. Dyer te Perforcuara Druri --- An

1		F.V. Dyer te Perforcuara Druri	m2	1		
					Totali:	



REPUBLIKA E SHQIPERISE

BASHKIA FIER

DREJTORIA E PROJEKTEVE TE INFRASTRUKTURES

Adresa: L. "Kastriot"; Rruga "Ramiz Aranitasi"; Nr.15 Fier - SHQPËRI Tel. + 355 34 410 650 website:bashkiafier.gov.al

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISE
ARMANDO SUBASHI

Seriali: C9A8BF27-F7AD-49D3-8941-56D860BA3B55

PREVENTIV

Objekti: RIKONSTRUKSION I SHKOLLES 9-VJEÇARE "LIRI GERO", FIER
PALESTRA (Punime Konstruksioni)

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
1. Punime Germimi Dhe Shtresash						
1	2.25a	Germim dhe themele e plinta me b-2m, ekskavator me goma 0.25m ³ ,shkarkimi ne toke	m ³	198		
2	2.19	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III	m ³	137		
3	2.37/3b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 8.0 km	m ³	92		
4	2.701	Shtresë çakëlli	m ³	136		
5	3.395	FV gjeotekstil 165g/m ²	m ²	600		
6	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10	m ³	13		
7	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m ²	550		
8	3.164/1t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	110		
9	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m ²	585		
				SHUMA 1		
2. Punime Konstruksioni						
1	2.275	Shtrese betoni C16/20 me zgare hekuri	m ³	79.5		
2	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m ³	140		
3	2.117/1a	Kollona b/a monolite C 20/25 h ~ 4m	m ³	29		
4	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25 t = 10 cm, h ~ 4m	m ³	5.5		
5	2.125/1a	Soleta b/a me polisterol dhe rrjete teli C 20/25 t=30cm, h~6m	m ²	215		
6	2.587	Mur betoni C 20/25	m ³	4		
7	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m ³	51		
8	2,121	Breza b/a monolit C 16/20	m ³	2.5		
9	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	8.1		
10	2.166/1a	F V hekur betoni periodik Ø > 12 mm	ton	30.4		
11	2.181	F V konstruksione metalike te perbera	ton	16.7		
12	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m ²	460		
13	2.256/b	Mbulim çatie me panele sanduich	m ²	470		
				SHUMA 2		
				SHUMA 1+2		
				Fondi Rezerve 3%		
				SHUMA		
				T.V.SH. 20%		
				TOTALI		

SHENIM: Ky preventiv eshte hartuar sipas Sistemit te Integruar për Informatizimin e Manualit të Çmimeve për Zërat e Punimeve në Ndërtim



REPUBLIKA E SHQIPERISE

BASHKIA FIER

DREJTORIA E PROJEKTEVE TE INFRASTRUKTURES

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISË
ARMANDO SUBASHI

Seriali: 34E2C677-0DCA-47F7-AEE9-ADE6F1BD20F5



Datë: 16-05-2024

Objekti: RIKONSTRUKSION I SHKOLLES "LIRI GERO", FIER

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. INSTALIME PER NDRICIM				
1	2.490/g	F.V Kasete plastike KE me 48 modular (vende)	copë	4		
2	2.537	F.V. Automat termo-elektro magnetik,4P;380V;40A	copë	5		
3	2.490/1 a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	copë	11		
4	2.490/1 b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	copë	36		

5	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	90		
6	2.485/d	F.V priza shuko universal	copë	218		
7	2.485/b	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T	copë	9		
8	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	42		
9	2.485/4	F.V Çeles 2 polar 220V 10A	copë	34		
10	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	1000		
11	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	950		
12	2.480/1	F.V tub plastmasi Ø 14-17mm	ml	1500		
13	2.471	F.V. Ndricules fluoreshent 4x18w,IP40	copë	44		
14	2.467	F.V. Ndricules tavanor fluoreshente 1x18w	copë	35		
15	2.461	F.V. Ndricules fluoreshent 2x36w,IP40	copë	144		
16	2.470	F.V. Ndricules pllafonier muror 1x60w	copë	6		
17	2.466	F.V. Ndricules tavanor fluoreshente 1x40w	copë	15		
18	2.463	F.V. Ndricules projektor me llampe SAP-T 250w	copë	14		
19	2.473	F.V. Ndricules evakuimi me llampe 1x11w,IP40	copë	22		
20	2.465	F.V. Ndricules tip plafoniere, emergjence,1x18w,IP65	copë	60		
21	2.482	F.V percjelles PPV Ø 2x1 mm2	ml	260		
22	2.480/1	F.V tub plastmasi Ø 14-17mm	ml	70		
23	2.481/3	F.V percjelles PV-500 Ø 4 mm2	ml	3130		
24	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	2600		
25	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	810		
26	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	24		

