

OBJEKTI: Rikonstruksioni shkolles "MUHAMED KONDI" Polican

Nr. Anal.	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	Njesia	PREVENTIVI		
			Sasia	Çmimi	Vlera
PUNIME NDERTIMI					
<i>1. Punime prishje</i>					
1	An	Prishje suvatimi	m ²	3,500	
2	2.426/1	Prishje mur tulle	m ³	22.0	
3	An	Prishje suvatimi tavani dhe traret	m ²	1,420.0	
4	An	Prishje suvatimi I fasades	m ²	370.0	
5	An	Hegje e pllakave ekzistuese bashke me llacin	m ²	1,210.0	
6	2.426/3	Hegje e bazamakeve granilit dhe pllakave	m ²	3.8	
7	2.426/3	Prishje shtresa tarace + hidroizolimi ne tarace	m3	56.0	
8	An	Prishje shtrese hidroizolimi ne wc	m ²	141.0	
9	An	Hegje e dverve, dritareve dhe vetratave ekzistuese	m ²	271.0	
10	An	Prishje plaka b/a granili mbi parapetet tarace	m ³	4.0	
11	An	Hegje murri kartonxhes 10 cm	m ²	8.0	
12	An	Hegje pajisje hidrosantitare	cope	24.0	
13	An	Prishje trotuari shtrese betoni	m ³	8.7	
14	An	Prishje shkalle betoni te jashtme	m ³	1.2	
15	An	Hegja zgara metalike ne dritare	m ²	142.0	
16	An	Prishje e pllakave e veshjeve te wc-ve	m ²	204.0	
17	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5 km	m ³	240	
<i>Shumua 1</i>					
2. Punime germimi dhe murature					
1	2.1/a	Germim dheu me krahe dhe transport me karo dore	m ³	22	
2	2.64/2	Ndertim murre tulle	m ³	14	
<i>Shumua 2</i>					
3. Punime betoni dhe b/a e hekuri					
1	2.119/1	F. V. Arkitrare te parapergatitur M-200	m3	3	
2	2.121/1	Brez betoni M-200	m3	3	
3	2.166	F. V hekur	ton	1	
4	2.119/1	Betoni M-200 per mbushje pandusi dhe plinta per shkalle emergjence	m3	5	
<i>Shumua 3</i>					
4. Punime tarace					
1	2.331	Suvatim parapeti nga brenda me llac	m ²	58	
2	2.262/4	Shtrese betoni me pjerrsi mesatarisht 5 cm	m3	28	
3	2.2	Shtrese lluster cimentoje pjerrsi 2% (poshte dhe mbi katrama)	m ²	900	
4	2.197	H/lzolim me emulsion bitumi dhe 2 duar katrama	m ²	524	
6	2.206	kaseta shkarkimi llamarine xingat	cope	6	
7	2.212	Ulluk horizontal xingat 33cm	ml	47	
8	2.209	Ulluk vertikal llamarine xingat d=100mm	ml	46	
9	an	Kapak baxhaje komplet	cope	1	
10	2.407	Pllake graniti b/a mbi parapet tarace	m2	59	
11	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol f=10 cm	m2	470	
<i>Shumua 4</i>					
5. Punime shtresash					
1	2.262/4	Shtrese betoni per nivelim mes 5 cm (dh. teknikej)	m ³	1	
2	2.264	Shtrese llustere 3 cm	m2	1,420	
3	2.196/b	Hidroizolim me dy shtresa mapej tualete, dysheme k0	m2	640	
4	2.267/b	Shtrese pllakash gres porcelanat inporti	m2	1,280	
5	2.224/b	Vendosje plintusash gres inporti	ml	922	
6	2.224/2	Vendosje plintusash mermeri shkalle t = 1.5 cm h=10 cm	ml	137	
7	2.213/4	Shtrese me pllake mermeri shkalle dhe parapete f=2cm	m2	17	
8	2.273	Shtrese plaka mermeri f=3cm	m2	34	
9	2.410/a	Parapet shkalle e ballkone me tuba inoxsi/alumini ngjyre e verdhe ose metalizato, shkallet jashte dhe rampat	ml	23	
10	2.288	Protuar me pllake graniti me boje pa borduren e betonit	m2	100	
<i>Shumua 5</i>					
6. Punime fasade					

