

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKA/SEK.PROJEKTIT

PREVENTIV PERMBLEDHES

Emertimi i Objektivit :NDERTIMI I KABINAVE TE REJA DHE RRJETI TM/TU NE ZONEN E DAJTIT-PRISKE.

Nr	Emri Preventivit	Njesia	MAK-PAJISJE	PUNTORI	Vlera
1	Kabine e re shtyllore"VILEZ"	Leke			
2	Linja TM ajrore e kab ."VILEZ"	Leke			
3	Linja TU me ABC I kab "VILEZ".	Leke			
4	Kabine e re shtyllore"MURRIZ"	Leke			
5	Linja TM ajrore e kab ."MURRIZ"	Leke			
6	Linja TU me ABC I kab "MURRIZ".	Leke			
7	Linja TU me ABC I kab "PRISK".	Leke			
8	Linja TU me ABC I kab "MINIERA 3".	Leke			
9	Linja TU me ABC I kab "MINIERA 1".	Leke			
10	Linja TU me ABC I kab "LUGJAS 1".	Leke			
11	Linja TU me ABC I kab "LUGJAS 3".	Leke			
12	Linja TU me ABC I kab "DELI 2".	Leke			
13	Linja TU me ABC I kab "DELI 1".	Leke			
14	Rikonstruksion I Kabines shtyllore"KODER SHKOZE"	Leke			
15	Linja TU me ABC I kab "KODER SHKOZE".	Leke			
16	Linja TU me rrjet ajror kabina "SHKALLE1".	Leke			
17	Rikonstruksion I kab."SELBE1"	Leke			
18	Linja TU me rrjet ajror kabina "SELBE1".	Leke			
	SHUMA PA 5%	Leke			
	5%	Leke			
	SHUMA ME 5%	Leke			
	20%	Leke			
	SHUMA ME 20%	Leke			

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK.PROJEKTIT

PREVENTIV NR.1

Emertimi i Objektivit : "NDERITIMI I 2 KABINAVE TE REJA DHE RRJETI TU NE ZONEN E DAJTIT-PRISKE.

Emertimi I preventivit: Kabina e re shtyllore "VILEZ" me TR 160kVA,10/0.4kV.

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	20001839	Transformator Fuqie 160/10/0.4 cu/cu	copë	1		
2	20001514	Panel TU 1 x 320+ 4 x 80 J+mates	copë	1		
3	20000106	Ndares 3P,TM 12.5KV 400A 20KA i jashtem+leve	cope	1		
4	20000327	Siguresa TM 6/10 kV	komplet	3		
5	20001559	Shkarkues Vintil TM 6/10 KV	copë	3		
SHUMA 1A						

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Shtylla						
1	An/ Mk -1	FV.Shtylle B/A cent.10/15/kn220/370 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
2	3-498/b	Germim dheu gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m2	m3	4.5		
3	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	4.31		
4	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m3	0.10		
5	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	1.50		
AKSESORE SHTYLLE						
1	An/ 4.-3	FV Konstruks thjeshta/metal (bazament trafo+ ndaresi,+shkarkue	ton	0.172		
2	An/ 1.101/p	Pergatitje traversa metalike TU/TM, per linja 04 ~ 10 KV	ton	0.0259		
3	An/ MK - 20	Vendosje traversa te medha (120-220) ne shtylle	cope	1		
4	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqie	cope	4		
5	An/ 3.569	Punime izolimi elektrik ne linja, T/M 6 - 10 kv, me izolator mbesh	shtylle	1		
6	An/ MK- 32/6	Berje lozanke ne shtylle ne shtyllat me dopio izolator per faze	shtylle	1		
7	An/ MK-70	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120	cope	6		
URAT TM 6 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	An/ MK/45+4	FV. Percjelles ACSR - 50 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	30		
2	An/ L6-106	F.V Kapikorde SY AL 50 x M10	cope	18		
URAT TU 0,6/1 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	An-MK-42/99.1	FV.kabell TU fuqie XLPE AL-4x120mm ² ne toke	ml	6		
2	L6-107	F.V.Kapikorde AL/Cu 120mm ² per PVC	cope	4		

