

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 15.05.2026

EPREVENTIVI PERMBLEDHES TOTAL I PROJEKTIT

EMERTIMI I VEPRES: Rikonstruksion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV, N/st 35/10kV Rrile

Permbledhese Investimi

Nr		Emertimi	Njesia	Vlera	Vlera 5%	Shuma	TVSH 20%	Shuma
1	A+B	Rikonstruksion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV, N/st 35/10kV Rrile	leke					
		SHUMA	leke					
		TVSH 20%						
		SHUMA 1+ 2						

PROJEKTOI

Sh/ Repartit Projektit

K/ DEGES INXHINIERIKE

DREJTORI

EMERTIMI I VEPRES: Rikonstrukcion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV, N/st 35/10kV Rrile

Nr	prev	Emertimi makineri paisje		Njesia	Vlera	TVSH 20%	Shuma
1	Prev B	Rikonstrukcion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV		leke			
2	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 2", F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
3	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 8" (N.Doda) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
4	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 3" F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
5	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 9" (A.Mesuli) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
6	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 10" (P.Shquti) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
7	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 23" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
8	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 7" (Gj. Marku) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
9	Prev B	Kabina "Shtyllore (Bardhok Prenga) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
10	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 14" (Z. Haxhia) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
11	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 2" (F. Pesh) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
12	Prev B	Kabina "Shtyllore Barbulloje 11" (M. Gjoci) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
13	Prev B	Kabina Shtyllore (Gryke Lumi 4) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
14	Prev B	Kabina "Shtyllore (Gjin Lazri)" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.		"			
		SHUMA		leke			
		TVSH 20%					
		SHUMA 1		leke			

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

EMERTIMI I VEPRES: Rikonstruksion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV, N/st 35/10kV Rrile

Nr	Prev	Emertimi punime civile + puntori	Njesia	Vlera	Vlera 5%	Shuma	TVSH 20%	Shuma
1	Prev A	Rikonstruksion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV	leke					
1	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 2", F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
2	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 2", F. 3R 10kV ,	"					
3	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 8" (N.Doda) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
4	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 8" (N.Doda) F. 3R 10kV ,	"					
5	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 3" F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
6	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 3" F. 3R 10kV ,	"					
7	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 9" (A.Mesuli) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
8	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 9" (A.Mesuli) F. 3R 10kV ,	"					
9	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 10" (P.Shquti) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
10	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 10" (P.Shquti) F. 3R 10kV ,	"					
11	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 23" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
12	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 23" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	"					
13	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 7" (Gj. Marku) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
14	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 7" (Gj. Marku) F. 3R 10kV ,	"					
15	Prev A	Kabina "Shtyllore (Bardhok Prenga) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					

16	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore (Bardhok Prenga) F. 3R 10kV , N	"					
17	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 14" (Z. Haxhia) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV	leke					
18	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 14" (Z. Haxhia) F. 3R	"					
19	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 2" (F. Pesh) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rr	leke					
20	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 2" (F. Pesh) F. 3R 10k	"					
21	Prev A	Kabina "Shtyllore Barbulloje 11" (M. Gjoci) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV	leke					
22	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 11" (M. Gjoci) F. 3R 1	"					
23	Prev A	Kabina Shtyllore (Gryke Lumi 4) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
24	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina Shtyllore (Gryke Lumi 4) F. 3R 10kV , N/st.	"					
25	Prev A	Kabina "Shtyllore (Gjin Lazri)" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.	leke					
26	Prev C	Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore (Gjin Lazri)" , F. 3R 10kV , N/st.	"					
		TOTALI	leke					
		<i>Fondi rezerve 5%</i>						
		SHUMA	leke					
		TVSH 20%						
		SHUMA 2	leke					

PROJEKTOI

Sh/ Repartit Projektit

Projektuesi:

Datë: 04-05-2026

Objekti:

Rikonstrukcion i Rrjetit TM/TU dhe i kabinave ne Fiderin F3R (Ujesjellesi ajror Rrile) 10kV, N/st 35/10kV Rrile

