

Objekti: Rikonstruksioni i Shkolles 9 Vjecare "SEJDI DIDA"

PREVENTIV PA CMIME

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI PA TVSH	VLEFTA PA TVSH	TVSH
		1. PRISHJE					
1	2.426/1	Prishje mur tulle me pastrim, per hapje dyersh ose dritare te reja	m3	20.5			
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	156			
3	2.426/9	Prishje suvatim i jashtem	m2	1600			
4	2.426/11	Prishje suvatim muri i brendshem	m2	6900			
5	ANALIZA 1	Hegje pajisje elektrike (ndriçues)	copë	495			
6	2.426/12	Prishje suvatim solete (h<4m)	m2	3100			
7	2.430/3	Prishja e rrjetit ekzistues elektrike	ml	7600			
8	2.430/4	Prishja e rrjetit ekzistues hidraulik	ml	216			
		2. PUNIME SHITESASH 2					
1	2.281	Hegje pllaka dyshemeje	m2	3900			
2	2.281/5	Hegje pllakash majolike	m2	1710			
3	2.263	Hegje dysheme druri (binare druri + derrase + parket)	m2	410			
4	2.281/6	Hegje korimano mermeri shkalle ekzistuese	m2	105			
5	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15, per nivelim dyshemeje	m3	110			
6	2.273/1a	Shtrese me pllaka graniti t=3cm	m2	18			
7	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	138			
8	2.273/1a	Shtrese me pllaka graniti t=3cm	m2	105			
9	2.273/5	Shtrese pllaka graniti per verandat dhe shkallet e jashtme t=3cm	m2	17			
10	2.261	Shtrese rere	m3	157.9			
		3. PUNIME HIDROIZOLIMI DHE ÇATITE					
1	2.208/2	Hegje ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingato	ml	163			
2	2.208/1	Hegje ulluk shkarkimi plastik vertikal	ml	137			
3	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 duar bitum per dyshemene	m2	1120			
4	ANALIZA 2	Shtrese gome per palestren komplet (shiko detajin)	m2	410			
5	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum WC dysheme dhe 70 cm mur	m2	465			
6	2.209/b	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine baker Ø 120	ml	137			
7	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33cm	ml	163			
		4. INSTALIME HIDRO-SANITARE DHE NGROHJE					
1	2.615	Hegje pajisje hidrosanitare	copë	72			
2	2.521	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 140	ml	42			
3	2.520	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 110 t=3.0 mm	ml	155			
4	2.520	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 110 t=3.0 mm	ml	43			
5	2.520	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 110 t=3.0 mm	ml	7			
6	ANALIZA 3	Tub PVC me gote dhe gomine DN-75, t=1.9 mm	m	24			
7	ANALIZA 4	Tub PVC me gote dhe gomine DN-50, t=1.8 mm	m	45			
8	ANALIZA 5	Tub PVC me gote dhe gomine DN-40, t=1.8 mm	m	183			
9	2.495	F.V. Lavaman porcelani	copë	32			
10	ANALIZA 6	Lavaman inoksi per labororet komplet, me grupin sifonin dhe lidhjet	cope	32.0			
11	2.499	F.V. Lavapjate llamarine	copë	1			
12	2.504	F.V. WC allaturka	copë	29			
13	2.501	F.V. WC allafrenga	copë	13			
14	2.506	F.V. Bide porcelan	copë	5			
15	2.505	F.V. Pisuar porcelan	copë	8			
16	2.227	F.V. Kabine dushi 80 x 80 cm e thjeshte	ml	10			
17	2.514	F.V. Pilete dyshemeje Ø 40	copë	13			
18	ANALIZA 7	Revizie DN-75	cope	4			
19	ANALIZA 8	Revizie DN-110	cope	29			
20	ANALIZA 9	Dalje ajrimi me rrjete DN-75	cope	2			
21	ANALIZA 10	Grila ajrimi 200x200 mm ne muret anesore	cope	12			
22	2.519	F.V. Tub kanalizimi pvc Ø 90	ml	250			
