

P R E V E N T I V

OBJEKTI: "NDERTIM LINJE TRANSMETIMI RRJETI JASHEM UJSJELLSI RAJONAL BALLSH "

PUNIME PER HAPJE TRASEJE

Nr.	Nr.anal	Emertimi i punimeve	Njesi	Sasia	Cmimi	Shuma
TUBACIONET E TRANSMETIMIT						
1	2.426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	25.0		-
2	3.89/a	Germim dheu kanal esk.gj.2m,t.z.sh.mjet,	m3	25,395.0		-
3	3.25/a	Germim dheu me krahe,t.z.b=1,h=1.5m	m3	2,700.0		-
4	398(C.M)	Eskavator batipal 1.8ton (Kalim tubacioni ne autostrade)	ore	8.0		-
5	An-8	Nenshtrese Cakell	m3	3,246.0		-
6	2.261	Shtrese rere	m3	7,053.0		-
7	2.19	Hedhje,mbushje dheu kat III	m3	15,315.0		-
8	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5km	m3	12,870.0		-
9	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta,kosh thithes, ' L' (ankera)	ton	0.3		-
10	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(457.2 x 5.9)mm i h/izoluar ne fabrike	ton	3.8		-
11	2.109/2	Themel e xokol betoni C - 12/15 (Bllaqe betoni per inkastrim linje cdo 500 ml)	m3	58.0		-
12	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(457.2 x 5,2)mm i h/izoluar ne fabrike	ton	3.8		-
13	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(250 x 5.9)mm i h/izoluar ne fabrike L= 30m	ton	1.1		-
14	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(355.6 x δ=8,5)mm i h/izoluar ne fabrike L= 5710m	ton	478.5		-
15	4.62/1	F.V.Pjes spec.cel.,>200mm i h/izoluar ne fab.Bryl Dj355,6mm,hinka,red	ton	0.7		-
16	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(400 x 5.9)mm i h/izoluar ne fabrike L=50m	ton	2.4		-
17	an	Tub. PE100RC PN 10 Dj 315mm	ml	2540		-
18	An	Tub. PE100RC PN 16 Dj 315mm	ml	10750		-
19	145	Tub. HDPE SN8 Dj 200mm	ml	400.0		-
20	142	Tub. PE100RC PN 10 Dj 63mm	ml	150.0		-
21	4.128/8.10	F.V.Valvol moskthimi Dn 350mm PN40	cope	4.0		-
22	4.121/10	F.V. saracineska celiku me fllanxa, Pn25 bar, φ300	cope	2.0		-
23	4.121/12	F.V. saracineska celiku me fllanxa, Pn25 bar, φ400	cope	3.0		-
24	4.123/9	F.V.Saracineske Dn 350mm me fllanxa PN16	cope	2.0		-
25	4.122/9.11	F.V.Saracineske Dn 350mm me fllanxa PN40 at	cope	4.0		-
26	4.123/9	F.V.Saracineske Dn 300mm me fllanxa PN-16	cope	6.0		-
27	4.123/7,9	F.V.Saracineske Dn 250mm me fllanxa PN-16	cope	1.0		-
28	4.123/4,7	F.V.Saracineske Dn 150mm shkarkues-PN16	cope	6.0		-
29	An	F.V.Saracineske cel Dn 100mm,PN16	cope	10.0		-
30	2.494/5	F.V.Saracineske Dn 2"	cope	2.0		-
31	2.492	F.V.Tub. e rakorderi Dn >1"	kg	1.0		-
32	An	F.V.Xhunto zmontimi Dn 350mm	cope	3.0		-
33	An	F.V.Xhunto zmontimi Dn 300mm	cope	6.0		-
34	An	F.V.Xhunto zmontimi Dn 400mm	cope	1.0		-
35	An	Mates Elektromagnetik DN350 PN 16	cope	1.0		-
36	An	F.V.Mates presioni	cope	1.0		-
37	4.126/4	F.V.Ajrues Dn 100mm	cope	5.0		-
38	An	F.V.Stafe EF Dn (350 x160)mm plus	cope	4.0		-
39	An	F.V.Stafe EF Dn (350 x110)mm plus	cope	8.0		-
40	An	F.V.Stafe EF Dn (350 x63)mm plus	cope	1.0		-
41	An	F.V.Stafe EF Dn (350 x90)mm plus	cope	3.0		-
42	127	F.V.Manikote EF Dn 350mm	cope	12.0		-
43	120	F.V.Manikote EF Dn 110mm	cope	3.0		-
44	An	F.V.Ti. k/k 315x110mm	cope	8.0		-
45	An	F.V.Manikote EF Dn 160mm	cope	4.0		-

