

PREVENTIV

Objekti: Ndërtim i shkollës së mesme Polis dhe ndërtim Palestre, Bashkia Librazhd

NR	NR ANAL	EMERTIMI I PUNIMEVE	Njesia	Sasia	Çmimi	VLERA
I.		PUNIME NDERTIMI DHE INSTALIME				
A		SHKOLLA				
1		PUNIME PRISHJE				
1	An.1	Prishje ndertese egzistuese, 2 kat	m ³	2250		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m ³	900		
		Shuma 1				
2		PUNIME DHEU				
1	2.47/an	Germim shkambi mesatar me çekiq me ekskavator me zinxhir	m ³	1135		
2	2.258/2	Shtrese zhavori ne teritorin e ndertesave	m ³	842		
3	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	1135		
		Shuma 2				
3		PUNIME MURATURE				
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25 (t=12cm)	m ³	44		
2	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25 (t=20cm)	m ³	71		
3	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25 (t=25cm)	m ³	119		
4	2.121/1	Brez b/a C 16/20, h ~ 8 m	m ³	7.5		
		Shuma 3				
4		PUNIME SUVATIMI DHE VESHJE				
1	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva	m ²	650		
2	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m ²	774		
3	2.273/5	Shtrese pllaka mermeri t = 3cm (pragje dritare)	m ²	46		
4	2.310	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m ²	2489		
5	2.300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m ²	1260		
6	2.326	Veshje me pllake majolike (nyje sanitare, ambjente teknike)	m ²	244		
		Shuma 4				
5		PUNIME SHTRESASH				
1	2.258	Nenshtrese zhavori t = 40 cm	m ³	250		
2	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 nen themele t = 10cm	m ³	26		
3	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 ne katin perdhe h=15cm	m ³	95		
4	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 7cm (kati perdhe)	m ³	52		
5	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 7cm (kati pare)	m ³	37		
6	2.196/c	Hidroizolim ne nyje sanitare me dy shtresa mapej	m ²	71		
7	2.267/b	Shtrese me pllaka grez importi 40 x 40 cm	m ²	1016		
8	2.273/5	Veshje shkalleve te brendeshme me pllaka mermeri t = 3cm	m ²	11.2		
9	2.324/b	Plintuse grez importi, h = 10 cm	ml	780		
		Shuma 5				

6		PUNIME DYER DRITARE		
1	2.375/1	F V dritare d/alumini plastike me dopio xham	m ²	160
2	2.395/a	Dere d/alumini pa xham, me mbushje d/a.	m ²	43
3	An_2	F V dyer te brendeshme druri me xham te temperuar per klasat	m ²	45
4	2.390/1	F.V. Dyer metalike ne ambiente teknike	m ²	2.2
5	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m ²	5
		Shuma 6		
7		PUNIME TE TARRACES		
1	2.239/a	Shtrese termoizoluese me polisterol t=10 cm	m ²	630
2	2.264	Shtrese lluster çimento 1:2 per tarracen	m ²	630
2	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama per tarracen	m ²	630
3	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20, t=5cm, mbi hidroizolim	m ³	31.5
3	2.407	Pllake b/a granili mbi parapet tarace	m ²	40
4	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	29
4	2.206	Kasete shkarkimi me llamarine xingat	cope	4
		Shuma 7		
8		PUNIME BOJATISJE		
1	2.404/1	Lyerje e fasades me boje hidroplastike importi cilesi e l-re	m ²	498
2	2.404	Lyerje tavane me boje hidroplastike	m ²	1260
3	2.404	Lyerje muret e brendshme me boje hidroplastike	m ²	2489
		Shuma 8		
9		PUNIME BETONI DHE BETON/ARME		
1	2.114/1	Pllinta e bazamente b/a monolite deri 20 m ³ C - 16/20	m ³	95
2	2.116/1	Trare themeli monolit b/a C - 16/20	m ³	32
3	2.119/1a	Trare, breza e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m ³	54
4	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m ³	37
5	2.130/1a	Mure b/a t = 21-30cm, h ~ 4m C 20/25	m ³	12
6	2.122/1a	Soleta te plota b/a C 20/25, h ~ 4m per shkalle	m ³	3.5
7	2.125	Soleta "TIPO" Maqedonase Hd = 6m, trashesi 25cm C 16/20	m ²	1260
		Shuma 9		
10		PUNIME HEKUR BETONI		
1	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	29.025
2	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	65.685
		Shuma 10		
11		PUNIME PER SISTEMIMIN E JASHEM		
1	3.89/b +3.158/5a	Germim me makineri , toke zakonshme + transport 5km	m ³	399
2	2.261	Shtrese rere	m ³	114
3	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	114
4	3.212/c	Shtrese stabilizant t=15cm	m	1140
5	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15(t=10cm, nen bordure)	m ³	5.2
6	An_3	Shtrese me pllaka betoni, per rruge dhe sheshe , t= 8cm	m ²	1140
7	3.616	F.V. Bordure betoni 12x25	ml	484
8	An_4	F.V. Stola	cope	10
10	An164	F.V. Fidane Peme dekorative	cope	22
11	3.643	Mbjellje bari	m ²	880
13	An_5	Porte per rrethimin e jashtem	m	10
14	2.414	F.V zgara dekorativa hekuri me figuracion dekorativ, per rrethim	ton	4.20
		SHUMA 11		
12		PUNIME ELEKTRIKE		
A		Sistemi i mbrojtjes kundra zjarrit		
1	2.481/1	F.V. Kabell elektrik bakri FROR 3x1.5	ml	235

