

PREVENTIV PUNIMESH

OBJEKTI : RIKONSTRUKSION I RRUGËS SË VJETËR KOMBINAT-NDROQ-PLEPA LOTI 3

(km 9+655 - km 14+009) L=4354ML

NR	Analize	Emertimi	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
		A. PRISHJE DHE PASTRIME				
		Pastrime dhe mbrojtje skarpatash				
1		Pastrim dhe heqje mbeturinash, prerje bimesie, shkulje e rrenjeve te pemeve me diameter deri ne 76 cm	m2	10,000.00		-
2		Mbjellje bari ne skarpat	m2	4,000.00		-
		Ndërtesa dhe Struktura të tjera				
1		Prishje struktura prej betoni te ures egzistuese dhe puseta dhe transport	m3	73.00		-
2		Thyerje dhe heqje e tombinove rrethore egzistuese	ml	38.00		-
3		Prishje struktura prej betoni mur ekzistues dhe transport	m3	1,860.00		-
4		Mur me blloqe betoni 20cm, deri - 3m, me LL.P. M-15(ndertim mur rrethues që prishen nga ndertimi rruges)	m3	525.00		-
5		Struktura monolite(themel butobeton) b/betoni C 7/10 me 25% gur	m3	366.00		-
6		Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	570.00		-
					Shuma "A"	-
		B. PUNIME DHEU				
		Germim				
1		Germim dheu me ekskavator zingjir, 1.0 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m3	10,900.00		-
2		Rrafshim skarpate ne germim,ekskavator 0.25m3	m2	4,000.00		-
3		Prishje shtresash ekzistuese, (asfaltike)	m2	1,462.00		-
4		Skarifikim shtrese asfalti ekzistues me makineri	m2	14,490.00		-
5		Prishje shtrese çakelli t= 2x15 cm, me makineri	m2	1,462.00		-
6		Ndertim kasonete ne toke te bute	m2	41,119.00		-
7		Germim dheu me ekskavator zingjir, 1.0 m³, ne kanale gjeresi > 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet	m3	4,720.00		-
8		Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	29,000.00		-
		Mbushje dhe mbushje prapa mureve				
9		Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri	m3	65,125.00		-
10		Rrafshim skarpate ,ekskavator 0.25m3	m2	2,000.00		-
11		Mbushje me cakell e gur gurore ne trupin e rruges, perhapur e ngjeshur me makineri(pas skarifikimit te tokes vegjetale ose krijimit te shkallezimeve)	m3	4,720.00		-
					Shuma "B"	-
		C.PUNIME RRUGORE DHE SHTRESA RRUGORE				
		Shtresat Nen-Bazes dhe Bazes				
1		Shtrese çakelli mbeturine kave t=1x15cm, perhapur e ngjeshur me makineri per ndertimin e shtreses se bazes	m2	47,258.00		-
2		Shtrese çakelli mbeturine kave t=1x15cm, perhapur e ngjeshur me makineri per ndertimin e shtreses se bazes	m2	47,258.00		-
3		Shtrese çakelli mbeturine kave t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri(mbas skarifikimit te asfaltiti ekzistues)	m2	6,139.00		-
4		Shtrese çakelli mbeturine kave t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri(per ndertimin e bankinave)	m2	4,991.00		-
5		Shtrese zhavor lumi t=2x 20cm, me cilindrim ne perputhje me vizatimet	m2	41,119.00		-
		Shtresat e Bazes Bituminoze, Binderit dhe Asfaltit				
1		Shtrese konglomerati t=10cm	m2	44,819.00		-
2		Shtrese binderi me zall lavatrice,6cm,me makineri	m2	47,569.00		-
3		Shtrese asfaltobetoni me zall lavatrice,4cm,me makineri	m2	47,569.00		-
					Shuma "C"	-
		D.TOMBINO DHE DRENAZHE				
