

**PREVENTIV PUNIMESH**  
**PROJEKT ZBATIMI PËR NDËRTIMIN E SHËTITORES SË PLAZHIT NGA URA E DAJLANIT DERI NË GODINËN E KAVALISHENCËS**  
**FAZA 1 (FRAGMENTI 2 DHE 3)**

**AUTORITETI KONTRAKTOR : BASHKIA DURRES**

**FAZA PROJEKT ZBATIM**

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
<b>A - PUNIME PER LIRIMIN E SHESHIT TE NDERTIMIT</b>						
<b>A-1 Punime prishjeje dhe punime spostimi</b>						
1	An	Prishje struktura prej betoni (shtrime me beton.)	m <sup>3</sup>	520.8		
2	M 3 - An-49	Prishje struktura prej betoni ( bordura e larte anesore etj.)	m <sup>3</sup>	290.0		
3	An - 1	Prishje e strukturave/ shtrimeve ekzistuese prej druri	m <sup>3</sup>	2.5		
4	An - 2	Prishje e strukturave ekzistuese prej konstruksioni metalik / panele sanduic	m <sup>3</sup>	2.5		
5	An - 3	Heqje bordura ekzistuese betoni	ml	150.0		
6	An	Transport materiale me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	813.5		
<b>Shuma A-1</b>						
<b>SHUMA A</b>						
<b>B- PUNIME PER NDERTIMIN E SHËTITORES - PJESA GJATESORE</b>						
<b>B-1 Punime Germimi - Mbushje dhe punime te rihabilitimit te terrenit ekzistues</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	10,260.4		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	9,454.4		
3	An 164/1b	Mbushje me cakell gurore ( pjesa e mbushjes dhe sistemimet pergjate shetitores )	m <sup>3</sup>	1,747.2		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m <sup>3</sup>	806.0		
<b>Shuma B-1</b>						
<b>B-2 Punime Shtresash te pedonale ( KODI KM-01)</b>						
1	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm , gjeresia e kalimit 4 m	m <sup>2</sup>	8,040.0		
2	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m <sup>3</sup>	804.0		
3	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	3.6		
4	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	8,040.0		
5	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	8,040.0		
5	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	4,100.0		
6	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	4,100.0		
<b>Shuma B-2</b>						
<b>B-3 Punime Shtresash te pedonale ( KODI KM-03)</b>						
1	An	F.v shtrese e pershueshme nga uji me material PU binder +Kokrriza gome të ricikluara ,1-4mm + Copa guri (zhavorri i bërë nga kuarci ose graniti me granulometri 2-5mm.) -me trashesi baze 38mm dhe shtrese e siperme 3mm, gjeresia e kalimit 1.5 m	m <sup>2</sup>	2,862.0		
2	An123	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente ( paste)	ml	29.0		
3	An143	Vijezimet e kalimit te kembesoreve, logo. Bikomponente (paste)	m <sup>2</sup>	91.5		
4	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	3,435.0		
5	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	2,862.0		
6	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,540.0		
7	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,540.0		
8	An 164/1b	Mbushje me cakell gurore ( pjesa e mbushjes dhe sistemimet pergjate shetitores )	m <sup>3</sup>	320.0		
<b>Shuma B-3</b>						
<b>B-4 Punime Shtresash te pedonale ( KODI KM-05)</b>						
1	An	F.v shtrese e pershueshme nga uji me material PU binder +Kokrriza gome të ricikluara ,1-4mm + Copa guri (zhavorri i bërë nga kuarci ose graniti me granulometri 2-5mm.) -me trashesi baze 38mm dhe shtrese e siperme 3mm, gjeresia e kalimit 2.0 m	m <sup>2</sup>	4,558.0		
2	An123	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 12 cm. Bikoponente ( paste)	ml	5,723.0		
3	An143	Vijezimet e kalimit te kembesoreve, logo. Bikomponente (paste)	m <sup>2</sup>	134.0		