2	An_6	F.V. Kabell antizjarr grade III 2x0.8 i kuq	ml	340	
3	2.487	F.V. Kuti derivacioni plastike	cope	2	
4	2.480/1	F.V. Tub plastmasi Ø14-17mm	ml	340	
5	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø18-21mm	ml	235	
6	An_7	F.V. Sensor termik tymi temperature	cope	26	
7	An_8	F.V. Sirene alarmi brenda ndertesese	cope	4	
8	An_9	F.V. Sirene alarmi jashte ndertesese	cope	1	
9	An_10	F.V. Buton alarmi zjarri	cope	4	
10	An_11	Tabele "EXIT" te ndriçuara	cope	4	
		SHUMA 12A			
B		Kuadri kryesor 'KK'			
1	An_12	Kuadri Kk, komp.me kit zbara 63A/4P & aksesori J/m, me 48Mod. Ne cdo kat	cope	2	
2	2. a-120	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	6	
3	An_13	Automat magneto-termik 60A/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	2	
4	An_14	Automat magneto-termik 32A/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	4	
5	An_15	Automat magneto-termik 20A/2P kl. C ; lcc=10 KA	cope	7	
6	An_16	Automat magneto-termik 10/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	3	
7	An_17	Morseta "Neuter - Toke"	cope	1	
8	An_18	Transformator rryme 200/5A	cope	2	
		SHUMA 12B			
C		Sistemi I fuqise, ndricimit dhe sinjalizimit			
1	2.481/1	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=1,5 mm2	ml	1680	
2	2.481/2	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=2,5 mm2	ml	3660	
3	2.481/3	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=4,0 mm2	ml	204	
4	2.480/1	Tub PVC fleksibel vetshuares (d 13) dj = 16m/m	ml	5340	
5	2.480/2	Tub PVC fleksibel vetshuares (d 16) dj = 20m/m	ml	100	
6	2.485/2	FV çeles 1 polare " Gewiss " 10A	cope	58	
7	2.485/a	F.V priza bivalente 220V 10A 2P-T Vimar	cope	20	
8	2.485/f	Prize " Schucko " 16A dy module	cope	244	
9	2.487/b	F.V kuti suport plaket 4 modular	cope	112	
10	An_19	Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	cope	132	
11	An_20	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	66	
		SHUMA 12C			