OBJEKTI: Rikonstruksioni shkollës "MUHAMED KONDI" Polican

Nr. Anal.	PERSHKRIMI I PUNIMEVE	Njesia	PREVENTIVI		
			Sasia	Çmimi	Vlera
1	2.355/a F.V Veshje xokoli dhe murri me pllaka guri dekorativ	m ²	49		
2	An F.V gips cimentato per te volumet e dala te dritareve per fasaden	m ²	175		
	2.33 Patinim GIPSI	m ²	175		
3	2.308/a Suvatin me grafiato h > 4 m	m ²	970		
5	An F.V veshje fasades me poliesterol 3 cm kompakt me rjet dhe kolle (kapot)	cope	910		
6	An13 F.V konstruksioni metalik I shkalles emergjences	kg	5,200		
7	2.276 F.V veshje me parket ACS 10-12 mm palestra me katin perdhe	m ²	50		
Shuma 6					
7. Punime dyer dhe dritarësh					
1	2.375/1 F.V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m ²	179.0		
2	2.395/1 F.V dyer d/alumini plastike me xham akulli (tualete)	m ²	26.0		
3	2.383/1 F.V Dyer tamburat cilesia e pare	m ²	64.0		
4	2.383/1 Vetrate druri me xham dopio dera e jashtme	m ²	10.0		
5	an Zgara metalike me dritare Iyer me boje antirrxho	m ²	52.0		
6	2.273 F.V Davanciale dritarësh memeri 3 cm	m ²	62.0		
7	an Dyer metalike antizjar per shkallet e emergjences te paisura me elemente sigurie	m ²	6.0		
Shuma 7					
8 INPJANTISTIKA					
1	an F.V Sistemi elektrik	cope	1.0		
2	an F.V Sistemi I mbrojtjes kundra zjarrit	cope	1.0		
3	an F.V Sistemi I ujit te ngrohte sanitar	cope	1.0		
4	an F.V pajisjet e furnizimit me uje	cope	1.0		
5	an F.V Sistemi I shkarkimit te ujrave te zeza dhe te shiut	cope	1.0		
6	an F.V Sistemi I ngrohjes	cope	1.0		
7	an F.V Pajisjet per sistemin e ngrohjes	cope	1.0		
Shuma 8					
9. Punime suvatimi dhe bojatisje					
1	2.303 Suvatin solete dhe trare	m ²	1,556		
2	2.314 Suvatin mure dhe shpatulla dritare	m ²	3,010		
3	2/404/1 F.V boje akrilike cilesi e pare ambientet brenda	m ²	3,010		
4	2/404/1 F.V boje akrilike cilesi e pare tavane + tavane verande dhe traret e brendshem	m ²	1,589		
5	2.334 Suva e zakonshme fasade mur tulle lartesi mbi 8 m	m ²	100		
6	2/404/1 F.V boje akrilike cilesi e pare fasada	m ²	890		
7	2.34 Suva xokoli me granit e çimento te bardhe	m ²	49		
8	2.403 Boje vaji per koridore mbi bojën akrilike h 1.2 m	m ²	270		
Shuma 9					
10. Kendi sportiv					
1	2.182 Konstruksione metalike te tjeshta per konstruksionin e fushes h=5.5m	ton	1.2		
2	An F.V tapet bari artificial per fushen sportive 3 cm	m ²	200.0		
3	AN rjete metalike e plastifikuar	m ²	300.0		
4	an Rjete volejboli	cope	1.0		
5	2.262/4 Shitese betoni per nivelim fushë	m ³	20.0		
Shuma 10					
SHUMA I + 2+3+4+5+6+7+8+9+10					
SHUMA II TOTAL					
1.1.SH. 20%					
TOTALI					