4	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	5,469.8		
5	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	4,558.0		
6	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	2,049.0		
7	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	2,049.0		
8	An 164/1b	Mbushje me cakell gurore ( pjesa e mbushjes dhe sistemimet pergjate shetitores )	m <sup>3</sup>	320.0		
<b>Shuma B-4</b>						
<b>B-5 Punime Shtresash te pedonale ( KODI KM-04)</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	1,034.40		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	993.02		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	1,724.00		
4	An 164/1b	Mbushje me cakell gur gure	m <sup>3</sup>	41.38		
5	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm , ( me trajtim - aditive per rezistence ndaj kriprave te detit ) KM-04	m <sup>2</sup>	1,724.00		
6	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur t=10cm	m <sup>3</sup>	172.40		
7	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	6.90		
8	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	1,724.00		
9	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,724.00		
10	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	1,724.00		
11	An	Shtrim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm , gjeresia e kalimit 4 m	m <sup>2</sup>	1,642.00		
12	3.244	Shtrese betoni / Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur - Shtrese betoni t=10cm	m <sup>3</sup>	165.00		
13	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	1.00		
14	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	1,724.00		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
15	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	1,724.00		
<b>Shuma B-5</b>						
<b>B-6 Punime Shtresash te pedonale ( KODI KM -06 )</b>						
1	2.261	Mbushje me rere, Trashesia 25 cm - gjeresia e kalimit 7 m	m <sup>3</sup>	4,022.0		
3	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	2,500.0		
<b>Shuma B-6</b>						
<b>B-7 Punime te bordurave/ mureve kufizuese total shetitorja</b>						
1	3An.8	Mbushje me cakell	m <sup>3</sup>	1,327.0		
1	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtresa e varfer poshte bordures anesore )	m <sup>3</sup>	184.5		
2	3.244	Beton C 20/25 per borduren anesore h=30x70 ( bordura e larte )	m <sup>3</sup>	1,291.3		
<b>Shuma B-7</b>						
<b>SHUMA B ( B - 1 deri B - 7 )</b>						
<b>C - PUNIME TE NDERTIMIT TE PJESEVE TE TJERA</b>						
<b>C-1 Punime Shtresash te RRUGË KALIMI PËR MAKINAT E PASTRIMIT( KODI KM-</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	65.6		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	59.0		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	164.0		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m <sup>3</sup>	6.6		
5	An	Shtirim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm	m <sup>2</sup>	164.0		
6	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur t=20 cm	m <sup>3</sup>	32.8		
7	An	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm ( per themelin )	ton	0.5		
8	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	164.0		
9	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	128.0		
10	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	128.0		
<b>Shuma C-1</b>						
<b>C-2 Punime Shtresash te zona e daljes ne det ( KODI KM-04)</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	298.8		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	286.8		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	498.0		