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK.PROJEKTIT

3	MK - 112	F.V.Koke e thate kablli(Gushore izoluar me 4 gishta S = [(4X25) - (4X95)]mm ² 0	cope	1		
4	Analize	F.V.Fasheta Plastike per fiksime kablli ne shtylle	cope	4		
Tokezimi						
1	An/ L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	6		
2	An/ L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	10		
3	An/ L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	7		
4	An/ L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	m	14		
5	An/ MK- 70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	1		
6	Analize	FV.Mors. tokezimi.Fe/Zn per lidhjen e pajisjeve me litarin e celik	cope	5		
7	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	6		
Montim makineri Pajisje						
1	An/ L6- 161/a	Montim transformator shperndares deri ne 180 kVA,	cope	1		
2	An/ L6 - 178/3	Montim shkarkues jashtem tip ventil TM 10 kV, 10kA	cope	3		
3	An/ L6 - 178/3	Montim ndares i jashtem TM 10 kV 200 - 400 A	cope	1		
4	An/ L6 - 36	Montim sig. te jashteme TM 10 kV (bazament + fisheke 5A)	komplet	3		
5	An/ L6-43	Montim Panel TU i jashtem +Matja	cope	1		
6	3..614	FV Tabela Paralajmeruese (2 cope)	cope	2		
KOLAUDIMET						
1	An/ L6-395	Kolaudim ndaresi te jashtem 400 A	cope	1		
2	An/ L6-366	Kolaudim shkarkuesve ventil 10 kA	cope	3		
3	An/L6 - 364	Kolaudimi i transformatoreve te fuqise	cope	1		
4	An/ L6-394	Kolaudim panel TU me matje	cope	1		
5	An/ L6-402	Kolaudim i rezistences se tokezimit kabines	shtylle	1		
Transporti						
1	An/ 3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto 0.5 ore	ore	0.5		
2	An 3.50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton	1.8		
3	2 - 37/5a	Transp.dheu me auto deri 5km	m ³	4.5		
4	analize	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	3		
SHUMA 1B			leke			

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIT

PREVENTIV NR 2

Emertimi i Objektivit : "NDERTIMI I 2 KABINAVE TE REJA DHE RRJETI TU NE ZONEN E DAJTIT-PRISKE.

Emertimi i preventivit: FURNIZIMI ME RRJET AJROR TM 10KV, FIDERI ZALL-BASTAR I KABINES SE RE SHTYLLORE "VILEZ".

B-Punime Teknologjike dhe Montimi

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germ/ gro/shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	9.85		
1	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	7.5		
1	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	5.80		
1	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	2.03		
1	An/ MK-1	F.V. Shtylle B/A cent.9/6m/kn250/430 d1/d2, me makineri	cope	2		
1	An/ MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN,230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	3		
B/3 -LINJA AJRORE						
7	An/1.101/p	Pergatitje traversa metalike TM Y	ton	0.16		
8	An/1.101/p	Pergatitje traversa metalike TM te drejta	ton	0.04		
9	An/ MK - 20	Vendosje traversa te medha	cope	7		
10	An/ 3.569	Pun/izol/elekt ne linja, T/M 6 - 10 kV, me izol/mbesh (3cope)	shtylle	3		
11	An/ 3.569	Punime izolimi elektrik ne linja, T/M 6 - 10 kv, me izolator mbeshtetes, 6-10kv 6 cope	shtylle	3		
12	MK-32/62.1	F.V. Lozanke ne shtylle ne shtyllat me teke izolator per faze	shtylle	6		
13	An/ MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120	cope	6		
14	An/ 3.549/2	F.V.Shtirirj/terheq 3 fije teli (percjelles) me makineri, ALÇ- 35mm ²	km	0.340		
B/4 TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TIJ						
15	An/ L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	10		
16	An/ L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	2		
17	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	2		
18	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 120 mm ² M12	cope	2		
19	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	2		
B/5 KOLAUDIME						
20	An/ L6-402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	2		
B/6 TRANSPORT						
21	An/ 3/Çm-17	Autovinxh 5 ton /ngritj/zbritje shtylla ne auto 0.5 ore/shtylle	ore	5.3		
22	2 - 37/5a	Transport dheu me auto deri 10. km	m ³	9.85		
23	Analize	Transport material/ elektrike me auto (20 - 30) ton deri 10 km	ton	0.68		
DEPOZITIM MBETJE URBANE BASHKIA TIRANE						
24	Tarife	Depozitim I dherave (1.6ton/m3)	ton	15.8		

		SHUMA "2"	leke			
--	--	-----------	------	--	--	--

Shenime;

1 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.

2 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.

3 - Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr. 629 date 15.07.2015. Paga orare eshte marre 185leke sipas manualit

4.Peshat e traversave dhe konstruksioneve jane sipas standarteve te oshee grup

5 - Shtyllat b.a.c do te vendosen sipas percaktimit ne projekt. Ne menyre qe shtylla te pershtatet me terrenin, drejtimin dhe kondicionet , distancat e largesite perkatese ndaj objekteve te tjera aty ku kalon linja , shtylla gjate zbatimit te projektit mund te spostohet deri ne ± 5 ml nga pozicini i percaktuar ne projekt.

6 - Dherat e hequr nga kanali dhe gropat e shtyllave largohen deri ne distance 5 km.