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	1		
2	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	66		
3	4.186	Demontim traverse te vogla me vinc kulle	copë	4		
4	4.199	Zgjidhja e telit TU nga qafat e izolatoreve ne nje shtylle	shtylla	80		
5	4.21	Ulja dhe mbledhja e telit me krah me seksion $25\text{mm}^2 \div 70\text{mm}^2$	ml	15000		
6	4.178	F.V. Në tokë kabëll fuqie 20 kV alumin unipolar (flat), me izolim XLPE, $(1 \times 240)\text{mm}^2$	ml	90		
7	4.180	F.V. Në konstruksione kabëll fuqie 20 kV alumin unipolar (flat), me izolim XLPE, $(1 \times 240)\text{mm}^2$	ml	60		
8	4.63	F.V. Terminal 20kV me kapikordë AL-CU për seksion $(70 \div 240\text{mm}^2)$, unipolare për ambjent të brendshëm	copë	6		
9	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	0.7		
10	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion $(25 \div 240)\text{mm}^2$, tension 24 kV.	copë	3		
11	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	7.5		
12	4.194	Vendosje traverse metalike me vinc kulle	copë	96		
13	4.41	Lidhja dyfishe e linjes, ne shtyllat me 6 izolatore (Berje lozanke)	shtylla	89		
14	4.42	Lidhja dyfishe e linjes, ne shtyllat me 3 izolatore (Berje lozanke)	shtylla	7		
		SHUMA 1:				

		2. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
15	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	23		
		SHUMA 2:				
		3. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
16	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	21.3		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME SHITRESASH 2				
17	2.261	Shtrese rere	m3	0.3		
		SHUMA 4:				
		5. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
18	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	16.2		
		SHUMA 5:				
		6. PUNIME SHITRESASH				
19	3.197	Prishje shtrese çakelli t = 10 cm, me makineri	m2	15		
20	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	15		
21	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	15		
22	3.205/2	Shtrese zhavori lumi t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	15		
23	3.205/2	Shtrese zhavori lumi t=20cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	15		
24	3.206	Shtrese zhavori lumi t=30cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	15		
25	3.212	Shtrese çakelli t=10/15cm, makadam, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	15		
26	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	15		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
27	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	16.8		

28	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m3	1.2		
29	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	1.2		
		SHUMA 7:				
		8. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
30	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	30		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME MONTIMI (M4)				
31	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	5		
32	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
		SHUMA 9:				
		10. LINJA T/L. SHTRIRJE E TERHEQJE TELI				
33	3.549/2	Shtrirje e terheqje 3 fije teli (percjellesa) me makineri, alumin-celik, me seksion 35 m/m ²	km	2.56		
34	3.551/2	Shtrirje e terheqje 3 fije teli (percjellesa) me makineri, alumin-celik, me seksion 70 m/m ²	km	2.8		
		SHUMA 10:				
		11. INSTALIME PER NDRICIM				
35	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	31		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
36	An	Pergatitje Konstruksione metalike te thjeshta te zinkuara	ton	4.036		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/6 m/kN, 150/300 d1/d2 (me makineri)	copë	7		
38	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/15 m/kN, 220/370 d1/d2 (me makineri)	copë	2		
39	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, me izolatore linje 10kV 8kN	copë	588		
40	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	465		
41	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	21		
42	An	F.V. Morsete universale per shkëputes Tokëzimi	copë	31		

43	An	FV. Morseta AL/AL, 35 - 70mm ²	copë	30		
44	An	F.V. Kapikorde sy AL-CU per percjelles 35mm ²	copë	30		
		SHUMA 12:				
		13. PAJISJE JASHTË LISTE				
45	Pj	Ndares 10kV, 400A, ambjent i jashtem	copë	5		
46	Pj	Shkarkus TM 10kV 10kA mbeshtetes kl1	copë	3		
		SHUMA 13:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: Ossh , Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti: Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 2", F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësve TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.54	F.V. Kabëll fuqie Al 1x185 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	28		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
15	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
16	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
17	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
18	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
19	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
20	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
21	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
22	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
23	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
24	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm2	copë	3		
25	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
26	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		

27	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
28	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
29	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
30	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
31	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
32	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 185mm ²	copë	14		
33	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
34	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
35	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
36	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
37	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
38	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
39	Pj	Transformator fuqie 400 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
40	Pj	Panel TU 1 x 800+ 3 x 250 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti: Kabina "Shtyllore Barbulloje 8" (N.Doda) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatorët e transformatorit	copë	4		
14	4.54	F.V. Kabëll fuqie Al 1x185 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtyllë	ml	28		
15	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
16	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	2		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTË LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 100 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 185mm ²	copë	14		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
42	An	Demontim panel TU	copë	1		
43	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
44	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
45	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
46	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
47	Pj	Transformator fuqie 400 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
48	Pj	Panel TU 1 x 800+ 3 x 250 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						

Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:**Datë: 05-05-2026****Objekti:** Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 3" F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.**PREVENTIV PUNIMESH**

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësve TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.54	F.V. Kabëll fuqie Al 1x185 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	28		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
15	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
16	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
17	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
18	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
19	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
20	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
21	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, me izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
22	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
23	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
24	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
25	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm2	copë	3		

26	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
27	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
28	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
29	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
30	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
31	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
32	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
33	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 185mm ²	copë	14		
34	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
35	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
36	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
37	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
38	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
39	Pj	Transformator fuqie 400 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
40	Pj	Panel TU 1 x 800+ 2 x 250 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti: Kabina "Shtyllore Barbulloje 9" (A.Mesuli) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësve TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.54	F.V. Kabëll fuqie Al 1x185 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	28		
15	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
16	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
17	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
21	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
22	An	Demontim transformator shperndares 400 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
23	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
24	An	Demontim siguresse TM 6/10 kV	copë	3		
25	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		
26	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, siguresse, shkarkuesi,)	copë	1		

27	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
28	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
29	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
30	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
31	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
32	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
33	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
34	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
35	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
36	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
37	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
38	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 185mm ²	copë	14		
39	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
40	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
41	An	Demontim panel TU	copë	1		
42	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
43	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
44	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
45	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
46	Pj	Panel TU 1 x 800+ 3 x 250 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						

Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore Barbulloje 10" (P.Shquti) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësive TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		
13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		

14	4.54	F.V. Kabëll fuqie Al 1x185 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	28		
15	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
16	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
17	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/ b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
21	3.158/ 5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
22	An	Demontim transformator shperndares 400 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
23	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
24	An	Demontim siguresse TM 6/10 kV	copë	3		
25	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		
26	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, siguresse, shkarkuesi,)	copë	1		
27	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
28	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
29	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		

30	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm2	copë	3		
31	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
32	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
33	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
34	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
35	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
36	An	Pergatitje Konstruksione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
37	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
38	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 185mm ²	copë	14		
39	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
40	An	Demontim panel TU	copë	1		
41	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
42	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
43	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
44	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
45	Pj	Panel TU 1 x 800+ 3 x 250 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti: Kabina "Shtyllore Barbulloje 23" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësve TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.55	F.V. Kabëll fuqie Al 1x240 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	12		
16	4.57	F.V. Kabëll fuqie Al 1x120 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	4		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 250 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	2		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 240mm ²	copë	6		
42	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
43	An	Demontim panel TU	copë	1		
44	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
45	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
46	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
47	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
48	Pj	Panel TU 1 x 400+ 2 x 200 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						

Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:**Datë: 05-05-2026****Objekti:** Kabina "Shtyllore Barbulloje 7" (Gj. Marku) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.**PREVENTIV PUNIMESH**

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	2		
16	4.57	F.V. Kabëll fuqie Al 1x120 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	4		
17	4.55	F.V. Kabëll fuqie Al 1x240 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	12		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
18	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
19	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
20	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
21	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITESH 2				
22	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
23	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
24	An	Demontim transformator shperndares 250 kVA,10/0.4 kV	copë	1		
25	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
26	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		

27	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		
28	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
29	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
30	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
31	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
32	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
33	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
34	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
35	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
36	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
38	An	Pergatitje Konstruksione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
39	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
40	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 240mm ²	copë	6		
41	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
42	An	Demontim panel TU	copë	1		
43	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	2		
44	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
45	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
46	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
47	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
48	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
49	Pj	Panel TU 1 x 400+ 3 x 160 J	copë	1		
		SHUMA 11:				

Shuma Analiza	
Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore (Bardhok Prenga) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	2		
16	4.57	F.V. Kabëll fuqie Al 1x120 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	4		
17	4.55	F.V. Kabëll fuqie Al 1x240 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	12		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
18	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
19	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
20	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
21	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
22	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
23	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
24	An	Demontim transformator shperndares 160 kVA,10/0.4 kV	copë	1		
25	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
26	An	Demontim siguresse TM 6/10 kV	copë	3		