D		Instalime kompjuterike, telefonie, citofoni		
2	An_21	Tub per rrjetin ltdim 60*40*25 cm (per respektiven pa switche)	cope	2
3	An_22	Priza per rrjetin IT; TF modulare RJ45	cope	26
4	An_23	Priza per rrjetin telefonik; TF modulare RJ11	cope	6
6	An_24	Kabel IT tip UTP cat-5	ml	445
7	An_25	Kabell telefonik 10k	ml	445
8	An_26	Tub PVC shllange Ø /25mm, per rrjetin IT	ml	445
9	An_27	Kuti te PT-8 me klema telefonike komplet	cope	10
11	2.480/3	F.V. Tub plastmasi Ø22-26mm	ml	220
		SHUMA 12D		
E		Tokezimi		
1	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	8
2	An_28	Perçjelles bakri i verdhe jeshil 1x 50mm2	ml	120
3	An_29	Kapikorda bakri 1 x 50mm2	cope	8
4	3.An/55	F V pusete elektrike kontrolli PVC 40x40x40cm	cope	8
5	An_30	Hekur shirit i zinkuar 30x3	ml	325
6	An_31	Shtize e rrufepritesit ne cati L=30 D=16mm se bashku me aksesoret e fiksimit	copë	8
7	An_32	Fiksues te zinkuar shirit-shirit 30x3	copë	33
8	2.15/a	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategoria IV, h = 1.5 m	m³	7
9	An_33	Shkeputes per matje komplet	cope	1
		Shuma 12 E		
		SHUMA 12 (A+B+C+D+E)		
13		PUNIME INSTALIMI MEKANIK		
A		Sistemi mbrojtjes kunder zjarrit		
1	2.491	F.V. Tubo çeliku pategel Ø 1½"	kg	620
2	2.491	F.V. Tubo çeliku pategel Ø 1¼"	kg	388
5	2.510	F.V hidrante Ø 50 mm	cope	4
		Shuma 13A		
B		Furnizimi me uje dhe sistemi i shperndarjes se ujit sanitar		
1	2.15/a	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategoria IV, h = 1.5 m	m³	135
2	An_34	F.V. Grup per furnizimin me uje nga rrjeti i qytetit e kompletuar me reduktor presioni, mates per sasin e ujit kundralvalvul, filter dhe saraçeneska. Me diameter DN 50	cope	1
3	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20-32mm, PN 16	ml	280
4	2.491/d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=40mm, PN 16	ml	400
		Shuma 13B		
C		Shkarkimi i ujrave te zeza		
1	2.15/a	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategoria IV, h = 1.5 m	m³	22
2	2.519	Tub kanalizimi pvc Ø 90 mm	ml	50
3	2.520	Tub kanalizimi pvc Ø 110 mm	ml	14
4	2.523/1	F.V Tuba PVC f=200 mm te brinjezuar	ml	40
5	An_35	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 100 cm	cope	4
6	2.425/3	Grope septike me V = 16 m3	cope	1
		Shuma 13C		