46	An	F.V.Manikote EF Dn 63mm	cope	3.0		-
47	3.287	F.V.Hekur beton zak.Ø 6-10mm,ankera	Ton	1.7		-
48	3.288	F.V.Hekur beton zak.Ø 12mm,ankera	Ton	3.2		-
49	3.244/1	Shtrese betoni 20/25,ankera	m3	6.0		-
50	3.244/1	Shtrese betoni 20/25,pusete shuarje	m3	4.0		-
51	3.287	F.V.Hekur bet. I zak.Ø 6-10mm,pusete shuarje	Ton	1.1		-
52	3.288	F.V.Hekur bet. I zak. Ø 12mm,pusete shuarje	Ton	3.9		-
53	398(C.M)	Eskavator batipal1.8ton(Kalim tub nen rruge)	ore	5.0		-
54	2.576	F.V.Pusete (1.5x1.5x1.5)m	cope	7.0		-
55	2.576	F.V.Pusete(1.5x 1.5 x 1.5)m b/a	cope	2.0		-
56	2.584	F.V.Pusete(2x 1.5 x 1.5)m b/a	cope	11.0		-
57	An	Montim.el.pomp.horiz.panel elekt	ore	60.0		-
58	An	Transp.el.pomp.horiz.panel elekt	ore	10.0		-
59	An	Manikote saldimi 2"	cope	1.0		-
60	An-3	F.V.Pusete (3x3.5x3)m	cope	1.0		-
61	An	Montim.el.pomp.horiz.panel elekt	ore	50.0		-
62	An	Transp.el.pomp.horiz.panel elekt	ore	10.0		-
63	4.62/1	F.V.Pjes spec.cel.,>200mm i h/izoluar ne fab.Bryl Dj355,6mm,hinka,red	ton	1.1		-
64	Analize	Testimi ne presion I tubacionit	ore	72.00		-
65	An	F.V.Galixhand elektrik Dn 100mm	cope	1.0		-
66	PE/276	F.V. Ti me ngjitje k/k Dj-315x110mm	cop	4.0		-
67	An	F.V.Pajisje elektrike per lidhje me panelin elektrik te pompes	cope	1.0		-
SHUMA 1						-
DEPO 50m3						
1	3.59/a	Germim toke per nivelim me ekskavator	m ³	78.0		-
2	2.258	Mbushje me zhavor per shtrese.	m ³	14.4		-
3	2.19/a	Mbushje me material te germuar.	m ³	16.0		-
4	3.240	Beton C 12/15.	m ³	6.0		-
5	3.245/1	Beton C 25/30.	m ³	9.6		-
6	2.166	Hekur betoni Ø 6-10 mm.	ton	3.4		-
7	2.167	Hekur betoni Ø > 12 mm mm.	ton	3.8		-
8	3.An/fh	F.V. water stop 20 cm.	ml	25.0		-
9	2.536	Tub celiku per ventilim Ø101.6/5 mm. 4cope L= 6m.	kg	178.5		-
10	4.400	Shkalle metalike.	kg	118.0		-
11	3.626	Izolim me 2 K.K + 2 duar bitum.	m ²	147.0		-
12	4.112/a	Boje vaji mbi siperfaqe metalike	m ²	30.0		-
13	3.631+632	Suvatim rez. brenda	m ²	90.0		-
14	2.196/c	Hidroizolim me dy shtrese Mapej	m ²	81.0		-
15	An.4	Late hidrometrike L=4 m.	cope	1.0		-
16	2.536	Tub cel. per t.plotes Ø250 mm L=10 m.	kg	356.0		-
17	2.536	F.V. tub celiku Ø101.6/5 mm. per shkarkim L=4 m.	kg	98.0		-
18	2.390/1	Dere metalike 200*70 cm	m ²	2.8		-
19	2.404/1	Boje hidroplastike cilesi e pare	m ²	55.0		-
20	4.4	Shkalle metalike me hekur dhe profile	ton	0.3		-
21	2.412	Parapet shkalle me korimano	kg	40.0		-

22	3.294	F.V detaje metalike ne b/a (apak Depo)etj	ton	0.1		-
23	2.520	F.V.Tub. Drenazhi Dj 110mm p.v.c.	ml	60.0		-
24	3.An/fh	F.V.Water -stop rreth tubave	ml	3.0		-
25	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	12.0		-
26	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	32.0		-
27	An-22	F.V.Pusete b/a/shiu 40x40cm H=100cm	cope	6.0		-
SHUMA 2						-
AMBIENT ROJE SIGURIMI						
1	2.5	Germim e mbushje dheu me krah kategoria III, per themele ,h=1.5 m	m3	1.8		-
2	2.258	Shtrese Zhavorri	m3	0.8		-
3	2.262/4	Shtresë betoni C16/20	m3	1.1		-
4	2.324a	Plintuse pllake grez	ml	18.0		-
5	2.262/4a	Pllake themeli, trare e bazamente b/a C 20/25	m3	3.8		-
6	2.117/1a	Kollona b/a monolite C 20/25 h ~ 4m	m3	1.4		-
7	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C20/25 h ~ 4m	m3	1.8		-
8	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.1		-
9	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	0.3		-
10	2.70/2	Mur me tulle te lehtesuara dopio deri 3m me llaç perzier M25	m3	14.0		-
11	2.264	Shtrese lluster çimento	m2	3.6		-
12	2.395/a	F.V dyer d/alumini dopio xham me mbushje d/a	m2	1.6		-
13	3.793	F.V Rrjet teli (dritare)	m2	2.8		-
14	4.3	Konstruksione metalike te thjeshta (pllakat) +Llamarine e xing. T=3mm)	ton	0.1		-
15	2.267/1	Shtrese me pllaka porcelanat importi	m2	20.0		-
16	2.289	Trotuar me lluster cimento, pa borduren e betonit	m2	12.0		-
17	2.31	Suva brenda mur tulle h~4m me krah, llaç perzier M 25	m2	54.0		-
18	2.3	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m2	20.0		-
19	2.358/b	Veshje fasade me polisterol kompakt jeshil t=5cm + rrjete + suva.	m2	60.0		-
20	2.374	F.V dritare metalike 18 kg/m2	m2	2.2		-
21	2.425	Grope septike me V = 6 m3	cope	1.0		-
22	2.514	F.V pilete dysHEMEJE Ø 40 mm	cope	1.0		-
23	2.504	F.V WC allaturka importi	cope	1.0		-
24	2.495	F.V lavaman porcelani importi me mishelator	cope	2.0		-
25	2.508	F.V bolier 100 liter importi	cope	1.0		-
26	2.491/b	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PPR d=20~25mm, PN 16	ml	42.0		-
27	2.535/a	Termoizolim tubi Ø 1/2" me armofleks (d22x9)	ml	42.0		-
28	An - 9	F.V Saraçineske PPR 1/2"	cope	5.0		-
29	2.197	Hidroizolim me emulsion bitumi dhe 2 shtrese k katrama	m2	25.0		-
30	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	12.0		-
31	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	8.0		-
32	2.523	Tub kanalizimi pvc Ø 200 mm	ml	62.0		-