23	2.491	F.V. Tub xingato dhe rakorderi ~ 1 "	kg	650			
24	2.491	F.V. Tub xingato dhe rakorderi ~ 1 "	kg	500			
25	2.510	F.V. Hidrante Ø 50 mm	copë	6			
26	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 3"	kg	227			
27	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 2½"	kg	493			
28	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 2"	kg	170			
29	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 1½"	kg	656			
30	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 1¼"	kg	650			
31	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø 1"	kg	270			

32	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø ¾"	kg	45			
33	2.493/1	F.V Tubo çeliku i zi pategel (Mannesmann) Ø ½"	kg	65			
34	ANALIZA 11	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 3" x 13 / 20 mm, per dy tipe termoizolimesh brenda / jashte, te veshura me flete PVC (brenda) dhe me flete alumin (jashte)	ml	30			
35	ANALIZA 12	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2½" x 13 / 20 mm, per dy tipe termoizolimesh brenda / jashte, te veshura me flete PVC (brenda) dhe me flete alumin (jashte)	ml	85			
36	ANALIZA 13	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 / 20 mm, per dy tipe termoizolimesh brenda/jashte, te veshura me flete PVC (brenda) dhe me flete alumin (jashte)	ml	37			
37	ANALIZA 14	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1½" x 13 mm, i veshur me flete PVC	ml	202			
38	ANALIZA 15	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1¼" x 13 mm, i veshur me flete PVC	ml	445			
39	ANALIZA 16	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1" x 9 mm, i veshur me flete PVC	ml	122			
40	ANALIZA 17	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø ¾" x 9 mm, i veshur me flete PVC	ml	32			
41	ANALIZA 18	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø ½" x 9 mm, i veshur me flete PVC	ml	58			
42	2.494	F.V. Saracineska bronzi Ø 1/2 " = 15 mm	copë	75			
5. PUNIME DYER DRITARE							
1	2.391	Hegje dyer ekzistuese	m2	171			
2	2.392	Hegje dritare ekzistuese	m2	510			
3	2.396	Hegje vetrare duralumini ekzistuese	m2	75			
4	2.372	Hegje davanciale dritaresh	m2	17			
5	2.375/1	F.V. Dritare d/alumini plastike me dopio xham	m2	510			
6	2.373/1	F.V. Vetrare d/alumini plastike me dopio xham	m2	75			
7	ANALIZA 19	Korimano dhe kangjell metalike tek shkallet	ml	70			
8	2.383/1	F.V. Dyer te brendeshme druri cilesi e I-re.	m2	151			
9	2.383	F.V. Dyer druri	m2	20			
10	2.395	Dyer d/alumini tek xham	m2	57			
6. PUNIME DHEU							
1	2.40	Transport mbeturinash, nga prishje te brendshme te godines, me krahe	m3	1990.9			
2	2.1	Germim dheu me krah e transport k dore 10m,kat III	m3	43			
3	2.19	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III	m3	20.3			
4	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	40			
7. PUNIME GERMIMI							
1	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	2139.8			
2	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	360.8			
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	157.9			
4	3.87/a	Germim per mbushje dheu per kanalet dhe gropat e elektrodave	m3	48			
8. NENSHTRESA DHE SHTRESA NE TERRITORIN E NDERTESAVE							
1	2.267/a	Shtrese me pllaka grez porcelanato	m2	3900			
