

PREVENTIV PERMBLEDHES PUNIMESH

"DUA TE LUAJ"
"NDERHYERJE PER PERMIRESIMIN E HAPESIRAVE PUBLIKE TE DESTINUARA
PER AKTIVITETE REKREATIVE"

PARKU DURRES, PARKU LEZHE , PARKU THUMANE DHE PARKU FUSHE KRUJE

AUTORITETI KONTRAKTOR :FONDI SHQIPETAR I ZHVILLIMIT

FAZA PROJEKT ZBATIM

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia
PERMBLEDHESE E PUNIMEVE			
Nr.	Permbledhese e Punimeve		Vlera e punimeve (Leke)
1	PARKU I DURRESIT "VALA"		
2	PARKU I LEZHES "N'DRIN PARK"		
2	RAJONI THUMANA- FUSHE KRUJE		
SHUMA 1+2 + 3 (LEKE)			
FONDI REZERVE (LEKE) 5%			
SHUMA + FONDI REZERVE (LEKE)			
T.V.SH-ja (LEKE) 20%			
PAJISJET			
VLERA TOTALE (SHUMA + FONDI REZERVE+ T.V.SH-ja + Pajisjet) (LEKE)			

Shenim : Ky preventiv eshte hartuar duke u bazuar ne cmimet e Manualit Zyrtar te Ndertimit Nr. 629 Date 15.07 2015 .Per zerat e punimeve qe kane cmime jashte ketij manuali jane perpiluar Analizat e Cmimeve perkatese.

PREVENTIV PUNIMESH

"DUA TE LUAJ"
"NDERHYERJE PER PERMIRESIMIN E HAPESIRAVE PUBLIKE TE DESTINUARA
PER AKTIVITETE REKREATIVE"

PARKU I DURRESIT "VALA"

AUTORITETI KONTRAKTOR :FONDI SHQIPETAR I ZHVILLIMIT

FAZA PROJEKT ZBATIM

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
A - PUNIME PER LIRIMIN E SHESHIT TE NDERTIMIT (VALA PARK - RREZJA 1 + MINISHESHET - RREZET 2,3 DHE 4)						
A-1	Punime prishjeje dhe lirim sheshi te ndertimit					
1	M 3 - An-49	Prishje struktura prej betoni (muri rrethues ekzistues)	m ³	91.00		
2	M 3 - An-49	Prishje struktura prej betoni (trotuaret, bordura, kuneta betoni etj.)	m ³	189.30		
3	An	Heqje cmontim I kangjellave metalike te murit rrethues ekzistuese	ml	364.00		
4	3.158/5a	Transport materiale me auto deri ne 5 km	m ³	316.70		
		Shuma	A-1			
SHUMA A						
B- PUNIME PER NDERTIMIN E FUSHAVE DHE RRETHIMIT METALIK SHIRITI I KUQ TEK VALA PARK- RREZJA 1						
B-1	Punime Ndertimi fusha e Futbollit					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	277.20		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	277.20		
3	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	924.00		
4	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm	m ²	924.00		
5	2.261	Shtrese rere (silici)	m ²	924.00		
6	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil per fusha te futbollit	m ²	924.00		
7	An	F.V. Shtresat e fushes te futbollit TAPET SINTETIK + PLASTIKE KOKRRIZORE (8 kg /m2) per fusha te futbollit + vijezim	m ²	924.00		
8	An	F.V Porta per fusha futbollit (perfshire aksesoret)	cope	2.00		
9	3,246	Struktura monolite betoni, C 20/25 (themel betoni per te mbajtur kostruksinin metalik)	m ³	9.20		
10	3.287	F V hekur betoni Ø 6 ÷ 10 mm (hekuri per themel betoni per te mbajtur kostruksinin metalik)	ton	0.45		
11	2.181	Rrethimi I fushes (kostruksiione metalike te perbera)(perfshire aksesoret dhe elementet e mberthimit)	ton	1.67		
		Shuma	B-1			
B-2	Punime Ndertimi fusha e Basketbollit					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	172.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	172.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fusha Basketball	m ²	430.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, përhapur e ngjeshur makineri	m ²	430.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fusha Basketball	m ²	430.00		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fusha Basketball	m ³	43.00		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESE) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat e fushes , Basketball	m ²	430.00		
8	An - 10	F.V Vijezi i fushes te Basketbalit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	215.00		
9	An - 10	F.V Tabele kosha Fushe Basketball (përfshire aksesoret)	cope	2.00		
Shuma			B-2			

B-3 Punime Ndertimi fusha e Tenisit						
1	3.98/b	Gërmim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	264.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	264.00		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fusha tenisit	m ²	660.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, përhapur e ngjeshur makineri	m ²	660.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fusha tenisit	m ²	660.00		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fusha tenisit	m ³	66.00		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESE) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat e fushes , tenisit	m ²	660.00		
8	An	F.V Vijezi i fushes te tenisit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	146.00		
9	An	F.V Rrjete per Fushe Tenisi (përfshire aksesoret)	cope	1.00		
10	3,246	Struktura monolite betoni, C 20/25 (themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	m ³	14.38		
11	3.287	F V hekur betoni Ø 6 ÷ 10 mm (hekuri per themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	ton	0.74		
12	2.181	Rrethimi I fushes (konstruksione metalike te perbera)(përfshire aksesoret dhe elementet e mberthimit)	ton	2.55		
Shuma			B-3			

B-4 Punime Ndertimi 2 fushat e Volejbollit						
1	3.98/b	Gërmim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	164.80		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	164.80		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fushat e volejbollit	m ²	412.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, përhapur e ngjeshur makineri fushat e volejbollit	m ²	412.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fushat e volejbollit	m ²	412.00		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fushat e volejbollit	m ³	41.20		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESE) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat fushat e volejbollit	m ²	412.00		
8	An - 10	F.V Vijezi fushat e volejbollit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	195.00		
9	An - 10	F.V Rrjete per fushat e volejbollit (përfshire aksesoret)	cope	2.00		
Shuma			B-4			

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B-5	Punime te rrethimit metalik - Shiriti i kuq					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	460.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	109.00		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelin)	m ³	62.00		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin)	m ³	9.00		
5	An	Plint b/a C 25/30 (themel betoni per te mbajtur kostrukSIONIN metalik)	m ³	38.00		
6	2.19	Mbushje me material te germuar me pare	m ³	351.00		
7	3.288	F V hekur betoni , Ø > 12mm (hekuri per themel betoni per te mbajtur kostrukSIONIN metalik)	ton	0.95		
8	2.181	Rrethimi metalik - Shiriti i kuq (kostrukSIONE metalike te perbera) (perfshire aksesoret dhe elementet e mberthimit - Tub +profila metalik)	ton	18.15		
9	2.401	Boje vaji ne siperfaqe metalike	m ²	322.00		
10	An	Rrjeta metalike tek Rrethimi metalik (F.V Rrjete teli 8x8/1,4mm) - Shiriti i kuq	m ²	864.00		
		Shuma B-5				
SHUMA B						
C- PUNIME PER NDERTIMIN E KALIMEVE ME BETON TE STAMPUAR , PUNIME PER NDERTIMIN E KORSISE SE BICIKLETAVE ,PISTETS SE VRAPIT DHE PUNIME GJELBERIMI TEK TEK VALA PARK - RREZJA 1						
C-1	Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - kalimet me beton te Vala Park					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	2,094.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	1,884.00		
3	An 164/1b	Mbushje me cakell gurore (pjesa e mbushjes per sistemimet dhe rregullim kuotash)	m ³	550.00		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	210.00		
		Shuma C-1				
C-2	Punime Shtresash beton te ngjyrosur te Vala Park					
1	An	Shttrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm ,	m ²	5,235.00		
2	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shttrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m ³	523.50		
3	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shttrime Ø 4 cm per betonin	m ²	5,235.00		
4	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	5,235.00		
5	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	5,235.00		
		Shuma C-2				
C-3	Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - korsa e bicikletave + pista e vrapit					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	391.20		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	352.08		
3	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	39.12		
		Shuma C-3				