27	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		
28	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
29	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
30	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
31	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
32	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
33	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
34	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
35	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
36	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
38	An	Pergatitje Konstruksione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
39	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
40	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	2		
41	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
42	An	Demontim panel TU	copë	1		
43	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
44	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 240mm ²	copë	6		
45	An	Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm per fiksimin e kabllit ne shtylle.	copë	5		
46	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
47	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
48	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
49	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		

50	Pj	Transformator fuqie 250 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
51	Pj	Panel TU 1 x 630+ 4 x 160 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)						
Shuma TVSH (për pajisje)						
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore Barbulloje 14" (Z. Haxhia) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
5	4.02-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 180 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.46	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x120mm ²	ml	4		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
16	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
17	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
21	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
22	An	Demontim transformator shperndares 100 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
23	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
24	An	Demontim siguresse TM 6/10 kV	copë	3		
25	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		
26	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, siguresse, shkarkuesi,)	copë	1		

27	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
28	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
29	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
30	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
31	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
32	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
33	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
34	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
35	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
36	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
37	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
38	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	8		
39	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
40	An	Demontim panel TU	copë	1		
41	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
42	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
43	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
44	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
45	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
46	Pj	Transformator fuqie 160 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
47	Pj	Panel TU 1 x 320+ (2x160+1x100) J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						

Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore Barbulloje 2" (F. Pesh) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.04-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 560 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
5	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.57	F.V. Kabëll fuqie Al 1x120 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	4		
16	4.55	F.V. Kabëll fuqie Al 1x240 mm ² IZ. XLPE 0.6/1 kV ne shtylle	ml	12		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 180 kVA, 10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 240mm ²	copë	6		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	Demontim panel TU	copë	1		
42	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	2		
43	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
44	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
45	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
46	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
47	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
48	Pj	Transformator fuqie 250 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
49	Pj	Panel TU 1 x 400+ 2 x 200 J	copë	1		
		SHUMA 11:				

Shuma Analiza	
Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore Barbulloje 11" (M. Gjoci) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
5	4.02-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 180 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	1.5		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	1		
16	4.46	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x120mm ²	ml	4		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV,~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 320 kVA,10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	8		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	Demontim panel TU	copë	1		
42	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
43	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
44	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
45	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
46	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
47	Pj	Transformator fuqie 160 kVA, cu/cu 10/0,4 kV,	copë	1		
48	Pj	Panel TU 1 x 320+ 2 x 160 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						

Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)	
Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina Shtyllore (Gryke Lumi 4) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
5	4.02-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 180 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	2		
16	4.46	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x120mm ²	ml	4		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV,~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 160 kVA,10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 120mm ²	copë	8		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	Demontim panel TU	copë	1		
42	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
43	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
44	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
45	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
46	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
47	Pj	Panel TU 1 x 320+ (2 x 160+1x100) J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						

Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:

Datë: 05-05-2026

Objekti:

Kabina "Shtyllore (Gjin Lazri)", F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. PUNIME MONTIMI (M4)				
1	4.10-M	Montim i ndarësit të jashtëm TM 6/10/20 kV	copë	1		
2	4.12-M	Montim i siguresave TU deri 200 A dhe TM deri 6,10,20 kV	copë	3		
3	4.09-M	Montim i shkarkuesit të jashtëm tip ventil TM 6/10/20 kV	copë	3		
4	4.14-M	Montim i paneleve TU	copë	1		
5	4.02-M	Montim Transformatorë të fuqisë ÷ 180 kVA, 20/10/6/0.4 kV	copë	1		
		SHUMA 1:				
		2. INSTALIME PER NDRICIM				
6	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	8		
		SHUMA 2:				
		3. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
7	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
8	4.28	Matje kontroll i transformatoreve te fuqise 6kV,10kV,20kV,35kV (kolaudim)	copë	1		
9	4.29	Matje-kontroll i ndarësave TM 6/10/20 kV (kolaudim)	copë	1		
10	4.27	Matje kontroll i shkarkuesave 6,10,20KV (Kolaudim)	copë	1		
11	4.26	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje kontur (Kolaudim)	copë	1		
12	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	2		