4	An 164/1b	Mbushje me cakell gur gurore	m <sup>3</sup>	12.0		
5	An	Shtirim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm, ( me trajtim - aditive per rezistence ndaj kriprave detit )	m <sup>2</sup>	498.0		
6	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur t=10cm	m <sup>3</sup>	49.8		
7	An	F V Rrjete e elektrosaldur per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	2.0		
8	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	498.0		
9	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	140.0		
10	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>2</sup>	140.0		
<b>Shuma C-2</b>						
<b>C-3 Punime Shtresash tek sheshi i hijezuesit( KODI KM-01)</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	216.0		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	194.4		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	540.0		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m <sup>3</sup>	21.6		
5	An	Shtirim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm , gjeresia e kalimit 4 m	m <sup>2</sup>	540.0		
6	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur t=20 cm	m <sup>3</sup>	108.0		
7	An	F V Rrjete e elektrosaldur per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	2.2		
8	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	540.0		
<b>Shuma C-3</b>						
<b>C-4 Punime Shtresash tek sheshi i hijezuesit ( KODI KM-04)</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	516.0		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	495.4		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m2	m <sup>2</sup>	860.0		
4	An 164/1b	Mbushje me cakell gur gurore	m <sup>3</sup>	20.6		
5	An	Shtirim me beton te ngjyrosur - Trashesia min. 6 cm , ( me trajtim - aditive per rezistence ndaj detit ) KM-04	m <sup>2</sup>	860.0		
6	3.244	Struktura monolite betoni C 20/25 nen shtrimin me beton te ngjyrosur t=10cm	m <sup>3</sup>	86.0		
7	An	F V Rrjete e elektrosaldur per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	3.4		
8	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	860.0		
<b>Shuma C-4</b>						
<b>C-5 Punime te bordurave te larta kufizuese tek sheshi i hijezuesit</b>						
1	3An.8	Mbushje me cakell	m <sup>3</sup>	220.0		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtresa e varfer poshte bordures anesore )	m <sup>3</sup>	156.6		
3	3.244	Beton C 20/25 per borduren anesore h=56 cm ( bordura e larte - kufizimi nga ana e reres )	m <sup>3</sup>	38.0		
4	3.244	Beton C 20/25 per borduren anesore h=70 cm ( bordura e larte - kufizimi nga ana e reres )	m <sup>3</sup>	73.0		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
5	An	F V hekur betoni ( per themelin )	ton	0.8		
<b>Shuma</b>			<b>C-5</b>			
<b>C-6 Punime Shtresash tek sheshi 2 ( KODI KM-02)</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	248.0		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	223.2		
3	An - 33	Shtrese gjeotekstili gramature 500gr/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	620.0		
4	3.353	Mbushje me material te germuar me pare (sistemime)	m <sup>3</sup>	24.8		
5	An	Shtirim me beton te ngjyrosur te bardhe - Trashesia min. 10 cm ,	m <sup>3</sup>	62.1		
6	An	F V Rrjete e elektrosalduar per shtrime Ø 7.2 cm per betonin (20*20)	ton	0.2		
7	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm	m <sup>2</sup>	620.0		
<b>Shuma</b>			<b>C-6</b>			
<b>C-3 Punime te bordurave te larta kufizuese</b>						