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
C - 4 Punime Shtresash te korsise se bicikletave						
1	3.224/1a	Shtrese asfaltobetoni me ngjyra, t=3 cm, perhapur e ngjeshur me makineri - gjeresia e kalimit 1.2 m	m ²	447.00		
2	3.221/1	Shtrese binder me granil gur kave t=4 cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	447.00		
3	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	447.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	447.00		
Shuma			C - 4			
C - 5 Punime Shtresash te pista e vrapit						
1	An	Shtirim me rezine me ngjyre/ poliuretan t=1-2 cm - gjeresia e kalimit 1.5 m	m ²	531.00		
2	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen me rezine me ngjyre/ poliuretan - Shtrese betoni t=10cm	m ³	53.10		
3	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 4 mm per betonin	m ²	531.00		
4	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	531.00		
5	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	531.00		
Shuma			C - 5			
C - 6 Punime te sinjalistikës rrugore						
1	3An/122	Vijezime me boje bikomponente, t=12 cm	ml	723.00		
2	An	F.V kon sigurie vertikale PVC Portokalli/ Floureshent h= 75 cm, te korsia e bicikletave (cdo 100 cm)	cope	376.00		
Shuma			C - 6			
C - 7 Punime te trotuareve perimetral dhe bordurave kufizuese						
1	3.211	Shtrese cakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	368.00		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti t = 10 cm	m ²	368.00		
3	2.261	Shtrese rere nen pllaka, t=6 cm	m ³	22.08		
4	An	Trotuar me pllaka veteshtrenguese betoni, t=6cm	m ²	368.00		
5	3.209	Shtrese cakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	362.50		
6	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	145.00		
7	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20 (per fiksim bordure- bordura betoni 20x35 cm)	m ³	36.25		
8	3.618	F.V bordura betoni 20x35 cm	ml	725.00		
9	3.209	Shtrese çakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	48.00		
10	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	23.04		
11	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20 (per fiksim bordure - bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ³	4.80		
12	3.619/a	F.V bordura betoni 6x20 cm (bordura te pemeve)	ml	192.00		
Shuma			C - 7			
C - 8 Punime gjelberimi						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	65.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	65.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus + fere bari h=30-40 cm ne zonat me gjelberim (pemet ne trotuarin perimetral dhe gjelberimi ne brendesi te parkut)	m ³	65.00		
4	An	F.V. LAGERSTROEMIA - peme	cope	31.00		
5	An	F.V TILIA CORDATA - peme	cope	47.00		
6	An	F.V. MAGNOLIA GRANDIFLORA - peme	cope	12.00		
7	An	F.V OLEA EUROPAEA - peme	cope	3.00		
8	An	F.V CAMELLIA - shkurre	cope	7.00		
Shuma			C - 8			

SHUMA C						
----------------	--	--	--	--	--	--

D- PUNIME TE RAMPES VALA DHE TE NJESIVE TE SHERBIMIT (FUNKSIONET E RAMPES) TEK VALA PARK - RREZJA 1 DHE TE DEPOS SE REZERVUARIT NENTOKE

D-1	Punime germimi , nenshtresash dhe hidroizolimi					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	827.40		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	549.80		
3	2.19	Mbushje me material te germuar me pare	m ³	277.60		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t = 10cm	m ³	17.28		
5	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t = 30 cm	m ³	432.90		
Shuma			D-1			

D - 2	Punime betoni dhe hekuri					
1	An	Plint b/a C25/30	m ³	80.20		
2	An	Mur b/a C25/30	m ³	56.90		
3	An	Trare solete C25/30	m ³	40.85		
4	An	Solete te plota C25/30	m ³	99.93		
5	An	Trare themeli b/a C25/30	m ³	19.36		
6	2.117/1b	Kollona b/a monolite C 25/30 h ~ 4m	m ³	19.49		
7	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6- 10 mm	ton	21.28		
8	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	18.71		
Shuma			D - 2			

D - 3	Punime murature dhe punime shtresash - Njesite e sherbimit (funksionet e rampes)					
1	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m ³	15.60		
2	2,108/a	Ndertim muri me knauf t= 10 cm me dy shtresa	m ²	120.00		
3	2.262/1	Shtrese betoni C 7/10 7 cm	m ³	10.45		
4	2.196/c	Hidroizolim ne nje sanitare me dy shtresa mapej	m ²	67.50		
5	2.267/b	Shtrese me pllaka gres ne tualete ngjitur me kolle	m ²	39.30		
6	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi - ambiente te brendshme	m ²	110.00		
7	2.324/b	Plintuse grez importi, h = 10 cm	ml	109.00		
Shuma			D - 3			

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
D - 4 Punime vetrata, dyer , suvatimi,veshje dhe lyerje - Njesite e sherbimit (funksionet e rampes)						
1	2.328	Patinim muri me stuko	m ²	240.00		
2	2.31	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m ²	145.00		
3	2.334	Suva e zakonshme fasade mur tulle mbi 8 m	m ²	140.00		
4	2.297/b	Tavan i varur me pllaka gipsi 60x60 cm	m ²	149.30		
5	2.373/1	F V vetrate d/alumini plastike me dopio xham	m ²	88.00		
6	2.383/1	Dyer te brendshme druri importi cilesia e pare	m ²	30.80		
7	2.404/1	Lyerje me boje hidroplastike	m ²	525.00		
8	2.326	Veshje me pllake majolike (nyje sanitare)	m ²	225.00		
			Shuma D - 4			

D -5 Punime te shtrimit te rampes						
1	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm ,	m ²	413.00		
			Shuma D -5			

D -6 Punime te sinjalistikës horizontale dhe barrierave metalike anesore						
1	M3 An/143	Vijezime me boje bikomponente / paste	m ²	270.00		
2	M3 An 35	Parapet I njeanshem per beton+aksesoret	ml	200.00		
			Shuma D -6			

D - 7 Punime germimi dhe nenshtresash - Rezervuari nen toke						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	110.00		
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	85.00		
5	2.258	Mbushje me zhavorr	m ³	25.00		
6	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t = 10cm	m ³	2.50		
7	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t = 30 cm	m ³	7.50		
			Shuma D - 7			

D - 8 Punime betoni dhe hekuri - Rezervuari nen toke						
1	2.262/4a	Pllake themeli b/a C 20/25	m ³	16.50		
3	An	Mure b/a t=21-30 cm per rezervuar kenddrejte C 25/30	m ³	12.29		
4	An	Solete te plota C25/30	m ³	4.83		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6- 10 mm	ton	0.20		
6	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	0.80		
			Shuma D - 8			

SHUMA D						
----------------	--	--	--	--	--	--

E- PUNIME TE SPOTEVE URBANE , MOBILIMIT URBAN , ZONEA FIT PLAY TEK VALA PARK - RREZJA 1						
E - 1 Punimet e Spoteve Urbane Spoti 1- Mbulese metalike dhe Spoti 2 - Instalacioni (Konstruksion metalik dhe veshje druri)						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	68.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	68.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet) (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ²	10.00		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin) (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	3.00		
5	An	Plint b/a C25/30 (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	5.50		
5	2,117/1b	Kollona b/a C25/30 (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	5.96		
5	An	Trare themeli b/a C25/30 (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ³	16.00		
7	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6- 10 mm (Spoti 1- Mbulese metalike)	ton	0.33		
6	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm (Spoti 1- Mbulese metalike)	ton	0.79		
7	2.181	F.V te struktures metalike perfshire prixhoniere, flashings dhe bulona per fiksimin e struktures (Spoti 1- Mbulese metalike)	ton	9.55		
8	An	F.V Stola gjatesor me konstruksion metalik dhe me veshje druri (Spoti 1- Mbulese metalike)	ml	33.00		
10	M-2 An	F.V Veshje me alukoband (Spoti 1- Mbulese metalike)	m ²	160.00		
7	2.181	F.V te struktures metalike perfshire prixhoniere, flashings dhe bulona per fiksimin e struktures (Spoti i dyte)	ton	8.10		
9	An	FV Struktura druri speciale me material drusor te imprenjuara me vakum per perdorim ne ambiente te jashtme me prezence uji dhe ato me lageshtire (Spoti i dyte)	m2	300.00		
Shuma E - 1						

E - 2	Punimet e Stolave , koshave dhe kufizueseve te pemeve ne Parkun Vala					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	3.50		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	3.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ²	0.60		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin)	m ³	0.20		
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m ³	0.54		
6	An	F.V Stol me konstruksion metalik 1.8x0.5x0.5 m + Shtrim me dru ne pjesen ulese me themel betoni	cope	5.00		
7	An	F.V kufizuese pemesh me konstruksion metalik + dru	cope	10.00		
8	An	F.V. Kosha per hedhjen e mbeturinave	cope	5.00		
Shuma E - 2						

E - 3	Punimet per themelet per zonen Fit Play dhe palester e hapur					
1	2.3	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto(shatervani)	m ³	3.50		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km (shatervani)	m ³	3.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ³	3.36		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelet)	m ³	1.12		
5	2.166	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm (per themelet)	ton	0.18		
6	2.262/4a	Beton bazamente C 20/25 (per themelet)	m ³	2.52		
Shuma			E - 3			

SHUMA E						
----------------	--	--	--	--	--	--

F- PUNIME TE MINISHESHEVE - RREZET 2,3 DHE 4						
---	--	--	--	--	--	--

F-1 Punime Germimi - Mbushje Sistemime						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	3,171.60		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	2,695.86		
3	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	475.74		
Shuma			F-1			

F-2 Punime Shtresash me beton te ngjyrosur						
1	An	Shtirim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm ,	m ²	7,074.00		
2	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m ³	707.40		
3	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 4 cm per betonin	m ²	7,074.00		
4	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	7,074.00		
5	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	7,074.00		
Shuma			F-2			

F- 3 Punime Shtresash te zonat e gjelberuara						
1	An	Shtrese me bimesi e ulet	m ²	855.00		
2	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus ne gropat e pemeve te reja	m ³	256.50		
3	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	855.00		
Shuma			F- 3			