27	2.500	F.V. Percjelles Tokezimi , Cu, S=35mm2, i zhveshur	ml	230		
28	2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	200		
29	2.482	F.V percjelles PPV Ø 2x1 mm2	ml	500		
30	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	450		
31	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	47		
32	2.561	F.V. Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	copë	7		
33	2.550	F.V. Sirene e brendshme audio vizive	copë	7		
34	2.551	F.V. Sirene e jashtme	copë	3		
35	2.490/f	F.V Kasete plastike KE me 36 modular (vende)	copë	1		
36	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm2	ml	190		
37	2.457	F.V. Ndricues fluoreshent 1x18w.IP65	copë	6		
		SHUMA 1:				
		2. GAZ E NAFTESJELLES				
38	4.149/7	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome per ndricim,ne tubot e vendosur me pare, sexion 16mm2	km	0.3		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME TE NDRYSHME				
39	3.654/1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 80	m	90		
		SHUMA 3:				
		4. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
40	3.176	FV pusete plastike 40x40x40, kapak te forte RIC 1084+1086	copë	7		
		SHUMA 4:				
		5. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
41	3.497	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te bute kat I II, ~1.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	34		
		SHUMA 5:				
		6. ANALIZA JAShte LISTE				

42	An1	F.v Automat termoelektromagnetik Id=0.03A;32A/380V	copë	3		
43	An2	F.v Kabell 3x1.5 mm2 per instalime elektrike	m	1400		
44	An3	F.v Automat termoelektromagnetik 4P;160A/380V	copë	1		
45	An4	F.v Automat termoelektromagnetik 4P;63A/380V	copë	3		
46	An5	F.v zile elektrike per shkolla	copë	6		
47	An6	F.v shkeputes rrjeti	copë	6		
48	An7	F.v shtize rrufepritese	copë	6		
49	An8	F.v morseta per mberthim ne zbritje te shiritit	copë	18		
50	An9	F.v dedektore tymi dhe zjarri te adresueshem	copë	57		
51	An10	F.v central tymi dhe zjarri te adresueshem 230v/12v (60 vende)	copë	1		
		SHUMA 6:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Totali						

Analizat e jashtme:**F.v Automat termoelektromagnetik Id=0.03A;32A/380V --- An1**

1		Automat termoelektromagnetik 4P;32A/380V;Id=0.03A	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.5		
					Totali:	

F v Kabell 3x1.5 mm2 per instalime elektrike --- An2

1		Kabell 3x1.5 mm2 per instalime elektrike	m	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.1		
					Totali:	

F.v Automat termoelektromagnetik 4P;160A/380V --- An3

1		Automat termo-elektromagnetik 4P;160A/380V	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.6		
					Totali:	

F.v Automat termoelektromagnetik 4P;63A/380V --- An4

1		Automat termo-elektromagnetik 4P;63A/380V	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.6		
					Totali:	

F.v zile elektrike per shkolla --- An5

1		Zile elektrike	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Te ndryshme	op	0.3		
					Totali:	

F.v shkeputes rrjeti --- An6

1		Shkeputes rrjeti	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	

F.v shtize rrufepritese --- An7

1		Shtize rrufepritese	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	

F.v morseta per mberthim ne zbritje te shiritit --- An8

1		Morseta per mberthim	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	

F.v dedektore tymi dhe zjarri te adresueshem --- An9

1		Dedektore tymi dhe zjarri te adresueshem,automatik	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.8		
					Totali:	

F.v central tymi dhe zjarri te adresueshem 230v/12v (60 vende) --- An10

1		Central tymi dhe zjarri te adresueshem,inteligjent I programueshem,me bateri 72 ore pavaresi,me aksesore ndihmes	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.1		
3		Paga bruto+kontributet	op	8.4		
					Totali:	



REPUBLIKA E SHQIPERISE
BASHKIA FIER
DREJTORIA E PROJEKTEVE TE INFRASTRUKTURES

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISE
ARMANDO SUBASHI



PREVENTIV PUNIMESH

Seriali: 81D4C92F-F398-4A9B-8908-FE1D7B4F704F

OBJEKTI: RIKONSTRUKSIONI I SHKOLLES 9-VJECARE "LIRI GERO", FIER
(Punime Hidroteknike)