		Germim				
1		Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet(per tombinot ne trupin e rruges)	m3	2,770.00		-
2		Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet(per tombinot anesore)	m3	385.00		-
3		Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m3	750.00		-
4		Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	3,905.00		-

5	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e bute.(per kanalet anesore)	m3	915.00		-
	Punime Betoni				
6	Struktura monolite betoni C 20/25(per tobinon katrore plus portale dhe puseta perfshi dhe kallepin)	m3	1,951.00		-
7	Struktura monolite betoni C 16/20(per veshje tombino katrore dhe rrethore perfshi kallepin)	m3	196.00		-
8	Struktura monolite betoni C 16/20(per vportalet e tobinove rrethore ne nderprerjet e kanaleve kulluese me rruget anesore perfshi kallepin)	m3	214.00		-
9	Struktura monolite betoni C 16/20(per kanale anesore ,kunete dhe ose veshje kanali)	m3	1,119.00		-
10	Struktura monolite betoni C 12/15(beton nen themel)	m3	224.50		-
	Struktura monolite betoni C 16/20(per soletkat)	m3	60.00		-
	Punime Hekuri				
11	F V hekur betoni periodik, Ç- 5, Ø > 12mm	ton	166.00		-
	Tuba Betoni				
12	F.V tuba betoni Ø 1000 mm, ne shtrese zhavorri (ne kryqezimet me rruget anesore)	ml	18.00		-
13	F.V tuba betoni Ø 600 mm(ne kryqezimet me rruget anesore)	ml	55.00		-
14	Furnizim vendosje tubo celiku d=400 mm, ne shtrese zhavorri, ne kryqezimet me rruget anesore	ml	20.00		-
	Punime ndihmese per Tobinot dhe drenazhet				
15	Hidroizolim me emulsion dhe 2 bitum	m2	1,290.00		-
16	Shtrese zhavor lumi t=20cm, me cilindrim	m2	115.00		-
				Shuma "D"	-
	E. URAT DHE MURET MBAJTËSE				
	Germime dhe mbushje per struktura				
1	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m³, ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet (per themelet e strukturave)	m³	8600		-
2	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e zak.	m³	1335		-
3	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m³	9935		-
4	Mbushje me zhavorr mbas murit	m³	2000		-
	Punime Betoni				
1	Struktura monolite betoni C 12/15	m³	377		-
2	Struktura monolite betoni C 16/20 veshje konusi dhe pendece ne ura	m³	363		-
3	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30(per solete monolite mbi traret e urave)	m³	417		-
4	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 kollonat e piles	m³	542		-
5	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 jasteku mbi kolona	m³	355		-
6	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 jasteku mbi themele	m³	715		-
7	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 per ballna	m³	1265		-
8	Furnizim vendosje mbistruktura HD-24 m me trare te parapergatitur, perfshi soleten, trotuaret, mbrojtset e trotuareve dhe dafragmat monolite	m²	3100		-
9	Furnizim vendosje trare "T" per ura rrugore	m³	135		-
10	Struktura monolite betoni C 16/20 mure mbajtes dhe prites	m³	2100		-
11	Struktura monolite betoni C 20/25 per mure mbajtes dhe sperona	m³	3505		-