F - 4 Punime ndertimi - Fusha e basketbollit						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	172.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	172.00		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fusha Basketball	m ²	430.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	430.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fusha Basketball	m ²	430.00		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fusha Basketball	m ³	43.00		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESA) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat e fushes , Basketball	m ²	430.00		
8	An - 10	F.V Vijezi i fushes te Basketbalit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	215.00		
9	An - 10	F.V Tabele kosha Fushe Basketball (perfshire aksesoret)	cope	2.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
Shuma F - 4						
F -5	Punime te sinjalistikes rrugore					
1	3An/122	Vijezime me boje bikomponente, t=12 cm	ml	548.00		
Shuma F -5						
F - 6	Punime te bordurave kufizuese					
1	3.209	Shtrese çakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	153.25		
2	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	73.56		
3	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20 (per fiksime bordure - bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ³	15.33		
4	3.619/a	F.V bordura betoni 6x20 cm (bordura te zonave me gjelberim)	ml	613.00		
Shuma F - 6						
F - 7	Punime gjelberimi					
1	An	F.V. LAGERSTROEMIA - peme	cope	20.00		
2	An	F.V TILIA CORDATA - peme	cope	66.00		
Shuma F - 7						
F - 8	Punimet e Stolave dhe koshave					
1	An	F.V Stol me konstrukcion metalik 4x0.6x0.5 m + Shtrim me dru ne pjesen ulese dhe mbeshtetese me themel betoni per gjelberimin	cope	44.00		
2	An	F.V Stol me konstrukcion metalik 2 x0.6x0.5 m + Shtrim me dru ne pjesen ulese me themel betoni	cope	46.00		
3	An	F.V Stol me konstrukcion metalik me forma kubesh 1 x 1 x0.5 m	cope	20.00		
4	An	F.V Stol me konstrukcion metalik me forma rrethi d=0.6 m	cope	61.00		
5	An	F.V. Kosha per hedhjen e mbeturinave	cope	18.00		
Shuma F - 8						
F - 9	Punimet per themelet per zonen Fit Play dhe lojrat per femije					
1	2.3	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto	m ³	3.50		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km	m ³	3.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ³	3.36		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelet)	m ³	1.12		
5	2.166	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm (per themelet)	ton	0.18		
6	2.262/4a	Beton bazamente C 20/25 (per themelet)	m ³	2.52		
Shuma F - 9						
SHUMA F						
G- PUNIMET ELEKTRIKE						
G 1	Punime Elektrike					
1	An 11	F V ndricuesbrenda ne park shtylle H=4m	cope	21.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
2	An13	FV Ndricues Spot, LED 22W, UGRL 22, jashte murit	cope	33.00		
3	3.An/1sh	FV shtylla metalike konike ndricimi H=9m PAICC-3	cope	16.00		
4	2. a-129	Ndricues projektore me llampe SAP-T 250w	cope	24.00		
5	An 10	Ndricues LED i Inkasuar ne Toke TVDM-L301 RGB 9W	cope	16.00		
6	An7	F V Morseteri shtylle 3P + Sig 10 A + kapak	cope	37.00		
7	2 a73	F V Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	41.00		
8	An56	Puset kontrolli me kapak gize te rende(60x60x60cm)	cope	20.00		
9	An7	F V Tub plastik D=110mm	ml	1,800.00		
10	3. 497/a	Germim dheu gropa shtyllash	m ³	45.00		
11	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km	m ³	45.00		
12	An12	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	cope	6.00		
13	3.An/57	F V sistem komandimi me rele muzgu	cope	1.00		
14	2.a-97	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=50mm2 i zhveshur	ml	100.00		
15	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm, L=150cm	cope	20.00		
16	2.485/2	F.V Çeles 1 polar 220V 10A "Gevis"	cope	8.00		
17	2.485/d	F.V priza shuko "Gevis" universal	cope	9.00		
18	2.490/d	F.V Kasete plastike KE me 12 modular (vende)	cope	1.00		
19	2.490/1	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A	cope	9.00		
20	2. a-106	Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,Id=0.03A	cope	3.00		
21	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	24.00		
22	2. a-112	Panel metalik IP65(700x550x250mm)	cope	1.00		
23	480/4	F.V tub plastmasi Ø 27 ~ 30 mm	ml	900.00		
24	480/3	F.V tub plastmasi Ø 22 ~ 26 mm	ml	450.00		
25	4.150/2	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 1.5mm2	km	0.80		
26	4.150/3	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 2.5mm2	km	1.35		
27	4.150/4	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 4mm2	km	1.00		
28	4.150/5	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 6mm2	km	3.00		
Shuma G 1						
SHUMA G						
H - PUNIMET HIDROMEKANIKE DHE HIDROSANITARE						
H 1	IMPIANTI I MBROJTJES NDAJ ZJARRIT - Sistemi i mbrojtjes kundra zjarrit					
1	An	F.V Tubo PE - HD Ø 63x5.8 mm, PN16	ml	15.00		
2	An	F.V Tubo PE - HD Ø 50x4.6 mm, PN16	ml	110.00		
5	An	F.V Tabela drejtim dalje	cope	4.00		
6	An	F.V Tabela Naspò	cope	4.00		
7	An	F.V Tabele fikse zjarri me pluhur	cope	4.00		
2	An	F.V Tabele rrezik tensioni I larte	cope	1.00		
2	An	F.V Tabele ndalim I shuarjes me uje	cope	1.00		
Shuma H 1						

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
H 2 IMPIANTI I MBROJTJES NDAJ ZJARRIT - Pajisjet e sistemit te mbrojtjes kundra zjarrit						
1	An	F.V. Naspo + hidrant zjarri i jashtem. Kase e jashteme console, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqer RAL 3000 - UNI9488, me baze rezine. Dimensionet (650x700x270)mm, tub fleksibel 30 m me rotor, Aksesorët: saracineske nderprerese 1½", lançe + zorre uji DN 25. Pjesa e perparme e mbyllur me çeles.	cope	4.00		
2	An	F.V. Fikse zjarr me pluhur, destinacioni per mbrojtjen e paisjeve elektrike ne ndertes. Tip bombel (e levizshem). Klasa e zjarrit 55A-233BC, kapaciteti normal 12 kg, pesha 17.6 kg. Diametri 190mm, lartesia 640 mm.	cope	4.00		
Shuma H 2						
H 3 IMPIANTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR - Sistemi i furnizimit me uje sanitar						
Furnizimi me uje nga rrjeti dhe vaditja						
1	2.1	F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m³	25.00		
2	2.261	F.V Shtrese rere	m³	7.50		
3	An	F.V Tubo PE - HD Ø 63x5.8 mm, PN16	ml	65.00		
4	An	F.V Tubo PE - HD Ø 32x3.0 mm, PN16	ml	9.00		
5	An	F.V Tubo PE - HD Ø 25x2.5 mm, PN16	ml	45.00		
6	An	F.V Tubo PE - HD Ø 20x2.0 mm, PN16	ml	115.00		
7		F.V. Rakorderi	kompl	1.00		
8	2.494/1	F.V. Saracineska 3/4"	cope	5.00		
9	An	F.V Puseta betoni (40 x 40) cm, me kapak b/a 40x40 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m3 betoni, lyerjen me dy duar primer.	cope	5.00		
Rrjeti i shperndarjes se ujit sanitar dhe pajisjet						
10	An	F.V Tubo PEX/al, DN 12 (Ø16 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	140.00		
11	An	F.V. Tubo PEX/al, DN 15 (Ø20 X 2.0) mm, i termoizoluar δ= 6mm	ml	15.00		
12	2.491/b	F.V. Tub e rakorderi ujesjellesi PPR d=20mm, PN 16	ml	30.00		
13	2.491/b	F.V. Tub e rakorderi ujesjellesi PPR d=32mm, PN 16	ml	12.00		
14	2.491/d	F. V.Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø40 X 5.5 mm PN 16	ml	13.00		
15	2.491/e	F. V.Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø50 X 6.9 mm PN 16	ml	13.00		
16	2.491/f	F. V.Tuba e rakorderi ujesjellesi PP-R , Ø63 X 8.6 mm PN 16	ml	22.00		
17		F.V Rakorderi per montim tubash (brryla, tee, reduksion, etj)	kompl	1.00		
18		F.V Rakorderi per mberthim tubosh	kompl	1.00		
19		F.V Elemente mberthyes e fiksues (Upa metalik, Prixhonier, Luktide, fasheta, shirit, goxhd, shkum)	kompl	1.00		
20	2.494/1	F.V. Saracineska bronzi 3/4"	cope	6.00		
21	2.494/1	F.V. Saracineska bronzi 1"	cope	6.00		
22	An	F.V.Kolektor shperndrares 1", 5x5 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope	2.00		
23	An	F.V.Kolektor shperndrares 3/4", 5 dalje 1/2, Set me kasete dhe rakorderi	cope	2.00		
24	2.501	F.V Pajisje hidrosanitare WC allafrenga importi	cope	10.00		
25	2.495	F.V Pajisje hidrosanitare Lavaman porcelani importi me mishelator	cope	4.00		
26	An	F.V Pajisje hidrosanitare Dush porcelani importi me mishelator	cope	6.00		
27	An	F.V. Boiler uji I ngrohte 100 litra	cope	2.00		
28	An-10	F.V. Mini saracineska M/M 1/2 - 1/2	cope	26.00		
Ambienti teknik i furnizimit me uje te ngrohte sanitar						
30	2.492	F.V Tub Zingato Ø 2 " + Rakorderi	kg	117.00		
31	2.492	F.V Tub Zingato Ø 1 1/4" + Rakorderi	kg	10.00		
32	2.493	F.V Tub Celik Ø 2 " + Rakorderi	kg	50.00		
33		F.V. Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		
34	An	F.V. Elektrovalvol nderprerese DN 50 (Ø 2")	cope	1.00		
35	2.494/5	F.V. Valvol nderprerese DN 50 (Ø 2")	cope	5.00		
36	2.494/3	F.V. Valvol nderprerese DN 32 (Ø 1 1/4")	cope	3.00		
37	An	F.V. Valvol moskthimi DN 50 (Ø2") Pn 16 bar	cope	2.00		
38	An	F.V. Filter DN 50, Ø 2 "	cope	1.00		
39	An	F.V. Reduktor presioni Ø 2"	cope	2.00		
40	An	F.V. Xhunto antivibruese DN 50 Ø 2"	cope	2.00		
41	An	F.V. Mates uji 2 "	cope	1.00		
42	An	F.V. Galexhant mekanik 1 1/2"	cope	1.00		
43	An	F.V. Galexhant elektrik	cope	1.00		
44	2.492	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	88.50		
Shuma H 3						
H 4 IMPIANTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR - Pajisjet per sistemin e furnizimit me uje						