13	4.182	Lidhje e ures kabllore TM/TU ne izolatoret e transformatorit	copë	4		
14	4.187	Demontim traverse te medha me vinc kulle	copë	1		
15	4.185	Demontim Shtylla të centrifuguara betonarme (me makineri)	copë	1		
16	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME DHEU				
17	2.15	Germim e mbushje dheu me krah per kanale kategori III, h=1.5m	m3	2.4		
		SHUMA 4:				
		5. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
18	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	1		
		SHUMA 5:				
		6. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
19	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV,~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	3.92		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
20	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	3.69		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH 2				
21	2.261	Shtrese rere	m3	0.04		
		SHUMA 8:				
		9. PUNIME GERMIMI				
22	3.158/5 a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m3	3.92		
		SHUMA 9:				
		10. ANALIZA JASHTE LISTE				
23	An	Demontim transformator shperndares 100 kVA,10/0.4 kV	copë	1		
24	An	Demontim thike ngarkese TM 6/10 kV	copë	1		
25	An	Demontim sigures TM 6/10 kV	copë	3		
26	An	Demontim shkarkuesve TM 6/10kv	copë	3		

27	An	Demontim konstr. metalike, (bazament ndaresi, sigurese, shkarkuesi,)	copë	1		
28	An	FV Konstr. thjeshta/metal (bazament Transformator, ndaresi, shkarkuesi, siguresa ,te zinkuara)	ton	0.156		
29	An	FV. Percjelles ACSR - 35 mm ² per lidhje paisjesh (urat)	ml	21		
30	An	FV. Kapikorda AL- CU 35 mm ²	copë	21		
31	An	F.V. Morsete AL- AL 35 mm ²	copë	3		
32	An	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	copë	21		
33	An	F.V. Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	20		
34	An	F.V. Morsete universale për shkëputes tokëzimi	copë	1		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mm	copë	5		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 12/15 m/kN, 250/430 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
37	An	Pergatitje Konstruksiione metalike te thjeshta te zinkuara (traversa).	ton	0.0446		
38	An	Vendosje traversa te medha Y me 6 vrima (120-220) ne shtylle	copë	1		
39	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	10		
40	An	F.V tabela paralajmëruese	copë	2		
41	An	Demontim panel TU	copë	1		
42	An	Punime izolimi ne shtylla elektrike ne linja TM 6/10 kV, izolatore linje 10kV 12kN	copë	6		
43	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
		SHUMA 10:				
		11. PAJISJE JASHTË LISTE				
44	Pj	Ndares 3pTM 10kV 200A 20kA i jashtem	copë	1		
45	Pj	Siguresa TM 10 kV 16A	copë	3		
46	Pj	Shkarkues Vintil TM 10 KV	copë	3		
47	Pj	Panel TU 1 x 250+ 2 x 100 J	copë	1		
		SHUMA 11:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						

Shuma TVSH (20%)	
Shuma me TVSH	
Shuma Pajisje (pa TVSH në shitje)	
Shuma TVSH (për pajisje)	
Shuma Pajisje (me TVSH në shitje)	
Totali	

Preventivuesi:

Investitori: Ossh, Rajoni Shkoder

Projektuesi:**Datë: 15-05-2026****Objekti:** Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 2" (F. Pesh) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.**PREVENTIV PUNIMESH**

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	36		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	75		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	200		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	180		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	130		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	470		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	120		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	525		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	19		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	14		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	8		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	7		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	100		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	8.4		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	40.2		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	35.9		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	1.13		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	52		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	14		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	24.2		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	61.9		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	2		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	2		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	19		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	12		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	19		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	16		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	48		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	48		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	32		
44	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	385		
45	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	78		
46	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	8		
47	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	7		
48	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	7		
49	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	35		
50	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	4		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	10		
52	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	13		
53	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	39		
54	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	14		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 8" (N.Doda) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	220		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	390		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	400		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	420		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	780		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	330		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	800		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	50		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	30		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	15		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	110		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	17.4		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	92		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	82.3		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	2.59		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	118		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	30		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	55		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	131.4		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	50		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	21		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	27		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	36		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	104		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	64		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	28		
44	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	110		
45	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	104		
46	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	17		
47	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	15		
48	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	15		
49	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	75		
50	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	26		
52	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	15		
53	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	52		
54	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	30		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:**Datë: 15-05-2026****Objekti:**