STUDIO E PROJEKTIMIT
ING STRUCTURES SIFPK
Hekuran HOXHHA



OBJEKTI: Rikonstruksioni shkollës "MUHAMED KONDI" Polican

Sistemi Elektrik

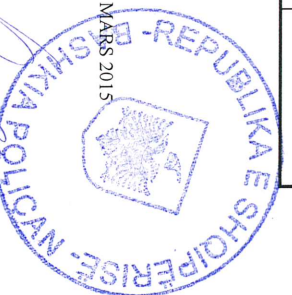
Nr	Nr/An	Pershkrimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
		D. INSTALIME ELEKTRIKE				
1	2.490/h	F.V Kasete plastike KE me 54 modular (vende)	cope	3		
2	2.490/f	F.V Kasete plastike KE me 36 modular (vende)	cope	5		
3	2.a-104	Automat termo elekt-mag 4P,380V,100 A	cope	1		
4	2.490/1e	F.v automat termo elekt-mag HP-63A	cope	4		
5	2.490/1	F.v automat termo elekt-mag HP-32A	cope	4		
6	2.a-105	Automat termo elekt-mag 4P,380V,40 A	cope	3		
7	2.490/1b	Automat Mag-Termik 16A 2P-220V	cope	22		
8	2.a-101	Automat Mag-Termik 20A 2P-220V	cope	38		
9	2.490/1a	Automat Mag-Termik 10A 2P-220V	cope	16		
10	2.487	Kutti derivacioni PT-7	cope	5		
11	2.487	Kutti derivacioni PT-5	cope	60		
12	2.487	Kutti derivacioni PT-3	cope	30		
13	2.485/d	Priza 2P+T 16-25A/250V shuko GEWIS universale	cope	126		
14	2.485/b	Priza 2P+T 10A/250V GEWIS	cope	12		
15	2.485/5	F.v Çeles 10A/250V me dy pulla Gewis	cope	16		
16	2.485/2	F.v Çeles 10A/250V me një pullë Gewis	cope	48		
17	An	Tubo P.V.C.fleksibel Ø 63	ml	100		
18	480/5	Tubo P.V.C.fleksibel Ø 31-36	ml	100		
19	480/3	Tubo P.V.C.fleksibel Ø 22-26	ml	500		
20	480/2	Tubo P.V.C.fleksibel Ø17-21	ml	1400		
21	480/1	Tubo P.V.C.fleksibel Ø16	ml	500		
22	An	Kabell P.V.C. 3x1,5mm ²	ml	1000		
23	2.a-129	F.v Ndriçues projektor me jodur 250 W	cope	6		
24	2.a-133	F.v Ndriçues FL-(1X18)W (plation)	cope	13		
25	2.a-127	F.v Ndriçues FL-(2X36)W IP-40	cope	173		
26	2.a-136	F.v Ndriçues pllacionier muror 1x60W	cope	3		
27	2.a-139	Ndriçues evakuumi me llampe 1x11w,IP- 40	cope	6		
28	4.149/7	Percjelles Cu me izolim gome 1x16 mm ²	km	0.15		
29	2.481/5	F.V percjelles PV-500 Ø 10 mm ²	ml	60		
30	2.481/4	Percjelles CU-1X6 mm ²	ml	300		
31	2.481/3	Percjelles CU-1X4 mm ²	ml	1900		
32	2.481/2	Percjelles CU-1x2.5 mm ²	ml	2600		
33	2.481/1	Panel metalik IP65(700x550x250mm)	cope	1		
34	2.a-112	Llampe sinjalizimi 220V,1.2w	cope	15		
35	2.a-120	DVR I6CH H426 WEB SERVER DDNS 3G GPRS IP	cope	1		
36	An/3	HARD DISK 1000GB SATA II SEAGATE	cope	1		
37	An/4	KABELL VIDEO RG59+2x0,50MM GRI COAX 75OHM 6MM GRI	ml	550		
38	An/5	KAMER 700T7VL FOKUS 2.8-12MM OLUX IR 24LED 12VDC OSD IP65	cope	6		
39	An/6	Rak lokal 12U, i montuar ne mur me panel 24 portash	cope	2		
40	An/11	Switch 24 porta+1 fiber optike	cope	2		
41	An/12	Fiber optike	ml	150		
42	An/13	kabell xipe 3x95mm ² + 1x50mm ²	ml	100		
43	4.131/3.11	F.v elektroda tokezimi te xinguarua profili, l=150m	cope	15		
44	3.An/et	Percjelles shiriti zinku tokezimi, Zn= 30x3mm	ml	300		
45	2.a-98	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=35mm ² 1 zhveshur	ml	180		
46	2.a-93	F.v kabell interneti	ml	1600		
47	An	Prize internet	cope	60		
48	2.483	F.v zile elektrike per ambient te jashtem	cope	1		
49	An	F.v zile elektrike per ambient te brendshem	cope	3		
50	An					
					Shuma	
					t.v.sh 20 %	
					Totali	