33	2.575	Puse kontrolli 1x1x1.5m	cope	1.0		-
34	An - 20	Pusete shkarkimi b/a, 80 x 80 cm, h = 150 cm	cope	1.0		-
35	2.414	F.V zgara dekorativa hekuri me figuracion dekorativ	ton	0.1		-
36	2.404	Boje hidroplastike	m2	78.0		-
37	2.404/1	Boje hidroplastike importi cilesi e I-re	m2	54.0		-
38	2.37	Transport materiale	ton	33.0		-
		COPE 2 (Ne te dyja depot)	cope	2.0		-
SHUMA 3						-
PUNIME ELEKTRIKE						
NDRIÇIMI						
1	480/3	F.V tub plastmasi Ø 22 ~ 26 mm	ml	71.0		-
2	480/5	F.V tub plastmasi Ø 31 ~ 36 mm	ml	110.0		-
3	2.481/1	F.V.Percjelles PV-500 φ1.5 mm2	m	72.1		-
4	2.481/2	F.V.Percjelles PV-500 φ2.5 mm2	m	209.0		-
5	2.485	F.V.Celsa ndricimi	cope	2.0		-
6	2.a-127	F.V. Ndricuesa floroshent (NEON) 2x36	cope	2.0		-
7	2.a-129	Ndricues projektor me llampe SAP-T (250w)	cope	6.0		-
8	3.An/53	F.V.Shtyll metalike per ndricim H=7m, d-160mm	cope	6.0		-
9	2.490/1c	Automat termo/el.manj.diferencial 2P 220V, 32A	cope	1.0		-
10	3.An/p	F.V.Pusete plastike 40x40x40cm kapak te forte RIC 1084+1086	cope	6.0		-
11	2.523	F.V.Tub PVC D-200mm	ml	3.2		-
12	2.261	Shtrese rere	m3	15.4		-
13	2.19	Hedhje, rafshim ,mbushje dheu me krah kat.III	m3	54.8		-
14	2.109/2	Themel e xokol betoni C-12/15	m3	2.0		-
15	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme me krah me seksion deri 0.75m²	m3	54.8		-
SHUMA 4						-
PRIZAT						
1	2.490/b	F.V. Kasete plastike KE me 6 modulare (vende)	cope	1.0		-
2	2.490/1b	F.V.Automat termo/el.manj. Diferencial 2P 220V, 16A	cope	5.0		-
3	2.487/a	F.V. Kuti suport pllaket 2 modular	cope	4.0		-
4	2.481/4	F.V.Percjelles PV-500 φ6 mm2	m	125.0		-
5	2.481/3	F.V.Percjelles PV-500 φ4 mm2	m	54.0		-
6	2.485/e	F.V.Priza shuko jashte murit 2P+T IP=54 "Vimar"	cope	4.0		-
7	2.a-73	Elektroda Tokezimi, profil xingato e bekerizuar(l=1.5m)	cope	12.0		-
SHUMA 5						-

NDERTIM STACIONIT POMPAVE RRETHIMI

AKSESORET E STACIONIT TE POMPIMIT DHE DEPO GRUMBULLUESE

1	4.62/1	F.V.Pjes spec.cel.>200mm i h/izoluar ne fab.Bryl Dj 250mm,Ti 350x250mm,Red 350 x 300mm	ton	1.8		-
2	4.60/1	F.V.Tub cel. Ø(250 x 5.9)mm i h/izoluar ne fabrike L= 42m	ton	1.7		-
3	4.122/7,9	F.V.Saraçineske Dn 250 mm PN -40	cope	4.0		-
4	4.122/9,11	F.V.Saraçineske Dn 350 mm PN -40	cope	2.0		-
5	An	F V xhunto zmontimi Pn 64 Dn350 mm	cop	4.0		-
6	An	F.V.Mates E.M. Dn 300mm PN-40	cope	2.0		-
7	4.128/8,10	F.V.Valvol moskthimi Dn 350mm deri PN40	cope	2.0		-
8	An	F.V.Saraçineske Dn 250 mm PN -40	cope	5.0		-
9	4.123/9.11	F.V.Saraçineske Dn 350 mm PN -40	cope	1.0		-
10	An -74	Pajisje per mbrojtjen nga grushti hidraulik- Ene presioni me me	cope	1.0		-
11	4.141/a7.0	F.V. shirit sinjalizimi per linjen	m	12,870.0		-
12		F.V.Xhunto zmontimi Dn 250mm	cope	6.0		-
SHUMA 6						-