1	3An.8	Mbushje me cakell	m <sup>3</sup>	60.2		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtresa e varfer poshte bordures anesore )	m <sup>3</sup>	14.0		
3	3.244	Beton C 20/25 per borduren anesore h=50 cm ( bordura e larte - kufizimi nga ana e reres )	m <sup>3</sup>	21.0		
<b>Shuma</b>			<b>C-3</b>			
<b>C-7 Punime Shtresash te zona e daljes ne det ( KODI KM-09)</b>						
1	An	Shtirim me dërrase, Dimensionet 12x2 cm, Gjatësia max. 6 m + Ristelë bredhi 6x6 cm, Gjatësia max. 11 m - gjerësia e kalimit 2 m	m <sup>2</sup>	930.0		
2	2.4	Boje vaji per sipërfaqe druri	m <sup>2</sup>	930.0		
<b>Shuma</b>			<b>C-7</b>			
<b>SHUMA C ( C - 1 deri C - 7)</b>						
<b>D - PUNIME TE MOBILIMIT URBAN</b>						
<b>D-1 Punimet e Nyje HS</b>						
1	An	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm ( per themelet )	ton	2.1		
2	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm ( per themelet )	m <sup>2</sup>	405.0		
3	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtrese e varfer betoni per themelet )	m <sup>3</sup>	40.5		
4	3.244	Beton C 20/25 ( per themelet )	m <sup>3</sup>	60.8		
5	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej muret brenda depos	m <sup>2</sup>	288.0		
6	2.267/b	F.v shtrese me pllaka gres porcelanat teksture druri	m <sup>2</sup>	240.0		
7	2.326	Veshje me pllake majolike duset teksture druri	m <sup>2</sup>	152.0		
8	2.404	Boje hidroplastike akrilik	m <sup>2</sup>	1,326.0		
9	An	F.V Nyje HS meshkuj / femra montazhi ne fabrike dhe pjeserisht ne vend ndarjet e me llak uji per mbrojtjen nga lagesjtia, perfshire dyer, logo alukobondi, luerje, aksesori fiksime, h/izolim mbulkesa dhe muret perimetrale ( pa perfshire paisjet, shtresat, linja e furnizimit dhe shkarimit, elektrik themelin e fiksimit dhe nenshtresat, )	cope	13.0		
10	An	F.V Nyje HS PAK montazhi ne fabrike dhe pjeserisht ne vend ndarjet e me llak uji per mbrojtjen nga lagesjtia, perfshire dyer, logo alukobondi, luerje, aksesori fiksime, h/izolim mbulkesa dhe muret perimetrale ( pa perfshire paisjet, shtresat, linja e furnizimit dhe shkarimit, elektrik themelin e fiksimit dhe nenshtresat, )	cope	4.0		
11	An	F.v duse te jashtme	set	5.0		
12	2.355/b	F.v Shtirim me pllake guri perfshire llacin e ngjitjes tek shtrimet e gurit tek duset e jashtme	m <sup>2</sup>	11.5		
13	3.211	Shtrese çakelli 20cm perhapur e ngjeshur me makineri tek shtrimet e gurit tek duset e jashtme	m <sup>2</sup>	11.5		
14	3.240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm tek shtrimet e gurit tek duset e jashtme	m <sup>3</sup>	1.2		
<b>Shuma</b>			<b>D-1</b>			
<b>D-2 Punimet e Tendave dhe hijezuesit</b>						
1	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm ( per themelet )	m <sup>2</sup>	9.6		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtrese e varfer betoni per themelin e Hijezuesve )	m <sup>3</sup>	7.9		
3	An	F.V Konstruksione metalike te perbera - Shtyllat metalike	ton	33.1		
4	3.244	Beton C 20/25 ( per themelin e Hijezuesve )	m <sup>3</sup>	11.0		
5	An	F.V Litar me diameter 30mm- lin natyral ne shtyllat metalike	ml	180.0		
6	An	F.V Hijezues dekorativ TIPI 1 ( vetem tenda e mbulimit + aksesoret e fiksimit )	cope	1.0		
7	An	F.V Hijezues dekorativ TIPI 2 ( vetem tenda e mbulimit + aksesoret e fiksimit )	cope	3.0		
<b>Shuma</b>			<b>D-2</b>			
<b>D-2/1 Punimet e Hijezuesit 700m2</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	65.6		
2	3An.8	Mbushje me cakell 30cm nen plint dhe anash plintit	m <sup>3</sup>	16.8		
3	3.244	Beton C 20/25 ( per plintat )	m <sup>3</sup>	14.0		