12	Struktura monolite betoni C 16/20, soletkat	m³	27		-
13	Mur mbajtes dhe themele me gure te thate	m³	1615		-
	Punime hekuri				
14	Furnizim vendosje hekuri FeB44k Ø > 12mm	ton	568.4		-
	Punime ndihmese per Ura				
1	Furnizim vendosje fugash bymimi	m	125		-
2	Furnizim vendosje tuba plastik per drenazhim	nr	24		-
3	Furnizim vendosje parapete dhe Guard rails	m	710		-
4	Sigurim vendosje kushinetash neopreni ALGABLOC, NB D-30cm	nr	96		-
5	Sigurim vendosje kushinetash neopreni ALGABLOC, NB	nr	48		-
6	Sigurim vendosje kushinetash neopreni ALGAPOT PNu d-57cm	nr	24		-
7	Sigurim vendosje kushinetash neopreni ALGAPOT PNu d-31cm	nr	48		-

8	Sigurim vendosje kushinetash neopreni ALGAPOT PN d-57cm	nr	12	-
9	Hidroizolim me emulsion 2 duar katrama plus 3 duar bitum	m ²	3375	-
10	Sigurim vendosje tuba PVC d= 100 mm per ndricim	m	1410	-
11	Levizje e materialeve te shtratit te Lumit me buldozer per te krijuar ishullin per vendosjen e makinerise cpuse per themelet e thella, L= 50 m	m ³	2000	-
12	Llamarine t=2 mm per puset e themeleve te thella	ton	9	-
13	Thyerje e kokave te shtyllave te themeleve te thella	m ³	110	-
14	Blloqe beton Klas 15/40, 1x1x1m	m ³	500	-
15	Shtrese zhavorri 10 cm nen beton	m ²	1080	-
	PUNIME PILOTASH			
	Germim per pilota			
1	Çpim me sonda me diameter 1.2 m, deri ne 20 m , ne toke zhavorrore	m	1280	-
2	Çpim me sonda me diameter 1.0 m, deri ne 20 m , ne toke zhavorrore	m	884	-
	Punime betoni dhe hekuri per pilota			
1	Struktura monolite betoni me çakell C 25/30 per pilotat e derdhura ne vend ne zhavorre ne thellesi deri ne 20 m	m ³	1915	-
2	Furnizim vendosje hekuri FeB44k	ton	168	-
				Shuma "E"
	F. PUNIME NDIHMESE NE RRUGE DHE TE NDRYSHME			
	Punime ne trotuare, Zona e banuar			
1	Germim me krahe ne seksion te lire me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.(per trotuare)	m ³	1,115.00	-
2	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet(per tubacione dhe kanalizime)	m ³	5,700.00	-
3	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	6,815.00	-
4	Mbushje me zhavorr dhe ngjeshje	m ³	4,350.00	-
5	F.V tuba betoni Ø 600 mm (per kanalizimin e ujrave te shiut)	ml	595.00	-
7	F.V tuba betoni Ø 400 mm(per kanalizimin e ujrave te shiut)	ml	950.00	-
8	F.V tuba betoni Ø 300 mm(per kanalizimin e ujrave te shiut)	ml	805.00	-
9	FV Bordura betoni 20x35/(30) cm	m	2,630.00	-
10	Struktura monolite betoni C 16/20(per fiksimin e bordures)	m ³	160.00	-
11	Struktura monolite betoni C 16/20(per kunete)	m ³	265.00	-
12	F.V. pusete 40x70 perfshi zgaren	copë	118.00	-
13	Shtrese zhavorr lumi t=20cm (nen trotuare)	m ²	5,400.00	-
14	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	4,750.00	-
15	Shtrese granili i imet (nen pllaka)	m ³	240.00	-
16	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m ²	4,000.00	-
17	Struktura monolite betoni C 12/15(nen tuba)	m ³	215.00	-
	Guard rail			
18	F.V - guardrail H2 anesore me 3 valez. ne 1 ane ,W3	ml	2,000.00	-
	Shenja rrugore vertikale			
19	FV tabela te ndryshme rrugore D=90cm	copë	60.00	-