STACION POMPIMI DHE DEPO GRUMBULLUESE

1	3.89/a	Ger. dheu me eks. goma 0.25m3,me gjersi 2m,t.z.shk.mj	m3	208.0		-
2	3.89/a	Ger. dheu me eks. goma 0.25m3,me gjersi 2m,t.z.shk.mj	m3	78.0		-
3	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	6.0		-
4	2.262/3	Shtrese betoni C12/15	m3	15.2		-
5	An-8 (m3)	Mbushje me Cakulli kanali I tubacionit	m3	25.0		-
6	2.19	Hedhje,mbushje dheu kat III	m3	48.0		-
8	3.158/5b	Transport dheu me auto deri 10 km	m ³	208.0		-
9	2.258	Nenshtrese zhavor	m ³	36.0		-
9.9	2.226/1	Shtrese betoni C12/15 (dysHEME)	m ³	8.2		-
11	2.226/1	Shtrese betoni C12/15 (xokol)	m3	5.5		-
12	3.247	Beton plinta C25/30	m ³	71.0		-
13	2.167	F V hekur betoni periodik Ø > 10 mm	ton	17.5		-
14	2.167	F V hekur bet. periodik Ø > 10 mm,bazament pompe	ton	0.7		-
16	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	0.5		-
17	3.247	Beton per trare lidhes themeleve C25/30	m ³	4.7		-
18	2.166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	4.9		-
19	An-8(13)	Mbushje me cakell	m ³	23.0		-
20	2.226/1	Shtrese betoni C7/10 (dysHEME)	m ³	2.7		-
21	2.54/1	Mure guri lartesi per xokol	m ³	3.8		-
22	3.247	Beton per kollonat C25/30	m ³	2.7		-
24	3.247	Beton per trare C25/30	m ³	2.5		-
25	3.247	Beton per soleten C25/30	m ³	20.0		-
26	3.247	Strukture monolite betoni C 25/30 depo	m3	16.0		-
27	3.247	Beton bazament pompe C25/30	m ³	11.0		-

28	3.247	Beton bazament vinc-ureC25/30	m ³	4.5		-
29	2.314	Suvatim mur i brendshem betoni,me llaç perzier marka M25	m ²	207.0		-
30	2.334	Suva e zakonshme fasade mure tulle lartesi mbi 8m	m ²	150.0		-
32	2.64/2	Mure me tulla te plota te zakonshme H-3m, M25	m ³	19.0		-
33	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e brendshme	m ²	207.0		-
34	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e jashtme	m ²	150.0		-
35	2.262/3	Beton per pjerresi tarace	m ³	2.8		-
36	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal xing. me ø100mm	ml	14.0		-
37	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	50.0		-
38	2.64/2	Parapet me mur tulle	m ³	1.4		-
40	An	Hidroizolim me praimer bituminoz+1 shtrese leter katrama, cilesia I 4mm+1shtrese leter katrama, cilesia I 4.5kg granil	m ²	35.0		-
41	An	Hidroizolim me 1 shtrese katrama +shtrese protefon nga jashte	m ²	145.0		-
42	3.626	Hidroiz.tarrace emulis2k/k + 3duarbitum	m ²	150.0		-
43	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	14.0		-
44	2.212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	50.0		-
45	An-22	F.V.Pusete b/a/shiu 40x40cm H=100cm	cope	4.0		-
46	3.294	F.V detaje metalike ne b/a (kapak Depo)etj	ton	0.1		-
48	4.4	Shkalle metalike me hekur dhe profile	ton	0.3		-
49	An	Mates niveli (ne depo)	cope	1.0		-
50	3.628	Shtrese lluster çimento 1:2 (tarraca)	m ²	46.0		-
51	3.628	Shtrese lluster çimento 1:2 (dysHEME)	m ²	33.0		-
52	2.266	Shtrese me pllaka granili te zakonshme 30x30 cm	m ²	61.0		-
53	2.289	Trotuar me lluster cimento, pa borduren e betonit	m ²	97.0		-
54	2.401	Boje vaji siperfaqe metalike	m ²	30.0		-
56	2.262/3	Bordure anesore C12/15 perreth godines	m ³	15.0		-
57	2.386/2	Dyer te blinduara importi.	m ²	6.6		-
58	2.375/a	Dritare d/alumini dyfish xham	m ²	2.2		-
59	2.119/1a	Arkitrare dere C20/25, h=4m	m ³	0.4		-
60	2.258/2	Shtrese Zhavori ne teritorin e ndertesave	m ³	30.0		-
61	3.An/fh	F.V.Water -stop rreth tubave	ml	4.5		-
62	2.266	Shtrese me pllaka granili te zakonshme 30x30 cm	m ²	81.0		-
64	2.520	F.V.Tub. Drenazhi Dj 110mm p.v.c.	ml	60.0		-
65	2.203	Kasete shkarkimi me llamarine xingato	cope	2.0		-
66	3.247	Bazamente te reja b/a per pompat C25/30+mbeshtje per tubacione	m ³	3.0		-
67	4.3	F.V.Konstruksione metalike te thjeshta (Tra+pllaka metalike për ngritje dhe transport pompe me parango me zinxhir)	kg	780.0		-
68	4.1	F.V.Konstruksione metalike (vinc-ure me disa profile)	ton	2.8		-
69	An	F.V.Parango dore 3ton me zinxhire deri 5m	copë	1.0		-
SHUMA 7						-