2	2.267/a	Shtrese pllaka gres porcelan (WC) dhe veshje muri	m2	990			
3	2.599	F.V. Pusete shkarkimi 100x100, h=150, me kapak gize	copë	26			
4	ANALIZA 20	Zgara shiu, kapak gize	cope	25			
9. PUNIME TAVANI DHE SUVATIMI							
1	2.324a	Plintuse pllake grez	ml	2200			
2	2.605	Suvatim muri nga brenda	m2	6900			
3	2.605	Suvatim tavani	m2	3100			
4	2.358/b	Veshje fasade me polisterol t=5cm + rrjete + suva.	m2	1600			
5	2.299	Veshje fasade me pllake terakote	m2	720			
6	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60cm ne WC	m2	168			
10. PUNIME BOJATISJE							
1	2.404/1	Lyerje me boje hidroplastike cilesi e larte (Lyerje muri brenda)	m2	6120			
2	2.404/1	Lyerje me boje hidroplastike cilesi e larte (Lyerje tavani)	m2	3100			
SHUMA 10:							
11. PUNIME TE NDRYSHME							
1	3.620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	315			
12. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA							
1	3.164/1t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	451			
2	3.17	F.V. Pusete elektrike kontrolli PVC 40x40x40cm	copë	12			

3	3.182	F.V. Elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm L=150cm	copë	26			
		13. INSTALIME PER NDRICIM					
1	ANALIZA 21	F.V Percjelles FS-17 S=1x1x1,5 mm2	ml	3,800.00			
2	ANALIZA 22	F.V Percjelles FS-17 S=1x1x2,5 mm2	ml	4,900.00			
3	ANALIZA 23	F.V Percjelles FS-17 S=1x1x4 mm2	ml	3,850.00			
4	ANALIZA 24	Percjelles fleksibel me S=6.0mm2	ml	220.00			
5	ANALIZA 25	F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø16mm me aksesore	ml	2,900.00			
6	ANALIZA 26	F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø20mm me aksesore	ml	2,400.00			
7	ANALIZA 27	F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø25mm me aksesore	ml	810.00			
8	ANALIZA 28	F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø32mm me aksesore	ml	320.00			
9	ANALIZA 29	F.V Tub fleksibel PVC,djegje pa flake dhe emetim gazi, Ø40mm me aksesore	ml	120.00			
10	ANALIZA 30	Kuti PVC d64mm komplet	cope	360.00			
11	ANALIZA 31	Kuti PVC d80mm komplet	cope	215.00			
12	ANALIZA 32	Kuti PVC 118x96x70mm (PT3)	cope	250.00			
13	ANALIZA 33	Kuti P5C 152x98x70mm (PT4)	cope	155.00			
14	2.490/b	F.V. Kasete plastike KE me 6 modular (vende)	copë	38.00			
15	ANALIZA 34	Kuti PVC 294x152x70mm (PT7)	cope	9.00			
16	2.490/c	F.V. Kasete plastike KE me 8 modular (vende)	copë	10.00			
17	ANALIZA 35	Celes me 1 pulle 10A/250V komplet kutine me 3 module dhe me aksesoret	cope	14.00			
18	ANALIZA 36	Celes me 2 pulle 10A/250V komplet kutine me 3 module dhe me aksesoret	cope	72.00			
19	ANALIZA 37	Celes me 3 pulle 10A/250V komplet kutine me 3 module dhe me aksesoret	cope	12.00			
20	ANALIZA 38	Celes der4at 10A/250V komplet me kutine me 3 module dhe aksesoret	cope	6.00			
21	ANALIZA 39	Prize monofaze me tokezim 2x16A, 250V tip shuko universale komplet kutine etj.	cope	173.00			
22	ANALIZA 40	Prize monofaze me tokezim 2x16A, 250V tip b4alente komplet kutine etj.	cope	87.00			
23	ANALIZA 41	Prize tre fazore me tokezim 3x10A, 380V komplet aksesoret per labororet	cope	8.00			
24	ANALIZA 42	Ndricues bracet ne hyrje 100W, 220V	cope	14.00			
25	ANALIZA 43	Reflektore me llampe halogene 500W, 220V per ndricimin e fasades ne hyrje	cope	26.00			
30	2.468	Plafonier ne tualetet 1x22W luminishent	cope	46.00			