Datë: 25-06-2024

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
1.Furnizimi me uje sanitar						
1	2.491/2a	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=20mm,t = 2.0 mm, PN 10	ml	130		
2	2.491/2b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=25mm,t = 2.0 mm, PN 10	ml	41		
3	2.491/2c	F.V Tuba e rakorderi ujesjetlesi PE d=32mm,t = 2.4 mm, PN 10	ml	70		
4	2.491/2d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 3.0 mm, PN 10	ml	15		
5	2.491/2e	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=50mm, t = 3.7 mm, PN 10	ml	48		
6	2.494/5	F.V saracineska bronzi 0 2 • = 50 mm	cope	2		
7	2.494/4	F.V saracineska bronzi 0 1 1/2 • = 40 mm	cope	1		
8	2.494/3	F.V saracineska bronzi 0 1 1/4 • = 32 mm	cope	1		
9	2.495	F.v.lavaman porcelani importi me mishelator	cope	30		
10	2.215	F V bolier 80 liter uiele ngrohte	cope	6		
11	2.535/a	Termoizolim tubi 0 1/2" me armofleks (d22x9)	ml	25		
12	2.535/b	Termoizolim tubi 0 3/4" me armofleks(d28x9)	ml	16		
13	2.426/3	Prishje shtresa beloni	m3	1		
14	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	2		
15	2.262	Shtrese betom C 6110	m3	1		
				Shuma 1		
2.Kanalizimet e ujerave te zeza dhe ujerave te shiut						
16	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar	ml	13		
17	2.522	Tub kanalizimi pvc 0 170 mm	ml	22		
18	2.521	Tub kanalizimi pvc 0 140 mm	ml	22		
19	2.520	Tub kanalizimi pvc 0 110 mm	ml	64		
20	2.516/1	F.V Tuba e rakorderi PVC (Tub kanaliziml pvc 050 mm) 0.68 ka/ml	kg	50		
21	2.504	F.V WC allaturka importi	cope	19		
22	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	7		
23	2.515	F.V pilete dyshemeje 0 50 mm	cope	6		
24	2.505	F.V Pasuar importi porcelani	cope	7		
25	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m', ne kanale 91eres1 den 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	175		
26	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te torte, me krahe, me seksion deri 0.75 m2	m3	10		
27	3.164/1t	F V tuba ta brinjezuar HOPE SNS d=315 mm	ml	212		
28	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	64		
29	2.261	Shtrese rere	m3	32		
30	2.19a	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah,kategoria IV	m3	15		
31	2.19	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah,kategoria III	m3	126		

32	2.342	Pusete b/a shiu 40 x 60, h = 100 cm, me kapak gize	cope	7	
33	2.338	Pusete b/a shiu 40 x 40 cm, h = 100 cm, me kapak zgate hekuri	cope	5	
34	2.337	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 150 cm	cope	7	
35	2.336	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 100 cm	cope	3	
36	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m3	16	
37				Shuma 2	
1.Punime mnz					
38	2.492	F.V Tubo xingato 0 > 1'	kg	1355.21676	
39	2.494/5	F.V Saracineske bronci 2' = 50 mm	cope	6	
40	2.511	F.V. Kaset Hidranti 0 80 e brendshme	cope	3	
42	An-1MNZ	F.V. Fikse zjarri 9 kg	cope	12	
43	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m3, ne kanale me gjersi deri 2 m. toke zak, kaleaoria III, me shk ne miet	m3	11	
44	4.08-M	Montim Pompe (Pompe uji per MNZ 4000 W ,5.5 HP , 400 Umin, 2'x2')	cope	1	
45	2.488	F.V. Rezerzuar zingato 5000 litra	cope	2	
				Shuma 3	
Shuma Analiza					
Fondi Rezervë (5.0%)					
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)					
Shuma TVSH (20%)					
Totali					

SHENIM: Preventivi eshte hartuar sipas VKM nr. 216, datë 13.04.2023 "Për krijimin dhe funksionimin e sistemit të integruar për informatizimin e manualit të çmimeve për zërat e punimeve"

Analizat e jashtme:

Seriali: 81D4C92F-F398-4A9B-8908-FE1D7B4F704F

F.V Fikse zjarri 9Litra ABCD --- An-1MNZ

1		SP + P (paga bruto+kontributet)	op	0.5		
2		F.V Fikse zjarri 9Litra ABCDF	copë	1		
3		Ganxha kovaci	copë	1		
4		Te ndryshme 2%	lekë	3596		
					Totali:	



REPUBLIKA E SHQIPERISE

BASHKIA FIER

DREJTORIA E PROJEKTEVE TE INFRASTRUKTURES

Seriali: E9DCD428-0D59-4DAC-823B-B5E33B2C448D

Datë: 04-06-2024

Objekti: Rikonstruksion i shkolles "Liri Gero"

