

## PREVENTIV

EMERTIMI I OBJEKTIT: "Rikonstrukcion i pusetave, shkarkuesve dhe saraçineskave në linjat e transmetimit"

INVESTITORI:"U.K.T."Sh.a

SIPERMARRESI: U.K.T.sh.a

Nr. Nr/an. Emertimi i Punimeve

Njesia Sasia Cmimi Shuma

## Ndertim Shkarkuesit ne DN-1000mm Te Lumi I Tiranës

1	3.68/2a	Germim themele (gropa)shkemb i bute per pusetë	m3	258		0
2	3.89/a	Ger. dheu me eks. goma 0.25m3,me gjersi 2m,t.z.shk.mj	m3	97		0
3	3.68/a	Germim shkemb I bute me makineri	m3	69		0
4	3.25/a	Germim me krah seksion te detyruar b<1,h=1.5m,t,z	m3	3.2		0
5	2.261	Shtrese rere përreth tubacionit	m3	19		0
6	An/L3	Mbushje kanali me çakëll të fraksionuar	m3	43		0
7	An.164/1a	Mbushje me material te germuar (kanali+muret e pusetes)	m3	241		0
8	3.352	Mbushje me gurë në tubacionin e shkarkimit ne perrua, per te shmangur erozionin	m3	1.5		0
9	3.643	Mbjellje bari	m2	119		0
10	4.128/8	F.V.Valvul moskthimi ne shkarkim (flap valve) DN-300mm	copë	1		0
11	2.429/4	Prishje shtrese betoni (veshja e kanalit ekzistues)	m3	2.2		0
12	2.262/3	Shtrese betoni C12/15 (kanali I hapur)	m3	2.2		0
13	3.246	Ankera Betoni C20/25 ne kthesa tubacionit Dj-1016mm	m3	0.15		0
14	3.287	F.V.Hekur I zakonshem ø 6-10mm ( zgare per shtrese)	ton	0.2		0
15	3.352	Mbushje me gurë në shkarkim ne perrua	m3	1.3		0
16	2.37/5b	Transport dheu me auto deri 10 km	m3	187		0
17	4.62/1	F.V.Pjese speciale çeliku DJ-323.9x6.3mm	kg	148		0
18	4.60/1	F.V.Tuba celiku Dj-323.9x6.3mm te h/izoluar ne fabrike, per ujesjellsa te jashtem (P=49.3kg/ml, L=32ml)	kg	1430		0
19	4.121/10	F.V.Saracineska celiku me fllanxa, Pn25 bar, ø300	copë	1		0
20	605	Pusete 2.5x2.5x3m	copë	1		0
21	An	F.V.Xhunto çmontimi DN-300mm PN25	copë	1		0
		Ndertim Shkarkuesit ne DN-1200mm				
24	3.68/2a	Germim themele (gropa)shkemb i bute per pusetë	m3	475		0
25	3.89/a	Ger. dheu me eks. goma 0.25m3,me gjersi 2m,t.z.shk.mj	m3	186		0
26	3.68/a	Germim shkemb I bute me makineri	m3	186		0
27	3.25/a	Germim me krah seksion te detyruar b<1,h=1.5m,t,z	m3	4		0
28	2.261	Shtrese rere përreth tubacionit	m3	22		0
29	An/L3	Mbushje kanali me çakëll të fraksionuar	m3	59		0
30	An.164/1a	Mbushje me material te germuar (kanali+muret e pusetes)	m3	577		0
31	3.352	Mbushje me gurë në tubacionin e shkarkimit ne perrua, per te shmangur erozionin	m3	5		0
32	3.643	Mbjellje bari	m2	155		0
33	4.128/8	F.V.Valvul moskthimi ne shkarkim (flap valve) DN-300mm PN25	copë	1		0
34	3.246	Mbrojtje tubacionit te shkarkimit ne lumë me beton C20/25	m3	3.71		0
35	3.246	Ankera Betoni C20/25 ne kthesa tubacionit DN1200mm	m3	1		0
36	3.287	F.V.Hekur I zakonshem ø 6-10mm (ne vepren e shkarkimit)	ton	0.15		0
37	2.37/5b	Transport dheu me auto deri 10 km	m3	274		0
38	4.62/1	F.V.Pjese speciale çeliku DJ-323.9x6.3mm	kg	148		0
39	4.60/1	F.V.Tuba celiku Dj-323.9x6.3mm te h/izoluar ne fabrike, per ujesjellsa te jashtem (P=49.3kg/ml, L=25ml)	kg	1232		0
40	4.121/10	F.V.Saracineska me fllanxa, Pn25 bar, ø300	copë	1		0
41	An-4	Ndertim puseta betoni H=4-5m, 2.5x2.5m + kapak gize klasa DN400	copë	1		0
42	An	F.V.Xhunto çmontimi DN-300mm PN25	copë	1		0
		Nderhyrjet e Parashikuara ne tubacionet e transmetimit				
		Nderhyrje Nr.1 (Puseta te Ura e re e Paskuqanit)				
47	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2.5m)	kg	66		0
48						
49		Nderhyrje Nr.2 (Puseta te Varrezat Kodra e Kuqe)				
50	2.390/1	F.V Dyer metalike me llamarine te zeze	m2	2.75		0
51	An (Ref VKM	Heqje derë metalike ekzistuese	orë	8		0
		Nderhyrje Nr.3 (Puseta poshte Impiantit Boville, Kodra e Kuqe)				
54	2.390/1	F.V Dyer metalike me llamarine te zeze	m2	2.75		0
55	An (Ref VKM	Heqje derë metalike ekzistuese	orë	8		0

