

EPREVENTIVI PERMBLEDHES TOTAL I PROJEKTIT

Emertimi i Vepres: Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , N/St 110/35/20/6 Shkodra 2 .

Nr	prev	Emertimi makineri	Njesia	Vlera
1	prev B	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 1" Fidri 9.	leke	
2	prev B	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 2" Fidri 9.	leke	
3	prev A	Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .	leke	
4	prev B	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Madhe Ushtria" Fidri 9.	leke	
5	prev B	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 1" Fidri 9.	leke	
6	prev B	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 2" Fidri 9.	leke	
7	prev A	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 2 " 20 kV Berdice .	leke	
8	prev A	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 3 " 20 kV Berdice .	leke	
SHUMA			leke	
<i>TVSH 20%</i>				
SHUMA 1				

Nr	Prev	Emertimi punime civile + puntori	Njesia	
1	Prev A	Zhvillim Linje Kabllore ne Fidirin Nr 9 , me kabell Al 3x(1x185)mm2.	leke	
2	Prev A	Rrjeti TU me abc , Kabina Box " Bahcallek 6 " 20 kV Berdice .	leke	
3	Prev A	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 1" Fidri 9.	leke	
4	Prev A	Rrjeti TU me ABC i kabines "Berdic e Siperme 1" Fidri 9.	leke	
5	Prev A	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 2" Fidri 9.	leke	
6	Prev A	Rrjeti TU me ABC i kabines "Berdic e Siperme 2" Fidri 9.	leke	
7	Prev B	Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .	leke	
8	Prev C	Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .	leke	
9	Prev A	Rrjeti TU me abc , Kabina Box I Ri" BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .	leke	
10	Prev A	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Madhe Ushtria" Fidri 9.	leke	
11	Prev A	Rrjeti TU me ABC i kabines "Berdic e Madhe Ushtria" Fidri 9.	leke	
12	Prev A	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 1" Fidri 9.	leke	
13	Prev A	Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 2" Fidri 9.	leke	
14	Prev A	Rrjeti TU me ABC i kabines "Tharse 2" Fidri 9.	leke	
15	Prev B	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 2 " 20 kV Berdice .	leke	
16	Prev C	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 2 " 20 kV Berdice .	leke	
17	Prev A	Rrjeti TU me abc , Kabina Box I Ri " BOX Berdic 2 " 20 kV Berdice .	leke	
18	Prev B	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 3 " 20 kV Berdice .	leke	
19	Prev C	Kabina Box I Ri " BOX Berdic 3 " 20 kV Berdice .	leke	
20	Prev A	Rrjeti TU me abc , Kabina Box I Ri " BOX Berdic 3 " 20 kV Berdice .	leke	
TOTALI			leke	
<i>Fondi rezerve 5%</i>				
SHUMA				
TVSH 20%				
SHUMA 2			leke	

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

EPREVENTIVI PERMBLEDHES TOTAL I PROJEKTIT

**Emertimi i Vepres: Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e
Berdices Fidirin Nr 9 , N/St 110/35/20/6 Shkodra 2 .**

Permbledhese Investimi

Nr		Emertimi	Njesia	Vlera
1	Emertimi	Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9	leke	
		SHUMA	leke	
		<i>TVSH 20%</i>		
		SHUMA 1+ 2		

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

K/ DEGES INXHINIERIKE

DREJTORI

PREVENTIV NR 1/1

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , N/St 110/35/20/6 Shkodra 2 .
PREVENTIVI "A" Zhvillim Linje Kabllore ne Fidirin Nr 9 , me kabell Al 3x(1x185)mm2.

A- Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesi	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi dhe Kabell TM PVC						
1	L6 -74.a	FV. Kabell 20kV XLPE 1x185, 20kV mm2 (unipolar) ne kanal	ml	18.364		
2	L6 -74.b	FV.Kabell 20kV XLPE 1x185, 20kV mm2 (unipolar)ne tub	ml	456		
3	L6 -74 c	FV.Kabell 20kV XLPE 1x185, 20kV mm2 (unipolar) ne grapeta	ml	140		
57	L6 - 87+an	FV.Terminal kablli 20 kV +kapikorda Al -Cu 185mm2 (1 faze)	cope	48		
58	L6 - 102+an	FV Mufte TM. 20kV per bashkim kablli (1 faze)	cope	12		
Punime civile						
1	3-an	Prerje asfalti me disk ne dy krah	ml	4.800,0		
2	3,197	Prishje shtrese çakelli t = 10 cm, me makineri	m2	2.599,5		
3	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	7,5		
4	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	3.171,7		
5	3-87/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne toke	m3	7,2		
6	3.44/1	Germim kanalesh ne toke te bute, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m3	3,0		
7	3.45/1	Germim kanalesh ne toke te zakonshme, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m3	6,0		
8	3.46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me seksion deri 0.75 m ²	m3	9,0		
9	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m3	3,0		
10	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20 (per nderprerje me tubacione, rruge, etj)	m3	11,1		
11	3,287	F.V. hekur betoni i zakonshem Ø 10mm	kg	90,0		
12	2-166	F.v. Hekur betoni Ø 6-10 mm	ton	0,05		
13	2-536	F.V. Tuba çeliku Ø = 194 mm (19.13 kg/m, δ≥4mm)	kg	899,1		
14	3,653	F.V. Tuba PVC Ø = 160 mm	ml	47,0		
15	Analize	F.V. Tuba PVC Ø = 160 mm (parete te trasha δ≥3.2mm)	ml	105,0		
16	3.182/a	F.V.Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	2.599,5		
17	3.182/c	F.V.Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	2.599,5		
18	3.47/1a	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te bute (rere e	m3	3,0		
19	3.47/1b	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke zak	m3	6,0		
20	3.47/1c	Mbushje, rafshim,ngjeshje me tokmak elektrik, cdo 30 cm, toke te forte	m3	9,0		
21	2.19/a	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria IV	m3	3,0		
22	3.205/2	F.V. Shtrese zhavori lumi t=(20)cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	2.090,6		
23	3,206	F.V. Shtrese zhavori lumi t=30cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m2	2.599,5		
24	3,211	F.V. Shtrese cakelli mbeturine kave t=20 cm , perhapur e ngjeshur mak.	m2	2.599,5		
25	3.212/b	F.V. Shtrese stabilizant t=10cm	m2	2.599,5		
26	3.222/3	F.V. Shtrese binderi me granil gur kave,7cm,me makineri	m2	2.493,5		
27	3.224/1	F.V. Shtrese asfaltbetoni me granil guri kave, 3cm, me makineri	m2	2.493,5		
28	2-286/An	F.V.Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere (33 cope m2)	m2	1.526,8		
29	3,620	Heqje pllaka trotuari	m2	1,0		
30	3,620	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka	m2	10,0		

31	Analize (3.620)	Trotuar, me 6 cm beton, me pllaka ekzistuese	m2	2,0		
32	4,300	FV .Konstruksione te thjeshta metalike	kg	18,2		
33	3-514	Bojatisje kostruksiione metalike me (2 minjo + 1boje) me kra	ton	0,018		
34	4-112.a	Lyerjere me nje dore boje minio dhe dy duar boje vaji (prof. ekzistues)	m2	1,0		
35	4-141/a7.0	F.v. Shirit emetues PVC ne kanal	ml	4.980,0		
36	2-262/4	Shtrese betoni M 200 (bazamenti tubo + bordura)	m³	8,5		
Kolaudimet						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe i kokave te kablllove	cope	24		
Transport						
1	2.37/5b	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m³	3.199,9		
2	3-An	Transport materialesh me auto deri 30 km	ton	40,0		
SHUMA A			Leke			

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSSH
- 2 - Analizat e kohes se punes jane bere ne baze te librit Nr. 6 dhe VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.date 15.07.2015
- 4 - Sigurimet shoqerore jane marre 16.7 %
- 5 - Pumimet e montimit jane llogaritur referuar udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 te VKM Nr. 8402 date 10.09.1998
- 6 - Shpenzimet plotesuese jane marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit eshte marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8 - Çmimet e zerave F.V jane bere analize bashke me bazen materiale me çmime te SAP - it
- 9 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi, per objektin.
- 10- Dherat e germuar largohen plotesisht ne rruge me asfalt
- 11 - Çmimet e zërave të punimeve të përcaktuara në preventiv janë orientuese.