D		Sistemi i ngrohjes		
1	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 2" (ose ekuivalent me te)	kg	340
2	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1 1/2" (ose ekuivalent me te)	kg	230
3	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1 1/4" (ose ekuivalent me te)	kg	240
4	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1" (ose ekuivalent me te)	kg	480
5	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 3/4" (ose ekuivalent me te)	kg	425
6	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 1/2" (ose ekuivalent me te)	kg	413
7	2.535/g	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml	8
8	2.535/f	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1 1/2" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml	8.1
9	2.535/d	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1 1/4" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml	50
10	2.535/c	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1" x 13 mm (ose ekuivalent me te)	ml	90
11	2.535/b	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 3/4" x 9 mm (ose ekuivalent me te)	ml	90
12	2.535/a	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 1/2" x 9 mm (ose ekuivalent me te)	ml	125
13	2.493/1	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)	kg	250
14	An	F.V.Elektroda saldimi	kg	17.15
15	An	Kapse tubosh ne tavan dhe ne murre	cope	200
16	An	F.V.Kolektor shperndares 1" me 6 dalje 1/2"	cope	8
17	An	F.V.Kolektor shperndares 1" me 4 dalje 1/2"	cope	16
18	An	F.V.Kolektor shperndares 3/4" me 3 dalje 1/2"	cope	16
19	An	F.V Kasete kolektori	cope	20
20	An	F.V Tubo PEX/al,DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	2805
21	An	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)	kompl	1
23	An	F.V. Valvol nderprerese radiatorit me sferë 1/2"	Cope	148
24	An	F.V.Valvola termostatike 1/2" te drejta	Cope	74
25	An	F.V. Detonator 1/2"	Cope	74
26	An	F.V. Valvola ajernxjerrëse 1/2"	Cope	74
27	An	F.V. Elementë fiksues ne mur	Cope	148
28	An	F.V. Elektroda saldimit bronzi - lidhje argjendi L -Ag5	kg	100
29	An	F.V. Paste deoksiduese per saldimit (kuti - 250 gr)	cope	40
Shuma 13D				
E		Ambjenti teknik I Ngrhjes		
1	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 2" (ose ekuivalent me te)	kg	115
2	2.493/1	F.V Tubo çeliku pategel (Mannesmann) Ø 3/4" (ose ekuivalent me te) (ose ekuivalent me te)	kg	14.1
3	2.535/g	F.V Armafleks per tubo çeliku pategel Ø 2" x 13 mm (ose ekuivalent me te) (ose ekuivalent me te)	ml	25
4	2.493/1	Rakorderi mberthimi (Ti, bryla..etj)	kg	64
5	An	F.V. Filter DN 20, Ø 3/4 "	cope	1
6	2.494/6	F.V Saraçenesk DN65, Pn 6 bar	cope	8
7	2.494/1	F.V Saraçenesk DN20, Pn 6 bar	cope	3
8	An	F.V Valvol moskthimi DN 65, Pn 6 bar	cope	2
9	An	F.V Valvol moskthimi DN 20, Pn 6 bar	cope	1
10	An	F.V Flusostat	cope	1
11	An	F.V. Reduktor presioni Ø 3/4"	cope	1
12	An	F.V Xhunto antivibruese DN 65	cope	4
13	An	F.V. Cajuës	cope	2
14	An	F.V Termometer me zhytje (0 -120) °C	cope	11
15	An	F.V Manometer (0- 5) bar	cope	13
16	2.493/1	F.V. Kanal I tymrave me llamarine çeliku, me shtrese izoluese 400/450 mm	kg	500
17	An	F.V. Shtrese izolimi me lesh xhami me trashësi 25 mm	m ²	60
Shuma 13E				

SHUMA 13 (A+B+C+D+E)				
14		PUNIME NDERTIMI PER PALESTREN		
		Punime dheu		
1	2.19	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu, kategoria III	m ³	220
2	2.47/an	Germim shkambi mesatar me çekiq me ekskavator me zinxhir	m ³	173
3	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m ³	393
		Punime Betoni e Hekuri		
1	2.262/4a	Pllake themell, trare e bazamente b/a C 20/25	m ³	160
2	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m ³	18
3	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C 25/30 h ~ 4m	m ³	35
4	2.125/1a	Soleta b/a me polisterol dhe rrjete teli C 20/25 t=30cm, h~6m	m ²	156.645
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6-10 mm	ton	11.94664
6	2.167	F V hekur betoni periodik Ø >12 mm	ton	25.78512
		Punime Murature		
1	2.83	Mur me tulle me 4 vrime, t=10cm, h~3m, llaç perzier M15	m ³	108
2	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25, t=25cm	m ³	43.4
3	2.64/2	Mur me tulle plota ne lartesi deri 3m me llaç perzier M 25 (parapet)	m ³	8
		Punime Shtresash, suvatime e lyerje		
1	2.258	Nenshtrese zhavorri	m ³	360
2	2.262/4	Shtrese betoni C16/20	m ³	53.8
3	2.264	Shtrese lluster cemento 1:2	m ²	538
4	2.195	Hidroizolim me emulsion dhe dy duar bitum	m ²	538
5	2.276	Shtrese parketi laminat	m ²	360
6	2.279	Shtrese derrasa FM 2.5cm (nen parket)	m ²	360
7	2.31	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M25	m ²	1740
8	2.303	Suva solete h > 4 m me drejtues, me krah	m ²	146
9	2.331	Suva e zakonshme fasade mur tulle h ~ 8 m	m ²	740
10	2.308/a	Suvatim me grafiato h > 4 m	m ²	740
11	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m ²	148
12	2.324/b	Plintuse grez importi, h=10cm	ml	115
13	2.326	Veshje me pllaka majolike	m ²	123
14	2.404	Boje hidroplastike (te brendshme)	m ²	1886
15	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e l-re (fasade)	m ²	740
		Punime dyer dritare		
1	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham	m ²	34.08
2	2.395/a	Dyer d/alumini dopio xham.	m ²	5.04
3	2.383/1	F V dyer te brendeshme druri importi cilesi e l-re.	m ²	12.81
4	2.390/1	F.V dyer metalike me llamarine te zeze 27.75 kg/m2	m ²	6.06
5	2.273/5	Pragje dritare me mermer t=3 cm	m ²	13.6
		Punime Tarace/Çatie		
1	2.2	Shtrese lluster cemento 1:2, t = 20 mm / nen hidroizolim	m ²	156
2	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m ²	156
3	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20, mbi hidroizolim, t=5 cm	m ³	7.8
4	2.181	Konstruksione metalike te perbera	ton	14.04
5	2.401	Boje vaji sipërfaqe metalik	m ²	518
6	2.256/b	Mbulim çatie me panele sandwich	m ²	415
7	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	38
8	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	114
9	2.206/b	Kasete shkarkimi me llamarine bakri 1.0mm	cope	6
		Instalimet elektrike		
1	An/26	Kuadri Kk, komp.me kit zbara 63A/4P & aksesori J/m, me 48Mod. Ne cdo kat	cope	1