		Nderhyrje Nr.4 (Puseta Koder Babrru)				
57	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2.5m)	kg	66		0
58	An (Ref.2.58)	Kapak Gize Ø600mm klasa D400	kg	51		0
		Nderhyrje Nr.5 (Puseta Koder Babrru)				
61	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2.5m)	kg	66		0
62	An (Ref.2.58)	Kapak Gize Ø600mm klasa D400	kg	51		0
		Nderhyrje Nr.6 (Puseta Poshte Liqenit te Zall-Herrit)				
65	2.390/1	F.V Dyer metalike me llamarine te zeze	m2	2.75		0
66	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2m)	kg	58		0
		Nderhyrje Nr.7 (Puseta e Ajruesit pranë Liqenit te Zall-Herrit)				
69	2.390/1	F.V Dyer metalike me llamarine te zeze	m2	2.75		0
		Nderhyrje Nr.8 (Puseta pranë varrezave te Zall Herrit)				
73	4.121/8; 4.1	F.V.Saracineska celiku me flanaxha, Pn25 bar, Ø250	copë	1		0
74	An	F.V.Xhunto çmontimi DN-250mm PN25	copë	1		0
75	2.390/1	F.V Dyer metalike me llamarine te zeze	m2	2.75		0
76	An (Ref VKM)	Heqje derë metalike ekzistuese	orë	8		0
77	An	F.V.Tee E.F.Dj- 200x200x200mm	copë	1		0
78	An	F.V.Manikote E.F.Dj-200mm	copë	2		0
79	An	F.V.Red.E.F.Dj-200x250mm	copë	1		0
80	An	F.V.Bryl ngjitje k/k Dj-250mm	copë	2		0
81	An	F.V.Manikote E.F.Dj-250mm	copë	4		0
82	2.491/11	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=250mm, PN25	ml	2		0
83	An	F.V.Adaptor Dj-250mm PN25	copë	1		0
84	An	F.V.Flanxha Adaptor Dj-250mm PN25	copë	1		0
85	4.62/1	F.V.Pjese speciale çeliku DN-250mm (bryl 90°)	kg	25		0
86	3.69/a	Germim (gropa) sip.10-30 m <sup>2</sup> , shkemb bute, h=3.5m,makineri,	m3	35		0
87	An/L3	Mbushje kanali me çakëll të fraksionuar	m3	32		0
		Nderhyrje Nr.9 (Puseta Fush Dushk)				
		Puseta "A"				
92	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (kapak pusete 80x80)	kg	25		0
93	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2m)	kg	58		0
94	2.538	F.V.Pjese speciale çeliku (reduksion 100x150mm)	kg	5		0
95	4.122/7;4.12	F.V.Saracineska celiku me flanaxha, Pn64 bar, Ø150mm	copë	1		0
96	An	F.V.Xhunto çmontimi DN-150mm PN64	copë	1		0
		Puseta "B"				
100	2.154	FV Soleta b/a paranderura, C 25/30, h=22cm, me 2 e 3 vrima	m2	6.3		0
101	2.538	F.V.Pjese speciale çeliku (reduksion 100x150mm)	kg	5		0
102	4.122/7;4.12	F.V.Saracineska celiku me flanaxha, Pn64 bar, Ø150mm	copë	1		0
103	An	F.V.Xhunto çmontimi DN-150mm PN64	copë	1		0
104	4.122/4	F.V.Saracineska celiku me flanaxha, Pn64 bar, Ø100	copë	1		0
105	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=2m)	kg	58		0
		Nderhyrje Nr.10 (skarpatin e Lumit Lana)				
109	An (Ref.2.58)	Kapak Gize Ø800mm klasa D400	kg	170		0
		Nderhyrje Nr.11 (pranë mbikalimit, Lumi Lana)				
113	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=3.8m)	kg	94		0
		Nderhyrje Nr.12 (tubacioni DN700mm depo Kinostudio-depo Tiranës)				
117	An (Ref.2.58)	Kapak Gize Ø800mm klasa D400	kg	170		0
118	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=3m)	kg	74		0
		Nderhyrje Nr.13 (tubacioni DN700mm depo Kinostudio-depo Tiranës)				