7 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .3

Emërtimi i preventivit : Rrjeti TU me kablllo me vetembajtje ABC I Kabines SHTYLLORE "VILEZ"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	1.30		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	1.16		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.07		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	2		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN, 150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablllo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurje+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablllo TU me vetembajtje "ABC" Al-4x70 mm	ml	65		
2	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	4		
3	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	4		
4	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
5	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	4		
6	An/MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120 per lidhjen e percjellesit ne qafat e izolatoreve dhe degezimet	cope	8		

B/6 - PUNIME CIVILE				
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0.4
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.5
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	1
6	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm. toke zak	m ³	0.25
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TL				
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	1
2	An-L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	5
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	2.5
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	2
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	1
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	2
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xingura 95 mm ² M12	cope	2
B/6 - KOLAUDIME				
1	An- L6 - 403	Kenotronimi i kabllove dhe kokave te kabllove	cope	2
2	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	1
B/7- TRANSPORT				
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	3.15
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	0.5
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	0.6
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	1.45
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.12
Shuma 3			leke	

Shenime;

1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se

2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.

3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te

n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.

4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhensesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM

Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015

5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

6 - saktesimi i sasise reale F.V. te kablllove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.

7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK.PROJEKTIT

PREVENTIV NR.4

Emertimi i Objektit : "NDERTIMI I 2 KABINAVE TE REJA DHE RRJETI TU NE ZONEN E DAJTIT-PRISKE.

Emertimi I preventivit: Kabina e re shtyllore "MURRIZ"me TR 160kVA,10/0.4kV.

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	20001839	Transformator Fuqje 160/10/0.4 cu/cu	copë	1		
2	20001514	Panel TU 1 x 320+ 4 x 80 J+mates	copë	1		
3	20000106	Ndares 3P,TM 12.5KV 400A 20KA i jashtem+leve	cope	1		
4	20000327	Siguresa TM 6/10 kV	komplet	3		
5	20001559	Shkarkues Vintil TM 6/10 KV	copë	3		
SHUMA 4A						

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Shtylla						
1	An/ Mk -1	FV.Shtylle B/A cent.10/15/kn220/370 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
2	3-498/b	Germim dheu gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m2	m3	4.5		
3	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m3	4.31		
4	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m3	0.10		
5	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	1.50		
AKSESORE SHTYLLE						
1	An/ 4.-3	FV Konstruks thjeshta/metal (bazament trafo+ ndaresi,+shkarkue	ton	0.172		
2	An/ 1.101/p	Pergatitje traversa metalike TU/TM, per linja 04 ~ 10 KV	ton	0.0259		
3	An/ MK - 20	Vendosje traversa te medha (120-220) ne shtylle	cope	1		
4	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqje	cope	4		
5	An/ 3.569	Punime izolimi elektrik ne linja, T/M 6 - 10 kv, me izolator mbesl	shtylle	1		
6	An/ MK- 32/62	Berje lozanke ne shtylle ne shtyllat me dopio izolator per faze	shtylle	1		
7	An/ MK-70	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120	cope	6		
URAT TM 6 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	An/ MK/45+4	FV. Percjelles ACSR - 50 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	30		
2	An/ L6-106	F.V Kapikorde SY AL 50 x M10	cope	18		
URAT TU 0,6/1 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	An-MK-42/99.1	FV.kabell TU fuqje XLPE AL-4x120mm ² ne toke	ml	6		
2	L6-107	F.V.Kapikorde AL/Cu 120mm ² per PVC	cope	4		

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK.PROJEKTIT

3	MK - 112	F.V.Koke e thate kablli(Gushore izoluar me 4 gishta S = [(4X25) - (4X95)]mm ² 0	cope	1		
4	Analize	F.V.Fasheta Plastike per fiksim kablli ne shtylle	cope	4		
Tokezimi						
1	An/ L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	6		
2	An/ L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	10		
3	An/ L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	7		
4	An/ L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	m	14		
5	An/ MK- 70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	1		
6	Analize	FV.Mors. tokezimi.Fe/Zn per lidhjen e pajisjeve me litarin e celik	cope	5		
7	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	0.3		
Montim makineri Pajisje						
1	An/ L6- 161/a	Montim transformator shperndares deri ne 180 kVA,	cope	1		
2	An/ L6 - 178/3	Montim shkarkues jashtem tip ventil TM 10 kV, 10kA	cope	3		
3	An/ L6 - 178/3	Montim ndares i jashtem TM 10 kV 200 - 400 A	cope	1		
4	An/ L6 - 36	Montim sig. te jashteme TM 10 kV (bazament + fisheke 5A)	komplet	3		
5	An/ L6-43	Montim Panel TU i jashtem +Matja	cope	1		
6	3..614	FV Tabela Paralajmeruese (2 cope)	cope	2		
KOLAUDIMET						
1	An/ L6-395	Kolaudim ndaresi te jashtem 400 A	cope	1		
2	An/ L6-366	Kolaudim shkarkuesve ventil 10 kA	cope	3		
3	An/L6 - 364	Kolaudimi i transformatoreve te fuqise	cope	1		
4	An/ L6-394	Kolaudim panel TU me matje	cope	1		
5	An/ L6-402	Kolaudim i rezistences se tokezimit kabines	shtylle	1		
Transporti						
1	An/ 3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto 0.5 ore	ore	0.5		
2	An 3.50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton	1.8		
3	2 - 37/5a	Transp.dheu me auto deri 5km	m ³	4.5		
4	analize	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	3		
SHUMA 4B			leke			

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIT

PREVENTIV NR 5

Emertimi i Objektivit : "NDERTIMI I 2 KABINAVE TE REJA DHE RRJETI TU NE ZONEN E DAJTIT-PRISKE.