2	2. a-120	Llampe sinjalizimi 220V;1.2w	cope	3	
3	An/27	Automat magneto-termik 60A/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	1	
4	An/28	Automat magneto-termik 32A/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	2	
5	An/29	Automat magneto-termik 20A/2P kl. C ; lcc=10 KA	cope	2	
6	An/30	Automat magneto-termik 10/4P kl. C ; lcc=10 KA	cope	5	
7	An/31	Morseta "Neuter - Toke"	cope	1	
8	An/32	Transformator rryme 200/5A	cope	1	
9	2.481/1	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=1,5 mm2	ml	1100	
10	2.481/2	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=2,5 mm2	ml	480	
11	2.481/3	Percjelles I veshur , flex. ;k.z. ; S=4,0 mm2	ml	180	
12	2.480/1	Tub PVC fleksibel vetshuares (d 13) dj = 16m/m	ml	367	
13	2.480/2	Tub PVC fleksibel vetshuares (d 16) dj = 20m/m	ml	220	
14	2.485/2	FV çeles 1 polare " Gewiss " 10A	cope	12	
15	2.485/d	Prize 1 fazore + nulifikim (bivalente) 16A	cope	4	
16	2.485/f	Prize " Schucko " 16A dy module	cope	20	
17	An/33	Prize tre fazore 5x16 A ; Un=500V	cope	1	
18	An/34	Kuti per celesa e priza 3-module, suport , kapak & tapa	cope	26	
19	2.487/b	Kuti per celesa e priza 4-module, suport , kapak & tapa	cope	2	
20	An/35	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-2-4 dim. 150*100*50 mm	cope	2	
21	An/36	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-6 dim. 152*98*70 mm	cope	2	
22	An/37	Kuti shperndarese b/m. me kapak PT-7 dim. 198*152*70 mm	cope	1	
		Sistemi I mbrojtjes kundra zjarrit			
1	2.481/1	F.V. Kabell elektrik bakri FROR 3x1.5	ml	220	
2	An	F.V. Kabell antizjarr grade III 2x0.8 i kuq	ml	220	
3	2.487	F.V. Kuti derivacioni plastike	copë	2	
4	2.480/1	F.V. Tub plastmasi Ø14-17mm	ml	220	
5	2.480/2	F.V. Tub plastmasi Ø18-21mm	ml	100	
6	An	F.V. Sensor termik tymi temperature	copë	5	
7	An	F.V. Sirene alarmi brenda nderteses	copë	1	
8	An	F.V. Sirene alarmi jashte nderteses	copë	1	
9	An	F.V. Buton alarmi zjarri	copë	1	
10	An	Tabele "EXIT" te ndriçuara	copë	1	
		Tokezimi			
1	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	4	
2	An	Percjelles bakri i verdhe jeshil 1x 50mm2	ml	40	
3	An	Kapikorda bakri 1 x 50mm2	cope	4	
4	3.An/55	F V pusete elektrike kontrolli PVC 40x40x40cm	cope	4	
5	An	Hekur shirit i zinkuar 30x3	ml	120	
6	An	Shtize e rufepritesit ne cati L=30 D=16mm se bashku me aksesoret e fiksimit	copë	1	
7	An	Fiksues te zinkuar shirit-shirit 30x3	copë	12	
8	2.15/a	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategoria IV, h = 1.5 m	m3	2	
9	An	Shkeputes per matje komplet	cope	1	
		Instalimet hidraulike			
		MNZ			
1	2.491	F.V. Tubo çeliku pategel Ø 1½"	kg	135	
2	2.491	F.V. Tubo çeliku pategel Ø 1¼"	kg	32	
3	An	F.V.Tabele sinjalistike - Hidrant Zjarri	cope	4	
4	An	F.V.Tabele sinjalistike - Buton alarmi	cope	4	
5	2.51	F.V hidrante Ø 50 mm	cope	4	
		Shkarkimet			
1	An	Tub kanalizimi pvc Ø 32-40	ml	220	