SHENIM: ÇMIMI JANË RISHIKUAR DËRJE U BAZUAR TEK ÇMIMET E FLETORES ZYRTARE NR.125 E MUAJIT MARS 2015



STUDIO E PROJEKTIMIT
NG STRUKTURES SHPK
HEKURAN HOXHA

Data e dorësimit të projektit: 1 përmban manuali dhe duhen shoqëruar me analizat për çmimet që keni vendosur.

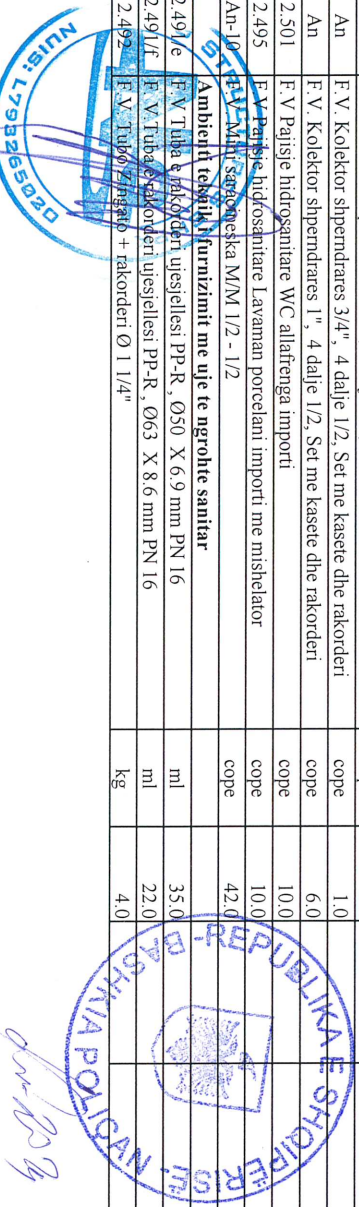


[Signature]