122	An (Ref.2.58)	Kapak Gize Ø800mm klasa D400	kg	120		0
123	4.3	Konstruksione metalike te thjeshte (shkalle aksesi H=3m)	kg	74		0
		Rehabilitim Sektori 8 Selitë (Urë-Kanali)				
127		Punime rehabilitim rreshqitje ne krah te ure-kanalit				
128	3.122/a	Germim shkemb I copëtuar me parë	m3	54		0
129	3.70/b	Germim themeli shkemb deri 4-5, mak,prani uji	m3	192		0
130	3.105/b	Germim dheu me ekskavator zinxhir 0.5m3,ne kanale gjeresi >2m, prani uji, kategori IV	m3	118		0
131	An.164/1a	Mbushje me material të gërmuar	m3	150		0
132	3.158/5a	Transport dheu deri 2 km	m3	214		0
133	3.4	Prerje e sistemim pemesh Ø 21-40cm	copë	3		0
134	3.331	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x1m	m3	57		0
135	3.333	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x2m	m3	76		0
136	3.332	Gabiona me rrjetë teli të zinguar e gurë kave 1x1x1.5m	m3	85.5		0
137	2.262/4	Shtresë betoni C16/20	m3	6.65		0
138	An-33	Gjeotekstil me gramature 500gr/m2	m2	285		0
139	3.7	Shkulje rrenjeve bimeve te vogla	m2	206		0
		Punime rehabilitim struktures monolite te ure-kanalit				
142	2.426/4	Prishje shtresë mbrojtëse ekzistuese soleta e urë-kanalit	m3	6		0
143	2.2	Shtrese lluster cemento 1:2 (soleta e ure-kanalit)	m2	86		0
144	2.237/a	Lyerje betoni me hyperdesmo (soleta e urë-kanalit)	m2	86		0
145	2.196/c	Lyerje e armatures se ekspozuar ndaj atmosferes me ekuivalent mapej (mape fer)	m2	176		0
146	2.196/c	Riparim shtrese mbrojtese struktura e urë-kanalit me ekuivalent mapej (mape grout)	m2	88		0
147	2.196/c	Hidroizolim me veshje elastomer struktures se ures-kanalit, muret, suportet etj (ekuivalent)	m2	346		0
148	2.237/a	Riparim çarje kembe ure me ekuivalent mapegrout thixotropic	m2	10		0
149	Ref.Analizes	Skelë inventari	m2	574		0
150	3.4	Prerje e sistemim pemesh Ø 21-40cm	copë	5		0
151	3.7	Shkulje rrenjeve bimeve te vogla	m2	150		0
152	An	Riparim fuge per eliminim humbje uji ne strukturen e ure kanalit me material me materia	m2	6		0
SHUMA						0
FOND REZERV 3 %						0
SHUMA						0
TVSH 20%						0
SHUMA TOTALE						0