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Box " Bahcallek 6 " Berdices ,N/St Shkodra 2.

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
1	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	2		
2	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
3	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	17,4		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	16,0		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0,29		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	14		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	4		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	4		
Kablllo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV. Kablllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	140		
2	MK-43/102.C	FV. Kablllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	145		
3	MK-43/102.C	FV.Kablllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	65		
4	MK-43/101.C	FV.Kablllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	100		
5	MK-43/101.C	FV.Kablllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	40		
6	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	4		
7	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	12		
8	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	8		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	12		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	8		
11	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	24		
12	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	12		
Kablllo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	805		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	140		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	62		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	810		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	810		
6	Analize -2.402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	162		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi "+St/Zn 50x50x1500	cope	27		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	81		
9	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	27		
10	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	27		
11	Analize	Fashet plast.jasht.fiksime kablli 3.6x292	cope	270		
12	Analize	Qafore metalike St/Zn φ=6x per fiksime e boksit individual	cope	54		
13	Analize	Dado te zinguar M6	cope	216		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	135		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	27		
16	2,182	F V konstruksione metalike te thjeshta(Pllake ankoruese Fe 250x250x5mm (cope	27		

17	analize	Morsete universal, bulon 2.7-9.4 , (2Pc abo)	cope	27		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	108		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	23		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	4		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	27		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m3	2,7		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zingato 3" δ=5mm, toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab	m³	9,72		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m³	9,56		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500	cope	6		
2	MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	3		
3	MK-55/143	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm	ml	20		
4	6-196	F.V. Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm i galvanizuar ne te	m	6		
5	MK- 35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	3		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,01		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm² M12	cope	6		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtyllle	3		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtyllle)	ore	8,4		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	4		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	6,3		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m³	17,4		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	4,4		
Totali pa TVSH			Leke			

SHENIME:

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSHEE
- 2 - Analizat e kohes se punes jane bere ne baze te librit Nr. 6 dhe VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Sigurimet shoqerore jane marre 16.7 %
- 5 - Per pumimet e ndertimit e te montimit ne baze te udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 te VKM Nr. 8402 date 10.09.1998 eshte marre shtesa 50 % mbi page.
- 6 - Shpenzimet plotesuese jane marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit eshte marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8 - Çmimet e zerave F.V jane bere analize bashke me bazen materiale me çmime te SAP - it
- 9 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi, per objektin.
- 10- Dherat e germuar largohen plotesisht

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Sektori Studim Menaxhim Projektimit
Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 1" Fidri 9.

A - Fuqia Punetore

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 250 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	9		
6	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
7	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
8	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime montimi provizor						
1	6-161c	Montim provizor transformator shperndares 250 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	6-43/1	Montim provizor panel TU	cope	1		
3	6-442	Montim provizor pjastra transformatori	cope	4		
4	L6-73/c	Montim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
5	L6-74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
6	L6-87	Montim provizor koke kablli (0.4/6/10) kV (nje koke kablli 3-f)	set	3		
7	MK-28/55	Montim Tokezim provizor	cope	1		
8	3.837/a	Montim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
Punime ridemontimi provizor						
1	L6-161	Ridemontim transformator fuqie 6/0.4 kV250kva	cope	1		
2	6-442	Ridemontim provizor pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-120	Ridemontim thike ngarkese (6 / 10) kV	cope	1		
4	L6-107	Ridemontim koke kablli (0.4 / 6 / 10) kV	cope	6		
5	L6-73/c	Ridemontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
6	L6-74/c	Ridemontim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
7	L6-43	Ridemontim panel TU me automate (komplet)	cope	1		
8	L6-37	Ridemontim siguresse TM	cope	3		
9	3.837/ana	Ridemontim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
10	MK-28/56	Heqje e tokezimit	cope	1		
Montimi Makineri e Paisje						
1	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 250 kVA,20/0.4 kV	cope	1		
2	6-442	Montim pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-44	Montim çelë linje 24 kV/630 A	cope	2		
4	L6-44	Montim çelë transformatori 24 kV/200A	cope	1		
5	6-43/1	Montim panel TU 1x400+ 3x160 A + matje brendshem	cope	1		
Ndertim Montimi kablo e Aksesore						
1	6-028	F.V. Kabell 20kV, (Ura TM e transformatorit) 20 KV/ AL-1 x 70 mm ²	ml	21		
2	6-086	F.V. koka kablli 1 fazore 1x70 mm ² 20 kv	cope	6		
3	L6 - 87 an	F.V. Terminal per kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x240 mm ²	cope	8		
4	L6 - 74/c	F.V. Kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x240 mm ² (Ura TU)	m	24		
5	L6 - 74/c	F.V. Kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x120 mm ² (Ura TU)	m	8		
Tokezimi e Aksesoret e saj						
1	2.a-73	F.V. Elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	8		
2	6-194	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne shtyll =1,28k	m	20		
3	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne kanal =1,28k	m	20		
4	6 - 198/1	F.V. Shkeputes tokezimi shirit- litar 40x4 -(Ø12 - Ø16)	cope	2		
5	Analize	F.V. Morsete universale per fiksime tokezimi per Ø=9-16mm	cope	20		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	1,2		
Kolaudimet						