LINJA KRYESORE FURNIZIMIT ME UJE TE FSHATIT KLOS						
1	3.46/1	Germim per kanal in e tubit ne shkemb	m ³	154.0		-
2	2.19/a	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu me krah	m ³	103.6		0
3	3.353	Hedhje, rrafshim, mbushje me material te germuar me pare	m ³	76.8		0
4	2.536	Kalim me tub Celiku d=100 / 4.5 mm	ton	1.4		0
5	An.43	Beton C16/20 per inkastrimin e tubit perfshire hidroizolimin, rrodet, gome etj.	m ³	24.0		0
6	3.95/a	Germim me ekskavator 0.25 m ³ per kanal ne rruge	m ³	867.5		0
7	3.25/a	Germim me krah per kanal	m ³	86.8		0
8	3.47/1c	Mbushje me dhera te imet	m ³	173.5		0
9	3.47/1b	Mbushje me material te germuar	m ³	607.3		0
10	An-8	Mbushje me çakell	m ³	308.2		0
11	3.211	Shtrese çakelli t = 20 cm	m ²	442.8		0
12	2.491/1f	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=63mm, t = 7.1 mm, PN 20	ml	2,387.0		0
13	2.491/d	F.V Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=40mm, t = 3.0 mm, PN 10	ml	850.0		0
14	2.512/5	F.V Kolektor shpendares 1" (7+7)	cope	7.0		0
15	2.576	Puse kontrolli 1.5x1.5x1,5m	cope	5.0		0
17	3.An	Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri	m ²	1,521.0		0
18	3.221/1	Shtrese binderi me granil gur kave, 4cm, me makineri	m ²	1,521.0		0
19	3.226/1	Shtrese asfaltbetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m ²	1,521.0		-
SHUMA 7/1						-
RRETHIMI DEPO KRYESORE POCEM						
1	An	Rrethim me zgare metal, galv(zgare komlet)	m ²	540.0		-
2	3.89/a	Germim dheu 0.25m ³ , gjer. deri ne 2m, t. zak. kat. III	m ³	32.0		-
3	2.258	Nenshtrese zhavor	m ³	7.0		-
4	2.109/2	Themel xokol betoni C12/15	m ³	22.0		-
5	An/Mn/2	Porte metalike te galvanizuar	m ²	10.0		-
SHUMA 8						-
Materiale per ndertim impiant dozimi NaOCl						
1	An	F.V. Adaptor Fllanxe PVC-U, Dn-63mm me ngjitje	cope	1.0		-
2	An	F.V. Adaptor Fllanxe PVC-U, Dn-25mm me ngjitje	cope	4.0		-
3	An	F.V. Saracineske PVC-U DN-63mm	cope	1.0		-
4	An	F.V. Reduksion Dn-63x32mm PVC-U PN16 me ngjitje	cope	1.0		-
5	An	F.V. Reduksion Dn-32x40mm PVC-U PN16 me ngjitje	cope	3.0		-
6	An	F.V. Saracineske PVC-U DN-40mm	cope	10.0		-
7	An	F.V. Saracineske PVC-U DN-25mm	cope	2.0		-
8	An	F.V. Kundralvul PVC-U DN-40mm PN16	cope	1.0		-
9	An	F.V. Tub PVC-U gri Dj-63mm PN16	ml	12.0		-
10	An	F.V. Tub PVC-U gri Dj-40mm PN16	ml	15.0		-
11	An	F.V. Tub PVC-U gri Dj-32mm PN16	ml	10.0		-
12	An	F.V. Tub PVC-U gri Dj-20mm PN16	ml	30.0		-
13	An	F.V. Tub PVC-U transparent Dj-25mm PN16	ml	5.0		-