31	ANALIZA 44	Plafonier ne koridoret 2x36W komplet	cope	60.00			
32	ANALIZA 45	Plafonier ne hollet dhe shkallet 4x18W komplet me aksesoret	cope	40.00			
33	ANALIZA 46	Plafonier ne klasat dhe labororet 2x36W komplet me aksesoret	cope	208.00			
34	ANALIZA 47	F.V Tub PVC DN 32	cope	40.00			
35	ANALIZA 48	F.V Tub PVC DN 40	cope	60.00			
36	ANALIZA 49	Kuti der4acioni PVC hermetike 4 degeshe 152x98x70	cope	10.00			
37	ANALIZA 50	F.V Kabell FG16OM16 S=3x2,5 mm2	ml	52.00			
38	ANALIZA 51	F.V Kabell FG16OM16 S=3x4mm2	ml	63.00			
39	ANALIZA 52	Grapeta per kabllo e mesiperme	cope	22.00			
40	2.468	F.V. Ndricues plafoniere bracet 1x40W	copë	46.00			
41	2.487/b	Kuti dervacioni tip jashte murit tip PT4 (152x98x70) per kanalino 4x3cm	copë	40.00			
42	2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	24.00			
43	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	12.00			
44	2.481/1	F.V. Percjelles PV-500 Ø 1.5 mm2	ml	20.00			
45	2.487	F.V. Kutiderivacioni plastm	copë	6.00			
46	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø 18-21mm	ml	150.00			
47	2.503	F.V. Percjelles shirit Zn 30x3mm	ml	410.00			
		14. INSTALIMET E NDRICIMIT; PRIZAVE FUQISE NE PALESTER					
1	ANALIZA 53	F.V Kabell FG16OM16 S=3x1,5 mm2	m	50.0			
2	ANALIZA 54	F.V Kabell FG16OM16 S=3x2,5 mm2	m	50.0			
3	ANALIZA 55	F.V Kabell FG16OM16 S=3x4mm2	m	50.0			
4	ANALIZA 56	F.V Kabell FG16OM16 S=5x2,5mm2	m	50.0			
5	ANALIZA 57	F.V. Kanaline metalike e brimezuar Zn 100x60mm	m	280.0			
6	ANALIZA 58	F.V. Kanaline metalike e brimezuar Zn 200x60mm	m	30.0			
7	ANALIZA 59	Kuti dervacioni tip jashte murit tip P8 (392x150x70) per kanalinet dhe tubat fleksibel ne mur	cope	4.0			
8	ANALIZA 60	Morseteri me 12 elemente per seksion 6mm2	m	36.0			
9	ANALIZA 61	Morseteri me 12 elemente per seksion 10mm2	m	12.0			
10	ANALIZA 62	F.V Tub PVC fleksibel Dn-20mm	m	240.0			
11	ANALIZA 63	F.V Tub PVC fleksibel Dn-25mm	m	85.0			
12	ANALIZA 64	Priza tip shuko 16A-380V komplet kutine	cope	26.0			
13	ANALIZA 65	Ndricues l mbyllur me 2 llampa luminishente 58W	cope	44.0			

14	2.182	F V Konstruksione te vogla metalike	ton	0.050			
		15.NDRICIMI I JASHEM I TERRITORIT TE SHKOLLES SE RE					
1	ANALIZA 66	F.V Kabell FG16OM16 S=3x1,5 mm2	m	45.0			
2	ANALIZA 67	F.V Kabell FG16OM16 S=3x1,5 mm2	m	75.0			
3	ANALIZA 68	Kabell fleksibel K-5x4 mm2	m	300.0			
4	ANALIZA 69	Morseteri me 10 elemente, izolim PVC per seksion 10mm2	cope	7.0			
		16. Instalimi i Sistemi mbrojtjes kunder zjarrit					
1	ANALIZA 70	F.V. Kabell antizjarr grade III 2x0.8 i kuq	ml	12.0			
2	ANALIZA 71	F.V. Sensor termik tymi temperature	copë	36.0			
3	ANALIZA 72	Sirene e brendshme audio vizive	copë	3.0			
4	ANALIZA 73	Sirene e jashtme	copë	1.0			
5	ANALIZA 74	F.V.Tabele sinjalistike - Hidrant Zjarri	copë	6.0			
6	ANALIZA 75	F.V.Tabele sinjalistike - Buton alarmi	copë	8.0			
7	ANALIZA 76	F.V.Tabele sinjalistike - Fikse zjarri me pluhur karelato 50 KG	copë	6.0			
8	ANALIZA 77	Fikse zjarr me CO2. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 6 kg.	copë	6.0			
9	ANALIZA 78	Fikse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 6 kg.	copë	5.0			