20	FV tabela rrugore treguese 150x40cm	copë	26.00	-
21	FV reflektor asfalti(sy mace)	copë	522.00	-
22	F.v. Pervijues normal anesor	copë	348.00	-
	Shenja rrugore horizontale			
23	Vijezim shirita gjatesor dhe anesor me gjeresi 15 cm.Termoplastike (sprajt)/ (I panderpre & I nderprere sipas projektit)	ml	13,062.00	-
				Shuma "F"
	G. PUNIME PER SPOSTIM LINJASH UJESJELLESI DHE KUZ			
	G,1 Spostim linje kryesore(magjistrat) ujesjellesi, km.12+440-km.11+545			
1	Germim dheu me eskavator me zinxhir 0.5m ³ ne kanale me gjeresi deri ne 2 m kategoria e katert me shkarkim ne mjet (per tubacionet e kanalizimeve)	m ³	800.00	-
2	Transport dheu + mbeturina deri ne 10 km	m ³	800.00	-
3	Mbushje me zhavorr dhe ngjeshje	m ³	600.00	-
4	Mbushje me rere nen dhe siper tubit	m ³	200.00	-
5	Furnizim vendosje tub PEHD Dj=225mm, PE16	ml	930.00	-
6	Furnizim vendosje flanaxha adaptor Dn=225mm,PN 16	cope	4.00	-
7	Furnizim vendosje saracineska Dj=225mm, PN-16	cope	2.00	-
8	Furnizim Vendosje Brryla 90 grade dhe 45 grade, Dj-225,PN16	cope	8.00	-
9	F.V Ndertim Pusete kontrolli betoni , me kapak gize, 1.0x1.0x1.0 m	cope	4.00	-

10	Prerje tub celiku	cope	5.00		
					Shuma "G"1
					-
	G.2 Spostim linje shperndarese ujesjellesi, km.10+842- km.12+100, Km.12+670-Km.12+960				
1	Germim dheu me eskavator me zinxhir 0.5m3 ne kanale me gjeresi deri ne 2 m kategoria e katert me shkarkim ne mjet per tubacionet e kanalizimeve	m ³	1,570.00		
2	Transport dheu + mbeturina deri ne 10 km	m ³	1,570.00		
3	Mbushje me zhavorr dhe ngjeshje	m ³	1,200.00		
4	Mbushje me rere nen dhe siper tubit	m ³	430.00		
5	Furnizim vendosje tub PEHD Dj=160mm, PE10	ml	1,405.00		
6	Furnizim vendosje tub PEHD Dj=75mm, PN10 Atm	ml	45.00		
7	Furnizim vendosje tub PEHD Dj=110mm, PN10 Atm	ml	540.00		
8	Furnizim vendosje flanaxha adaptor Dn=160mm,PN 10	cope	8.00		
9	Furnizim vendosje flanaxha adaptor Dn=75mm,PN 10	cope	10.00		
10	Furnizim vendosje flanaxha adaptor Dn=110mm,PN10	cope	34.00		
11	Furnizim vendosje saracineska Dj=110mm, PN-10	cope	18.00		
12	Furnizim vendosje saracineska Dj=160mm, PN-10	cope	2.00		
13	Furnizim vendosje saracineska Dj=75mm, PN-10	cope	3.00		
14	Furnizim vendosje "T", D-160x160x110mm	cope	4.00		
15	Furnizim vendosje "T", D-110x110x75mm	cope	5.00		
16	Furnizim Vendosje Brryla 90 grade dhe 45 grade, Dj-160,PN10	cope	8.00		
17	Furnizim Vendosje Brryla 90 grade dhe 45 grade, Dj-110	cope	6.00		
18	F.V Ndertim Pusete kontrolli betoni , me kapak gize, 1.0x1.0x1.0 m	cope	19.00		
19	Prerje tub celiku	cope	20.00		
					Shuma "G2"
					-
					Shuma "G"(G1+G2)
					-
	H. FURNIZIM VENDOSJE KABLLI OPTIK				
	I. PUNIME GERMIMI				
1	Germim dheu me ekskavator zingjir 0.5 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria IV, me shk ne mjet(perkablloptike dhe pusetat)	m ³	1,600.00		
2	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m ³	1,600.00		
					ShumaI
					-
	II. PUNIME Mbushje				
1	Mbushje me zhavorr dhe ngjeshje	m ³	800.00		
2	Shtrese rere(nen dhe mbi tub)	m ³	400.00		