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 3" F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	36		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	370		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	260		
5	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	95		
6	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	345		
7	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	130		
8	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	700		
9	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	21		
10	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	16		
11	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
12	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	8		
13	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	8		
14	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	92		

15	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	10.9		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
16	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
17	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	38.9		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
18	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	34.8		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
19	2.261	Shtrese rere	m ³	1.1		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
20	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	50		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
21	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
22	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
23	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
24	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		
25	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	1		

26	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, përhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
27	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
28	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
29	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	16		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
30	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	23.3		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
31	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	57.4		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
32	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	2		
33	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
34	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
35	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	2		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	21		
37	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	9		
38	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	15		
39	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	36		
40	An	Tirantues linje 4x(16÷70)mm ²	copë	30		
41	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	32		
42	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	20		

43	An	Kabell CU 4x10mm ² izolacion XLPE 06/1KV	ml	210		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	80		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	9		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	8		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	8		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	40		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	4		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	17		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	11		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	40		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	16		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti: Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 9" (A.Mesuli) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	320		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	215		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	305		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	400		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	605		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	280		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	850		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	29		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	26		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	13		
15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	130		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	15.3		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV,~2.5 m, sip tabani 1.5m2	m3	67.4		
		SHUMA 3:				

		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m3	61.6		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHTRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m3	1.79		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	84		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m3	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m3	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHTRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	1		
26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	26		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	39.6		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	90.8		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		

36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	29		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	13		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	38		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	34		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	88		
42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	72		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	36		
44	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	35		
45	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	128		
46	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	15		
47	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	13		
48	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	13		
49	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	72		
50	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	14		
52	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	26		
53	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	64		
54	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	26		
55	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/6 m/kN, 150/300 d1/d2 (me makineri)	copë	5		
56	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/15 m/kN, 220/370 d1/d2 (me makineri)	copë	2		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 10" (P.Shquti) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	280		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	275		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	140		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	250		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	720		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	450		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	850		
10	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	26		
11	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
12	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
13	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	13		
14	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	108		

15	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	14.3		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
16	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
17	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	6.5		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
18	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	5.8		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
19	2.261	Shtrese rere	m ³	0.18		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
20	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	8		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
21	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
22	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
23	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
24	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		
25	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	1		

26	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
27	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
28	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
29	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	26		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
30	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	3.8		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
31	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	7.2		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
32	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
33	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
34	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
35	An	FV. Mbrojttese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
36	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	5		
37	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	71		
38	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	32		
39	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	94		
40	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	72		
41	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	36		
42	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	70		

43	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell Ø 6x21mm	copë	104		
44	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	16		
45	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	13		
46	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	13		
47	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	150		
48	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha $\delta \geq 3.2$ mm)	ml	6		
49	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	2		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	33		
51	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	52		
52	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	26		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 23" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	36		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	170		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	100		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	190		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	240		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	385		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	180		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	1000		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	24		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	8		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	10		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	94		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	9.2		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	48		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	42.9		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	1.35		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	62		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	20		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	28.8		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	71.4		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	2		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	2		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	24		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	13		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	17		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	16		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	58		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	48		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	24		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	94		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	11		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	10		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	10		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	50		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	4		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	6		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	16		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	47		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	20		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 7" (Gj. Marku) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	370		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	340		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	335		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	245		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	430		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	610		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	850		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	33		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	30		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	15		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	80		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	16.8		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	78.7		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	71.6		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	2.08		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	97		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	30		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	45.5		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	114.4		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	32		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	20		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	40		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	46		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	86		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	76		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	28		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	80		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	17		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	15		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	15		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	75		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	17		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	18		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	40		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	30		
54	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/6 m/kN, 150/300 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
55	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/15 m/kN, 220/370 d1/d2 (me makineri)	copë	4		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore (Bardhok Prenga) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	8		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	72		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	400		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	335		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	575		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	540		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	485		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	725		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	975		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	52		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	40		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	16		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	20		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	126		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	22.6		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	104.6		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	94.7		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	2.81		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	148		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	40		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	69.8		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	105		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	4		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	16		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	4		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	52		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	20		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	36		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	36		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	124		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	100		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	28		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	126		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	23		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	20		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	20		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	100		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	8		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	20		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	22		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	63		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	40		
54	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/6 m/kN, 150/300 d1/d2 (me makineri)	copë	1		
55	An	F.V. Shtylla të centrifuguara betonarme 10/15 m/kN, 220/370 d1/d2 (me makineri)	copë	4		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 14" (Z. Haxhia) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	570		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	215		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	435		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	385		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	870		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	500		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	1025		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	53		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	36		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	18		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	96		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	22.2		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	92		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	82.3		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	2.7		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	135		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	36		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	65		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	100		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	53		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	18		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	25		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	38		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	102		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	68		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	32		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	96		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	20		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	18		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	18		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	90		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	28		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	15		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	48		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	36		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje E Re 2", F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	410		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	105		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	220		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	110		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	440		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	370		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	450		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	29		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	10		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	68		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	12.8		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	40.2		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	35.9		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	1.72		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	79		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	20		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	36.6		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	95.1		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	29		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	18		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	23		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	28		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	64		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	60		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	32		
44	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	140		
45	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	60		
46	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	12		
47	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	10		
48	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	10		
49	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	50		
50	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	11		
52	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	12		
53	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	30		
54	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	20		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:**Datë: 15-05-2026****Objekti:**