10	ANALIZA 79	Grup pompimi MKZ, per furnizimin e hidranteve me kasete, ne perputhje me normen UNI 9490, i perbere nga: Elektropompe sherbimi Q = 28.8 m³/h, 80 kPa, Motopompe sherbimi Q = 28.8 m³/h, kPa, Pompe pilote "JOCKEY" Q=60 l/min; 80 kPa	cope	1.0			
		17.Instalimi i sinjalizimit akustik					
1	ANALIZA 80	Kabell fleksibel S=2x1.5 mm2	m	35.0			
2	ANALIZA 81	Kabell fleksibel S=3x1.5 mm2	m	15.0			
3	ANALIZA 82	Kabell fleksibel S=4x1.5 mm2	m	60.0			
4	ANALIZA 83	F.V Tub fleksibel DN 20	m	30.0			
5	ANALIZA 84	F.V Tub fleksibel DN 25	m	40.0			
6	ANALIZA 85	F.V Tub fleksibel DN 32	m	75.0			
7	ANALIZA 86	Zile elektrike 220V, 50 Hz me kambane dhe cekic per 5endosje per jashte ne fasade	cope	3.0			
8	ANALIZA 87	Zile elektrike 220V, 50 Hz me kambane dhe cekic per ambjentet e brendeshme, koridore, holle	cope	9.0			
9	ANALIZA 88	Kuti PVC DN 64	cope	12.0			
10	ANALIZA 89	Butona tip inkasuar 6A, 2205	cope	3.0			
		18. Instalimi i Sistemit te Atoparlanteve					
1	ANALIZA 90	Kordon fleksibel me deje paralele KVP-2x1.5mm2	m	200.0			
2	ANALIZA 91	Kordon fleksibel me deje paralele KVP-2x2.5mm2	m	300.0			
3	ANALIZA 92	Kabell i skremuar mikrofoini	m	180.0			
4	ANALIZA 93	Prize mikrofoini cift (femer + mashkull)	cope	8.0			
5	ANALIZA 94	Tub PVC fleksibel Dn-16 mm	m	90.0			
6	ANALIZA 95	Tub PVC fleksibel Dn-20 mm	m	150.0			
7	ANALIZA 96	Tub PVC fleksibel Dn-25 mm	m	280.0			
8	ANALIZA 97	Tub PVC fleksibel Dn-40 mm	m	60.0			
9	ANALIZA 98	Kuti derivacioni P5C Dn-64 mm	cope	50.0			
10	ANALIZA 99	Kuti PVC 118x96x50 (PT2)	cope	26.0			
11	ANALIZA 100	Kuti PVC 294x152x70 (PT7)	cope	4.0			
12	ANALIZA 101	Mikrofona dinamike komplet me stativ per tavoline	cope	4.0			
13	ANALIZA 102	Mikrofona dinamike komplet me stativ ne dysheme	cope	5.0			
14	ANALIZA 103	Pulti i zerit me fuqi 600w me 6 hyrje mikrofonie dhe 12 dalje atoparlantesh. Pulti te permbaje edhe sistemet: radio, magnetofone etj.	cope	1.0			
		19.Instalimi i Telefonise dhe Internetit					
1	ANALIZA 104	Kordon fleksibel me deje paralele K5P-2x0.5	ml	80.0			
2	ANALIZA 105	Kabel i skremuar i internetit S-4x(2x0.5)	ml	430.0			
3	ANALIZA 106	Priza telefonike komplet RJ11	cope	10.0			
4	ANALIZA 107	Priza interneti komplet RJ4V	cope	42.0			
5	ANALIZA 108	Priza shuko universale 16A, 250V	cope	42.0			
6	ANALIZA 109	Priza bialente 16A, 250V	cope	10.0			
7	ANALIZA 110	Kuti montimi te prizave me 4 module komplet aksesoret	cope	14.0			
8	ANALIZA 111	Kuti montimi te prizave me 3 module komplet aksesoret	cope	28.0			
9	ANALIZA 112	Kabell fleksibel S=3x2.5mm2	m	50.0			
10	ANALIZA 113	Tub PVC fleksibel Dn-25mm	m	180.0			
11	ANALIZA 114	Tub PVC fleksibel Dn-32mm	m	45.0			
12	ANALIZA 115	Tub PVC fleksibel Dn-20mm	m	50.0			
13	ANALIZA 116	Tub PVC fleksibel Dn-16mm	m	40.0			
14	ANALIZA 117	Kabell telefonie Hyv-5x2x0.5	m	50.0			
		20.INSTALIMET ELEKTRKE NE KALDAJE					
1	ANALIZA 118	F.V Kabell FG16OM16 S=3x1,5 mm2	m	16.0			

2	ANALIZA 119	F.V Kabell FG16OM16 S=5x1,5mm2	m	42.0		
3	ANALIZA 120	F.V Kabell FG16OM16 S=3x2,5 mm2	m	15.0		
4	ANALIZA 121	F.V Kabell FG16OM16 S=5x2,5mm2	m	34.0		
5	ANALIZA 122	Kabell fleksibel K-5x4 mm2	m	8.0		
6	ANALIZA 123	F.V Tub PVC fleksibel Dn-20 mm	m	10.0		
7	ANALIZA 124	F.V Tub PVC fleksibel Dn-25 mm	m	10.0		
8	ANALIZA 125	F.V Tub PVC fleksibel Dn-32 mm	m	6.0		