REPUBLIKA E SHQIPËRISË
BASHKIA POLICAN

OBJEKTI: Rikonstruksioni shkollës "MUHAMED KONDI" Polican

Nr	Nr/An	Pershkrimi i Punimeve	Niesia	Sasia	Çmimi	Vlera
D. INSTALIME DHE PAJISJET MEKANIKE						
D-1						
1	2.494/4	F.V Saracineska bronzi 1 1/2" =40 mm	cope	5.0		
2	An	F.V Tub HDPE Ø 63x5.8 PN16	ml	31.0		
3	2.493/1	F.V Tub Celik Ø 2" + Rakorderi	kg	120.0		
4	2.493/1	F.V Tub celik Ø 1 1/2" + Rakorderi	kg	28.0		
5	An	Eletroda saldimi	kg	3.6		
6	An	F.V Buton alarmi	cope	3.0		
7	An	F.V Tabela drejtim dalje	cope	16.0		
8	An	F.V Tabela hidranti	cope	4.0		
9	An	F.V Tabela zbritje shkallesh	cope	4.0		
10	An	F.V Tabela buton alarmi	cope	3.0		
11	An	F.V Tabele fiksë zjarri me CO2	cope	5.0		
12	An	F.V Tabele fiksë zjarri me pluhur	cope	12.0		
SHUMA D-1						
D-2						
Pajisjet e sistemit te mbrojtjes kundra zjarrit						
		F.V Kaset + hidrant zjarri i brendshem. Kase brenda murit, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqer RAL 3000 - UNI 9227,me baze rezine. Dimensionet (370x610x190)mm, tub fleksibel 30 m, Aksesorët: saracineske ndërperese 1 1/2", lançe + zorre uji DN 45. Pesa e perparme e mbyllur me çelës.	cope	4.0		
1	An	F.V Fiksë zjarr me CO2, destinacioni per mbrojtjen e pajiseve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartësia 640 mm.	cope	2.0		
2	An	F.V Fiksë zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e pajiseve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartësia 640 mm.	cope	2.0		
3	An	F.V Grupi i lidhjes me motopompen per hidrant DN70. Vendosja ne kase te jashtme, llamarine çeliku te emaluar ne ngjyre, te kuqe RAL 3000, valvol sigurie dhe mosklimi 2" (DN 50) materiali i grupit bronzi.	cope	1.0		
4	An	F.V Pompa e furnizimit me uje te hidratave, Karakteristikat Teknike: - Prujta: 15 m³ /h - Prevalenca: 45 mKH2O - Lidhjet: Ø 2" / PN 16	cope	1.0		
5	An					
SHUMA D-2						
Shuma F.V Sistemi I mbrojtjes kundra zjarrit (shuma D1 + Shuma D2)						
D-3						
Sistemi i ujit te ngrrohte Sanitar						
Rifeti i shpërndarjes se ujit sanitar dhe pajisjet						
1	2.1	F.V Gërmim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m³	20.0		
2	2.261	F.V Shtrese rere	m³	15.0		
Rifeti i shpërndarjes se ujit sanitar dhe pajisjet						
1	An	F.V Tubo PEX/Al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	130.0		
2	An	F.V Tubo PEX/Al, DN 20 (Ø26 X 3.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	7.0		
3	An	F.V Tubo PEX/Al, (Ø26 X 3.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	11		
4	An	F.V Tubo PEX/Al, (Ø32 X 3.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	7		
5	An	F.V Tubo PEX/Al, (Ø40 X 3.5) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	4		
6	An	F.V Tubo PEX/Al, (Ø50 X 4.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	5		
7		F.V Rakorderi per montim tubash (brylla, tee, reduksion, etj)	kompl	1.0		
8		F.V Rakorderi per mberthim tubosh	kompl	1.0		
9		F.V Elemente mberthyes e fiksues (Upa metalik, Prixhoniër, Luktide, fasheta, shirit, goxhd, shkum)	kompl	1.0		
10	2.494/2	F.V Saracineska bronzi 1"	cope	8.0		
11	2.494/1	F.V Saracineska bronzi 3/4"	cope	3.0		
12	An	F.V Kolektor shpërndarës 3/4", 2 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope	1.0		
13	An	F.V Kolektor shpërndarës 3/4", 4 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope	1.0		
14	An	F.V Kolektor shpërndarës 1", 4 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope	6.0		
15	2.501	F.V Pajisje hidrosanitare WC alufrenga importi	cope	10.0		
16	2.495	F.V Pajisje hidrosanitare Lavaman porcelani importi me mishelator	cope	10.0		
17	An-19	F.V Muri saracineska M/M 1/2 - 1/2	cope	42.0		
Ambienti teknologjic furnizimit me uje te ngrrohte sanitar						
1	2.491/e	F.V Tuba e rakorderi ujesjellës PP-R, Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml	35.0		
2	2.491/f	F.V Tuba e rakorderi ujesjellës PP-R, Ø63 X 8.6 mm PN 16	ml	22.0		
3	2.492	F.V Tubo 7/ingapo + rakorderi Ø 1 1/4"	kg	4.0		