1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqje 20 / 0.4 kV	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim ceta TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
3	L6 - 394	Kolaudim panel TU 1x400 + 3x160 A , 4 polar, me matje	cope	1		
4	6-403	Kenotronim kablli TM /TU dhe koka kalli TM/TU	cope	7		
Punime civile						
1	Analize	Heqje dere metalike	cope	1		
2	2,197	Prishje shtrese h/izolimi,(60% e puntorise) etj	m ²	12,6		
3	2,300	Prishje suvatimi tavani (60% e puntorise)	m ²	0,5		
4	2,310	Prishje suvatimi (60% e puntorise0	m ²	3		
5	2-426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	1,02		
6	2-426/1/2an	Prishje suvatimi (kepje, pastrim)	m ²	3		
7	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	2-262/3	Trotuar me lluster cemento (bordure)	m ³	0,7		
9	2-264	Shtrese Lluster cemento	m ²	13,0		
10	2-197	Hidroizolim solete me emulsion bitumi dhe 2 shtresa k katrama	m ²	13,0		
11	2-303	Suvatim solete h >4m me krah	m ²	10,2		
12	2. 310	Suvatim mur tulle i brendshem me krah llac i perzier M -25	m ²	66,6		
13	2-331	Suvatim I jashtem h - 8 m	m ²	72,8		
14	2.64/2	Mure me tulla të plota në lartësi deri 3m	m ³	0,01		
15	2,428	Skele metalike me tubo (puntela) ~ 4m	m ²	4		
16	6-(2+3)/d/an	F.V. Paisje instalimi(ndric.,celes,prize,plaf.auto,tel 1.5,2.5, tubØ25).	cope	1		
17	L4-164/1an	FV.Rrethim mbrojtës trans. panel rrjete e thurur (3x1.5) = 4.5 m ²	cope	1		
18	4,3	F.v. Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0,08		
19	analiz	F.V dyer metalike me llamarine te zeze t=2 mm 58.15 kg/m ²	m ²	3,36		
20	analiz	F.V zhaluzi me shirite llamarine e profila 46.3 kg/m ²	m ²	0,5		
21	2-401	Bojatisje konstruksione metalike	m ²	3,8		
22	3-653	F.V tub PVC, Ø - 160 mm	ml	3		
23	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,2		
24	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (dysHEME)	m ³	1,06		
25	3,287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 8mm zgare 25x25cm ne dysHEME	ton	0,014		
26	2.111/2	Kanal kablli me mure betoni C 12/15	m ³	1,44		
27	analiz	Pllake mbrojtëse b/arme t=5 cm(mbulum kanal kablli)	cope	20		
28	2-209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	11		
29	2-212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	15,2		
30	2-399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m ²	165		
31	3-An-50	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	1,0		
SHUMA A			Leke			

PREVENTIVI "B"

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 1" Fidri 9.

