



REPUBLIKA E SHQIPËRISË



DREJTORIA E PËRGJITHSHME E PLANIFIKIMIT TË KONTROLLIT DHE MENAXHIMIT TË KONTRATAVE TË INFRASTRUKTURËS

Objekti: Rikonstruksioni i Shkollës 9-vjeçare "Sevasti Qiriazhi" Korçë

## GRAFIK PUNIMESH

Afati i realizimit të punimeve 4 Muaj

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	AFATII PUNIMEVE NË MUAJ			
					I	II	III	IV
<b>I. PUNIME NDERTIMORE</b>								
<b>1. PRISHJE</b>								
1	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim	m3	33.8				
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	14				
<b>SHUMA 1:</b>								
<b>2. PUNIME SHITRESASH 2</b>								
3	2.281	Heqje pllaka dyshemeje	m2	2151.7				
4	2.258	Nenshtrese zhavori	m3	23.9				
5	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	14				
6	2.263	Heqje dysheme druri (binare druri + derrase + parket)	m2	107				
7	2.267a	Shtrese me pllaka mermeri, 40x40cm	m2	2151.7				
<b>SHUMA 2:</b>								
<b>3. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE</b>								
8	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa astar me baze cemento. Pergatitur nga dy komponente A+B	m2	100				
9	2.200	Shtrese lluster cemento 1:2 t = 20 mm	m2	2151.7				
10	2.209/a	Ulluk shkarkimi vertikal me PVC Ø 120	ml	23				
<b>SHUMA 3:</b>								
<b>4. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI</b>								
11	2.310	Suva brenda mur tulle ~ 4m, me krah, llaç perzier M 25	m2	383				
12	2.350	Suva xokoli me granil e cemento te zak, me spruco	m2	173				
13	2.328	Patinim muri allçi (stuko)	m2	4820				
14	2.330/1	Patinim tavani me stuko	m2	1707				
15	2.326	Veshje me pllake majolike	m2	383				
16	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm	m2	866				
17	2.324b	Plintuse grez h = 10 cm	ml	1354				
<b>SHUMA 4:</b>								
<b>5. PUNIME DHEU</b>								
18	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	50.81				
19	2.191	Mbushje ngjeshje dheu te germuar ne kanal ,toke e fortë	m3	28				
20	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	28				

		<b>SHUMA 5:</b>						
		<b>6. PUNIME BOJATISJE</b>						
21	2.412	Parapet shkalle e ballkone hekur Ø e korimano druri	ton	1.5				
22	2.451	Lyerje me hidromat, 2 duar	m2	6857				
23	2.401	Boje vaji siperfaqe metalik	m2	100				
24	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e larte	m2	1832				
		<b>SHUMA 6:</b>						
		<b>7. PUNIME DYER DRITARE</b>						
25	2.388/1	V F dyer te brendeshme tamburate te rimesuara	m2	111				
26	2.395/1	F V dyer d/alumini plastike me dopio xham	m2	12.7				
27	2.370/1	Heqje i dritareve dhe dyerve ekzistuese	m2	368				
28	2.395/a	Dyer d/alumini me mbushje element d/a.	m2	40				
29	2.373/a	Vetrato xhami i temperuar	m2	33.4				
30	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	257				
		<b>SHUMA 7:</b>						
		<b>8. UJESJELLES E KANALIZIM I JASHEM</b>						
31	2.338	Pusete shiu 40 x 40, h = 100 cm, me kapak zgare hekuri	copë	7				
		<b>SHUMA 8:</b>						
		<b>9. ANALIZA TEKNIKE</b>						
32	3.226/1	Shtrese asfaltbetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m2	573				
		<b>SHUMA 9:</b>						
		<b>10. PUNIME ASFALTIMI</b>						
33	3.221/1	Shtrese binderi me granil gur kave,4cm,me makineri	m2	573				
		<b>SHUMA 10:</b>						
		<b>11. PUNIME TE NDRYSHME</b>						
34	3.639	Veshje pllaka guri 50x40 cm; 50x50 cm	m2	23				
		<b>SHUMA 11:</b>						
		<b>12. PUNIME MURATURE TULLE</b>						
35	2.71/2	Mur me tulla te lehtesuara dopio deri 8 m, LL.P. M-25	m3	68				
36	2.108/1 c	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa kunder lageshtires	m2	6				
37	2.96/b	Veshje muri me MDF	m2	235				
38	2.108/1 a	Ndetim muri me gips t=10cm me dy shtresa	m2	5				
		<b>SHUMA 12:</b>						
		<b>13. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE</b>						
39	2.276/a	Shtrese parketi laminat	m2	200				
		<b>SHUMA 13:</b>						
		<b>14. PUNIME BETONI DHE B/A</b>						
40	2.207	Mur betoni C 16/20	m3	1.6				
		<b>SHUMA 14:</b>						
		<b>15. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE</b>						
41	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjeluar	ml	70				
		<b>SHUMA 15:</b>						
		<b>16. ANALIZA JASHTË LISTE</b>						
42	An001	F.V Mur tullë xhami	m2	1.3				
43	An002	F.V Kangjella metalike	m2	100				