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	An	F.V. Grupi I pompimit te ujit sanitar dhe te naspove te zjarrit. -Karakteristikat Teknike: - Prurja: 21 m ³ / h - Prevalenca: 45 mkH ₂ O - Lidhjet: Ø 2" / PN 10/PN16 - Fuqia elektrike 3.39kW -3-400v/50Hz	kompl	1.00		
2	An	F.V. Autokllave - Autokllavë me membranë - Presioni maximal 10 bar, - Kapaciteti 300 lit - De = 650 - H = 1250 - Lidhjet: M Ø 1 1/4"	kompl	1.00		
Shuma H 4						
H 5 IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT - Sistemi i shkarkimeve te ujrave te zeza dhe te shiut						
Furnizimi me uje nga rrjeti dhe vaditja						
Shkarkimet ne planimetri te WC-ve						
1	An	F.V Tubo shkarkimi PP d125	ml	2.00		
2	An	F.V Tubo shkarkimi PP d110	ml	52.00		
3	An	F.V Tubo shkarkimi PP d50	ml	65.00		
4	2.515	F.V Pilete dyshemeje d50	cope	2.00		
5	An	F.V Pilete Lineare d50	cope	6.00		
6	An	F.V Tapa pastrimi Ø 110 mm	cope	2.00		
7	An	F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	2.00		
Kolonat Ventilimeve						
8	An	F.V. Kanale ajri - llamarine zingato $\delta = (1 \pm 0.6)$ mm	kg	100.00		
9	An	F.V Valvul Ø 100	cope	10.00		
10	An	F.V Tub Flex pa termoizolim Ø 100	ml	10.00		
11	An	F.V Valvul moskthimi Ø 100	cope	10.00		
12	An	F.V Grile shiu 20x20 mm	cope	1.00		
Shkarkimi i rrjetit te jashtem te ujrave te zeza						
13	2.1	F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m ³	50.00		
14	2.261	F.V Shtrese rere	m ³	15.00		
15	An	F.V Puseta betoni (60 x 60) cm, me kapak gize Ø 60 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m ³ betoni, lysterjen me dy duar primer dhe kapak gize per ngarkese 40 Ton Klasa D 400,	cope	5.00		
16	2,262/3	Nenshtrese betoni C 12/15 per pusetat	m ³	5.00		
17	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur Ø 200 mm	ml	88.00		
Shkarkimi i ujrave te shiut						
18	2.1	F.V Germim dhe transport dheu per kunetave, kanalet e tubove	m ³	200.00		
19	2.261	F.V Shtrese rere	m ³	60.00		
20	An	F.V Puseta betoni (40x 60) cm, me kapak gize grile 60x40 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m ³ betoni, lysterjen me dy duar primer dhe kapak gize per ngarkese 40 Ton Klasa D 400,	cope	18.00		
21	2,262/3	Nenshtrese betoni C 12/15 per pusetat	m ³	25.00		
22	An	F.V Kunete me grile e parafabrikuar BxH=15x 10 cm	ml	295.00		
18	An	F.V Kunete betoni B=40cm	ml	420.00		
19	An	F.V Tubo shkarkimi PP d110	ml	20.00		
20	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 200 mm	ml	287.00		
21	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 250 mm	ml	22.00		
22	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 315 mm	ml	30.00		
23		F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.00		
Shuma H 5						
H 6 IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT - Pajisjet e shkarkimeve te ujrave te zeza dhe te shiut						
1	An	F.V Ventilator centrifugal ne linjen e ventilimit per thithjen e ajrit Renia e presionit : 80 Pa Kapaciteti :500 m ³ /h Niveli i zhurmes :41dB(A) Fuqia elektrike 68W	cope	2.00		
Shuma H 6						
H 7 Sistemi i kondiconimit						
Sistemi VRF						
1	An	F.V Tuba bakri Ø 6.35, $\delta = 0.8$ mm, per R410A, dhe termoizolim me spesor $\delta = 10\sim 13$ mm	ml	28.00		
2	An	F.V Tuba bakri Ø 12.7, $\delta = 0.8$ mm, per R410A, dhe termoizolim me spesor $\delta = 10\sim 13$ mm	ml	26.40		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
		Rjeti I tubove te kondensatit - Tubo PP				
3	An	F.V Tubo PP Ø 32	ml	20.00		
4	An	F.V Tubo PP Ø 25	ml	13.00		
5	An	F.V Rakorderi	komp	1.00		
6	An	F.V Elemente mberthyes e fiksues	komp	1.00		
Shuma			H 7			

H 8 Pajisjet per Sistemin e Ngrohjes						
1	An	F.V.Njesi e brendshme me zgjerim direkt - Mural, 14kBTU	cope	1.00		
3	An	F.V.Njesi e brendshme me zgjerim direkt - Mural, 18kBTU	cope	2.00		
4	An	F.V.Njesi e brendshme me zgjerim direkt - Dyshemeje, 18kBTU	cope	3.00		
5	An	F.V.Njesi e jashteme -Multi SplitKapaciteti ftohes / ngrohjes ne temperaturen -2°C : 36 kB	cope	3.00		
Shuma			H 8			
SHUMA H (H1+H3+H5+H7) PA PAJISJET						
SHUMA H (H2+H4+H6+H8) PAJISJET						

L - PUNIMET ZONA FIT PLAY DHE PALESTER E HAPUR VALAPARK + MINISHESHET - PAJISJET

L - 1 Punimet per pajisjet per zonen Fit Play dhe palester e hapur - VALA PARK						
1	An	Pajisje paletre FTN2902 (Palestra e hapur)	cope	1		
2	An	Pajisje paletre FTN2522 (Palestra e hapur)	cope	1		
3	An	Pajisje paletre FTN2906 (Palestra e hapur)	cope	1		
4	An	Zona Fit Play - Ninja Steps 1	cope	1		
5	An	Zona Fit Play - Ninja Steps 2	cope	1		
6	An	Zona Fit Play - Walking Net	cope	2		
7	An	Zona Fit Play - Block up	cope	2		
8	An	Zona Fit Play - Climbing Bridge	cope	1		
9	An	Zona Fit Play - Tip Toes	cope	1		
10	An	Zona Fit Play - Wall Climbing	cope	2		
11	An	Zona Fit Play - Walking Climb	cope	1		
12	An	Zona Fit Play - Floating Steps	cope	1		
13	An	Zona Fit Play - Over and under	cope	1		
14	An	Zona Fit Play - Rope Swing	cope	1		
15	2.166	Tavolina ping pongu	cope	4		
Shuma			L - 1			

L - 2 Punimet per zonen Fit Play dhe lojrat per femije - MINISHESHET						
1	An	Loja - 1. Lekundese / Lisharese me 2 vende me konstruksion metalike	cope	8		
2	An	Loja - 2. Loje rrotulluese me 6 vende me konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + elemente metalike	cope	5		
3	An	Loja - 3. Loje rrotulluese me 6 vende me konstruksion metalike me bosht qendror rrotullues	cope	4		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
4	An	Loja - 4. Lekundese me 4 vende me konstrukcion metalike	cope	1		
5	An	Loja - 5. Loje peshe me 8 vende me konstrukcion metalike me ulese druri	cope	1		
6	An	Loja - 6. Loje Kombinat kacavjere/ lekundes/rreshkitese Konstrukcion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + konstrukcion plastik+rrjete litar lini + shkalle druri	cope	1		
7	An	Pajisje paletre FTN2902 (Palestra e hapur)	cope	1		
8	An	Zona Fit Play - Ninja Steps	cope	1		
9	An	Zona Fit Play - Climbing Bridge	cope	2		
10	An	Zona Fit Play - Tip Toes	cope	1		
11	An	Zona Fit Play - Wall Climbing	cope	2		
12	An	Zona Fit Play - Floating Steps	cope	1		
13	An	Zona Fit Play - Rope Swing	cope	1		
		Shuma	L - 2			

SHUMA L (L1+L2) PAJISJET

PARKU I DURRESIT "VALA"

SHUMA E PUNIMEVE A+B+.....H (PA PAJISJET) (LEKE)	
	FONDI REZERVE 5%
1	SHUMA + FONDI REZERVE (LEKE)
2	T.V.SH 20% 20%
3	PAJISJET MEKANIKE + PAJISJET E LOJRAVE DHE PALESTER E HAPUR (D2+D4+D6+D8 + L1+L2)
VLERA TOTALE 1+2+3 (LEKE)	

Preventivi eshte hartuar ne baze te manualit teknik te cmimeve te punimeve te ndertimit dhe analizave te tyre me VKM nr.629 date 15.07.2015.