4	An	F V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm ( perplintata )	ton	1.4		
5	An	F.V Konstruksione metalike te perbera -kolonat e hijezuesit me boje te pjekur ne furre	ton	3.5		
6	An	F.v Konstruksione metalike te perbera -Mbules e hijezuesit (trare e kapriata) me dy duar boje minjo	ton	10.5		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
7	An	F.V tenda e hijezuesit me peshe 1050gr/m2 (vetem tenda e mbulimit + aksesoret e fiksimit)	m2	700.0		
<b>Shuma D -2/1</b>						
<b>D -3 Punimet e Stolave</b>						
1	An	F.V Stola gjatesor tipi S1	cope	72.0		
2	An	F.V Stola gjatesor tipi S2	cope	51.0		
3	An	F.V Stola tipi S6	cope	3.0		
<b>Shuma D -3</b>						
<b>D - 4 Punimet e Pajisjeve te palestres - Palestra e hapur</b>						
1	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm ( per themelet )	m²	4.0		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtrese e varfer betoni per themelin e pajisjeve )	m³	0.4		
3	An	F.V hekur betoni ( per themelin e pajisjeve )	ton	0.1		
4	3.244	Beton C 20/25 ( per themelin e pajisjeve )	m³	1.2		
5	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 1 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
6	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 2 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
7	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 3 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
8	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 4 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
9	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 5 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
10	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 6 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
11	An	F.V Pajisje paletre Pajisje gjimnastike - 7 ( Palestra e hapur )	cope	2.0		
<b>Shuma D - 4</b>						
<b>D -5 Punimet e Flamujve metalik</b>						
1	An-8	Mbushje me cakell ( per themelin e Famujve )	m³	46.2		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtrese e varfer betoni per themelin e Famujve )	m³	1.8		
3	An	F.V hekur betoni i zakonshem Ø 6 ~ 10mm ( per themelin e Famujve )	ton	1.9		
4	3.244	Beton C 20/25 ( per themelin e Famujve )	m³	26.6		
5	An	F.V Flamuj metalik + benda ( pa themelin e fiksimit dhe nenshtresat )	cope	141.0		
<b>Shuma D -5</b>						
<b>D -6 Punimet per lojrat e femijve</b>						
1	3.212/b	Shtrese stabilizanti, t=10 cm ( per themelet )	m²	4.2		
2	3240	Struktura monolite betoni C 12/15 t=10 cm ( shtrese e varfer betoni per themelin - lojrat e femijve )	m³	0.4		
3	An	Konstruksione metalike te thjeshta ( per themelin - lojrat e femijve )	ton	0.0		
4	3.244	Beton C 20/25 ( per themelin - lojrat e femijve )	m³	1.3		
5	An	F.V Loja - 1- loje me elemente vertikale dhe horizontal konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires	cope	1.0		
6	An	F.V Loja - 2. Loje vertikale ekuilibri me konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + elemente metalike + litare lini	cope	1.0		
7	An	F.V Loja - 3 . Lekudese me 2 vende me konstruksion druri kompakt trajtuar me lyerje kundra lageshtires + elemente metalike	cope	1.0		
<b>Shuma D -6</b>						
<b>D - 7 Punimet e koshave dhe tabelave, Konstruksione druri / ambiente qendrimi rojet e plazhit etj</b>						
1	An	F.V. Kosha me 3 hapsira per hedhjen e mbeturinave	cope	29.0		
2	An	F.V Konstruksione druri / ambiente qendrimi rojet e plazhit	set	26.0		
3	An 50	F.V. Tabele orientuese turistike F-02	cope	6.0		
4	An 50	F.V. Tabele orientuese per P.A.K. F-03	cope	4.0		
<b>Shuma D - 7</b>						