B - Baza materiale

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
B/1 - Makineri e paisje						
1	Tarife	Transformator fuqje 250 kVA cu/cu, 20/0,4 kV	cope	1		
2	Tarife	Çele Linje 24 kV / 630 A tip SF6	cope	2		
3	Tarife	Çele Transformatori 24 kV / 630 A tip SF6	cope	1		
4	Sap/an	Panel TU 1x400+ 2x250 A brendshem me matje	cope	1		
SHUMA B						

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Murorei "Berdic e Siperme 1" Berdices ,N/St Shkodra 2.**

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	4		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	36		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurje+ gilza)	cope	2		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetblokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	71,2		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	66,3		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	1,02		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	49		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	8		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	20		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	200		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	210		
3	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	180		
4	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	360		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	220		
6	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	16		
7	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	25		
8	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	24		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	10		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	34		
11	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	48		
12	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	28		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	2345		
2	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	134		
3	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	2200		
4	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	2200		
5	Analize -2.402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	402		
6	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	67		
7	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	201		
8	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	67		
9	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	67		
10	Analize	Fashet plast.jasht.fiksime kablli 3.6x292	cope	670		
11	Analize	Qafore metalike St/Zn φ=6x per fiksime e boksit individual	cope	134		

12	Analize	Dado te zinguar M6	cope	536		
13	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	335		
14	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	67		
15	2,182	F V konstruksione metalike te thjeshta(Pllake ankoruese Fe 250x250x5mm (cope	67		
16	analize	Morsete universal,bulon 2.7-9.4 , (2Pc abo)	cope	67		
17	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	268		
18	L6-40/an	Montim Box matesi individual 1F	cope	67		
19	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	67		
20	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m3	6,7		
21	3-498/b	Germim gropa per Tub zingato 3" $\delta=5$ mm,toke e forte kat IV, \sim 2.5m, sip tab	m ³	24,12		
22	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	23,72		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m3, ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m3	0,608		
2	3-197/1	Prishje shtrese çakelli t=15 cm, me makineri	m2	0,8		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm,tok fort.	m3	0,03		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek.` 0.75 m ²	m3	0,03		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m3	1,6		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	0,8		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	0,8		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m2	0,5		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	2,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	0,21		
11	3-209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m2	0,8		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	0,8		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	16		
2	MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
3	MK-55/143	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm	ml	40		
4	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm i galvanizuar ne	m	16		
5	MK- 35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Φ 9-16 mm	cope	8		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,04		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguar 95 mm ² M12	cope	40		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablove dhe kokave te kablove	cope	2		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtyllle	8		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtyllle)	ore	29,4		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	14		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	22,3		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	71,8		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	8,9		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Sektori Studim Menaxhim Projektimit
Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 2" Fidri 9.

A - Fuqia Punetore

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 320 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	9		
6	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
7	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
8	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime montimi provizor						
1	6-161c	Montim provizor transformator shperndares 320 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	6-43/1	Montim provizor panel TU	cope	1		
3	6-442	Montim provizor pjastra transformatori	cope	4		
4	L6-73/c	Montim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
5	L6-74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
6	L6-87	Montim provizor koke kablli (0.4/6/10) kV (nje koke kablli 3-f)	set	3		
7	MK-28/55	Montim Tokezim provizor	cope	1		
8	3.837/a	Montim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
Punime ridemontimi provizor						
1	L6-161	Ridemontim transformator fuqie 6/0.4 kV320kva	cope	1		
2	6-442	Ridemontim provizor pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-120	Ridemontim thike ngarkese (6 / 10) kV	cope	1		
4	L6-107	Ridemontim koke kablli (0.4 / 6 / 10) kV	cope	6		
5	L6-73/c	Ridemontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
6	L6-74/c	Ridemontim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
7	L6-43	Ridemontim panel TU me automate (komplet)	cope	1		
8	L6-37	Ridemontim siguresse TM	cope	3		
9	3.837/ana	Ridemontim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
10	MK-28/56	Heqje e tokezimit	cope	1		
Montimi Makineri e Paisje						
1	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 400 kVA,20/0.4 kV	cope	1		
2	6-442	Montim pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-44	Montim çelë linje 24 kV/630 A	cope	2		
4	L6-44	Montim çelë transformatori 24 kV/200A	cope	1		
5	6-43/1	Montim panel TU 1x800+ 4x200 A + matje brendshem	cope	1		
Ndertim Montimi kablo e Aksesore						
1	6-028	F.V. Kabell 20kV, (Ura TM e transformatorit) 20 KV/ AL-1 x 70 mm ²	ml	21		
2	6-086	F.V. koka kablli 1 fazore 1x70 mm ² 20 kv	cope	6		
3	L6 - 87 an	F.V. Terminal per kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x240 mm ²	cope	8		
4	L6 - 74/c	F.V. Kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x240 mm ² (Ura TU)	m	48		
5	L6 - 74/c	F.V. Kabell TU, me izolacion XLPE Al , 1x120 mm ² (Ura TU)	m	16		
Tokezimi e Aksesoret e saj						
1	2.a-73	F.V. Elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	8		
2	6-194	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne shtyll =1,28k	m	20		
3	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne kanal =1,28k	m	20		
4	6 - 198/1	F.V. Shkeputes tokezimi shirit- litar 40x4 -(Ø12 - Ø16)	cope	2		
5	Analize	F.V. Morsete universale per fiksime tokezimi per Ø=9-16mm	cope	20		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	1,2		
Kolaudimet						