PREVENTIV PUNIMESH

"DUA TE LUAJ"
"NDERHYERJE PER PERMIRESIMIN E HAPESIRAVE PUBLIKE TE DESTINUARA
PER AKTIVITETE REKREATIVE"

PARKU I LEZHES "N'DRIN PARK"

AUTORITETI KONTRAKTOR :FONDI SHQIPETAR I ZHVILLIMIT

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
A - PUNIME PER LIRIMIN E SHESHIT TE NDERTIMIT						
A-1	Punime prishjeje dhe lirim sheshi te ndertimit					
1	M 3 - An-49	Prishje struktura prej betoni (muri rrethues ekzistues- themeli+kollonat)	m ³	46.50		
2	M 3 - An-49	Prishje struktura prej betoni (trotuaret, bordura, kuneta betoni etj.)	m ³	11.30		
4	3.158/5a	Transport materiale me auto deri ne 5 km	m ³	57.80		
Shuma A-1						
SHUMA A						
B- PUNIME PER NDERTIMIN E FUSHAVE						
B - 1	Punime Ndertimi fusha e Basketbollit					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	172.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	172.00		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fusha Basketball	m ²	430.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	430.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fusha Basketball	m ²	430.00		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fusha Basketball	m ³	43.00		
7	An	F.V. SHTRESE AKRILIK (2 SHTRESA) + SHTRESE CUSHION (1 SHTRESE) + SHTRESE PRIMER (1 SHTRESE) + SHTRESE EPOXY (1 SHTRESE)_Shtresat e fushes , Basketball	m ²	430.00		
8	An - 10	F.V Vijezim i fushes te Basketbalit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	215.00		
9	An - 10	F.V Tabele kosha Fushe Basketball (perfshire aksesoret)	cope	2.00		
Shuma B - 1						
B - 2	Punime Ndertimi fusha e Tenisit					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	264.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	264.00		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fusha tenisit	m ²	660.00		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	660.00		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fusha tenisit	m ²	660.00		

6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fusha tenisit	m ³	66.00		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESA) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat e fushes , tenisit	m ²	660.00		
8	An - 10	F.V Vijezi i fushes te tenisit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	146.00		
9	An - 10	F.V Rrjete per Fusha Tenisi (perfshire aksesoret)	cope	1.00		
10	3,246	Struktura monolite betoni, C 20/25 (themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	m ³	14.38		
11	3.287	F V hekur betoni Ø 6 ÷ 10 mm (hekuri per themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	ton	0.74		
12	2.181	Rrethimi I fushes (konstruksione metalike te perbera)(perfshire aksesoret dhe elementet e mberthimit)	ton	2.55		
Shuma B - 2						

B - 3 Punime Ndertimi fusha e Volejbollit						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	126.20		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	126.20		
3	2.423/a	Shtrese avullizoluese gjeotekstil - fushat e volejbollit	m ²	315.50		
4	3.211	Shtrese çakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri fushat e volejbollit	m ²	315.50		
5	3,212/b	Shtrese stabilizanti t =10 cm - fushat e volejbollit	m ²	315.50		
6	2.262	Shtrese betoni C6/10 - fushat e volejbollit	m ³	31.55		
7	An	F.V. SHITRESE AKRILIK (2 SHITRESA) + SHITRESE CUSHION (1 SHITRESE) + SHITRESE PRIMER (1 SHITRESE) + SHITRESE EPOXY (1 SHITRESE)_Shtresat fushat e volejbollit	m ²	315.50		
8	An - 10	F.V Vijezi i fushat e volejbollit vizime me boje resina acrilica Mapecoat TNS Line d=4-8cm	ml	195.00		
9	An - 10	F.V Rrjete per fushat e volejbollit (perfshire aksesoret)	cope	2.00		
10	3,246	Struktura monolite betoni, C 20/25 (themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	m ³	5.50		
11	3.287	F V hekur betoni Ø 6 ÷ 10 mm (hekuri per themel betoni per te mbajtur konstruksionin metalik)	ton	0.35		
12	2.181	Rrethimi I fushes (konstruksione metalike te perbera)(perfshire aksesoret dhe elementet e mberthimit)	ton	1.32		
Shuma B - 3						

SHUMA B

C- PUNIME PER NDERTIMIN E KALIMEVE ME BETON TE STAMPUAR, SHTRIMI TE ZONA E LOJRAVE , PUNIME PER NDERTIMIN E TROTUARIT PERIMETRAL DHE PUNIME GJELBERIMI

C-1 Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - kalimet me beton						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	2,384.40		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	2,144.40		
3	An 164/1b	Mbushje me cakell guror (pjesa e mbushjes per sistemimet dhe rregullim kuotash)	m ³	50.00		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	240.00		
Shuma C-1						

C-2 Punime Shtresash beton te ngjyrosur dhe zona me shtrim te pjesa e lojrave						
1	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm ,	m ²	2,921.00		
2	An	Shtrim me rezine me ngjyre/ poliuretane t=1-2 cm - gjeresia e kalimit 1.5 m (zona me shtrim te pjesa e lojrave)	m ²	3,040.00		

3	An	Shtrim me pllaka betoni	m ²	71.00		
4	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m ³	748.10		
5	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 4 cm per betonin	m ²	5,961.00		
6	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	5,961.00		
7	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	5,961.00		
Shuma			C-2			

C-3	Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - trotuaret					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	252.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	226.80		
3	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	25.20		
Shuma			C-3			

C-4	Punime te trotuareve perimetral dhe bordurave kufizuese					
1	3.211	Shtrese cakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	600.00		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti t = 10 cm	m ²	600.00		
3	2.261	Shtrese rere nen pllaka, t=6 cm	m ³	36.00		
4	An.	Trotuar me pllaka veteshtrenguese betoni, t=6cm	m ²	600.00		
5	3.209	Shtrese cakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	256.50		
6	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	102.60		
7	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20 (per fiksime bordure- bordura betoni 20x35 cm)	m ³	25.65		
8	3,618	F.V bordura betoni 20x35 cm	ml	513.00		
9	3.209	Shtrese çakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	33.75		
10	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave- bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ²	16.20		
11	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20 (per fiksime bordure - bordura betoni te pemeve 60x20 cm)	m ³	3.38		
12	3.619/a	F.V bordura betoni 60x20 cm (bordura te pemeve)	ml	135.00		
Shuma			C-4			

C-5	Punime gjelberimi					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	1,630.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	1,630.00		
3	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus + fere bari h=30-40 cm ne zonat me gjelberim (pemet ne trotuarin perimetral dhe gjelberimi ne brendesi te parkut)	m ³	1,630.00		
4	An	F.V. LAGERSTROEMIA - peme	cope	12.00		
5	An	F.V TILIA CORDATA - peme	cope	42.00		
7	An	F.V OLEA EUROPAEA - peme	cope	6.00		
8	An	F.V CAMELLIA - shkurre	cope	30.00		

			Shuma	C - 5			
--	--	--	-------	-------	--	--	--

SHUMA C							
---------	--	--	--	--	--	--	--

D- PUNIME TE PLATFORMES NE ANE TE LUMIT DHE TE DEPOS SE REZERVUARIT NENTOKE							
--	--	--	--	--	--	--	--

D-1		Punime germimi dhe nenshtresash - Platforma anes lumit + kinemase verore					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	1,360.00			
2	An - 3	Shpim me sonde pilota φ 600 mm thellesia 0-12 m	ml	174.00			
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	2,818.35			
4	An 164/1b	Mbushje me cakell gurore (pjesa e mbushjes dhe sistemimet pergjate lumit)	m ³	1,458.35			
5	2.258	Mbushje me zhavorr	m ³	320.00			
6	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t = 10cm	m ³	12.00			
7	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t = 30 cm	m ³	24.00			
			Shuma	D-1			

D - 2		Punime betoni dhe hekuri - Platforma anes lumit + kinemase verore					
1	An	Plint b/a C25/30 (Platforma anes lumit)	m ³	102.40			
2	An	Struktura monolite betoni C C25/30 per pilotat me cemento antisulfat (Platforma anes lumit)	m ³	98.35			
3	An	Struktura monolite betoni C C25/30 per themelet e kinemase verore	m ³	9.60			
4	An	Trare dhe arkitrare C25/30 (Platforma anes lumit)	m ³	60.00			
5	An	Solete te plota C25/30 (shkallet dhe platforma) (Platforma anes lumit)	m ³	268.80			
6	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6- 10 mm (Platforma anes lumit + struktura per kinemane)	ton	8.50			
7	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm (Platforma anes lumit + struktura per kinemane)	ton	49.00			
7	2.181	Konstruksione metalike te perbera (struktura per kinemane)	ton	3.60			
8	An	Veshje me alumini te pjeses se kinemase verore + veshje per ekranin	m ²	128.00			
			Shuma	D - 2			