44	An003	Tavan i varur me pllaka gipsi + termoizolim	m2	841				
45	An004	F.V Radiator për ngrohje 1200x600	copë	20				
46	An005	F.V Radiator 900x600	copë	7				
47	An006	F.V Element Radiatori 1400x600	copë	15				
48	An007	Ndarje H.P.L për tualete + aksesore alumini	m2	120				
49	An008	Emërtim Godine me gërma metalike 3D dhe lartësi 500x8mm	ml	6				
50	An009	F.V Stola Oborri	copë	5				
		<b>SHUMA 16:</b>						
		<b>SHUMA I (1-16)</b>						
		<b>II. PUNIME LKTRIKE</b>						
		<b>1. INSTALIME PER NDRICIM</b>						
1	2.481/1	F.V percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	800				
2	2.481/2	F.V percjelles PV-500 Ø 2.5 mm2	ml	1200				
3	2.480/1	F.V tub plastmasi Ø 14-17mm	ml	300				
4	2.480/2	F.V tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	400				
5	2.480/3	F.V tub plastmasi Ø 22-26mm	ml	300				
6	2.480/4	F.V tub plastmasi Ø 27-30mm	ml	300				
7	2.480/5	F.V tub plastmasi Ø 31-36mm	ml	200				
8	2.487/a	F.V kuti suport pllaket 2 mod	copë	120				
9	2.487/b	F.V kuti suport pllaket 4 mod	copë	15				
10	2.485/d	F.V priza shuko universal	copë	88				
11	2.485/1	F.V Çeles 1 polar 220V 10A	copë	56				
12	2.485/4	F.V Çeles 2 polar 220V 10A	copë	38				
13	2.487	F.V Kutiderivacioni plastm	copë	100				
14	2.551	F.V. Sirene e jashtme	copë	1				
15	2.550	F.V. Sirene e brendshme audio vizive	copë	5				
16	2.465	F.V. Ndricules tip plafoniere, emergjence,1x18w,IP65	copë	10				
		<b>SHUMA 1:</b>						
		<b>2. ANALIZA JASHTE LISTE</b>						
17	An1	F.V. Kuadri elektrik, komp. me kit zbarra 80A & aksesore, 54 module, IP40, aprox.dim.700x550x250mm, perfshire te gjithë dispozitivët sipas skemes elektrike ne fletet e projektit elektrik.	copë	1				
18	An2	F.V. Kuadri elektrik, komp. me kit zbarra 63A & aksesore, 36 module, IP40, aprox.dim.400x400x130mm, perfshire te gjithë dispozitivët sipas skemes elektrike ne fletet e projektit elektrik.	copë	1				
19	An3	F.V. Kablo Cu per ndriçim, te izoluar me gome, 3x2.5mm2	m	100				
20	An4	F.V. Kablo fuqie Cu, ÷1000V, me izolim PVC, Tip FG70-R, S =3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	1200				
21	An5	F.V. Kuti ne dysHEME [2x(2P+T) 16A, Un=250V, 1xR]45]	copë	26				
22	An6	F.V. Ndricules tavani LED 30÷36W 60x60cm, 220V	copë	315				
23	An7	F.V. Ndricules tavani LED 30÷36W ø30cm, 220V	copë	40				