Emertimi i preventivit: FURNIZIMI ME RRJET AJROR TM 10KV ,FIDERI ZALL-BASTAR I KABINES SE RE SHTYLLORE "MURRIZ" .

B-PunimeTknologjike dhe Montimi

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/3 -LINJA AJRORE						
1	An/1.101/p	Pergatitje traversa metalike TM te drejta	ton	0.02		
2	An/ MK - 20	Vendosje traversa te medha	cope	1		
3	An/ 3.569	Punime izolimi elektrik ne linja, T/M 6 - 10 kv, me izolator mbeshtetes, 6-10kv 6 cope	shtylle	1		
4	MK-32/62.1	F.V. Lozanke ne shtylle ne shtyllat me teke izolator per faze	shtylle	1		
5	An/ MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120	cope	6		
6	An/ 3.549/2	F.V.Shtirirj/terheq 3fije teli (percjelles) me makineri, ALÇ- 35mm ²	km	0.020		
B/6 TRANSPORT						
7	An/ 3/Çm-17	Autovinxh 5 ton /ngritj/zbritje shtylla ne auto 0.5 ore/shtylle	ore	1.1		
8	Analize	Transport material/ elektrike me auto (20 - 30) ton deri 10 km	ton	0.04		
SHUMA "5"			leke			

Shenime;

- 1 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 2 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 3 - Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr. 629 date 15.07.2015. Paga orare eshte marre 185leke sipas manualit
- 4.Peshat e traversave dhe konstruksioneve jane sipas standarteve te oshee grup
- 5 - Shtyllat b.a.c do te vendosen sipas percaktimit ne projekt. Ne menyre qe shtylla te pershtatet me terrenin, drejtimin dhe kondicionet , distancat e largesite perkatese ndaj objekteve te tjera aty ku kalon linja , shtylla gjate zbatimit te projektit mund te spostohet deri ne ± 5 ml nga pozicini i
- 6 - Dherat e hequr nga kanali dhe gropat e shtyllave largohen deri ne distance 5 km.
- 7 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE

DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .6

Emërtimi i preventivit : Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines SHTYLLORE "MURRIZ"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	2.59		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	2.32		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.14		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	3		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN, 150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	2		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jasheme. vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm	ml	40		
2	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm	ml	55		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	4		
3	An-MK-35/7	FV. Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	4		
4	An-MK-35/7	F V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
5	An/MK-35-7	FV. Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120 per lidhjen e percjellesit ne qafat e izolatoreve	cope	8		

B/6 - PUNIME CIVILE				
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0.4
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.5
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5
6	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TI.				
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	1
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm(fleksibel)	ml	5
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	2.5
4	An- L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	2
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	1
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	2
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xingura 95 mm ² M12	cope	2
B/6 - KOLAUDIME				
1	An- L6 - 403	Kenotronimi i kabllove dhe kokave te kabllove	cope	2
2	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	1
B/7- TRANSPORT				
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	3.15
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	1.0
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	1.2
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	2.74
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.11
Shuma 6			leke	

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te

n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.

4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM

Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015

5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

6 - sakesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori.ne momentin e zbatimit.

7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .7

**Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines SHTYLLORE
 "PRISKE"**

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	2.59		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	2.32		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.14		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	3		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN, 150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	2		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme. vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	400		
2	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	350		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krahe per D=150	cope	20		
4	An-MK-35/7	FV. Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	38		
5	An-MK-35/7	F V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
6	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	12		
B/6 - PUNIME CIVILE						

1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m ³	0.4		
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50		
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	300		
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abONENTI 4 x(16-95)mm ²	cope	34		
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abONENTI 16-95/1.5-10mm ²	cope	20		
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme syhapur	cope	17		
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abONENTI D = 150 mm	cope	10		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TI						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	4		
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm(fleksibel)	ml	40		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	10		
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	8		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	4		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	8		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xingura 95 mm ² M12	cope	8		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	An- L6 -402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	4		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	19.95		
2	An-3-Çm -17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	1.0		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	1.2		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	2.74		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.62		

	<i>Shuma7</i>	<i>leke</i>			
--	---------------	-------------	--	--	--

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhensesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - saktesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .8

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines MURATURE
"MINIERA 3"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	4.34		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	4.01		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.17		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	3		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
6	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN,230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV.Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurije+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK -35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	410		
2	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	260		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	22		
4	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	38		
5	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	16		