D - 3		Punime te shtrimit te platformes - Platforma anes lumit					
1	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm ,	m ²	255.00			
2	2.181	F.V te struktures metalike te rrjetave poshte daljeve tek platforma	ton	0.85			
2	An	F.V te rrjetave plastike te daljeve tek platforma	m ²	80.00			
3	An	Shtrim me dërrase, Dimensionet 12x2 cm, + Ristelë bredhi 6x6 cm, Gjatësia max. 11 m + Binar bredhi i pa planuar, 7x12 cm ,	m ²	325.00			
			Shuma	D - 3			

D - 4		Punime te barrierave metalike anesore - Platforma anes lumit					
2	M3 An 35	Parapet I njeanshem per beton+aksesoret	ml	85.00			
			Shuma	D - 4			

D - 5		Punime germimi dhe nenshtresash - Rezervuari nen toke					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	110.00			
3	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	85.00			
5	2.258	Mbushje me zhavorr	m ³	25.00			

6	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t = 10cm	m ³	2.50		
7	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t = 30 cm	m ³	7.50		
Shuma D - 5						

D - 6 Punime betoni dhe hekuri - Rezervuari nen toke						
1	2.262/4a	Pllake themeli b/a C 20/25	m ³	16.50		
3	An	Mure b/a t=21-30 cm per rezervuar kenddrejte C 25/30	m ³	12.29		
4	An	Solete te plota C25/30	m ³	4.83		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6- 10 mm	ton	0.20		
6	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	0.80		
Shuma D - 6						

SHUMA D						
----------------	--	--	--	--	--	--

E- PUNIME TE MOBILIMIT URBAN ZONA FIT PLAY DHE LOJRAT PER FEMIJE						
---	--	--	--	--	--	--

E - 1 Punimet e Stolave , koshave dhe kufizuese te pemeve						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	3.50		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	3.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ²	0.60		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin)	m ³	0.20		
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m ³	0.54		
6	An	F.V Stol me konstruksion metalik 19x0.85x0.5 m	cope	4.00		
7	An	F.V Stol me konstruksion betoni Shtrim me dru ne pjesen ulese 17x1x0.8 m	cope	3.00		
8	An	F.V Tavoline pikniku + Stol me konstruksion metalik + Shtrim me dru ne pjesen ulese	cope	5.00		
9	An	F.V Stol me konstruksion metalik + Shtrim me dru ne pjesen ulese	cope	4.00		
10	An	F.V. Kosha per hedhjen e mbeturinave	cope	47.00		
Shuma E - 1						

E - 2 Punime te themeleve per zonen Fit Play dhe palester e hapur dhe lojrat						
1	2.3	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m ³ ,shkarkimi ne auto(shatervani)	m ³	3.50		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km (shatervani)	m ³	3.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ³	3.36		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelet)	m ³	1.12		
5	2.166	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm (per themelet)	ton	0.18		
6	2.262/4a	Beton bazamente C 20/25 (per themelet)	m ³	2.52		
Shuma E - 2						

F- PUNIMET ELEKTRIKE

F 1 Punime Elektrike						
1	An 11	F V ndricuesbrenda ne park shtylle H=4m	cope	42.00		
3	3.An/1sh	FV shtylla metalike konike ndricimi H=9m PAICC-3	cope	13.00		
4	2. a-129	Ndricues projektor me llampe SAP-T 250w	cope	12.00		
5	An 10	Ndricues LED i Inkasuar ne Toke TVDM-L301 RGB 9W	cope	27.00		
6	An7	F V Morseteri shtylle 3P + Sig 10 A + kapak	cope	55.00		
7	2 a73	F VElektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	cope	55.00		
8	An56	Puset kontrolli me kapak gize te rende(60x60x60cm)	cope	8.00		
9	An7	F V Tub plastik D=110mm	ml	1,750.00		
10	3. 497/a	Germim dheu gropa shtyllash	m3	50.00		
11	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km	m ³	50.00		
11	An12	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	cope	3.00		
12	3.An/57	F V sistem komandimi me rele muzgu	cope	1.00		
13	2.a-97	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=50mm2 i zhveshur	ml	150.00		
14	3.An/et	FV elektroda tokezimi te xinguara 50x3mm, L=150cm	cope	30.00		
15	2.490/1	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A, dl=0.03A	cope	5.00		
16	2. a-106	Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,ld=0.03A	cope	4.00		
17	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	12.00		
18	2. a-112	Panel metalik IP65(700x550x250mm)	cope	1.00		
19	480/4	F.V tub plastmasi Ø 27 ~ 30 mm	ml	600.00		
20	480/3	F.V tub plastmasi Ø 22 ~ 26 mm	ml	600.00		
21	4.150/2	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 1.5mm2	km	0.60		
22	4.150/3	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 2.5mm2	km	1.50		
23	4.150/4	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 4mm2	km	0.75		
24	4.150/5	F.V. percjellesa Cu te izoluar me gome, per ndricim,ne izolator, sexion 6mm2	km	3.30		
Shuma F 1						

SHUMA F

G - PUNIMET HIDROMEKANIKE

G1 IMPIANTI I MBROJTJES NDAJ ZJARRIT - Sistemi i mbrojtjes kundra zjarrit						
1	An	F.V Tubo PE - HD Ø 63x5.8 mm, PN16	ml	45.00		
2	An	F.V Tubo PE - HD Ø 50x4.6 mm, PN16	ml	150.00		
5	An	F.V Tabela Naspo	cope	5.00		
6	An	F.V Tabele rrezik tensioni I larte	cope	1.00		
7	An	F.V Tabele ndalim I shuarjes me uje	cope	1.00		
Shuma G1						

G 2 IMPIANTI I MBROJTJES NDAJ ZJARRIT - Pajisjet e sistemit te mbrojtjes kundra zjarrit

1	An	F.V. Naspo + hidrant zjarri i jashtem. Kase e jashteme console, llamarine çeliku e emaluar me ngjyre te kuqer RAL 3000 - UNI9488, me baze rezine. Dimensionet (650x700x270)mm, tub fleksibel 30 m me rotor, Aksesorët: saracineske nderprerese 1½", lançe + zorre uji DN 25. Pjesa e perparme e mbyllur me çeles.	cope	5.00		
			Shuma	G 2		
G 3 IMPIANTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR - Sistemi i furnizimit me uje sanitar						
Furnizimi me uje nga rrjeti dhe vaditja						
1	2.1	F.V Germim dhe transport dheu per kanalet e tubove dhe pusetave	m³	25.00		
2	2.261	F.V Shtrese rere	m³	7.50		
3	An	F.V Tubo PE - HD Ø 40x3.7 mm, PN16	ml	65.00		
4	An	F.V Tubo PE - HD Ø 32x3.0 mm, PN16	ml	15.00		
5	An	F.V Tubo PE - HD Ø 25x2.5 mm, PN16	ml	80.00		
6	An	F.V Tubo PE - HD Ø 20x2.0 mm, PN16	ml	170.00		
7		F.V. Rakorderi	kompl	1.00		
8	2.494/1	F.V. Saracineska 3/4"	cope	6.00		
9	An	F.V Puseta betoni (40 x 40) cm, me kapak b/a 40x40 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m3 betoni, lyerjen me dy duar primer.	cope	6.00		
Furnizimi me uje per basenet						
10	An	F.V. Hundeza per hedhien e ujit DN 32	cope	15.00		
11	An	F.V Tubo PE - HD Ø 20x2.0 mm, PN16	ml	42.00		
12	An	F.V Tubo PE - HD Ø 32x3.0 mm, PN16	ml	76.00		
13		F.V. Rakorderi	kompl	1.00		
14	An	F.V. Kundravalvula elektrike me flanaxha DN 32	cope	3.00		
15	2.494/3	F.V. Valvol nderprerese DN 32 (Ø 1 1/4")	cope	10.00		
16	An	F.V. Saracineska me flanaxha DN 32	cope	3.00		
17	An	F.V. Elektrovalvol nderprerese me flanaxha DN 32	cope	3.00		
18	An	F.V. Xhunto antivibruese me flanaxha DN 32	cope	3.00		
19	An	F.V. Pompe 4 M3/H Prevalenca 7.5 mkH2O	cope	3.00		
20	An	F.V. Pompe drenazhi 10 m3/h Prevalenca 5 mkH2O	cope	1.00		
21	4.87	Pjese speciale celiku inoksi	kompl	0.30		
Ambienti teknik i furnizimit me uje te ngrohte sanitar						
22	2.492	F.V Tub Zingato Ø 2 " + Rakorderi	kg	117.00		
23	2.492	F.V Tub Zingato Ø 1 1/4" + Rakorderi	kg	10.00		
24	2.493	F.V Tub Celik Ø 2 " + Rakorderi	kg	50.00		
25		F.V. Elemente mberthyes e fiksues	kompl	1.00		
26	An	F.V. Elektrovalvol nderprerese DN 50 (Ø 2")	cope	1.00		
27	2.494/5	F.V. Valvol nderprerese DN 50 (Ø 2")	cope	5.00		
28	2.494/3	F.V. Valvol nderprerese DN 32 (Ø 1 1/4")	cope	3.00		
29	An	F.V. Valvol moskthimi DN 50 (Ø 2") Pn 16 bar	cope	2.00		
30	An	F.V. Filter DN 50, Ø 2 "	cope	1.00		
31	An	F.V. Reduktor presioni Ø 1 1/4"	cope	1.00		
32	An	F.V. Reduktor presioni Ø 2"	cope	2.00		
33	An	F.V. Xhunto antivibruese DN 50 Ø 2"	cope	2.00		
34	An	F.V. Mates uji 2 "	cope	1.00		
35	An	F.V. Galexhant mekanik 1 1/2"	cope	1.00		
36	An	F.V. Galexhant elektrik	cope	1.00		
37	2.492	F.V. Elemente plotsues per instalimet e linjave hidraulike (Niple, Manikota, Hollandez, Fije lini, Paste, Loctide leng, etj)	kg	88.50		
			Shuma	G 3		
G 4 IMPIANTI I FURNIZIMIT ME UJE SANITAR - Pajisjet per sistemin e furnizimit me uje						
1	An	F.V. Grupi I pompimit te ujit sanitar dhe te naspove te zjarrit. -Karakteristikat Teknike: - Prurja: 21 m³ / h - Prevalenca: 45 mkH2O - Lidhjet: Ø 2" / PN 10/PN16 - Fuqia elektrike 3.39kW -3-400v/50Hz	kompl	1.00		
2	An	F.V. Autokllave - Autokllavë me membranë - Presioni maximal 10 bar, - Kapaciteti 300 lit - De = 650 - H = 1250 - Lidhjet: M Ø 1 1/4"	kompl	1.00		
			Shuma	G 4		
G 5 IMPIANTI I SHKARKIMIT TE UJRAVE TE SHIUT - Sistemi i shkarkimeve te ujrave te zeza dhe te shiut						
Shkarkimi i rrjetit te jashtem te ujrave te zeza						
1	An	F.V Nderhyrje te rrjetin ekzistues te ujrave te zeza te zones	m³	1.00		