<b>SHUMA D ( D - 1 deri D - 6 )</b>						
<b>E - PUNIME TE GJELBERIMIT</b>						
<b>E- 1 Punime gjelberimi</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m³, me shk ne mjet	m³	884.0		
2	2.1	Germim dheu me krah	m³	578.0		
3	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m³	1,461.6		
4	An	Mbushje me dhe vegjetal dhe humus ne gropat e pemeve te reja	m³	1,461.6		
5	An	Sistem ancorimi per pemet	cope	42.0		
6	An	F.V. Peme ALBIZIA JULIBRISSIN- Kodi P1 perimetri 50-55cm	cope	18.0		
7	An	F.V. Peme CERATONIA SILIQUA - Kodi P2 perimetri 50-55cm	cope	12.0		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
8	An	F.V Peme SCHINUS MOLLE / PEPPER TREE - Kodi P3 perimetri 50-55cm	cope	16.0		
9	An	F.V Peme PINUS PINEA -Kodi P4 perimetri 75-80cm	cope	110.0		
10	An	F.V Peme OLEA EUROPAEA - Kodi P5 perimetri 50-55cm	cope	15.0		
11	An	F.V ARECACEAE - Palma - Kodi P6 h=3m pa kuroren	cope	84.0		
12	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre MUHLENBERGIA CAPILLARIS - Kodi Sh1	cope	64.0		
13	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre PENNISETUM ALOPECUROIDES- Kodi Sh2	cope	32.0		
14	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre SPOROBOLUS HETEROLEPIS- Kodi Sh3	cope	34.0		
15	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre ROSMARINUS OFFICINALIS- Kodi Sh4	cope	113.0		
16	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre ATRIPLEX HALIMUS - Kodi Sh5	cope	289.0		
17	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre CISTUS SALVIFOLIUS - Kodi Sh6	cope	258.0		
18	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre CARPOBROTUS EDULIS - Kodi Sh7	cope	444.0		
19	An	F.V. Bimesi e ulet /shkurre VITEX TRIFOLIA PURPUREA - Kodi Sh10	cope	142.0		
<b>Shuma E- 1</b>						
<b>SHUMA E</b>						
<b>F- PUNIME TE NDRICIMIT</b>						
<b>F- 1 Punime Elektrike</b>						
1	An 1	F V NDRICUES Led me fuqi hyrese 100 Wat, se bashku me shtyllle alumini EN AW-6060 të ekstruduar me rezistence te larte ndaj korrodimit, H= 4m me te gjithë aksesoret, Ngjyra e drites 3000-4500K. Shkalla e mbrojtjes : IP65 Klasa e izolimit: Klasa II Rezistenca mekanike e ndricuesit: IK 10 Tensioni: 220V-240V Frekuenca: 50/60Hz N-01	cope	169.00		
2	3.An/pp	F.V. Puseta elektrike me kapak te forte gize.	cope	171.00		
3	M3. An/et	FV elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm, L=150cm	cope	171.00		
4	An-56	F.V. tub celiku me Ø=140mm	ml	60.00		
5	3.654/1	F.V. tub plastik fleksibel D=80 me dy veshje	ml	2,650.00		
6	An.2	F.V.Kabell cu FROR 5 x 10 mm2, per furnizim gjate linjes.	ml	2,200.00		
7	An.3	F.V.Kabell cu FROR 5 x 6 mm2, per furnizim gjate linjes.	ml	650.00		
8	An.4	F.V.Kabell cu FROR 5 x 4mm2, per furnizim gjate linjes.	ml	720.00		
9	An.5	F.V.Kabell cu FROR 3x 2.5mm2, per furnizimin e ndricuesve.	ml	500.00		
10	An - 6	F V kuader komandimi komplet me santeri+fotoelement	cope	2.00		
11	2.a-93	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=35mm2 i zhveshur	ml	167.00		
12	2. a-106	Automat magneto-termik 380V,40A, 4P,Id=0.03A	cope	4.00		
13	2.490/1d	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 40A	cope	4.00		
14	2. a-112	Panel metalik IP65(700x550x250mm)	cope	4.00		
15	4.131/3.7	F.V.ne toke kablllo Cu fuqje ÷1000V, me izolim gome e mbulesë plastmasi, te armuar, 4x25mm2	ml	200.00		
16	4.141/a7.0	F.V. shirit sinjalizimi per kablllo nen toke ne gjithë gjatesin e linjes se ndricimit.	ml	2,650.00		
17	2.262/4	Shtrese betoni C 25/30 per bazamentin e shtyllave te ndricimit	m3	50.00		
<b>Shuma F-1</b>						