9	ANALIZA 126	F.V Tub PVC fleksibel Dn-40 mm	m	4.0		
10	ANALIZA 127	Celes me 1 pulle me kuti jashte murit 10A, 250V	cope	1.0		
11	ANALIZA 128	Celes me 3 pulla me kuti jashte murit 10A, 250V	cope	2.0		
12	ANALIZA 129	Ndricues hermetik 100w, 220V	cope	5.0		
13	ANALIZA 130	Kanalino PVC BxH-4x3 cm	m	18.0		
14	ANALIZA 131	Kanalino PVC BxH-12x6 cm	m	10.0		
15	2.490/b	Kuti PVC 196x152x70mm (PT 6)	copë	4.0		
16	ANALIZA 132	Kuti dervacioni PVC-PT7 (294x152x70)	cope	2.0		
21.INSTALIMI I RRUFEPRITESIT						
1	ANALIZA 133	Shtize rrufepriteze zingato Dn-22mm, l=1.5 m	cope	4.0		
2	ANALIZA 134	F.V Kapese per shirit FeZn dhe shtiza	cope	600.0		
3	ANALIZA 135	F.V Morseta bashkimi te galvanizuara	cope	600.0		
4	ANALIZA 136	F.V Tulla izolatore te kompletuara me kapeset plastike	cope	360.0		
22.MAKINERI DHE PAJISJE KONDICIONIMI (HVAC)						
1	ANALIZA 137	Paisje e jashtme VRF ,48.0 kW Ftohje,48.0 kW Ngrohje,Seria YKD,Dim 1650x1220x740 mm	cope	1.00		
2	ANALIZA 138	F.V Degezues bakri per lidhje te njesive te brendshme me tubacionet (33 kw<X<104 kw)	cope	2.00		
3	ANALIZA 139	F.V Degezues bakri per lidhje te njesive te brendshme me tubacionet (22 kw<X<33 kw)	cope	3.00		
4	ANALIZA 140	F.V Njesi e brendshme VRF kasete 4-rruge 90x90 cm,Fuqi Ftohje 7.1 kW dhe ne Ngrohje 8.0kW;R32-R410A Dim:258x950x950 mm	cope	6.00		
5	ANALIZA 141	F.V Kapaku I njesise se brendshme kasete 4-rruge per serite PLP	cope	6.00		
6	ANALIZA 142	FV Pulte te thjeshte komandimi per instalim ne mure	cope	2.00		
7	ANALIZA 143	F.V Pulte qendror komandimi	cope	1.00		
8	ANALIZA 144	F.V Kembyes nxehtesie ajer-ajer, Prurja: dergim V=4000 m³/h, kthim V=4000 m3/h, i pajisur me filtra, berthame per kembim energie, ventilatore me renie presioni P=280 Pa, komandues, izolim termik, i kompletuar me te gjitha aksesoret e nevojshem	cope	1.00		
23.INSTALIMET E SISTEMIT TE AJERIT PER VENTILIMIN DHE RRJETI I SHPERNDARJES SE TUBAVE						
1	ANALIZA 145	F.V Termoizolim frilen	m2	250.00		
2	ANALIZA 146	F.V Kablo sinjalizimi per komandimin qendror te pajisjeve, 3x1.0 mm2	ml	80.00		
3	ANALIZA 147	F.V Kablo komandimi per pajisjet e pulteve te pajisjeve	ml	60.00		
4	ANALIZA 148	F.V Tuba flexibel I termoizoluar per furnizimin me ajer Ø200	ml	50.00		
5	ANALIZA 149	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø35	ml	26.00		
6	ANALIZA 150	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø28	ml	18.00		
7	ANALIZA 151	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø22	ml	22.00		
8	ANALIZA 152	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø19	ml	10.00		
9	ANALIZA 153	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø16	ml	22.00		
10	ANALIZA 154	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø12	ml	26.00		
11	ANALIZA 155	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø10	ml	72.00		
12	ANALIZA 156	F.V Tub bakri I termoizoluar per instalim pajisje kondicionimi - Ø06	ml	50.00		
13	ANALIZA 157	F.V Grila me 2 rjeshta, per furnizimin me ajer te kondicionuar 70x20 cm te kompletuar me plenium	cope	6.00		
14	ANALIZA 158	F.V Grila Lineare Filter Mentesh , per furnizimin me ajer te kondicionuar 120x60	cope	6.00		
15	ANALIZA 159	F.V Rakorderi per linjen e tubacionve te bakrit	komplet	1.00		
16	ANALIZA 160	F.V Tub kondesim PP Ø32 40 50	ml	55.00		