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore Barbulloje 11" (M. Gjoci) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	36		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	150		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	200		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	115		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	265		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	450		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	220		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	550		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	25		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	18		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	8		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	9		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	54		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	9.9		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	48		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	42.9		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	1.35		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	62		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	18		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	28.7		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	69.7		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JAShte LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	2		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	2		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	25		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	12		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	16		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	18		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	54		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	40		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	24		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	54		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	10		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	9		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	9		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	45		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	4		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	11		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	10		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	27		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	18		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti: Rrjeti TU me ABC , Kabina Shtyllore (Gryke Lumi 4) F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	6		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	54		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	350		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	335		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	510		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	410		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	345		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	820		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	750		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	54		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	28		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	12		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	14		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	132		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	19		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kabllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	88.1		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	78.8		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	2.48		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	113		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	28		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	52.7		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	123.8		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	3		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluara Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	12		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	3		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	48		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	20		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	27		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	38		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	96		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	64		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	32		
44	An	Kabell CU 4x10mm ² izol acion XLPE 06/1KV	ml	35		
45	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	130		
46	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	17		
47	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	14		
48	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	14		
49	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	80		
50	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	6		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	20		
52	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	14		
53	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	65		
54	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	17		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder

Projektuesi:

Datë: 15-05-2026

Objekti:

Rrjeti TU me ABC , Kabina "Shtyllore (Gjin Lazri)" , F. 3R 10kV , N/st. 35/10kV Rrile.

PREVENTIV PUNIMESH

NR.	KODI	EMËRTIMI I PUNIMEVE.	NJËSIA	SASIA	ÇMIMI	VLEFTA
		1. ANALIZA TEKNIKE TE REJA 4				
1	4.45	F.V. Në tokë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	4		
2	4.44	F.V. Në shtyllë kabëll fuqie 0.6/1kV, XLPE, AL-4x95mm ²	ml	36		
3	4.143	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x95mm ²	ml	110		
4	4.144	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x70mm ²	ml	145		
5	4.146	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x50mm ²	ml	260		
6	4.147	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x35mm ²	ml	380		
7	4.40	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x25mm ²	ml	355		
8	4.177	F.V. Kabëll ajror ABC me vetë-mbajtje në të gjithë kabllin, izolim XLPE Al 0.6-1kV, 4x16mm ²	ml	305		
9	4.175	F.V. Kabëll koaksial TU Cu (1x6/6) mm ²	ml	600		
10	4.39	F.V. Qafore linje me dy krah D = 150 mm	copë	29		
11	4.37	F.V. Shirit tokezimi i galvanizuar St/Zn 40x4 ne kanale	ml	20		
12	4.174	Shtrese tulla te plota per mbrojtjen e kabllit elektrik	m2	0.5		
13	4.189	Kenotronim i kokave te kabllit per seksion (25 ÷ 240) mm ² , tension 24 kV.	copë	8		
14	4.25	Matje kontroll i Rezistences se tokezimit per nje shtylle	copë	10		