<b>F-2 Punime Elektrike per furnizimin e pompes dhe ve</b>						
1	2.490/d	F.V Kasete plastike KE me 12 modular (vende)	cope	8		
2	2.490/1a	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 10A	cope	21		
3	2.490/1b	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 16A	cope	8.00		
4	2.490/1c	F.V Automat termo/el.manj. diferencial 2P 220V, 32A	cope	12.00		
5	2.483	Çelsa nje polar 10A 280V komplet	cope	100		
6	AN.	Ndricues Rrethor LED 18 w 4200K,1300lm.	cope	107		
7	AN.	Kanalinë plastike, 15x10x2000 mm, ngjyra e drurit, gjatesia 2 m.	cope	140		
8	An	F.V.Kabell elektrik Cu 3 x 10mm2	ml	2500		
9	M3. An/et	FV elektroda tokezimi te xinguar 50x3mm, L=150cm	cope	24.00		
10	2.a-93	Percjelles tokezimi bakri , Cu, S=35mm2 i zhveshur	ml	70		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
11	An	F.V.Kabell cu FROR 3x 1.5mm2, per furnizimin e ndricuesve.	ml	450		
12	2a,120	F.V. Llampa sinjalizimi 220v 1,2w	cope	8		
13	2.487	F.v. kuti derivacioni plastike PT5	cope	27		
			<b>Shuma F-2</b>			
<b>F-3 Punime per internetin</b>						
1	An	F.V pusete betoni 50x50x50 me kapak betoni per linjen e internetit	cope	20.00		
2	3.654/1	F.V. tub plastik fleksibel D=80 me dy veshje (2 tuba paralel rezerve)	ml	2,100.00		
			<b>Shuma F-3</b>			
				<b>SHUMA F (F - 1 deri F - 3)</b>		
<b>G- FURNIZIMI ME UJE DHE SHKARKIMIT KUZ</b>						
<b>G-1 Punime depove te ujit dhe furnizimi me uje</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	65.6		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	65.6		
3	3.211	Shtrese çakelli 20cm	m <sup>2</sup>	43.8		
4	3.244	Beton C 20/25 t=20cm ( per muret dhe platene e depove )	m <sup>3</sup>	58.5		
5	An	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4.4		
6	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej muret brenda depos	m <sup>2</sup>	105.0		
7	An	Kapak bokaport me llamarine inoksi 60x60 (5-7cm) mbi soleten e depos	cope	7.0		
8	An-17	Pompe me pulmon 0.5kW 1/2" h=deri 20m me galixhand mekanik	cope	7.0		
	An	F.v galixhande mekanik tek depot e ujit	cope	7.0		
9	An	Mates uji	cope	7.0		
10	An	F.V kasete metalike me boje te pjekur dhe brave per mbyllje e lidhjes se matesve te ujit pershire rakorderite PPR + aksesore duke perjashtuar matesin e ujit	cope	7.0		
11	2.491/f	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø63 PN 10	ml	720.0		
12	AN	F.v reduktor PE	cope	70.0		
13	2.491/c	F.v Tuba e rakorderi ujesjellesi PN10	ml	500.0		
14	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, PN 16 tek tualetet	ml	500.0		
15	2.491/c	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=32mm, PN 16 tek tualetet	ml	240.0		
			<b>Shuma G-1</b>			
<b>G-2 Punime per vaditjen e siperfaqeve te gjelbra peme e shkurre</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	37.5		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	37.5		
3	3.211	Shtrese çakelli 20cm	m <sup>2</sup>	25.0		
4	3.244	Beton C 20/25 t=20cm ( per muret dhe platene e depove )	m <sup>3</sup>	26.0		
5	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	5.0		
6	2.196/c	Hidroizolim me dy shtresa mapej muret brenda depos	m <sup>2</sup>	346.0		
7	An	Kapak bokaport me llamarine inoksi 60x60	cope	4.0		
8	An	Pompe thithese me parafilter nga depo mbrojtje IP54, Q=75m <sup>3</sup> /h, H=16mku, P=1.5kW	cope	4.0		
9	An	F.v galixhande mekanik tek depot e ujit	cope	4.0		
10	An	Mates uji	cope	4.0		
11	An	F.V kasete me permasa 180*80*30per vendosjen e pompes dhe sistemit te komandimit te vaditjes	cope	4.0		