14	An	F.V. Adaptor Fllanxhe PVC-U,Dn-40mm me ngjitje	cope	8.0		-
15	An	F.V. Brryl 90 ° PVC-U Dn-40mm PN16 me ngjitje	cope	7.0		-
16	An	F.V. Brryl 90 ° PVC-U Dn-25mm PN16 me ngjitje	cope	2.0		-
17	An	F.V. Tee PVC-U DN-40mm PN16 me ngjitje	cope	1.0		-
18	An	F.V. Tee PVC-U DN-32mm PN16 me ngjitje	cope	1.0		-
19	An	F.V. Tee PVC-U DN-25mm PN16 me ngjitje	cope	2.0		-
20	An	Depozita vertikale PRFV (me xham dhe me rezine poliester)	cope	2.0		-
21	An	F.V. Saracineske PVC-U DN-20mm	cope	1.0		-
22	An	Kapese per tub Dn-32mm	cope	15.0		-
23	An	Kapese per tub Dn-40mm	cope	15.0		-
24	3.25/c	Gerimim me krah,seksion I detyruar b>1 toke e forte	m ³	13.0		-
25	2.262/4	Shtrese betoni C16/20	m ³	1.4		-
26	2.261	Shtrese rere	m ³	3.0		-
27	2.190	Hedhje,mbushje,ngjeshje dheu	m ³	8.0		-
28	2.37/5a	Transport materialelesh ndertimi deri 5km	m ³	5.0		-
Vaska per ruajtjen e depozitave PRFV						
29	2.111/2	Beton C20/25 (mure+themel per vasken)	m ³	6.6		-
30	2.262/3	Shtrese betoni C12/15	m ³	1.4		-
31	2.111/2	Beton C20/25 (per bazament)	m ³	5.3		-
32	3.25/c	Gerimim me krah,seksion I detyruar b>1 toke e forte per vasken	m ³	5.0		-
33	3.287	F.V.Hekur I zakonshem ø <12mm (ø 6mm, ø10 m)	kg	316.0		-
34	2.262/1	Shtrese niveluse betoni C7/10	m ³	0.4		-
35	4.100	Konstruksione metalike me shume profile,+kapriate, kollona, trare llamarine te valezuar	ton	1.2		-
36	3.25/c	Gerimim me krah,seksion I detyruar b>1 toke e forte per plinta	m ³	3.1		-
37	2.129/1	Beton C16/20 (plinta)	m ³	0.4		-
38	2.258	Nenshtrese zhavor (t=10cm)	m ³	3.1		-
39	4.112	Bojatisje mbi metal me nje dore minio e dy duar boje vaje ne kons.me profile	m ²	40.0		-
40	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e brendshme	m ²	14.0		-
41	2.404	Boje hidroplastike per ambientet e jashtme	m ²	14.0		-
42	An-18	Pusete shkarkimi 0.5x0.5x1m	cope	1.0		-
43	2.37/5a	Transport materialelesh ndertimi deri 5km	m ³	8.1		-
44	2.209	Ulluk shkarkimi vertikal xing. me ø100mm	ml	7.0		-
45	2.212	Ulluk horizontal xingat 33cm	ml	5.0		-
SHUMA 8/1						-
Materialet Elektrike te Impiant Dozimi						
1	4.142/3.29	F.V. Kabel kontrolli te armuar ne mure 4x4 mm2	ml	5.0		-
2	480/5	F.V. Tub plastmasi Dj-32mm	ml	5.0		-
3	An	F.V. Kabel kontrolli te armuar ne mure 3x1.5 mm2	ml	15.0		-
4	480/3	F.V. Tub plastmasi Dj-25mm	ml	20.0		-
5	4.142/2.15	F.V. Kabel kontrolli te armuar ne mure 4x2.5 mm2	ml	20.0		-
6	480/2	F.V. Tub plastmasi Dj-20mm	ml	15.0		-
SHUMA 8/2						-

DEPO V=200 m ³						
1	3.59/c	Germim dheu per themele	m ³	480.0		-
2	3.67/a	Germim shkemb me ekskavator	m ³	330.0		-
3	3.211	Shtrese çakelli t = 20 cm per rruge ndihmese	m ²	116.7		-
4	3.353	Mbushje e struktures me material germimi te seleksionuar	m ³	220.0		-
5	2.37/5a	Transport dheu deri 5 Km	m ³	299.0		-
6	2.258	Nenshtrese zhavorri	m ³	15.0		-
7	2.258	Mbushje e struktures me zhavorr drenazhi	m ³	130.0		-
8	2.262/3	Shtrese Betoni C12/15	m ³	14.0		-
9	3.245/1	Pllaka themeli C25/30	m ³	62.0		-
10	3.247	Plinta e bazamente b/a monolite C25/30	m ³	4.0		-
11	3.247	Kollona b/a t=21-30,h~4m, C 25/30	m ³	3.0		-
12	3.247	Mure b/a t=21-30cm,h~4m , C 25/30	m ³	74.0		-
13	An.15	Soleta te plota b/a C25/30	m ³	42.0		-
14	2.166	Hekur betoni Ø 6-10 mm.	ton	7.0		-
15	2.167	Hekur betoni Ø > 12 mm mm.	ton	10.0		-
16	2.300/1	Suvatim Ll.C I brendshem	m ²	182.0		-
17	2.196/c	Hidroizolim me mapei plastik 2 shtresa (nga brenda)	m ²	182.0		-
18	3.624	Hidroizolim me emulsion me 2 duar bitum (nga jashte)	m ²	175.0		-
19	3.626	Hidroizolim tarrace me emulsion 2k/k+3 duar bitum	m ²	65.0		-
20	3.294	F.V Detaje metalike ne b/a (Kapak Depo En 124 Class A15 me hapje 1000*1000 mm duke perfshire kornizën, pajisjet bllokuese etj.	ton	0.4		-
21	4.4/p	Shkalle metalike me hekur dhe profile	ton	0.4		-
22	2.538	Pjese speciale çeliku Ø~200 mm (tuba ajrimi)	kg	1.0		-
23	An.16	Gropa e marrjes	cope	1.0		-
24	An.17	Teperplotesi	cope	1.0		-
25	An.18	Dere hyrje celiku me kornize celiku dhe zgare ventilimi	cope	1.0		-
26	An.19	Dritare me hekura	cope	2.0		-
27	An.14	Rrethim mbrojtje per depon	m ²	250.0		-
28	An.20	Kosh thithes DN50 PN 16	cope	1.0		-
29	An.21	Tub FFG DN50 PN 16 L=1000 mm	cope	16.0		-
30	4.123/1	Saracineske e shkurter me mekanizem dore DN50 PN 16	cope	4.0		-
31	An.22	Xhunto cmontimi DN50 PN 16	cope	3.0		-
32	An.23	T50x50x50 DCI PN 16	cope	4.0		-
33	An.24	Bryla 90 DCI DN50 PN 16	cope	10.0		-
34	An.25	Galexhant DN50 PN 16	cope	1.0		-
35	An.26	Tub DCI FFG DN50 PN 16 L=500	cope	8.0		-
37	An.28	Mates EM DN50 PN 16	cope	2.0		-
38	An.29	Ajrues dysh DN50 PN 16	cope	1.0		-
39	An.30	Fllanxe adaptor OD75/DN50 PN 16	cope	3.0		-
40	An.32	Kapak gize 100x100x 60	cope	1.0		-
SHUMA 9						-