		Shkarkimi i ujrave te shiut				
2	2.1	F.V Germim dhe transport dheu per kunetave, kanalet e tubove	m ³	650.00		
3	2.261	F.V Shtrese rere	m ³	195.00		
4	An	F.V Puseta betoni (40x 60) cm, me kapak gize grile 60x40 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m3 betoni, lyerjen me dy duar primer dhe kapak gize per ngarkese 40 Ton Klasa D 400,	cope	40.00		
5	An	F.V Puseta betoni (60x 60) cm, me kapak gize grile 60x40 mm me trashesi te mureve 15 cm beton M-250 perfshi hekur 90 kg/m3 betoni, lyerjen me dy duar primer dhe kapak gize per ngarkese 40 Ton Klasa D 400,	cope	2.00		
6	2,262/3	Nenshtrese betoni C 12/15 per pusetat	m ³	25.00		
7	An	F.V Kunete me grile e parafabrikuar BxH=15x 10 cm	ml	380.00		
8	An	F.V Tubo shkarkimi PP d110	ml	20.00		
9	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 200 mm	ml	550.00		
10	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 250 mm	ml	56.00		
11	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 315 mm	ml	20.00		
12	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 Ø 400 mm	ml	28.00		
13	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 I brimezuar 160° Ø 110 mm	ml	282.00		
14	An	F.V Tubo PP magjistrali i rrudhosur SN8 I brimezuar 160° Ø 200 mm	ml	70.00		
15		F.V Elemente ndihmese + rakorderi (reduksion, brage, bryla etj.)	kompl	1.00		
Shuma G 5						
SHUMA G (G1+G3+G5) PA PAJISJET						
SHUMA G (G2+G4) PAJISJET						

H - PUNIMET PER LOJRAT DHE PALESTER E HAPUR - PAJISJET

H - 1	Punime te themeleve per zonen Fit Play dhe palester e hapur dhe lojrat				
1	An	Pajisje paletre e vogel nr1 (Palestra e hapur)	cope	3.00	
2	2.166	Tavolina ping pongu	cope	6.00	
3	An	Pajisje paletre vogel nr 2 (Palestra e hapur)	cope	1.00	
4	An	Pajisje paletre nr vogel 3 (Palestra e hapur)	cope	2.00	
5	An	Pajisje paletre nr vogel 4 (Palestra e hapur)	cope	2.00	
6	An	Pajisje paletre FTN2902 (Palestra e hapur)	cope	1.00	
7	An	Pajisje paletre FTN2522 (Palestra e hapur)	cope	1.00	
8	An	Pajisje paletre FTN2906 (Palestra e hapur)	cope	1.00	
9	An	Zona Fit Play - Climbing Bridge	cope	1.00	
10	An	Zona Fit Play - Wall Climbing	cope	1.00	
11	An	Zona Fit Play - Walking Climb	cope	1.00	
12	An	Zona Fit Play - Floating Steps	cope	1.00	
13	An	Zona Fit Play - Over and under	cope	1.00	
14	An	Zona Fit Play - Rope Swing	cope	1.00	
15	An	Loja - 1. Susta me konstrukcion metalik dhe rrjete sintetike / trampoline	cope	3.00	
16	An	Loja - 2. Loje kacavjerrese me konstrukcion metalik dhe rrjete	cope	1.00	
17	An	Loja - 3. Loje kombinat me konstrukcion metalike dhe plastik , me litare ngjitjeje	cope	1.00	
18	An	Loja - 4. Lekundese me 3 vende me konstrukcion metalike dhe ulese plastike	cope	2.00	

19	An	Loja - 5. Loje peshe me 2 vende me konstruksion metalike me ulese druri	cope	2.00		
20	An	Loja - 6. Loje rrotulluese me bosht qendror me konstruksion metalike me ulese plastike	cope	1.00		
21	An	Loja - 7. Loje kacavjerrese / ngjitje me konstruksion metalik dhe rrjete	cope	1.00		
22	An	Loja - 8. Rreshqitese me konstruksion metalik dhe rrjete sintetike /trampoline me shkalle metalike dhe litare	cope	1.00		
23	An	Loja - 9. Loje me rere me rreshkitese me konstruksion metalik	cope	1.00		
24	An	Loja -10. Loje kombinat per kacavjerje me me konstruksion metalik dhe rrjete sintetike	cope	1.00		
25	An	Loja - 11. Loje Kombinat kacavjerese/ lekundes Konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + rrjete litar lini + shkalle druri	cope	1.00		
26	An	Loja - 12. Loje Kombinat kacavjerese/ lekundes Konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + rrjete litar lini + shkalle druri	cope	1.00		
27	An	Loja - 13. Set lojra per femije grupmosha 1-3 vjec me rreshqitese me konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + shkalle druri	cope	1.00		
28	An	Loja - 14. Loje per kapercim ne forme gjysem sfera dhe forme terfili me strukture betoni	cope	1.00		
29	An	Loja - 15. Loje per kapercim dhe ulje ne forme katrore me strukture betoni	cope	1.00		
30	An	Loja - 16. Rruge per kalim me makina te vogla loder	cope	1.00		
			Shuma H - 1			
			SHUMA H			

PARKU I LEZHES "N'DRIN PARK"

SHUMA E PUNIMEVE A+B+.....H (PA PAJISJET) (LEKE)			
		FONDI REZERVE	5%
1		SHUMA + FONDI REZERVE (LEKE)	
2		T.V.SH 20%	20%
3		PAJISJET MEKANIKE + PAJISJET E LOJRAVE PALESTER E HAPUR (G2 + G4 + H)	
VLERA TOTALE 1+2+3 (LEKE)			

Preventivi eshte hartuar ne baze te manualit teknik te cmimeve te punimeve te ndertimit dhe analizave te tyre me VKM nr.629 date 15.07.2015.

PREVENTIV PUNIMESH

"DUA TE LUAJ"
"NDERHYERJE PER PERMIRESIMIN E HAPESIRAVE PUBLIKE TE DESTINUARA
PER AKTIVITETE REKREATIVE"

RAJONI 1 - THUMANA

AUTORITETI KONTRAKTOR :FONDI SHQIPETAR I ZHVILLIMIT

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
A- PUNIME PER NDERTIMIN SHTRIMI TE ZONA E LOJRAVE, PUNIME PER NDERTIMIN E TROTUARIT DHE PUNIME GJELBERIMI						
A - 1 Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - shtrim me rezine me ngjyre te pjesa e lojrave						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	208.40		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	187.90		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	20.50		
Shuma			A - 1			
A-2 Punime Shtresash me shtrim me rezine me ngjyre te pjesa e lojrave						
1	An	Shtrim me rezine me ngjyre/ poliuretan t=1-2 cm - gjeresia e kalimit 1.5 m (zona me shtrim te pjesa e lojrave)	m ²	521.00		
2	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m ³	78.15		
3	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 4 cm per betonin	m ²	521.00		
4	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	521.00		
5	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	521.00		
Shuma			A-2			
A-3 Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - trotuaret						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	229.32		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	206.39		
3	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	22.93		
Shuma			A- 3			
A - 4 Punime te trotuareve perimetral dhe bordurave kufizuese						
1	3.211	Shtrese cakelli t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	546.00		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti t = 10 cm	m ²	546.00		
3	2.261	Shtrese rere nen pllaka, t=6 cm	m ³	32.76		
4	An.	Trotuar me pllaka veteshtrenguese betoni, t=6cm	m ²	546.00		
5	3.209	Shtrese cakelli nen bordure, t=10 cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	132.00		
6	3.628	Shtrese llaç çimento 2cm (poshte bordurave -bordura betoni 20x35 cm)	m ²	52.80		
7	3.243/1	Struktura te holla monolite betoni C 16/20 (per fiksime bordure- bordura betoni 20x35 cm)	m ³	13.20		