3	Shtresë çakëlli(t=deri ne 5cm)	m ³	400.00		
					ShumaII
					-
	III. PUNIME BETONI				
1	Struktura monolite betoni C 16/20(per puseta 4 cope)	m ³	6.00		
2	Struktura monolite betoni C 16/20 (per kapaket e pusetave 4cope)	m ³	1.80		
3	F V hekur betoni periodik, Ç- 5, Ø > 12mm	ton	0.68		
					ShumaIII
					-
	IV. Punime te tjera				
1	Furnizim, vendosje tuba plastmasi ø 100	m	3,880.00		
2	Tub hekuri D=100MM, δ=3.0mm	ml	480.00		
3	Shina hekuri me gjatesi 70 cm(shiko specifikimet)	ml	5.60		
4	F.V Fasheta per te fiksuar tubin e hekurit (shiko specifikimet)	cope	960.00		
5	F.V. shirit sinjalizimi per kablo 20 kv	m	4,360.00		
6	Furnizim vendosje BTUB plastik d-40 mm	ml	4,360.00		
					ShumaIV
					-
					Shuma "H"(I+II+III+IV)
					-
	I. RIKONSTRUKSION RRJETI TU dhe TM				
	I.1. RIKONSTRUKSION RRJETI TU dhe TM RRUGA km 9+655- km14+009				
1	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke mes kat III, ~ 1.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	55.00		
2	Mbushje me gur kave (per forcimin e bazamentit)	m ³	15.00		
3	Struktura monolite betoni C 16/20(per bazamentin e shtyllave)	m ³	4.60		
4	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III(per gropat e shtyllave)	m ³	30.00		
5	Furnizim vendosje shtylla te centrifiguara B. A. C25/30 per linja 0.4-10 kv, me traktor, ndrmjetese, NT- 10 m, 190/323/5	cope	27.00		

6	Furnizim vendosje shtylla te centrifuguara B. A. C25/30 per linja 0.4-10 kv, me traktor, ndermjetese, NT- 12 m, 190/350/5	cope	6.00	-
7	Furnizim vendosje shtylla te centrifuguara B. A. C25/30 per linja 0.4-10 kv, me traktor, kalimtare L-15m 297/390/7	cope	1.00	-
8	F.V Tranversa metalike 0.4~10kv + detaje lidhje	ton	0.62	-
9	F.V.Shirit togezimi + matjen e rezistences se tokezimit per shtyllat(Tokezimi I shtyllave)	ton	0.49	-
10	Bojatisje shtylle metalike 2 duar minio +1 dore vaji	ton	1.11	-
11	Bojatisje shtylla metalike, 1 boje vaji ne objekt shtylla me saldim	ton	1.11	-
12	Shtirrije e terheqje 3 fije teli (percjellese) me makineri, alumini-celik, me seksion 50 m/m ²	km	0.15	-
13	C'montim percjellesi ekzistues AC-50(Tre fije)	cope	0.45	-
14	F.V.Percjelles A -35 (4 fije percjelles I ri)	km	1.28	-
15	C'montim percjellesi ekzistues A -35(4 fije)	cope	1.28	-
16	F.V. Izolatore 10 kV + Kunjat	sht.	6.00	-
17	F.V. Izolatore 0.4 kV + Kunjat	sht.	26.00	-
18	C'montim shtylla b/a ekzistuese	cope	28.00	-
19	F.V. Tabela sinjalizimi (cope 2)	shtylla	34.00	-
20	Transport materialesh transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	3.11	-
21	Transport shtylla b/a centrifugale + Sht. Metalike	ton	28.00	-
22	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke mes kat III, ~ 2.5 m, sip tabani 1.5m ² (gropa shtyllash Metalike)	m ³	60.00	-
23	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria III(per gropat e shtyllave)	m ³	55.00	-
24	Bazamente C 16/20, te parapergatitura ,per shtylla metalike	m ³	4.60	-
25	F.V.Shirit togezimi + matjen e rezistences se tokezimit per shtyllat(Tokezimi I shtyllave)	kg	30.00	-