RRETHIM I DEPOS KOLS						
1	An	Rrethim me zgare metal, galv(zgare komlet)	m2	115.0		-
2	2.109/2	Themel xokol betoni C12/15	m3	22.0		-
3	An/Mn/2	Porte metalike te galvanizuar	m2	6.0		-
SHUMA 10						-
PUNIME NE RRUGET E TRASESE						
1	3.2	Prerje bime te vogla ø-10cm	m2	9,207.0		-
2	3.119/b	Germim shkemb i coptuar me ekskavator 0.5 m ³ , shkemb, ne t	m ³	454.0		-
3	3.87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi d	m ³	17,850.0		-
4	An-57	F.V. Tuba metalik D=500 mm	ml	354.0		-
5	3.366	Tombino me tuba betoni Ø 800, mbi shtrese betoni	m	220.0		-
6	3.206	Shtrese zhavori lumi t=30cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	18,700.0		-
7	3.158/4a	Transport dheu me auto deri 4.0 km	m ³	5,797.0		-
8	3.334	Gabiona me rrjete teli te zinguar, gure kave 1x2x2 m	m ³	524.0		-
SHUMA 11						-
FUQIA PUNTORE KABINA						
1	Analize	Kabine box parafabrikat 1l+1t - (box parafabrikat perfshin: ka	cope	2.0		-
2	L-6- 161/d	Montim Transformator fuqie 750 kVA, 20/0,4 kV,	cope	15.0		-
3	3-614/an	F.V. Marketim kablllo e tabela sinjalizimi	cope	16.0		-
4	L-6- 106	F.V. Kapikorda CU Ø 50 mm per tokezimin e skermes se kabll	cope	26.0		-
5	L6 - 73/b	Montim ura TM 20 kV (e transformatorit)	ml	21.0		-
6	L6 - 212	Montim Ura TU zbara (e transformatorit)	ml	24.0		-
7	L6 -395	Kolaudim cela TM 20 kV /630A tip SF6	cope	1.0		-
8	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV	cope	1.0		-
9	L6 - 394	Kolaudim panel TU me 2 dalje, me matje	cope	1.0		-
SHUMA 12						-
TOKEZIMI						
1	2.a-96	FV- percjellesit te tokezimit çelik i galvanizuar Ø12	m	55.0		-
2	2.a-96+an	F.V.Litar çelikui i galvanizuar fleksibel Fe/Zn ø12 mm	m	41.0		-
3	MK-31/61	FV Elektrode tokezimi profil xingato ,L=1,5 m	cope	18.0		-
4	MK- 35/7	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	12.0		-
5	L6 - 401	Kolaudim rezistences se tokezimit	cope	1.0		-
SHUMA 13						-
PUNIME MMONTIMI DHE CIVILE PER PUNIMET ELEKTRIKE						
1	3.88/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m ³ ne kanale me gj	m ³	16.8		-
2	2.37/5b	Transport dheu me auto deri 10. ton	m ³	10.5		-
3	2.19/a	Hedhje, rrafshim, mbushje dheu me krah, kategoria IV	m ³	6.3		-
4	2.258	Nenshtrese zhavori ne dysHEME h =15 cm	m ³	3.0		-
5	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 nen bazament h = 10 cm	m ³	1.1		-