8	3,618	F.V bordura betoni 20x35 cm	ml	264.00		
			Shuma	A - 4		
A - 5 Punime gjelberimi						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	120.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	120.00		
3	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus + fere bari h=30-40 cm ne zonat me gjelberim (pemet ne trotuarin perimetral dhe gjelberimi ne brendesi te parkut)	m ³	120.00		
4	An	F.V. LAGERSTROEMIA - peme	cope	32.00		
5	An	F.V TILIA CORDATA - peme	cope	72.00		
6	An	F.V OLEA EUROPAEA - peme	cope	78.00		
			Shuma	A - 5		
			SHUMA A			

B- PUNIME TE MOBILIMIT URBAN DHE LOJRAT PER FEMIJE

B - 1 Punimet e Stolave dhe koshave						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	0.50		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	0.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ²	0.20		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin)	m ³	0.10		
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m ³	0.15		
6	An	F.V Stol me konstrukcion metalik + Shtrim me dru ne pjesen ulese	cope	70.00		
7	An	F.V. Kosha per hedhjen e mbeturinave	cope	25.00		
			Shuma	B- 1		

B - 2 Punime te themeleve per lojrat						
1	2.3	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m ³ ,shkarkimi ne auto(shatervani)	m ³	3.25		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km (shatervani)	m ³	3.25		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m ³	2.80		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varfer C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelet)	m ³	1.52		
5	2.166	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm (per themelet)	ton	0.11		
6	2.262/4a	Beton bazamente C 20/25 (per themelet)	m ³	2.15		
			Shuma	B - 2		

SHUMA B

C - PUNIMET PER LOJRAT DHE PALESTER E HAPUR - PAJISJET

C - 1 Punime te themeleve per zonen Fit Play dhe palester e hapur dhe lojrat						
4	An	Loja - 1. Lekundese me 4 vende me konstrukcion metalike dhe ulese plastike	cope	3		
5	An	Loja - 2. Loje peshe me 2 vende me konstrukcion metalike me ulese druri	cope	2		

6	An	Loja - 3. Loje rrotulluese me bosht qendror me konstrukcion metalike me ulese plastike	cope	1		
7	An	Loja - 4. Loje kacavjerrrese / ngjitje me konstrukcion metalik dhe rrjete	cope	1		
11	An	Loja - 5. Loje Kombinat kacavjerrrese/ lekundes Konstrukcion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + rrjete litar lini + shkalle druri	cope	1		
12	An	Loja - 6. Loje Kombinat kacavjerrrese/ lekundes Konstrukcion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + rrjete litar lini + shkalle druri	cope	1		
13	An	Loja - 7. Set lojra per femije grupmosha 1-3 vjec me rreshqitese me konstrukcion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + shkalle druri	cope	1		
14	An	Loja - 8. Loje per kapercim ne forme gjysem sfera dhe forme terfili me strukture betoni	cope	1		
16	An	Loja - 9. Loje me numra	cope	1		
Shuma			C - 1			
SHUMA C						

SHUMA E PUNIMEVE A+B (PA PAJISJET) (LEKE)			
		FONDI REZERVE	5%
1		SHUMA + FONDI REZERVE (LEKE)	
2		T.V.SH 20%	20%
3		PAJISJET E LOJRAVE PALESTER E HAPUR (C)	
VLERE TOTALE 1+2+3 (LEKE)			

Preventivi eshte hartuar ne baze te manualit teknik te cmimeve te punimeve te ndertimit dhe analizave te tyre me VKM nr.629 date 15.07.2015.



PREVENTIV PUNIMESH

"DUA TE LUAJ"
"NDERHYERJE PER PERMIRESIMIN E HAPESIRAVE PUBLIKE TE DESTINUARA
PER AKTIVITETE REKREATIVE"

RAJONI 1 - FUSHE KRUIJE

AUTORITETI KONTRAKTOR :FONDI SHQIPETAR I ZHVILLIMIT

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
A- PUNIME PER NDERTIMIN SHTRIMI TE ZONA E LOJRAVE, PUNIME PER NDERTIMIN E TROTUARIT DHE PUNIME GJELBERIMI						
A - 1	Punime Germimi - Mbushje Sistemimi - kalimet me beton					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	242.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	221.50		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m ³	20.50		
		Shuma A - 1				
A-2	Punime Shtresash beton te ngjyrosur dhe zona me shtrim te pjesa e lojrave					
1	An	Shtrim me rezine me ngjyre/ poliuretane t=1-2 cm - gjeresia e kalimit 1.5 m (zona me shtrim te pjesa e lojrave)	m ²	1,210.00		
3	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=15cm	m ³	181.50		
4	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 4 cm per betonin	m ²	1,210.00		
5	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m ²	1,210.00		
6	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	1,210.00		
		Shuma A-2				
A - 3	Punime gjelberimi					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	2,050.00		
2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m ³	2,050.00		
3	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus + fere bari h=30-40 cm ne zonat me gjelberim (pemet ne trotuarin perimetral dhe gjelberimi ne brendesi te parkut)	m ³	2,050.00		
4	An	F.V. LAGERSTROEMIA - peme	cope	16.00		
5	An	F.V TILIA CORDATA - peme	cope	35.00		
6	An	F.V OLEA EUROPAEA - peme	cope	28.00		
		Shuma A - 3				
		SHUMA A				
B- PUNIME TE MOBILIMIT URBAN DHE LOJRAT PER FEMIJE						
B- 1	Punimet e Stolave dhe koshave					
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , me shk ne mjet	m ³	0.45		

2	3.158/5a	Transport dheu me auto deri ne 5 km	m³	0.45		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m²	0.18		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelin)	m³	0.10		
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m³	0.14		
6	An	F.V Stol me konstruksjon metalik + Shtrim me dru ne pjesen ulese	cope	60.00		
7	An	F.V. Kosha per hedhjen e mbeturinave	cope	50.00		
Shuma B- 1						

B - 2		Punime te themeleve per lojrat				
1	2.3	Germim themele e plinta b>2m, ekskavator me zinxhir 0.5m3,shkarkimi ne auto(shatervani)	m³	5.50		
2	2.37/5a	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5km (shatervani)	m³	5.50		
3	2.258	Nenshtrese zhavorri nen themele t=30 cm (per themelet)	m³	3.50		
4	2.262/3	Shtrese betoni i varver C 12/15 nen themele t=10 cm (shtrese e varfer betoni per themelet)	m³	2.10		
5	2.166	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm (per themelet)	ton	0.25		
6	2.262/4a	Beton bazamente C 20/25 (per themelet)	m³	3.40		
Shuma B - 2						

SHUMA B						
----------------	--	--	--	--	--	--

C - PUNIMET PER LOJRAT - PAJISJET						
C - 1		Punime te themeleve per zonen Fit Play dhe palester e hapur dhe lojrat				
1	An	Loja - 1. Susta me konstruksjon metalik dhe rrjete sintetike / trampoline	cope	5		
2	An	Loja - 2. Lekundese me 3 vende me konstruksjon metalike dhe ulese plastike	cope	6		
3	An	Loja - 3. Lekundese me 4 vende me konstruksjon metalike dhe ulese plastike	cope	4		
4	An	Loja - 4. Loje peshe me 2 vende me konstruksjon metalike me ulese druri	cope	5		
5	An	Loja - 5. Loje peshe me 2 vende me konstruksjon metalike me ulese druri (mosha +13)	cope	5		
6	An	Loja - 6. Loje rrotulluese me bosht qendror me konstruksjon metalike me ulese plastike	cope	2		
7	An	Loja - 7. Loje kacavjerrese / ngjitje me konstruksjon metalik dhe rrjete	cope	1		
8	An	Loja - 8. Loje me rere me rreshkitese me konstruksjon metalik	cope	2		
9	An	Loja - 9. Loje Kombinat kacavjerrese/ lekundes Konstruksjon druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + rrjete litar lini + shkalle druri	cope	3		
10	An	Loja - 11. Set lojra per femije grupmosha 1-3 vjec me rreshqitese me konstruksjon druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + shkalle druri	cope	1		
11	An	Loja - 12. Loje per kapercim dhe ulje ne forme katrore me strukture betoni	cope	1		
12	An	Loja - 13. Loje me numra	cope	2		

		Shuma	C - 1			
		SHUMA C				

RAJONI 1 - FUSHE KRUJE

		SHUMA E PUNIMEVE A+B (PA PAJISJET) (LEKE)		
		FONDI REZERVE	5%	
	1	SHUMA + FONDI REZERVE (LEKE)		
	2	T.V.SH 20%	20%	
	3	PAJISJET E LOJRAVE (C)		
		VLERA TOTALE 1+2+3 (LEKE)		

Preventivi eshte hartuar ne baze te manualit teknik te cmimeve te punimeve te ndertimit dhe analizave te tyre me VKM nr.629 date 15.07.2015.