26	F.V.Shtylla metalike me saldim shtylla metalike per T / L, me saldim, 35 - 110 kv, 1 qark	ton	3.00	-
27	Bojatisje shtylle metalike 2 duar minio +1 dore vaji	ton	3.00	-
28	Bojatisje shtylla metalike, 1 boje vaji ne objekt shtylla me saldim	ton	3.00	-
29	Shtirrije e terheqje 3 fije teli (percjellese) me makineri, alumini-celik, me seksion 50 m/m ² F.V. Percjelles AC-50 mm ² (Tre fije)	km	0.25	-
30	F.V.Girlanda Varese me tek izilatore per TM (Punime izolimi elektrik ne linja, TL-35 kv, ne shtylla ndermjetme, izolant- vares)	sht.	2.00	-
31	F.V.Bulona ankorimi	kg	105.00	-
32	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km (transport I bazamenteve b/a te shtyllave)	ton	10.00	-
				Shuma I.1
	I.2 RIKONSTRUKSION RRJETI TU dhe TM RRUGA km 9+655 - km14+009			
1	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke mes kat III, ~ 1.5 m, sip tabani 1.5m ² Germim dheu per gropat e shtyllave b/a kt.III	m ³	14.00	-
2	Mbushje me gure per (forcimin e bazamentit)	m ³	3.50	-
3	Struktura monolite betoni C16/20 (per bazamentin e shtyllave)	m ³	1.40	-
4	Hedhje, rrafshim ,mbushje dheu me krah , kategoria e III(per gropat e shtyllave)	m ³	7.00	-
5	Furnizim Vendosje .shtylla te centrifuguara b/a C25/30 per linja 0.4-10kv, me traktor ndermjetes NT-10m, 190/323//5	cope	5.00	-
6	Furnizim Vendosje .shtylla te centrifuguara b/a C25/30 per linja 0.4-10kv, me traktor ndermjetes NT-12m, 190/350/5	cope	1.00	-
7	Furnizim Vendosje .shtylla te centrifuguara b/a C25/30 per linja 0.4-10kv, me traktor ndermjetes NT-15m, 297/390/7	cope	1.00	-
8	F.V Tranversa metalike + detaje lidhje	ton	0.22	-
9	F.V. Tokezimi I shtyllave	ton	0.09	-
10	Bojatisje shtylle metalike 2 duar minio +1 dore vaji	ton	0.31	-
11	Bojatisje shtylla metalike, 1 boje vaji ne objekt shtylla me saldim	ton	0.31	-
12	Shtirrije e terheqje 3 fije teli (percjellese) me makineri, alumini-celik, me seksion 50 m/m ²	km	0.09	-

13	C'montim + montim percjellesi ekzistues AC-50(Tre fije)	km	0.10	-	
14	C'montim percjellesi ekzistues AC-50(Tre fije)	cope	0.09	-	
15	F.V.Percjelles A -35 (4 fije percjelles I ri)	km	0.18	-	
16	C'montim + montim percjellesi ekzistues A-35(4 fije)	cope	0.20	-	
17	C'montim percjellesi ekzistues A -35(4 fije)	cope	0.18	-	
18	F.V. Izolatore 10 kV + Kunjat	sht.	4.00	-	
19	F.V. Izolatore 0.4 kV + Kunjat	sht.	2.00	-	
20	C'montim shtylla b/a ekzistuese	cope	6.00	-	
21	Çvendosje kabinash ekzistuese T/M-T/U+tokezim mbrojtës	cope	1.00	-	
22	F.V. Tabela sinjalizimi (cope 2)	shtylla	7.00	-	
23	Transport materialesh transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	1.31	-	
24	Transport shtylla b/a centrifugale	ton	1.31	-	
25	Germim dheu per kanalin e kablit kt.III	m ³	60.00	-	
26	Mbushje + ngjeshje dheu per kanalin e kablit	m ³	55.00	-	
27	F.V Rere ne kanaline kablove h=200 mm	m ³	10.00	-	
28	F.V. Tulla te kuqe 250x120x60 mm	m ²	35.00	-	
29	F.V.Kabel XLPE 6/10 kVPVC 3x70 mm ²	ml	80.00	-	
30	F.V. Shirit tregues " Kabel elektrik "	ml	60.00	-	
31	F.V. Tub betoni d =200 mm	ml	17.00	-	
