

**P R E V E N T I V**

**OBJEKTI : PROJEKT PREVENTIV PER UJESJELLESIN NE ZONEN DMA6 DHE UJESJELLESIA AFRIMI RI - SHKOLLA BUJQESORE**

Nr	Nr.AN	ZERAT E PUNIMEVE	NJESIA	SASIA	ÇMIMI	VLERA
<b>A</b>		<b>Punime prishje, germimi ne rruge</b>				
1	3.1+3.3	Skarifikim i shtresave vegjetale, dherave te hedhur, rrafshim sistemim siperfaqes ne buze te argjinaturave	m <sup>2</sup>	9,625		
2	AN-1	Prerje me sharres dhe skarifikim i shtresave asfaltike deri ne 15 cm thellesi me makineri	m <sup>2</sup>	17,737		
3	An-2	Perforcim i skarpatave me armature me thellesi < 2,00m	m <sup>2</sup>	16,625		
4	An-3	Perforcim i skarpatave me armature me thellesi >2,00m	m <sup>2</sup>	875		
5	3.88/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale thellesi deri 2 m, prani uji, kategoria III, me shk ne toke	m <sup>3</sup>	26,648		
6	3.137	Germim dheu me ekskavator me goma 0.15m <sup>3</sup> ,toke e zakonshme kat.III me shkarkim ne tokeme thellesi >2,00m	m <sup>3</sup>	3,450		
7	An	Mbushje me rere 10cm nen tub dhe 20 cm mbi tub	m <sup>3</sup>	7,387.74		
8	An.164/1a	Mbushje me material te zgjedhura te dala nga germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	4,651.54		
9	An.164/1a	Mbushje me cakell e stabilizant me granulometri 0-32 mm ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	13,954.62		
10	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	17,737		
11	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m <sup>2</sup>	17,737		
12	3.229/2	Shtrese binderi me zall lavatrice 6cm,me makineri	m <sup>2</sup>	17,737		
13	3.233/1	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	17,737		
14	3.158/5a	Transport me auto materiale te dala nga gerrmimi deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	25,447		
		<b>SHUMA A</b>				
<b>B</b>		<b>RRJETI I UJESJELLESIT</b>				
1	2.491/e	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø50 PN 10	ml	1,990.00		
2	2.491/f	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø63 PN 10	ml	373.00		
3	2.491/g	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 90 PN 10	ml	88.00		
4	2.491/i	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 110 PN10	ml	18,780.00		
5	2.491/j	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 160 PN 10	ml	5,330.00		
6	2.491/k	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 200 PN 10	ml	802.00		
7	An	Thithje uji me motopompe gjate shtrimit te tubacioneve	op	10,985.40		
		<b>SHUMA B</b>				
<b>C</b>		<b>REALIZIMI I PIKAVE TE KALIMIT DHE I PUNIMEVE NENTOKSORE</b>				
1	2.584	Pusete kontrolli ne pikat e lidhjes me rrjetin kryesor (2x2x1.5) dhe ne intersektimet te shinave te trenit	cope	8		
2	2.576	Puseta kontrolli ne kolektorin e ri ne kryqezime (1.5x1.5x1.5)	cope	35		

3	An	Realizimi I mikrotunelit tek shinat e trenit me sonde Hapje (cpim) nen trase per mikrotunele me sonde	ml	88		
4	3.245/1	Realizimi i jastikeve teBetonit C25/30 per mbeshtetjen e tubacioneve	m <sup>3</sup>	85		
5	2.166	F.Vhekur periodik	ton	0.5		
6	An	DI GV Short DN 80	cope	30		
7	An	DI GV Short DN 100	cope	570		
8	An	DI GV Short DN 150	cope	180		
9	An	DI GV Short DN 200	cope	30		
10	An	Surface Box for Gate Valve	cope	810		
11	An	Base Plate for Gate Valve	cope	810		
12	An	Spindles f. GV DN 80	cope	30		
13	An	Spindles f. GV DN 100	cope	570		
14	An	Spindles f. GV DN 150	cope	180		
15	An	Spindles f. GV DN 200	cope	30		
16	4.123/7	F.v saracineske gize deri ne PN16	cope	35		
17	2.518	Pjese speciale gize te ndryshme ti, rakorderi, fllanxa, pjese cmontuese etj	ton	0.4		
<b>SHUMA C</b>						
<b>D</b>	<b>REALIZIMI I HIDRANTEVE TE QYTETIT</b>					
1	An	F.V Hydrant DN 80 RD 1250	cope	20		
<b>SHUMA D</b>						
<b>E</b>	<b>REALIZIMI I RRJETIT SHPERNDARES PER FAMILJARET</b>					
1	An	F.V kasete e lidhjes me familjarin e matesve te ujit perfshire rakorderite PPR + aksesore duke perjashtuar matesin e ujit	cope	1996		
2	An	F.v mates elektrik per rrjetin kryesor	cope	4		
3	AN	F.v reduktor PE EFW int. SV Ø 110 / Ø 32	cope	1,241		
4	AN	F.v reduktor PE EFW int. SV Ø 160 / Ø 32	cope	300		
5	AN	F.v reduktor PE EFW int. SV Ø 200 / Ø 32	cope	50		
6	AN	Ti Elektro Fuziv me Reduksion OD 32 / OD 25	cope	1,591		
7	AN	F.v tuba PE-100 Ø 25	ml	15910		
8	AN	PE/Br EFW Trans. mashkull Ø 25/3/4"	cope	1,591		
9	AN	Ball Valve DN 15 - 1/2" perfshire drenazhin	cope	1,591		
10	AN	kapaku i pusetes ne toke per valvulat e sherbimit me familjaret	cope	1,591		
11	AN	Pusete ne toke per valvulate e sherbimit me familjaret	cope	1,591		
12	AN	Spindles f. SV DN 1" - DN 2"	cope	1,591		