24	An8	F.V. Ndriçues muri LED, 220V	copë	1				
25	An9	F.V. Ndriçues tavani tip plafoniere LED ÷20W, 220V	copë	40				
26	An10	F.V. Ndriçues tavani LED ÷32W, 125x1175mm, 220V	copë	40				
27	An11	F.V. Projektor video + aksesoret e lidhjes me kompjuterin	copë	10				
28	An12	F.V. Kablo rrjeti LAN, Tip FTP-cat6e	m	700				
29	An13	F.V. Priza kompjuterike, TIP RJ - 45 cat6e	copë	14				
30	An14	F.V. RACK, 42 HU dim.800x800mm Stand Alone me mundesi kontrolli	copë	1				
31	An15	F.V. Patch corda me FTP-cat-6e me dy koka konektoriale, l-1.5m	copë	40				
32	An16	F.V. Switch me 24 porta RJ-45, FTP cat 6e	copë	2				
33	An17	Set 8 schuko/rack	copë	1				
34	An18	F.V. Central zjarri i adresueshem, 230V/12V, 24h/autonomi	copë	1				
35	An19	F.V. Kablo me izolim PVC, tip RG-59, S=2x1mm <sup>2</sup> , red colour	m	700				
36	An20	F.V. Dedektor tymi&nxehtesie te adresuar, optik-jonik-termik OH 320 C	copë	29				
37	An21	F.V. Pulsant alarmi me thyerje xhami	copë	17				
		<b>SHUMA 2:</b>						
		<b>SHUMAI (1+2)</b>						
		<b>III. PUNIME HIDRO + M.K.Z.</b>						
		<b>MATERJALET</b>						
	<b>1.1</b>	<b>Impianti i Mbrojtjes ndaj Zjarrit</b>						
1	2493/1	F.V. Tubacion celiku i zi pa tegel	kg	400				
2	20	F.V. Rakorderi celiku te zi pa fileto	kg	80				
3	2.494/6	F.V. Saracineske bronzi $\Phi$ 2 1/2" = 70 mm	cope	1				
4	2.494/5	F.V. Saracineske bronzi $\Phi$ 2" = 50 mm	cope	2				
5	4.129/2	F.V. Valvol mos kthimi $\Phi$ 2 1/2"	cope	1				
6	M-2.21	F.V. Sinjalistike Hidrant zjarri Kodi Al - 5212	cope	7				
7	M-2.22	F.V. Sinjalistike Fikëse zjarri me pluhur Kodi Al - 5204	cope	15				
8	M-2.25	F.V. Sinjalistike Zbritje shkalle Kodi Al - 5103	cope	3				
9	M-2.26	F.V. Sinjalistike Drejtim i daljes së emergjences Kodi Al - 5107	cope	5				
	<b>1.2</b>	<b>Sistemi i Furnizimi me uje</b>						
	<b>1.2.1</b>	<b>Sistemi i furnizimit me uje nga rrjeti</b>						
1	2.491/g	F.V. Tubacion Polietilene me dendesi te larte PE-HD, perfshire rakorderite dhe pjese speciale PE-HD te pershtatshme per bashkimin e tubacioneve me shtrengim mekanik. $\Phi$ 40 mm, PN10	ml	70				
2	2.15/a	Hapje dhe mbushje kanali gjatesor per kalimin e tubave nentoke	m3	21				
	<b>1.2.4</b>	<b>Sistemi i shperndarjes ne godine</b>						
1	2.491/c	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~32mm, PN 16	ml	385				
2	2.491/d	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, PN 16	ml	16				
3	2.491/e	F.V. Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=50mm, PN 16	ml	24				

4	M-2.33	F.V. Elemente fiksues te zinkuara, qafore dhe materiale te tjera konsumi per varjen dhe fiksimin e tubacioneve te PPR.	kompl	1				
5	2.494/1	F.V saracineska bronzi Ø 3/4 " = 20 mm	cope	13				
6	2.494	F.V. Minisaracineska 1/2" per daljet e pajisjeve sanitare	cope	74				
1	2.523	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	61				
2	2.522	Tub kanalizimi pvc Ø 170 mm	ml	20				
3	2.521	Tub kanalizimi pvc Ø 125	ml	110				
4	2.520	F.V. Tub plasmasi per kanalizimi te brendshme d. 110	ml	112				
5	2.519	Tub kanalizimi pvc Ø 90	ml	30				
6	2.516/1	F.V Tuba e rakorderi PVC	kg	101				
7	M-2.51	F.V. Elemente fiksues per tubacionet e plasmasit (fasheta, upa, prixhoner, etj.)	kompl	1				
8	2.515	F.V. Pilete dysHEME per ambientet sanitare, d. 50 mm	cope	27				
9	M-2.52	F.V. Kape ajrimi per tubacionet e ventilimit ne tarace d. 110 mm	cope	4				
10	An-22	F.V. Pusete shkarkimi b/a shiu, 40x40 cm, h = deri 100 c, me kapak metalik	cope	18				
11	An-20	F.V. Pusete shkarkimi b/a, 80x80 c, h = 150 cm, me kapak gize d.60 cm	cope	3				
12	2.15/a	Hapje dhe mbushje kanali gjatesor per kalimin e tubave nentoke	m3	26				
<b>Totali</b>								
<b>1.3 Montimi i pajisjeve</b>								
<b>1.3.1 Impianti i Mbrojtjes ndaj Zjarrit</b>								
1	M-2.281	V. Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimens.(370-390x590-610x180-190) mm, tub fleksibël 20 m, Aksesorët: saraqineske ndërprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	cope	7				
2	M-2.291	V. Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 65. Vendosija në kasetë të jashtme per montim inkaso, llamarine çeliku të emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronzo.	cope	1				
3	M-2.301	V. Fikëse zjarr me pluhur, tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 6 kg.	cope	13				
<b>Totali</b>								
<b>1.3.2 Sistemi i Furnizimi me uje</b>								
<b>Pajisjet sanitare</b>								
1	<b>M-2.011</b>	V. Mishelator per lavaman	cope	37				
2	<b>M-2.011</b>	V. Filtra + sifon + pilete lavamani	cope	37				
3	<b>M-2.011</b>	V. Lavaman tualeti ( 65 x 51 ) cm + mishelator	cope	37				
4	<b>M-2.011</b>	V. WC- alla frenga + kuti shkarkuese te inkasuar	cope	26				
5	<b>M-2.011</b>	V. Boiler elektrik 80 lit	cope	11				