32	F.V. Terminale per kabel 6/10 kV	set	2.00	-	
33	F.V. Tub PVC d=140 mm	ml	20.00	-	
34	F.V. Skarkues ventil 6/10 kV 15 kA	cope	6.00	-	
				Shuma I.2	-
		Shuma "I"(I1+I2)			-
		J. NDRICIM RRUGOR			
		J.1. NDRICIM RRUGOR km10+800 - km11+960			
1	F.V.Ndricules metalik me nje krah ndricimi kompl.Tip N1	cope	51.00	-	
2	F.V.Ndricules metalik me dy krahe ndricimikompl.Tip N2	cope	7.00	-	
3	Germim dheu per kanal kabli	m ³	240.00	-	
4	Mbushje dhe ngjeshje dheu ne kanal	m ³	240.00	-	
5	Rere ose shtuf	m ³	96.00	-	
7	F.V.kabel elektrik 0.4 kV,5x6 mm ²	ml	1,200.00	-	
8	F.V.kabel elektrik 0.4 kV,3x1.5 mm ²	ml	580.00	-	
9	F.V.Puseta elektrike P.V.C.30x30x30 cm	cope	58.00	-	
10	F.V. Tub PVC I ngurte D=110mm	ml	100.00	-	
11	F.V. Tub fleksibel P.V.C. D=50 mm	ml	1,200.00	-	
12	F.V. Tub fleksibel P.V.C. D=16 mm	ml	550.00	-	
13	F.V. Shirit tregues " Kabel Elektrik "	ml	1,200.00	-	
14	F.V.Kuader elektrik Ndricimi i kompletuar sipa skemes AS-03	cope	1.00	-	
15	F.V.Impianti i tokezimit mbrojtës te ndricuesave	cope	58.00	-	
16	F.V.Tub betoni d = 140 deri ne 160 mm	ml	100.00	-	
18	Transformator 6 / 04 kV 1x30 KVA	cope	1.00	-	
19	Ndares 6 kV	cope	1.00	-	
20	Sigurese 6 kV	cope	1.00	-	
21	Shkarkues 6 kV	set	1.00	-	
22	Impiant I tokezimit te kabines	Imp	1.00	-	
23	Panel TU 04 kV me dy Automate + mates energjie	cope	1.00	-	
24	F.V. Shtylla te centrifuguara B. A. C25/30 per linja 0.4-10 kv, me traktor, ndermjetese, NT- 10 m, 19...Shtylle b/a centrifugale 10 m	cope	1.00	-	
25	F.V. Shtylla te centrifuguara B. A. C25/30 per linja 0.4-10 kv, me traktor, ndermjetese, NH- 7 m, 130.	cope	1.00	-	
				Shuma J.1	-
		J.2. NDRICIM RRUGOR km12+660- km 13+060			
1	F.V.Ndricules metalik me nje krah ndricimi kompl.Tip N1	cope	17.00	-	
2	F.V.Ndricules metalik me dy krahe ndricimikompl.Tip N2	cope	3.00	-	
3	Germim dheu per kanal kabli	m ³	80.00	-	
4	Mbushje dhe ngjeshje dheu ne kanal	m ³	80.00	-	
5	Rere ose shtuf	m ³	32.00	-	
6	F.V.kabel elektrik 0.4 kV,5x6 mm ²	ml	400.00	-	
7	F.V.kabel elektrik 0.4 kV,3x1.5 mm ²	ml	200.00	-	
8	F.V.Puseta elektrike P.V.C.30x30x30 cm	cope	20.00	-	
9	F.V. Tub PVC I ngurte D=110mm	ml	80.00	-	
10	F.V. Tub fleksibel P.V.C. D=50 mm	ml	200.00	-	
11	F.V. Tub fleksibel P.V.C. D=16 mm	ml	400.00	-	
12	F.V. Shirit tregues " Kabel Elektrik "	ml	20.00	-	
13	F.V.Kuader elektrik Ndricimi i kompletuar sipa skemes AS-03	cope	1.00	-	
14	F.V.Impianti i tokezimit mbrojtës te ndricuesave	cope	20.00	-	
15	F.V.Tub betoni d = 140 deri ne 160 mm	ml	20.00	-	

16	Transformator 6 / 04 kV 1x30 KVA	cope	1.00		-
17	Ndares 6 kV	cope	1.00		-
18	Sigurese 6 kV	cope	1.00		-
19	Shkarkues 6 kV	set	1.00		-
20	Impiant I tokezimit te kabines	Imp	1.00		-
21	Panel TU 04 kV me dy Automate + mates energjie	cope	1.00		-
22	Shtylle b/a centrifugale 10 m	cope	1.00		-
23	Shtylle b/a centrifugale 7 m	cope	1.00		-
				Shuma J.2	-
				Shuma " J"(J.1+J.2)	-
	SHUMA TOTALE(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)				-
	FONDI REZERVE		5%		-
	SHUMA PA TVSH				-
	T.V.SH		20%		-
	SHUMA ME TVSH				-