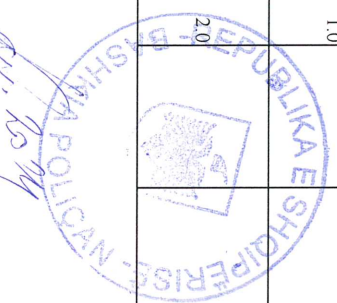
4	2.492	F.V. Tubo Zingato + rakorderi Ø 1 1/2"	kg	40.0			
5	2.493/1	F.V. Tubo geliku pategel (Mannsmann) Ø 2"	kg	35.0			
6	2.535/F	F.V. Armafleks per tubo Ø 1 1/2" x 13 mm	ml	10.0			
7	2.535/d	F.V. Armafleks per tubo Ø 1 1/4" x 13 mm	ml	2.0			
8		F.V. Elemente mbërthyes e fiksues	kompl	1.0			
9	2.494/5	F.V. Valvol ndërpresje DN 50 (Ø 2")	cope	2.0			
10	2.494/4	F.V. Valvol ndërpresje DN 40 (Ø 1 1/2")	cope	16.0			
11	2.494/3	F.V. Valvol ndërpresje DN 32 (Ø 1 1/4")	cope	1.0			
12	An	F.V. Valvol moskthimi DN 40 (Ø 1 1/2") Pn 16 bar	cope	1.0			
13	An	F.V. Filter DN 40, Ø 1 1/2"	cope	1.0			
14	An	F.V. Reduktor presioni Ø 1 1/2"	cope	1.0			
15	An	F.V. Xhunto antivihruese DN 50 Ø 2"	cope	2.0			
16	An	F.V. Xhunto antivihruese DN 40 Ø 1 1/2"	cope	2.0			
17	An	F.V. Mates uji 1 1/2"	cope	1.0			
18	An	F.V. Galexhant mekanik 1 1/2"	cope	2.0			
19	An	F.V. Galexhant elektrik	cope	1.0			
20		F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Nipple, Manikora, Hollandez, Fije lini, Paste, Locuide lengj. etj)	kg	22.0			
Shuma F.V. Sistemi I ujit te ngrohje sanitar (SHUMIA D-3)							
<hr/>							
D-4							
Pajisjet per sistemin e furnizimit me uje							
F.V. Grupi I pompimit te ujit sanitar.							
- Prurja: 8 m³ / h							
- Prevalenca: 40mkH2O							
- Lidhjet: Ø 1 1/2"							
1	An	F.V. Autoklavave	kompl	1.0			
- Autoklavave me membrane							
- Presioni maximal 10 bar,							
- Kapaciteti 300 lit							
- De = 650							
- H = 1270							
2	An-11	-Lidhjet: M Ø 1 1/4"					
3	An-11	F.V. Rezervuar Zingato 5000 litra	cope	4.0			
Shuma F.V. pajisjet e furnizimit me uje (Shuma D4)							
<hr/>							
D-5							
Sistemi i shkarkimeve te ujrave te zeza dhe te shiut							
Shkarkimet ne planimetri te WC-ve							
1	An	F.V Tubo shkarkimi PP d110	ml	20.0			
2	An	F.V Tubo shkarkimi PP d50	ml	40.0			
3	2.515	F.V Piletë dyshemeje d50	cope	10.0			
4	An	F.V Tapa pastrimi Ø 110 mm	cope	1.0			
5	An	F.V.Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.0			
Kolonat e shkarkimeve dhe ventillimeve							
1	An	F. Kanale ajri - lllarriue zingato δ = (1 -0.6) mm	kg	80.0			
2	An	F.V.Valvol Ø100	cope	11.0			
3	An	F.V.Flex Ø 100	ml	11.0			
4	An	F.V.Valvul moskthimi Ø 100	cope	11.0			
5	An	F.V.Ventilator In Linea 500 m³/h	cope	3.0			
Shkarkimi i ujrave te shiut							
Kollonat e shkarkimit te shiut dhe te zeza							
1	An	F.V Tubo PP shkarkimi Ø 110 mm	ml	75.0			
2	An	F.V Tubo shkarkimi PP d75	ml	15.0			
3	An	F.V Varranga Ø 110 mm	cope	4.0			
4	An	F.V Piletë tarrace Ø 110 mm	cope	4.0			
5	F.V.Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.0				
6	F.V. Kapese tubosh (kollare te galvanizuarra per tubo PVC)	cope	68.0				
Shkarkimi i rrjetit te jashtem te ujrave te zeza							
1	2.1	F.V.Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m³	30.0			
2	2.261	F.V. Shtrase rere	m³	9.0			
3	An	F.V.Puseia betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø60 cm	cope	1.0			
4	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 200 mm	ml	20.0			
5	F.V.Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.0				
Shkarkimi i rrjetit te jashtem te ujrave te shiut							
1	2.1	F.V.Germim dhe transport dheu per kanallet e tubove dhe pusetave	m³	100.0			
2	2.261	F.V. Shtrase rere	m³	30.0			
3	An	F.V.Puseia betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø60 cm	cope	5.0			
4	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 200 mm	ml	50.0			
5	F.V. Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 250 mm	ml	28.0				
6	F.V.Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.0				
Shuma F.V. Sistemi I shkarkimit te ujrave te zeza dhe te shiut (Shuma D-5)							
<hr/>							
D-6							
Sistemi i ngrohjes							