6	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	16		
B/6 - PUNIME CIVILE						
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0.4		
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50		
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	690		
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abONENTI 4 x(16-95)mm ²	cope	46		
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abONENTI 16-95/1.5-10mm ²	cope	46		
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	23		
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abONENTI D = 150 mm	cope	12		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TL						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	4		
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm(fleksibel)	ml	50		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	10		
4	An- L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	8		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	4		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	8		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguar 95 mm ² M12	cope	8		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	An- L6 -402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	4		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	19.95		
2	An-3-Çm -17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	1.0		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	1.3		

4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	4.49		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.58		
		<i>Shuma8</i>	<i>leke</i>			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - sakesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR.9

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines MURATURE
"MINIERA 1"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/3 - KABLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	45		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	30		
3	An-4-141/a7	FV.Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	3		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurje+ gilza)	cope	3		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	12		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojttese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	3		
4 - KABLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	875		
2	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	465		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	40		
4	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	68		
5	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	20		
6	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	28		
B/6 - PUNIME CIVILE						
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0.4		
2	3.209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perbanur e neieshur makineri	m ²	0.5		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50		
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						

1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	1,440		
2	An-MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	60		
3	An-MK - 35/70	FV.Tirantues abonenti 4 x(16-95)mm ²	cope	100		
4	An-MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	96		
5	An-MK - 35/70	FV.Konektor abonenti 35-70/16-25mm ²	cope	8		
6	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	50		
7	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	18		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TLL						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	7		
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Ø 12 mm(fleksibel)	ml	70		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	17.5		
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	14		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	7		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	14		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	14		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	3		
2	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	7		
B/7- TRANSPORT						
3	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	36.75		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	0.15		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	1.16		
Shuma 9			leke			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te

ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.

4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM

Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015

5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

6 - sakesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.

7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .10

Emërtimi i preventivit : Sistemit I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kab. SHTYLLORE
"LUGJAS 1"

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	20001364	Panel TU 1x250A + 2 X 100A jashtem	copë	1		
SHUMA 10A						

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	2.59		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	2.32		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.14		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	3		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN, 150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	2		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurie+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
8	An/L6-43	Montim Panel TU i jashtem +Matja	cope	1		

4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESOR				
1	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	510
2	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	16
3	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	27
4	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	2
5	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	12
B/6 - PUNIME CIVILE				
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m ³	0.4
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25
B/5 - KABLLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE				
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	660
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abONENTI 4 x(16-95)mm ²	cope	44
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abONENTI 16-95/1.5-10mm ²	cope	44
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	22
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abONENTI D = 150 mm	cope	8
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TL				
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	4
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Ø 12 mm(fleksibel)	ml	40
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	10
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	8
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	4
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	8
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguar 95 mm ² M12	cope	8
B/6 - KOLAUDIME				
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2
2	An- L6 -402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	4
3	An- L6-394	Kolaudim panel TU me matje	cope	1

B/7- TRANSPORT					
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	15.75	
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	1.0	
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	1.2	
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	2.74	
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.40	
Shuma 10			leke		

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - sakesimi i sasise reale F.V. te kablllove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .11

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines SHTYLLORE
"LUGJAS 3"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	1.30		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	1.16		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.07		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	1.5		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	1		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylla	ml	20		
3	An-4-141/a7	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	2		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylla 0.25x12x1200 mm	cope	8		
7	An-MK -35/70 An	FV. Mbrojttese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	155		
2	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	370		
3	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm	ml	150		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	20		
4	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	38		
5	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	12		
6	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	16		

B/6 - PUNIME CIVILE						
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m ³	0.4		
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50		
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25		
B/5 - KABLLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	300		
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abonenti 4 x(16-95)mm ²	cope	36		
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	20		
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	18		
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	7		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TL						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	6		
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm(fleksibel)	ml	60		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	15		
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	12		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	6		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	12		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	12		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	An- L6 -402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	6		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	19.95		
2	An-3-Çm -17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	0.5		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	0.6		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	1.45		

5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.55		
		<i>Shuma 11</i>	<i>leke</i>			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - saktesimi i sasise reale F.V. te kablllove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .12

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines sht. "DELI 2"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	9.97		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	9.18		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.40		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjzuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	7.5		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	3		
6	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN,230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	2		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	15		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	30		
3	An-4-141/a7	FV.Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	3		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurije+ gilza)	cope	3		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	12		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	3		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	330		
2	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	230		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	20		
4	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	35		
5	An-MK-35/7	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	12		
6	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	16		

B/6 - PUNIME CIVILE				
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m ³	0.4
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE				
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	1,020
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abonenti 4 x(16-95)mm ²	cope	68
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	68
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	34
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	16
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TL				
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	5
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm(fleksibel)	ml	45
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	12.5
4	An- L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	10
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	5
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele dreite	cope	10
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xingura 95 mm ² M12	cope	10
B/6 - KOLAUDIME				
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	3
2	An- L6 -402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	5
B/7- TRANSPORT				
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	19.95
2	An-3-Çm -17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	2.5
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	3.2
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	10.12
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.54

	<i>Shuma I2</i>	<i>leke</i>			
--	-----------------	-------------	--	--	--

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhensesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - saktesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .13