17	ANALIZA 161	F.V Rakoderi PP	komplet	1.00			
		24.Rjeti i tubave te bakrit UNI EN 1057					
1	ANALIZA 162	F.V Tub Cu te perkulshem me termoizolim Ø 14 x 1.0 mm, UNI EN1057	ml	1,500.00			
2	ANALIZA 163	F.V Tub Cu te perkulshem me termoizolim Ø 12 x 1.0 mm, UNI EN1057	ml	250.00			
3	ANALIZA 164	F.V Rakorderi bakri (bryla,ti, reduksioine etj)	kompl	1.00			
4	ANALIZA 165	F.V Elektroda saldimi bronxi - lidhje argjendi L - Ag5	kg	5.00			
5	ANALIZA 166	F.V Paste deoksiduese per saldim (kuti - 250 gr)	cope	3.00			
		25.Ambienti teknik per prodhimin e ujit te ngrohje					
1	ANALIZA 167	F.V Grupi i mbushjes automatike	kompl	1.00			
2	ANALIZA 168	F.V Oxhaku - Shtrese lesh xhami me trashesi 25 cm	m²	15.00			
3	ANALIZA 169	F.V Kanal i tymrave me llamarine çeliku, mbi shtresen izoluuese250/300 mm	kg	220.00			
4	ANALIZA 170	F. Oxhak çeliku inoks/baker me dopio paret 250/300 mm, pajisurme te gjithë aksesoret	kompl	1.00			
5	ANALIZA 171	F.V Kolektoret e dergim / kthimit Øe 114.3 mm (Ø 4")	kompl	2.00			
6	ANALIZA 172	F.V Valvul flutur DN 80, Pn 6 bar	cope	10.00			
7	ANALIZA 173	F.V Valvul flutur DN 65, Pn 6 bar	cope	6.00			
8	ANALIZA 174	F.V Valvul flutur DN 32, Pn 6 bar	cope	4.00			
9	ANALIZA 175	F.V Valvol moskthimi DN 80, Pn 6 bar	cope	1.00			
10	ANALIZA 176	F.V Valvol moskthimi DN 65, Pn 6 bar	cope	2.00			
11	ANALIZA 177	F.V Filter uji me rrjet DN 80, Pn 6 bar	cope	1.00			
12	ANALIZA 178	F.V Filter uji me rrjet DN 65, Pn 6 bar	cope	2.00			
13	ANALIZA 179	F.V Xhunto antivibruese DN 80	cope	4.00			
14	ANALIZA 180	F.V Xhunto antivibruese DN 65	cope	4.00			
15	ANALIZA 181	F.V Valvul sigurie DN 25, Pn 6 bar	cope	1.00			
16	ANALIZA 182	F.V Valvul mishelatriçe tredegese DN 65	cope	2.00			
17	ANALIZA 183	F.V Termometer (0÷120°)	cope	10.00			
18	ANALIZA 184	F.V Manometer	cope	10.00			
19	ANALIZA 185	F.V Ajernxjërres automatik	cope	20.00			
20	ANALIZA 186	F.V Presostat sigurie	cope	1.00			
21	ANALIZA 187	F.V Flusostat DN80	cope	1.00			
22	ANALIZA 188	F.V Sensor temperature	cope	5.00			
23	ANALIZA 189	F.V Sensor i temperatures se ambientit te jashtem	cope	1.00			
24	ANALIZA 190	F.V Kabell transmetimi (2 x 1.5) mm²	ml	150.00			
25	ANALIZA 191	F.V Rregullator klimatik elektronik me mikrorocesor	cope	1.00			
		26. RADIATORET					
1	ANALIZA 192	F.V Element radiatori alumin, kapaciteti ne ngrohje per cdo element 150 W, interaksi 600 mm, ΔT=50 °C.	cope	1,738.00			
2	ANALIZA 193	F.V Valvola termostatike e drejte ½"	cope	75.00			
3	ANALIZA 194	F.V Valvol detentor ½"	cope	75.00			
4	ANALIZA 195	F.V Ajernxjërres ½"	cope	75.00			
5	ANALIZA 196	F.V Elemente fiksues ne mur	cope	250.00			
6	ANALIZA 197	F.V Kolektor shperndares per radiatoret 3/4" (5+5)x1/2" I kompletuar me vinivalvula dergim kthim, valvula nderprerese, ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjërrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	kompl	2.00			
7	ANALIZA 198	F.V Kolektor shperndares per radiatoret 1" (4+4)x1/2" I kompletuar me vinivalvula dergim kthim, valvula nderprerese, ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjërrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	kompl	1.00			