6	M-2.381	V. Valvol ventilimi ajri me gjeometri rrethore per aspirimin e ajrit te tualeteve.	cope	15			
		<b>MAKINERITE DHE PAJISJET</b>					
	<b>2.1</b>	<b>Impianti i Mbrojtjes ndaj Zjarrit</b>					
1	M-2.28	F. Kaset + hidrant zjarri i brendshëm. Kasetë brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyrë të kuqe RAL 3000 - UNI 9227, me baze rezine. Dimens.(370-390x590-610x180-190) mm, tub fleksibël 30 m, Aksesorët: saraqineske ndërprerëse 1½", lançë + zorre uji DN 45. Pjesa e përparme e mbyllur me çelës.	cope	7			
2	M-2.29	F. Grupi i lidhjes me motopompen për hidrant DN 65. Vendosi në kasetë të jashtme per montim inkaso, llamarine çeliku të emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe moskthimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronz.	cope	1			
3	M-2.30	V. Fikëse zjarr me pluhur, tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 34A-233BC, kapaciteti normal 6 kg.	cope	13			
	<b>2.2</b>	<b>Pajisjet sanitare</b>					
1	7/b	F. Mishelator per lavaman	cope	37			
2	8/b	F. Filtra + sifon + pilete lavamani	cope	37			
3	2.495	F. Lavaman tualeti ( 65 x 51 ) cm + mishelator	cope	37			
4	2.501	F. WC- alla frenga + kuti shkarkuese te inkasuar	cope	26			
5	An-16	F. Boiler elektrik 80 lit	cope	11			
		<b>17. PAJISJE JASHTË LISTE</b>					
51	Pj	F.V Rjetë volejboli (komplet)	copë	1			
52	Pj	F.V Dollap garderobe per stafin	copë	5			
53	Pj	F.V Karrike rrotulluese drejtuesi me rregullim lartësie	copë	7			
54	Pj	F.V Tavolina zyre (75x80x160)	copë	3			
55	Pj	F.V Dërrasë shkrimi ngjyrë jeshile (komplet)	copë	10			
56	Pj	F.V Panel Dërrase Informacioni (120x180) Bord ekspozimi	copë	80			
57	Pj	F.V Sinjalistikë për vendosjen e emërtimeve të ambienteve në krah të derës	copë	60			
58	Pj	F.V Karrige mësuesi me tapiceri 510x450x780mm	copë	66			
59	Pj	F.V Tavolinë drejtuesi në formë L-je. (e vogël)Salla e informatikës	copë	1			
60	Pj	F.V Tavolina mesuesi (120x60x76 cm)	copë	28			
61	Pj	F.V Dollap për laborator	copë	2			
62	Pj	F.V. Dollap për klasa	copë	24			
63	Pj	F.V Mobilja e bibliotekës 610x50x35 (Komplet)	copë	1			
64	Pj	F.V Formim i shkallëve të auditorit (komplet)	copë	1			
65	Pj	F.V Tavolina dhe karrige auditori	copë	10			
66	Pj	F.V Tabelë Interaktive SMART BOARD	copë	1			
67	Pj	F.V Tavolina laboratorit me lavaman (Komplet )240x50x80 cm	copë	8			
68	Pj	F.V Karrike laboratorit 38.5x60 cm (komplet)	copë	26			
69	Pj	F.V Pasqyrë Baleti	m2	26.4			
70	Pj	F.V Korimano druri+aksesorë montimi(Salla e Baletit )	ml	52.8			
71	Pj	F.V Dollap për arkivën	copë	1			
72	Pj	F.V Grila rulon për ambientet e brendshme	ml	176			

73	Pj	F.V Shina alumini për rrëshqitjen e grilës rulon gjatësia 145,180 dhe 80 cm	ml	229.88				
74	Pj	F.V Tavolina nxenesi cikli ulet (120x64x45 cm)	copë	100				
75	Pj	F.V Karrike nxenesi cikli ulët (35x38x37/70 cm)	copë	200				
76	Pj	F.V Tavolina nxenesi dyvendëshe(120x45x70 cm)	copë	170				
77	Pj	F.V Karrike nxenesi(35X38X42-45/75 cm)	copë	500				