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU me kablo me vetembajtje ABC I Kabines sht. "DELI 1"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	28.22		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	26.27		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.98		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	16.5		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	3		
6	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN,230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	8		
B/3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	15		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	30		
3	An-4-141/a7	FV.Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	1		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	3		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurije+ gilza)	cope	3		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	12		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	3		
4 - KABLLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
2	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm	ml	230		
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm	ml	370		
2	An-MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm	ml	330		
3	An-MK-35/7	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	20		
4	An-MK-35/7	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	12		
5	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	20		

6	An-MK-35/7	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	30		
7	An-MK-35/7	F.V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	20		
8	An-MK-35/7	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	10		
B/6 - PUNIME CIVILE						
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek.` 0.75 m ²	m ³	0.4		
2	3 .209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, makadam, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	0.5		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0.50		
4	An- 2-286	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0.5		
5	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.25		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	900		
2	An-MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	120		
3	An-MK - 35/70	FV.Tirantues abONENTI 4 x(16-95)mm ²	cope	68		
4	An-MK - 35/70	FV. Konektore abONENTI 16-95/1.5-10mm ²	cope	60		
5	An-MK - 35/70	FV.Konektor abONENTI 35-70/16-25mm ²	cope	16		
6	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	34		
7	An-MK-35/70	F.V Qafore abONENTI D = 150 mm	cope	6		
8	An-MK-35/70	F.V Qafore abONENTI D = 220 mm	cope	6		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TI						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	3		
2	An-L6-197	F.V Litar çeliku St/Zn Ø 12 mm(fleksibel)	ml	25		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	7.5		
4	An- L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	6		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	3		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele dreite	cope	6		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguar 95 mm ² M12	cope	6		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	3		
2	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	3		
B/7- TRANSPORT						

1	An-MN-3- ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1.05 ore/shtyllë)	ore	21.00		
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	5.5		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	7.4		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	28.37		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.81		
		Shuma 12	leke			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - saktesimi i sasise reale F.V. te kabllave per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

PREVENTIV NR. 14

Emërtimi i objektit: KABINA SHTYLLORE KODER SHKOZE, FIDERI USHTARAK 6KV, N/ST LANABREGAS.

Emertimi i preventivit :Rikonstruksion I Kabines shtyllore "KODER SHKOZE"

A-MAKINERI PAJISJE

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	20001846	Transformator Fuqie 250/06/0.4 - CU/CU	copë	1		
2	20001207	Panel TU 1 x 400 + 4 x 100 J+matje	copë	1		
3	20000106	Ndares 3P,TM 12.5KV 400A 20KA i jashtem+leve	cope	1		
4	20000327	Siguresa TM 6/10 kV	komplet	3		
5	20001559	Shkarkues Vintil TM 6/10 KV	copë	3		
		SHUMA "A"				

B- PUNIME TEKNOLOGJIKE DHE MONTIMI

Nr	Analize	Emertimi i punimeve	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
DEMONTIME						
1	An/L6-161	Demontim transformator fuqie 250-560Kva	cope	1		
2	An/L6-43	Demontim panel TU	cope	1		
AKSESORE SHTYLLE						
1	An / 4.-3	FV Konstruksione te thjeshta metalike te zinkuara	ton	0.011		
URA TM 6 KV DHE AKSESORET E SAJ						
1	An/MK/45+49	FV. Percjelles ACSR - 50 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	30		
2	An/L6-106	F.V Kapikorde SY AL 50 x M10	cope	18		
URAT TU 0,6/1 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	L6-73/c	F.V.Kabell Al (3x240+1x120) mm ² me izolim XLPE 0.6/1kV	ml	6		
2	L6-108	F.V.Kapikorde AL/Cu 240mm ² per PVC	cope	6		
3	L6-107	F.V.Kapikorde AL/Cu 120mm ² per PVC	cope	4		
4	MK - 112	F.V.Koke e thate kablli(Gushore izoluar me 4 gishta S = [(4X25) - (4X95)]mm	cope	1		
Montim makineri Pajisje						
1	L6-161	Montim transformator 250kVA /10/0.4 kV	cope	1		
2	L6-43	Montim Panel TU i jashtem +Matja	cope	1		
KOLAUDIMET						
1	L6-364	Kolaudim transformatore fuqie 250kVA 6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-394	Kolaudim panel TU me matje	cope	1		

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIT

TRANSPORTI							
1	3.An50	Transport materialesh elektrike me auto deri 10 km	ton	1.36			
Shuma "14B"			leke				

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK PROJEKTIT

PREVENTIV NR.15

**Emërtimi i objektit; KABINA SHTYLLORE KODER SHKOZE, FIDERI USHTARAK 6KV, N/ST
LANABREGAS-35/6KV.**

Emërtimi i preventivit : Rrjet TU me kablo me vetembajtje ABC Kabina "KODER SHKOZE", me transf.160 kVA