2	2.52	Tub kanalizimi pvc Ø 110 mm	ml	12	
3	2.523	Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	60	
4	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cope	1	
5	An	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 100 cm	cope	6	
		Furnizimi me uje			
1	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20-32mm, PN 16	ml	440	
		Shuma 14			
		PERMBLEDHESE			
		Shuma (1 deri 14)			
		Fond rezerve		5%	
		Shuma			
		T.V.Sh		20%	
		SHUMA TOTALE			

II		PAISJE			
1		PAISJE ELEKTRIKE			
1	2.a-137	Ndricues fluoreshent 4x18w,IP40	cope	139	
2	2. a-132	Ndricues tavanor fluoreshente 1x40w	cope	14	
4	An_69	Ndricues exit	cope	2	
5	An_70	Ndricues emergjence	cope	8	
2		PAISJE MNZ			
1	An_71	Fikse zjarr me CO2. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 6 kg.	cope	6	
2	An_72	Fikse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). kapaciteti 6 kg.	cope	6	
4	An_73	F.V Buton alarmi	cope	2	
5	An_74	F.V Tabela drejtim dalje	cope	6	
6	An_75	F.V Tabela hidranti	cope	4	
7	An_76	F.V Tabela zbritje shkallësh	cope	1	
8	An_77	F.V Tabela buton alarmi	cope	2	
9	An_78	F.V Tabele fikse zjarri me CO2	cope	6	
10	An_79	F.V Tabele fikse zjarri me pluhur	cope	6	
3		PAISJE HIDROTEKNIKE			
1	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	10	
2	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	8	
3	An - 15	F V bolier 80 liter, uje te ngrohte	cope	2	
4	An_80	F- V Mates uji DN 65, Pn 6 bar	cope	1	
5	An - 11	F V rezervuari zingato 5000 litra	cope	3	
4		PAISJE TE NGROHJES			
1	An_8/1	F.V. Kaldaje MCL-BIO; me lende djegese (pellet, bersi, dru); nominale: 170-180 kW ; Presioni i punes: 3 bar; Lenden Djegese	Fuqija Depozite per cop	1	
2	An_9	F.V. Pompe "Villo" ; 40/15; TOP-S	cope	2	
3	An_10	F.V. Ene zgjerimi me kapacitet: V=100 lit, PN 6	cope	1	
4	An_11	Pompe me inverter per impiantit e furnizimit me uje sanitarë HS: V=4,3 m³/h, H=30mkH2O. E kompletuar me te gjitha aksesoret e montimit.	cope	2	
5	An-13	F V rezervuari zingato 1000 litra	cope	2	
6	An_86	Autoklave, V=200 l, P=10 bar, Lartesia=1065mm	cope	1	
		RADIATORET			
1	2.524	F.V element radiator me llamarine 600x200 mm	cope	860	
		SHUMA II (PAISJE)			
		SHUMA TOTALE (I + II)			

Shenime teknike: Çmimet sipas VKM NR. 629 dt. 15.07.2015

PREVENTIVUAR:

"ERALD-G" shpk

Ing. Gëzim ISLAMI