15	4.58	F.V. Konektore abonenti 16-95/1.5-10 mm ²	copë	52		
16	4.176	Transport materiale elektrike me kamion me vinc 5 - 10 ton deri 20 km	ton	10.4		
		SHUMA 1:				
		2. ANALIZA TEKNIKE PER PUNIMET DHE INSTALIMET TEKNOLOGJIKE				
17	4.141/a 7.0	F.V. Shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	m	2		
		SHUMA 2:				
		3. LINJA T/L GERMIMI I GROPAVE TE SHTYLLAVE				
18	3.498/b	Germim dheu per gropa shtyllash T/L, ne toke te forte kat IV, ~2.5 m, sip tabani 1.5m ²	m ³	51.8		
		SHUMA 3:				
		4. PUNIME BETONI E BETONARMEJE				
19	3.243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	46.4		
		SHUMA 4:				
		5. PUNIME SHITRESASH 2				
20	2.261	Shtrese rere	m ³	1.46		
		SHUMA 5:				
		6. TE NDRYSHME, ELEKTRIKE DHE SINJALISTIKA				
21	3.164/2 t	F.V. Tuba te brinjezuar HDPE SN8 d=400 mm	ml	66		
		SHUMA 6:				
		7. PUNIME GERMIMI				
22	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	0.76		
23	3.25/c	Germim me krahe ne seksion te detyruar me gjeresi b > 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	0.04		
24	3.47/1c	Mbushje, rafshim, ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m ³	0.04		
		SHUMA 7:				
		8. PUNIME SHITRESASH				
25	3.182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1		

26	3.182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	1		
27	3.207/1	Shtrese çakelli t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	1		
28	3.183/c	Shtrese zhavor lumi t=20cm	m2	0.26		
29	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	1		
		SHUMA 8:				
		9. INSTALIME PER NDRICIM				
30	2.496	F.V. Elektroda tokezimi, profil zingato e bakerizuar , L=1.5m	copë	20		
		SHUMA 9:				
		10. NDERTIMI I VEPRAVE TE ARTIT+KANALIZIME				
31	3.722	Transport element betoni dhe b/a me auto 10 km	ton	31		
		SHUMA 10:				
		11. PUNIME DHEU				
32	2.37/5b	Transport materiale ndertimi, dheu me auto deri 10.0 km	m3	73.8		
		SHUMA 11:				
		12. ANALIZA JASHTE LISTE				
33	An	FV.Terminal TU 0.6/1kV në shtyllë për kalim nga kablli PVC në kabëll ABC(S=25÷120) mm ²	copë	2		
34	An	F.V. Kapikorda te izoluar Tubolare bimetalike AL-CU per percjelles 95mm ²	copë	8		
35	An	FV. Fasheta metalike. jashteme.vetbllokuese 0.25x12x1200mme per fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	copë	5		
36	An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	copë	2		
37	An	F.V. Shtylla të centrifuguara B/A cent.9/6 m/kN,150/255 d1/d2 (me makineri)	copë	29		
38	An	Shtylla të centrifuguara betonarme 9/15 m/kN, 220/355 d1/d2 (me makineri)	copë	11		
39	An	Qafore linje me dy krah D=220 mm	copë	15		
40	An	Tirantues linje 4x(70-120)mm ²	copë	14		
41	An	Tirantues linje 4x(16÷-70)mm ²	copë	66		

42	An	Konektor izolues linje (16-95/16-95)	copë	36		
43	An	Koke fundore gome per kabell abc S-(16-95)mm ²	copë	20		
44	An	F.V Tirantues abonenti me krah celiku unik, per kabell ø 6x21mm	copë	52		
45	An	Konektor Tokëzimi (16-95/16-95)	copë	11		
46	An	Bulona e dado te zinkuar	copë	10		
47	An	Morsete universale per percj.2.7-9.4mm	copë	10		
48	An	Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726kg/m	ml	50		
49	An	Tuba PVC Ø = 90 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	4		
50	An	F.V Qafore abonenti per D=150 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	11		
51	An	F.V Qafore abonenti per D=220 mm(me grepa per tirantim per lidhjen e abonenteve)	copë	7		
52	An	F.V Bulon ganxh sy i hapur per beton, up metalik M12mm ²	copë	26		
53	An	F.V. Kapikorde tubolare AL me presim per percjelles 95mm ²	copë	20		
		SHUMA 12:				
Shuma Analiza						
Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma Analiza + Fondi Rezervë (5.0%)						
Shuma TVSH (20%)						
Shuma me TVSH						
Totali						

Preventivuesi:

Investitori: OSSH Drejtoria Rajonale Shkoder