MIRATOHET
KRYETARI I BASHKISË
ARMANDO SUBASHI

PREVENTIV PUNIMESH



NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. INSTALIME PER IT				
1	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	400		
2	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	18		
3	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	800		
4	2.485/b	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T	copë	47		
5	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	20		

6	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	220		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA JASHTE LISTE				
7	An1	F.v kabell rrjeti FTP cat 6	ml	1370		
8	An2	F.v HDD 8TB 24x7 (survejance hard drive)	copë	1		
9	An3	F.v UPS 600VA	copë	1		
10	An4	F.v NVR (network video recorder)32 chanel	copë	1		
11	An5	F.v kamer IP Dome 5MP (2.8mm;IR40m) indoor	copë	13		
12	An6	F.v kamer IP Bullet 5 MP (2.8mm;IR40m) outdoor	copë	7		
13	An7	F.v krahe per kamerat	copë	7		
14	An8	F.v Monitor 21.5"	copë	1		
15	An9	F.v Patch panel 24 porta (Rj45FTP)cat 6	copë	3		
16	An10	F.v Patch korda 0.5m FTP cat 6A	copë	47		
17	An11	F.v Switch 24 Porta POE (i menaxhueshem) (per sistemin e kamerave dhe rrjetin kompjuterik)	copë	3		
18	An12	F.v rack U18	copë	1		
19	An13	F.v kabell audio FTG 100M1 2x2.5 mm2	ml	240		
20	An14	F.v kabell i parafabrikuar per komunikim central-amplifikator	copë	1		
21	An15	F.v kabell i parafabrikuar per komunikim central-mikrofon	copë	1		
22	An16	F.v kabell rrjeti kompjuterik F/FTP- cat 6;350-400 MHz,LSZH	copë	20		
23	An17	F. v kuti shperndarese,montim jashte murit PT-2-5; IP-40	copë	10		
24	An18	F.v RACK kompjuterik 19";15U;me nje modul ushqimi ;8 priza shuko 230V/16A+PE i kompletuar me grupin e modulit te ventilimit	copë	1		
25	An19	F.v BOX tavanor inkaso;6W me transformator 100V,tip metalik rezistent ndaj zjarrit,EN 54-24	copë	9		

26	An20	F.v Amplifikator fuqie me shume kanale sipas certifikimit EN 54-16 dhe ne perputhje EN60849,500W me kater zona (sipas sistemit te zgjedhur)	copë	1		
27	An21	F.v njesi qendrore kontrolli central controlling unit (digital Int. system manager);EN54-16;dhe ne perputhje EN60849,me 6 zona dhe me mundesi zgjerimi,6 hyrje audio,4 dalje audio,me mundesi komunikimi ne rrjet me centralin e zjarrit (sipas sistemit te zgjedhur)	copë	1		
28	An22	F.v mikrofoni EN54-16 dhe EN 60849,touch screen dhe me mundesi komandimi 6 zona (sipas sistemit te zgjedhur)	copë	1		
29	An23	F.v modul ushqimi per gjithe elementet e sistemit te lajmerimit publik zanor dhe audio,se bashku me grupin e baterive i kompletuar me gjithe aksesoret ;EN 54-16 dhe EN 60849	copë	1		
30	An24	F.v panel i alarmit ne raste emergjence me mikrofoni per lajmerim publik,EN 5416 dhe EN 60849	copë	1		
31	An25	F.v Tuner/CD player,MP02 me komunikim me centralin e lajmerimit publik zanor	copë	1		
32	An26	F.v Pajisje ne fund te linjes per kontrollin e linjes se audios EN 54-16 dhe EN 60849	copë	3		
		SHUMA 2:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (3.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Totali						

Analizat e jashtme:**F.v kabell rrjeti FTP cat 6 --- An1**

1		F.v kabell rrjeti FTP cat 6	ml	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.16		
					Totali:	

F.v HDD 8TB 24x7 (survejance hard drive) --- An2

1		HDD 8TB;24x7 (survejance hard drive)	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.66		
3		Te ndryshme	lekë	0.05		
					Totali:	

F.v UPS 600VA --- An3

1		UPS 600VA	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.66		
3		Te ndryshme	lekë	0.05		
					Totali:	

F.v NVR (network video recorder)32 chanel --- An4

1		NVR (network video recorder) 32 chanel	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.2		

F.v kamer IP Dome 5MP (2.8mm;IR40m) indoor --- An5

1		Kamer IP Dome 5 MP (2.8mm;IR40m) indoor	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.16		
					Totali:	

F.v kamer IP Bullet 5 MP (2.8mm;IR40m) outdoor --- An6

1		Kamer IP Bullet 5 MP (2.8mm;IR40m) outdoor	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.16		
					Totali:	

F.v krahe per kamerat --- An7

1		Krahe per kamerat	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.2		
					Totali:	

F.v Monitor 21.5" --- An8

1		Monitor 21.5"	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.2		
					Totali:	

F.v Patch panel 24 porta (Rj45FTP)cat 6 --- An9

1		Patch panel 24 porta (Rj 45 FTP) cat 6	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.08		
3		Paga bruto+kontributet	op	1		
					Totali:	