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	60.12		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	62.10		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	(0.99)		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	58.5		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN, 150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	29		
6	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN, 230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	10		
B/3 - KABLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	15		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle	ml	30		
3	An-4-141/a	FV. Shtrim shirit sinjalizimi per kablo 20kV	ml	2		
4	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4	cope	3		
5	An-MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kabli pvc ne k	cope	3		
6	An-MK-29/57 An	FV. Fasheta metalike. jashteme. vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	12		
7	An-MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kabli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	3		
B/4 - KABLO ALUMINI ME VETEMBAJTJE TIP " ABC "+AKSESORE						
1	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	390		
2	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	495		
3	An-MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	365		
4	An-MK-43/101.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	35		
5	An-MK-35/	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	30		
6	An-MK-35/	FV. Qafore linje me dy krah per D=220	cope	13		

DREJTORIA RAJONALE TIRANE

DEGA TEKNIKE /SEK PROJEKTIT

7	An-MK-35/	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	21		
8	An-MK-35/	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	50		
9	An-MK-35/	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	9		
10	An-MK-35/	F.V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	52		
11	An-MK-35/	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	28		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	1,500		
2	An-MK -35/70	FV.Tirantues abonenti 4 x(16-95)mm ²	cope	100		
3	An-MK -35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	100		
4	An-MK-17/34 An	F.V Up fiksus metalik Ø12+ganxhe me forme sy hapur	cope	50		
5	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	15		
6	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 220 mm	cope	10		
B/6 - PUNIME CIVILE						
1	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek.	m ³	0.80		
2	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1.00		
3	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	1.00		
4	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	1.00		
5	2.258	Nenshtrese zhavori	m ³	0.20		
6	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m ³	0.30		
B/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E TIJ						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	11		
2	An-L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	55		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	27.5		
4	An- L6-193	F.V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	22		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	11		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	22		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xingura 95 mm ² M12	cope	22		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 -403	Kenotronimi i kabllove dhe kokave te kabllove	cope	3		

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE /SEK PROJEKTIT

2	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	12		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3- ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	40.95		
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	19.5		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	24.4		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	60.62		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	1.5		
Shuma 15			leke			

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR.16

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU ajror I kabines shtyllore "SHKALLE 1"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/3 - KABLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PARA)						
1	L6-73/b	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x35mm ² ne shtylle	ml	10		
2	3.550/2 An	FV. shtrirje terheqje 4 fije teli AL-4x35mm ²	km	0.38		
3	L6-106	F.V. Kapikorda Al 35 mm ² M12	cope	4		
4	L6-136	F.V.izolatore TU +kunje	cope	44		
5	An/I.101/p	Pergatitje traversa metalike TU/TM, per linja 04 ~	ton	0.26		
6	An/MK - 21	Vendosje traversa te vogla (80-120) ne shtylle	cope	12		
B/5 - KABLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	450		
2	An/MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120 per lidhjen e percjellesit ne qafat e izolatoreve dhe degezimet	cope	30		
3	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	7		
/5- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E T						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	4		
2	An-L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	40		
3	An- L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	10		
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	8		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	4		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	8		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	8		

B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	4		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3- ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1.05 ore/shtylle)	ore	11.55		
2	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.10		
Shuma 17			leke			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 6 - sakesimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.
- 7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .17

Emertimi i Objektivit : NDERTIMI I RRJETIT ELEKTRIK TM/TU ,FIDERI SHKALLE ,N/ST QAFE-MOLLE 35/10KV.

Emertimi I preventivit: Rikonstruksion I kab.murature"SELBE 1"me TR 160kVA,10/0.4kV.

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	20001514	Panel TU 1 x 320+ 4 x 80 J+mates	copë	1		
2	20000106	Ndares 3P,TM 12.5KV 400A 20KA i jashtem+leve	cope	1		
3	20000327	Siguresa TM 6/10 kV	komplet	3		
4	20001910	Shkarkues Vintil TM 6/10 KV	copë	3		
		SHUMA 18A				

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
AKSESORE SHTYLLE						
1	4.-3+AN	FV Konstruks thjeshta/metal (bazament trafo+ndaresi,+shkarkuesi + Panel TU te zinkuara)	ton	0.172		
2	An/1.101/p	Pergatitje traversa metalike TU/TM, per linja 04 ~	ton	0.0259		
3	An/ MK - 20	Vendosje traversa te medha (120-220) ne shtylle	cope	1		
4	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqie	cope	4		
5	An/ 3.569	Pun/izol/elekt ne linja, T/M 6 - 10 kV, me izol/mbesh (6 cope)	shtylle	3		
6	An/ MK- 32/6	Berje lozanke ne shtylle(ne shtyllat me dopio izolator per faze)	cope	1		
7	An/ MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120 per lidhjen e percjellesit ne qafat e izolatoreve	cope	6		
URAT TU 0,6/1 KV DHE AKSESORET E TIJ						
1	An/ L6-73	FV.Kabell AL 4x95 mm2 izo.XLPE 0.6/1 kV	ml	6		
2	An/ L6-107	FV..Kapikorde SY AL/Cu 95mm ² M12	cope	2		
3	L6-107	F.V.Kapikorde AL/Cu 120mm ² per PVC	cope	4		