12	2.491	F.v Tuba e rakorderi ujesjellesi PE dn 50 PN10 t=3.7mm	ml	200.0		
13	2.491/6	F.v Tuba e rakorderi ujesjellesi PE dn 32 PN10 t=2mm	ml	6,400.0		
14	2.491/1e	F.v Tuba ujit me pika anti alga me vrime cdo 30cm dhe rezistent uv PE dn16 diametri i jashtem dhe dn13.6 diametri i brendshem me presion pune deri 4.1 bar	ml	6,000.0		
15	An	F.v granil 1 mbi tubat ujit me pika anti alga me vrime cdo 30cm dhe rezistent uv PE dn16 diametri i jashtem dhe dn13.6 diametri i brendshem me presion pune deri 4.1 ba (t=10cm)	m <sup>3</sup>	120.0		
16	An	F.v panel kontrolli e komandimi te sistemit te vaditjes pershire kolektorin e shperdarjes me 10 dalje paisur me saracineska, elektrovana, kuader komandimi me rrjet WiFi per impiantit e vaditjes, etj...	cope	4.0		
			<b>Shuma G-2</b>			
<b>G-3 Punime te rrjetit KUZ</b>						
1	3.98/b	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , me shk ne mjet	m <sup>3</sup>	800.0		
2	An	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	800.0		
3	2.261	Shtrese rere nen dhe mbi tub	m <sup>2</sup>	180.0		
4	3.212/6	Shtrese stabilizanti t=10cm	m <sup>2</sup>	600.0		
5	An 164/1b	Mbushje cakulli mbeturine kave t=20cm i ngjeshur me makineri.	m <sup>3</sup>	120.0		
6	3.233/2	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice ,5cm me makineri	m <sup>2</sup>	1,920.0		
7	3.62	Shtirim me pllaka ne zonat ku kalon kolektorin per kthimin ne gjendjen e meparshme	m <sup>2</sup>	400.0		
8	An-21	F.v Pusete kontrolli per KUZ 0.8x0.8x2.0 me kapak gize	cope	12.0		
9	An-18	F.v Pusete kontrolli per KUZ 0.6x0.6x1.0 me kapak betoni	cope	28.0		
10	An	Ngritje pusetash ekzistuese	cope	16.0		
11	An	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=200 mm	ml	900.0		
12	3.An/1t	F V tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=315 mm	ml	100.0		
13	An	F V tuba PVC d=100 mm shkarkimi i KUZ Tualetet	ml	140.0		
14	2.514	F.v pileta dyshemeje	cope	40.0		
15	2.212.a	F.v tuba Pve shkarkimi Ø 50	ml	140.0		
16	2.501	F.V WC allafrenga importi	cope	26.0		
17	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	26.0		
18	An	F.V WC allafrenga importi per personat me aftesi te kufizuar	cope	4.0		
19	An	F.V lavaman porcelani importi me mishelator per personat me aftesi te kufizuar	cope	26.0		

Nr.	Analize	Emertimi i Punimeve	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
20	An	F.V set koke dushe perfshire aksesoret	cope	34.0		
<b>Shuma</b>			<b>G-3</b>			
<b>G-4</b>	<b>Punime Hidrant mbitokesor tip DN 80 mm</b>					
1	2.5/a	Germim kanali me krahe	m <sup>3</sup>	1.2		
2	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 5.0 km	m <sup>3</sup>	1.2		
3	An	F.V. Saraçineske shpringel DN 80 mm Pn 16 bar	copë	20.0		
4	2.491/g	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=90mm, t = 6.7 mm, PN 10	ml	20.0		
5	An	F.v Box gize per hidrant nentokesor DIN 4055	copë	4.0		
6	An	F.v Hidrant mbitokesor DN 80 mm Pn 10 bar EN 14339	copë	4.0		
7	An	F.v Berryl gize me mbeshtetje DN 80 mm Pn 10 bar	copë	4.0		
8	An	F.v Fllanxhë adaptor për tub HDPE me spigot DN 80 mm, Pn 10 bar	copë	4.0		
9	3.244/1	Beton C 20/25 per fiksime boksi	m <sup>3</sup>	1.4		
10	An	F.V. Qafore elektrofuzive me dalje 90 mm Pn 10 bar	copë	4.0		
<b>Shuma</b>			<b>G-4</b>			
<b>Shuma G</b>			<b>( G -1 deri G - 4 )</b>			
<b>SHUMA E PUNIMEVE</b>			<b>(A+B+C+.....I)</b>			
<b>Fondi Rezerve</b>			<b>5%</b>			
<b>Shuma</b>						
<b>T.V.SH 20%</b>			<b>20%</b>			
<b>Shuma TOTALE</b>						
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. <b>PREVENTIVUES</b> <b>BASHKIA DURRES</b>						