F.v Patch korda 0.5m FTP cat 6A --- An10

1		Patch corda (0.5m) cat 6A	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.03		
					Totali:	

F.v Switch 24 Porta POE (i menaxhueshem) (per sistemin e kamerave dhe rrjetin kompjuterik) --- An11

1		Switch 24 porta POE (i menaxhueshem)	copë	1		
2		Paga bruto+kontributet	op	0.5		
3		Te ndryshme	lekë	0.02		
					Totali:	

F.v rack U18 --- An12

1		RACK 18U	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.66		
					Totali:	

F.v kabell audio FTG 100M1 2x2.5 mm2 --- An13

1		Kabell audio FTG 100M1 2x2.5mm2	ml	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.1		
					Totali:	

F.v kabell i parafabrikuar per komunikim central-amplifikator --- An14

1		Kabell i parafabrikuar per komunikim central-amplifikator	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	

F.v kabell i parafabrikuar per komunikim central-mikrofon --- An15

1		Kabell i parafabrikuar per komunikim central-mikrofon	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.4		
					Totali:	

F.v kabell rrjeti kompjuterik F/FTP- cat 6;350-400 MHz,LSZH --- An16

1		Kabell rrjeti kompjuterik tip F/FTP-cat 6 deri ne 350-400 MHz,LSZH	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.1		
					Totali:	

F. v kuti shperndarese,montim jashte murit PT-2-5; IP-40 --- An17

1		Kuti shperndarese montim jashte murit PT 2-5;IP-40	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.5		
					Totali:	

F.v RACK kompjuterik 19";15U;me nje modul ushqimi ;8 priza shuko 230V/16A+PE i kompletuar me grupin e modulit te ventilimit --- An18

1		RACK kompjuterik 19";15U	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.8		
					Totali:	

F.v BOX tavanor inkaso;6W me transformator 100V,tip metalik rezistent ndaj zjarrit,EN 54-24 --- An19

1		Box tavanor inkaso	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.7		
					Totali:	

F.v Amplifikator fuqie me shume kanale sipas certifikimit EN 54-16 dhe ne perputhje EN60849,500W me kater zona (sipas sistemit te zgjedhur) --- An20

1		Amplifikator fuqie me shume kanale	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.6		
					Totali:	

F.v njesi qendrore kontrolli central controlling unit (digital Int. system manager);EN54-16;dhe ne perputhje EN60849,me 6 zona dhe me mundesi zgjerimi,6 hyrje audio,4 dalje audio,me mundesi komunikimi ne rrjet me centralin e zjarrit (sipas sistemit te zgjedhur) --- An21

1		Njesi qendrore kontrolli	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.5		
					Totali:	

F.v mikrofoni EN54-16 dhe EN 60849,touch screen dhe me mundesi komandimi 6 zona (sipas sistemit te zgjedhur) --- An22

1		Mikrofon me touch screen,me mundesi komandimi 6 zona	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	

F.v modul ushqimi per gjithe elementet e sistemit te lajmerimit publik zanor dhe audio,se bashku me grupin e baterive i kompletuar me gjithe aksesoret ;EN 54-16 dhe EN 60849 --- An23

1		Modul ushqimi per gjithe elementet e sisitemit te lajmerimit publik zanor dhe audio	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.6		
					Totali:	

F.v panel i alarmit ne raste emergjence me mikrofon per lajmerim publik,EN 5416 dhe EN 60849 --- An24

1		Panel i alarmit me mikrofon per lajmerim publik	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	1.2		
					Totali:	

F.v Tuner/CD player,MP02 me komunikim me centralin e lajmerimit publik zanor --- An25

1		Tuner/CD player,MP02 me komunikim me centralin e lajmerimit publik zanor	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.1		
					Totali:	

F.v Pajisje ne fund te linjes per kontrollin e linjes se audios EN 54-16 dhe EN 60849 --- An26

1		Pajisje ne fund te linjes per kontrollin e linjes se audios EN 54-16 dhe EN 60849	copë	1		
2		Te ndryshme	lekë	0.05		
3		Paga bruto+kontributet	op	0.3		
					Totali:	