4	MK - 112	F.V.Koke e thate kablli(Gushore izoluar me 4 gishta $S = [(4X25) - (4X95)]mm^2$	cope	1		
5	Analize	Fasheta Plastike per fiksim kablli ne shtylle	cope	4		
Demontim makineri Pajisje						
1	L6-161/b	Demontim transformator 160kVA /10/0.4 kV	cope	1		
Montim makineri Pajisje						
1	An/L6- 161/a	Montim transformator 160kVA /10/0.4 kV	cope	1		
2	An/L6 - 178/3	Montim shkarkues 10kV	cope	3		
3	An/L6 - 36	Montim sig. te jashteme TM 10 kV (bazament + fisheke 5A)	cope	1		
4	L6 - 36	" Siguresa TM 6 kV (komplet bazament + fishek)	komplet	3		
5	An/L6-43	Montim Panel TU i jashtem +Matja	cope	1		
6	3.614/an	F.V Tabela Paralajmeruese (2 cope)	cope	2		
KOLAUDIMET						
1	An/L6-402	Kolaudim i rezistences se tokezimit kabines	cope	1		
2	An/L6-395	Kolaudim ndaresi te jashtem 400 A	cope	1		
3	An/L6-366	Kolaudim shkarkuesve ventil 10 kA	cope	3		
4	An- L6-394	Kolaudim panel TU me matje	cope	1		
Transporti						
1	An-/ 3-Çm -17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto 0.5 ore per shtylle	ore	0.5		
2	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton	1.8		
4	analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	3		
SHUMA 18B			leke			

DREJTORIA RAJONALE TIRANE
DEGA TEKNIKE/SEK.PROJEKTIMIT

PREVENTIV NR .18

Emërtimi i preventivit : Sistemimi I Rrjetit TU ajror I kabines MURATURE "SELB 1"

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
B/2 - SHTYLLA						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	13.86		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	12.65		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0.60		
4	3.An - 2t	FV Tuba te brinjezuar HDPE SN8 D- 400 MM	ml	12		
5	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	cope	6		
6	An-MK-1	F.V. Shtylla B/A cent.9/15 m/kN,230/335 d1/d2 (me makineri)	cope	2		
3 - KABLLO XLPE TU 0,6/1 kV +AKSESORE (DALJET E PAR)						
1	An-MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	An-MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylla	ml	20		
3	3.549/2 An	FV.shtrirje terheqje 4 fije teli AL-4x50mm ²	km	0.88		
4	3.550/2 An	FV. shtrirje terheqje 4 fije teli AL-4x35mm ²	km	1.20		
5	L6-136	F.V.izolatore TU +kunje	cope	236		
6	An/1.101/p	Pergatitje traversa metalike TU/TM, per linja 04	ton	0.85		
7	An/MK - 21	Vendosje traversa te vogla (80-120) per kondrash	cope	39		
8	An/MK-35-7	FV.Morseta me kanale paralele AL-AL 16-120 /16-120 per lidhjen e percjellesit ne qafat e	cope	40		
9	An-MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x7	cope	2		
B/5 - KABLLO TU PER FURNIZIMIN E ABONENTIT+ AKSESORE						
1	An-MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm2 (1x6/6)mm ²	ml	1,200		
2	MK-35-70	FV.Morseta AL-AL 16-50	cope	80		

3	An-MK-35/70	F.V Qafore abonenti D = 150 mm	cope	15		
- TOKEZIMI I PERSERITUR I NEUTRIT DHE AKSESORET E						
1	An-MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	10		
2	An-L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	50		
3	An/ L6-196	F.V Shirit tokez.St/Zn 40x4 ne kanale	ml	25		
4	An- L6-193	F V.Elektroda tokezimi,"X"50x50x5mm L=1.5m e galvanizuar	cope	20		
5	An/ MK-35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	10		
6	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele dreite	cope	20		
7	An- L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	20		
B/6 - KOLAUDIME						
1	An- L6 - 402	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	10		
B/7- TRANSPORT						
1	An-MN-3-ÇM	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	63.00		
2	An-3-Çm - 17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	4.0		
3	An-Mn 3 .50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	5.0		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto materiale)	m ³	13.86		
5	Analize	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	0.22		
Shuma 16			leke			

Shenime;

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, te OSHEE-se
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003 ne mbeshtetje te ligjit Nr.8402 date 10.09.1998.
- 4- Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhensesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM Nr.414 date 27.06.2012. Paga orare eshte marre 185 Leke sipas VKM 629 date 17.07.2015
- 5 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.

6 - saktësimi i sasise reale F.V. te kablove per furnizimin e abonenteve nje dhe tre fazore do te konfirmohet nga supervizori,ne momentin e zbatimit.

7-Largimi I dherave deri ne depozitimin e tyre.