Handwritten signature and date: 07/05/2014

		Sistemi i ngrohjes me radiator				
1	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 2"	kg	22.8		
2	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 11/2"	kg	16.3		
3	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 11/4"	kg	113.6		
4	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1"	kg	176.8		
5	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø ¾"	kg	112.8		
6	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1/2"	kg	129.8		
7	2.535/g	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 mm	ml	5.0		
8	2.535/f	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 11/2" x 13 mm	ml	5.0		
9	2.535/d	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 11/4" x 13 mm	ml	40.0		
10	2.535/c	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1" x 13 mm	ml	80.0		
11	2.535/b	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø ¾" x 9 mm	ml	80.0		
12	2.535/a	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1/2" x 9 mm	ml	110.0		
13	2.493/1	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla. etj)	kg	88.5		
14	An	F.V.Elektroda saldimi	kg	4.4		
15	An	Kanase tubosh ne tavan dhe ne mure	cope	200.0		
16	An	F.V.Kolektor shpendares 1" me 5 dalje 1/2"	cope	8.0		
17	An	F.V.Kolektor shpendares 1" me 4 dalje 1/2"	cope	16.0		
18	An	F.V.Kolektor shpendares 3/4" me 3 dalje 1/2"	cope	16.0		
19	An	F.V.Kasele kolektori	cope	20.0		
20	An	F.V.Tubo PEX/al DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ=6mm	ml	1,005.0		
21	An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla. etj)	kompl	1.0		
22	An	F.V.Element radiatori alumini per klasat . Presioni max. 600 kPa, interaksi 600 mm, ΔT ek = 50°C, Fuqia Termike 150 W.	cope	804.0		
23	An	F.V. Valvot nderprerese radiatorit me stere ½"	Cope	148.0		
24	An	F.V.Valvota temostatike ½" te drejta	Cope	74.0		
25	An	F.V. Detonator ½"	Cope	74.0		
26	An	F.V. Valvota ajermyterrese ½"	Cope	74.0		
27	An	F.V. Elemente fiksues ne mur	Cope	148.0		
28	An	F.V. Elektroda saldimi bronxi - lidhje argjendi L -Ag5	kg	100.0		
29	An	F.V. Paste deoksiduese per saldim (Kuti - 250 gr)	cope	40.0		
		Ambienti teknik I impiantit te ngrohjes				
1	An	F.V.Tub Cu te termoizoluar Ø 14 x 1.0 mm,	ml	30.0		
2	An	F.V.Tub Cu te termoizoluar Ø 12 x 1.0 mm,	ml	30.0		
3	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 2"	kg	115.4		
4	2.493/1	F.V.Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø ¾"	kg	14.1		
5	2.535/g	F.V.Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 mm	ml	25.3		
6	2.493/1	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla. etj)	kg	64.7		
7	An	F.V. Filter DN 20, Ø 3/4 "	cope	1.0		
8	2.494/6	F.V.Sarçenesk DN65, Pn 6 bar	cope	8.0		
9	2.494/1	F.V.Sarçenesk DN20, Pn 6 bar	cope	3.0		
10	An	F.V.Valvot moskthimi DN 65, Pn 6 bar	cope	2.0		
11	An	F.V.Valvot moskthimi DN 20, Pn 6 bar	cope	1.0		
12	An	F.V.Plusostat	cope	1.0		
13	An	F.V.Reduktort presioni Ø 3/4"	cope	1.0		
14	An	F.V.Xhunto antivrtrrrese DN 65	cope	4.0		
15	An	F.V. Cairues	cope	2.0		
16	An	F.V.Termometer me zhytje (0-120) °C	cope	11.0		
17	An	F.V.Manometer (0-5) bar	cope	13.0		
18	2.493/1	F.V. Kanal I ymrave me llamariqe çeliku,	kg	700.0		
19	An	F.V. Shtrese izolimi me lesh xhani me trashesi 25 mm	m ²	60.0		
		Shuma F.V Sistemi I ngrohjes (SHUMA D-6)				