	Analize	F.V Sistemi I kontrollit I kompletuar per sinjale analog digital hyrese dhe dalese per te gjithë objektin/stacionin dhe kaptazhin. Afersisht 60 sinjale, me CPU skedat, me serverin plus UPS, me gjithë programimin	set	1.0		-
6	Analize	V. Sistemi matjes te prurjeve te ujit ne distance ne stacionin e pompave dhe depon grumbulluese si dhe komandim ne distance i el/pompave qe perbehet nga : Kompjuter,program SCADA+program komunikimi+konfigurimi te paisjeve elektronike,ruter,paisje elektronike memorizuese,kontrolluese me burim te pamvarur ushqimi me modul komunikimi per karten SIM per rrjetin GSM/GPRS, abonim nje vjecar per sherbimin GSM	cope	1.0		-
7	3.45/1	Hapje kanal tokezimi	m ³	6.0		-
8	3.47/1b	Mbushje kanal tokezimi	m ³	6.0		-
SHUMA 14						-
LINJA TM 10 KV						
1	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m ³	31.5		-
2	3.59/b	Germim themel i vecuar, gropa sip.10-30 m ² , toke e zak. me h = 1.5 m(per pusetat)	m ³	12.0		-
3	2.37/5b	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m ³	31.5		-
4	3.652/an	Furnizim, vendosje FV tuba PVC Ø = 160 mm,D/S/L/3.2/6000 klas3	ml	70.0		-
5	2.261	Shtrese rere h= (30cm)	m ³	10.5		-
6	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	10.5		-
7	3.206	Shtrese zhavori lumi t=30cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	35.0		-
8	3.211	Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	35.0		-
9	2-286/An	F.V.Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere (33 cope m ²)	m ²	17.5		-
10	L6 - 73/c	F.V.Kabell Al 6/10 kV 1x70mm ² izolacion XLPE	m	270.0		-
11	L6 - 86	F.V. Pergatitja e kokave te thata te kabllit TM 20 kV (1x70)mm ² (1-faza) me kapikorda	cope	6.0		-
12	4-141/a7.0	Shtrim Shirit paralajmerues PVC 150X0.5 mm	ml	60.0		-
13	3-614/an	F.V. Marketim kablllo e tabela sinjalizimi	cope	3.0		-
14	L6 - 403	Kenotrimi i kablllove dhe kokave te kabllit	cope	6.0		-
15	2.576	Puse kont 1.5 x 1.5 x 1,5 m	cope	2.0		-
16	L-6- 106	F.V. Kapikorda CU Ø 50 mm per tokezimin e skermes se kabllit (ne kabine)	cope	6.0		-
SHUMA 15						-
SHUMA 1-15						-
FONDI REZERVE 5%						-
SHUMA						-
T.V.SH. 20%						-
SUMA TOTALE						-

MAKINERI PAISJE						
FURNIZIM POMPASH						
1	An	Elektropompe centrifugale Horizontale D= 350 mm Q=45m ³ /h, H=400m (Pocem Klos)	cope	4.0		-
2	An	Elektropompe centrifugale Horizontale D= 350 mm Q=45m ³ /h, H=350m (Pocem Shkembil Larashit)	cope	2.0		-
3	An	Impaint klorifikimi me injektim me Hipoklorit Natriumi. Depozitat te jene 100-250L te certifikuara per mbajtjen e kimikateve qe perdoren per trjatin e ujit te pijshem. Pompe dozimime kapacitet dozimi 1.2-1.5l/ore, me presion mbi 7 (bar) dhe te jete e montuar mbi depozitee pajisur me sensore te nivelit minimal per takimin dhe stakimin etj. te jete monofaze.	cope	1.0		-
4	An	Elektropompe centrifugale Horizontale Q=5 l/sek, H= 100 m ,N=179 kw (Pocem Fshat Pocem)	cope	1.0		-
5	An	Elektropompe centrifugale Horizontale Q=12 l/sek, H= 150 m ,N=179 kw (Fshati Hekal)	cope	2.0		-
6	An	Pompe shkarkimi per NaOCl H=18m, N=2.2kw, Q=23m ³ /ore)	cope	1.0		-
7	An	Skid pompash dozimi me membrane (me dy pompa) Qmax=2.5÷3 l/h, U=220v me kontroll sinjali analog 4÷20 mA, me rregullim automatik 0÷100% me tre kundralvula me rregullim presioni me mat PVC-U me lidhje 3/4" me rang rregullimi 0.5÷10 bar, me nje pulmon me mat. PVC/C8M/EPDM me Pmax=8 bar me lidhje 3/4" me Q=0.8 l dhe me nje manometer qe mat presionin ne dalje	cope	2.0		-
8	An	Paneli elektrik I komandimit te pompes	cope	5.0		-
SHUMA 1						-
ÇELE FIDERI						
1	2E+07	Çelë fideri 6 kV 630A, 25kA, Umot = 110V,DC	cope	1.0		-
2	Sap	Kabine box parafabrikat 1l+1t - (box parafabrikat perfshin: kabinen parafabrikat me permasa 4.9X2.98,h=2.2m, bazamentin e kabines , setin e pajisjeve TM / TU, tokezimi I brendeshem ,ndricimi pa transformatorin e fuqise)	set	1.0		-
3	Sap	Transformator fuqie 750 kVA, 6/0,4 kV,	cope	1.0		-
SHUMA 2						-
Ujematesa Niveli Ultrasonik						
1	Analize	F.V.Matës ultrasonik niveli me transmetim ne distanc të të dhënave (kaptazh, depo stacion)	copë	2.0		-
2	4.3	F.V.Konstruksion metalik, suporte per matesin	kg	15.0		-
3	An	F.V.Kabëll 3x1.5Cu I skremuar	ml	100.0		-
4	An	F.V.Guaino φ-25mm	ml	90.0		-
5	3-An/55	F.V.Kuti hermetik 50x50	copë	4.0		-
SHUMA 3						-

TRANSPORTI						
1	3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e materialeve	ore	8.0		-
2	Analize	Kabine box parafabrikat 1l+1t - (box parafabrikat perfshin: kabinen parafabrikat me permasa 4.9X2.98,h=2.2m, bazamentin e kabines , setin e pajisjeve TM / TU,tokezimi I brendeshem ,ndricimi pa transformatorin e fuqise)	ton	26.0		-
3	analize	Autovinxh 16 ton per ngritjen e kabines box parafabrikat	ore	26.0		-
SHUMA 4						-
SHUMA (MAKINERI PAISJE) (1-4)						
PREVENTIV PERMBLEDHES						
1		PUNIME NDERTIMI				-
2		MAKINERI PAISJE				-
SHUMA TOTALE						-