8	ANALIZA 199	F.V Kolektor shperndares per radiatoret 1" (8+8)x1/2" I kompletuar me vinivalvula dergim kthim, valvula nderprerese, ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjërrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	kompl	1.00			
9	ANALIZA 200	F.V Kolektor shperndares per radiatoret 1" (9+9)x1/2" I kompletuar me vinivalvula dergim kthim, valvula nderprerese, ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjërrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	kompl	4.00			
10	ANALIZA 201	F.V Kolektor shperndares per radiatoret 1" (11+11)x1/2" I kompletuar me vinivalvula dergim kthim, valvula nderprerese, ne hyrje-dalje, valvul balancuese, valvul zonale dy kalimshe, ajernxjërrese, valvula shkarkim, kuti montimi, dhe element te nevojshem montimi.	kompl	2.00			
		27.Pompat,ene zgjerimi,ndares hidraulik					

1	ANALIZA 202	F.V Kaldaje çeliku (grup termik), lenda e djegeshme ashkla druri - kapaciteti Q=465 kW - lidhjet DN80 ^ø - dalja e oxhakut e250 mm. Dimensionet BxLxH 1209x5038x3360 mm, me pompe antikondense te inkorporuar, e pajisur me te gjithë komponentet e sigurise dhe kontrollit si dhe aksesoret e nevojshem.	kompl	1.00			
2	ANALIZA 203	F.V Pompe qarkullimi teke per qarkun primar INVERTER(kaldaja) - prurja 38.5 m³/h; - prevalenca 60 kPa; - lidhjet DN 65, Pn 6; - fuqia elektrike 1.5 kW, rryma 4.8 A; - ushqimi 3F/400V/50Hz.	cope	1.00			
3	ANALIZA 204	F.V Pompe qarkullimi binjake e terminaleve INVERTER - prurja 17.5 m³/h; - prevalenca 120 kPa; - lidhjet DN 65, Pn 6; - fuqia elektrike 2x1.5 kW, rryma 2x5.4 A; - ushqimi 1F/230V/50Hz.	cope	1.00			
4	ANALIZA 205	F.V Pompe qarkullimi binjake e terminaleve INVERTER - prurja 13.5 m³/h; - prevalenca 120 kPa; - lidhjet DN 65, Pn 6; - fuqia elektrike 2x1.5 kW, rryma 2x5.4 A; - ushqimi 1F/230V/50Hz.	kompl	1.00			
5	ANALIZA 206	F.V Pompe dozimi, me sistem dozimi kostant nga 0% deri ne 100 % , te cilat sherbejne per trajtimin e ujit per sistemin e ngrohjes. Parametrat jane: - Rregullim kostant nga 0-3 l/h - Injektimi: 0.36 cc - Kundra presion max.: 7 bar - Temperatura e ambientit: 5°C - 50°C - Voltazhi: 230 V - Fuqia elektrike: 12 W - Mates uji: DN65 4 impulse - 100 lit - Sebrator polietileni: 200 Lit	cope	1.00			
6	ANALIZA 207	F.V Ndares hidraulik, per ndarjen e qarkut primar nga qarku sekondar: - Materiali i trupit: çelik; - Presion maksimal i punes: 10 bar; - Temperatura: 0 ÷ 100°C - Lidhjet me flaxha: DN 80 - Lidhja me kundra flaxh: UNI 2278	cope	1.00			
7	ANALIZA 208	F.V Ene zgjerimi me diafragme per linjat e terminaleve ngrohjes te godines ekzistuese, dhe palestres Volumi 80 lit Diametri 400 mm Lartesia 820 mm P.max 6 bar T.punes -10÷99°C Lidhja 3/4"	cope	1.00			
8	ANALIZA 209	F.V Ene e zgjerimit te kaldajes eshte: - Kapaciteti: 200 litra; - Dimensionet: 600 mm; - Lartësia: 812 mm; - Presioni maksimal: 6 bar; - Temperatura e sistemit: -10°C deri ne +99°C; - Lidhja: Ø ¾".	cope	2.00			
28. PUNIME HEKUR BETONI							
1	2.182	F.V. Konstrukione metalike te thjeshta.	ton	0.006			
Shuma Analiza							
Fondi Rezervë (5.0%)							
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)							
Shuma TVSH (20%)							
Shuma me TVSH							
Totali							

Projektuesi: "2 ED" sh.p.k

Pergatiti: Mark Pemaj

Investitori: Bashkia Has

Kryetari: Z.Miftar DAUTI