	D-7	Pajisjet per Sistemin e Ngrohjes				
		F.V. Kaldaje çeliku (e kompletuar me aksesore dhe instrumenta kontrolli te ndryshem) Karakteristikat Teknike : -Fuqia termike 137-190 Kw -Dimensionet e tubave dergim kthim :2: 1/2". -Diametri i oxhakut te ymit Ø220 -Pernasat 810x980x1296	cope	1.0		
1	An	F.V. Brucator Kladaqe me fuqi termike 160-2613Kw -Me dy stade -Fuqia termike 160-2613 kw -Prurja 11-21kg/h -Lenda diggesh-nale	cope	1.0		
2	An	F.V. Epa e zgerjant me karakteristika teknike : -Kapaciteti 100l -Diametri 460mm -Lartesia 690mm -Lidhja 3/4"	cope	2.0		
3	An		cope			



4	An	F.V. Pompa e kodenses per kalidajen me karakteristika teknike : - prurja: 9 m ³ / h - prevalenca: 1mkH2O - lidhjet: DN 65 / PN 10	cope	1.0	
	An	F.V. Pompa e rigakullimi me karakteristika teknike : - Prurja: 8 m ³ / h - Prevalenca: 25 mkH2O - Lidhjet: Ø 2 " / PN 10	cope	1.0	
6	An	F.V. Rezervuari i lendes djegese me karakteristikat teknike: -Kapaciteti : 5 000 lit. -Diametri : 1800 mm -Gjatesia : 1950 mm. -Rezervuar lenden djegese naftë,çertifikuuar per presion te brendshem 1.0 bar. I kompletuar me te gjithë aksesorët : (me nivel mates, saraçneske bllokimi, tub i mbushjes,tub i dergjimit, tub i ajrimit, manometer, termometer etj	cope	1.0	
7	An	F.V. Rampa e furnizimit te kalidajes me lende djegese set e kompletuar me : 1 valvol nderperrese, 2- xhunto antivi-brnese, 3-pike marrje per kontrollin e presionit, 4-fiter, 5-regulator presioni, 6-regulator te presionit minimal, 7- elektrovalvul sigure e klases A, rregullues manual i presionit te ajrit.	cope	1.0	
Shuma F.V Pajisjet per sistemin e ngrohjes (SHUMA D-7)					
PERMBLEDHJE					
KAP.	INSTALIME MEKANIKE (HIDROSANTARE, NGROHJE, MBR. NGA ZJARRI)				
D	SHUMA				
	T.V.SH. 20%				
	SHUMA				