13	2.1	Germim dheu me kra per realizimin e lidhjeve me familjaret	m <sup>3</sup>	7,637		
14	An.164/1a	Mbushje me material te zgjedhura te dala nga germuar ne trupin e rruges	m <sup>3</sup>	7,580		
<b>SHUMA E</b>						
<b>WM 9- AFRIM-SHKOLLA BUJQESORE</b>						
<b>F</b>		<b>punime ne rrugen AFRIM-SHKOLLA BUJQESORE</b>				
1	AN-1	Prerje me sharres dhe skarifikim i shtresave asfaltike deri ne 15 cm thellesi me makineri	m <sup>2</sup>	2,933		
2	An-2	Perforcim i skarpatave me armature me thellesi < 2,00m	m <sup>2</sup>	3,208		
3	An-3	Perforcim i skarpatave me armature me thellesi >2,00m	m <sup>2</sup>	93		
4	3.88/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m <sup>3</sup> , ne kanale gjeresi deri 2 m, prani uji, kategoria III, me shk ne toke	m <sup>3</sup>	2,939		
5	An	Mbushje me rere 10cm nen tub dhe 20 cm mbi tub	m <sup>3</sup>	721.44		
6	An.164/1a	Mbushje me material te zgjedhura te dala nga germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	454.24		
7	An.164/1a	Mbushje me cakell e stabilizant me granulometri 0-32 mm ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m <sup>3</sup>	1,362.72		
8	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m <sup>2</sup>	2,672		
9	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m <sup>2</sup>	2,672		
10	3.229/2	Shtrese binderi me zall lavatrice 6cm,me makineri	m <sup>2</sup>	2,672		
11	3.233/1	Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice 4cm, me makineri	m <sup>2</sup>	2,672		
12	3.158/5a	Transport me auto materiale te dala nga gerrmimi deri ne 10 km	m <sup>3</sup>	2,485		
<b>SHUMA F</b>						
<b>G</b>		<b>RRJETI I UJESJELLESIT</b>				
1	2.491/f	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø63 PN 10	ml	261.00		
2	2.491/j	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 160 PN10	ml	1,012.00		
3	2.491/k	F.V tub e rakorderi PE -100 Ø 200 PN 10	ml	1,660.00		
	An	Thithje uji me motopompe gjate shtrimit te tubacioneve	op	1,202.40		
<b>SHUMA G</b>						
<b>H</b>		<b>REALIZIMI I PIKAVE TE KALIMIT DHE I PUNIMEVE NENTOKSORE</b>				
1	An	DI GV Short DN 150	cope	60		
2	An	DI GV Short DN 200	cope	60		
3	An	Surface Box for Gate Valve	cope	120		
4	An	Base Plate for Gate Valve	cope	120		

<b>SHUMA H</b>						
<b>I</b>	<b>REALIZIMI I HIDRANTEVE TE QYTETIT</b>					
1	An	F.V Hydrant DN 80 RD 1250	cope	14		
<b>SHUMA I</b>						
<b>J</b>	<b>REALIZIMI I RRJETIT SHPERNDARES PER FAMILJARET</b>					
1	An	F.V kasete e lidhjes me familjarin e matesve te ujit perfshire rakorderite PPR + aksesore duke perjashtuar matesin e ujit	cope	126		
2	An	F.v mates elektrik per rrjetin kryesor	cope	2		
3	AN	F.v reduktor PE EFW int. SV Ø 160 / Ø 32	cope	63		
4	AN	F.v reduktor PE EFW int. SV Ø 200 / Ø 32	cope	63		
5	AN	Ti Elektro Fuziv me Reduksion OD 32 / OD 25	cope	126		
6	AN	PE-100 OD 25	ml	1260		
7	AN	PE/Br EFW Trans. male OD 25/3/4"	cope	126		
8	AN	Ball Valve DN 15 - 1/2" incl. Drainage	cope	126		
9	AN	Base Plate for Service Valve	cope	126		
10	AN	Surface Box for Service Valve	cope	126		
11	AN	Spindles f. SV DN 1" - DN 2"	cope	126		
12	2.1	Germim dheu me kra per realizimin e lidhjeve me familjaret	m <sup>3</sup>	605		
13	An.164/1a	Mbushje me material te zgjedhura te dala nga germuar ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makiner	m <sup>3</sup>	485		
<b>SHUMA J</b>						
<b>SHUMA A deri J</b>						
<b>FONDI REZERVE 5%</b>						
<b>TOTALI</b>						
<b>TVSH 20%</b>						
<b>TOTALI</b>						

**Preventivoi : "STUDIO SERVICE K-SA " SH.P.K**

**Ing. Bashkim SALILLARI**

**Ing.Diana DEDJA**