1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
3	L6 - 394	Kolaudim panel TU 1x800 + 4x200 A , 4 polar, me matje	cope	1		
4	6-403	Kenotronim kablli TM /TU dhe koka kalli TM/TU	cope	11		
Punime civile						
1	Analize	Heqje dere metalike	cope	1		
2	2,197	Prishje shtrese h/izolimi,(60% e puntorise) etj	m ²	13,7		
3	2,300	Prishje suvatimi tavani (60% e puntorise)	m ²	6,0		
4	2,310	Prishje suvatimi (60% e puntorise0	m ²	15		
5	2-426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	1,33		
6	2-426/1/2an	Prishje suvatimi (kepje, pastrim)	m ²	3		
7	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	2-262/3	Trotuar me lluster cemento (bordure)	m ³	0,8		
9	2-264	Shtrese Lluster cemento	m ²	13,7		
10	2-197	Hidroizolim solete me emulsion bitumi dhe 2 shtresa k katrama	m ²	13,7		
11	2-303	Suvatim solete h >4m me krah	m ²	11,2		
12	2. 310	Suvatim mur tulle i brendshem me krah llac i perzier M -25	m ²	72,8		
13	2-331	Suvatim I jashtem h - 8 m	m ²	62,4		
14	2.64/2	Mure me tulla të plota në lartësi deri 3m	m ³	0,13		
15	2,428	Skele metalike me tubo (puntela) ~ 4m	m ²	4		
16	6-(2+3)/d/an	F.V. Paisje instalimi(ndric.,celes,prize,pllaf.auto,tel 1.5,2.5, tubØ25).	cope	1		
17	L4-164/1an	FV.Rrethim mbrojtës trans. panel rrjete e thurur (3x1.5) = 4.5 m ²	cope	1		
18	4,3	F.v. Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0,08		
19	analiz	F.V dyer metalike me llamarine te zeze t=2 mm 58.15 kg/m ²	m ²	3,36		
20	analiz	F.V zhaluzi me shirite llamarine e profila 46.3 kg/m ²	m ²	0,5		
21	2-401	Bojatisje konstruksione metalike	m ²	3,8		
22	3-653	F.V tub PVC, Ø - 160 mm	ml	3		
23	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,2		
24	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (dysHEME)	m ³	1,37		
25	3,287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 8mm zgare 25x25cm ne dysHEME	ton	0,015		
26	2.111/2	Kanal kablli me mure betoni C 12/15	m ³	1,44		
27	analiz	Pllake mbrojtëse b/arme t=5 cm(mbulum kanal kablli)	cope	20		
28	2-209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	11		
29	2-212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	15,2		
30	2-399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m ²	161		
31	3-An-50	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	1,0		
SHUMA A			Leke			

PREVENTIVI "B"

Emertimi i Objektit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Siperme 2" Fidri 9.

B - Baza materiale

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
B/1 - Makineri e paisje						
1	Tarife	Transformator fuqie 400 kVA al/al, 20/0,4 kV	cope	1		
2	Tarife	Çele Linje 24 kV / 630 A tip SF6	cope	2		
3	Tarife	Çele Transformatori 24 kV / 630 A tip SF6	cope	1		
4	Sap/an	Panel TU 1x800+ 4x200 A brendshem me matje	cope	1		
SHUMA B						

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Murorei "Berdic e Siperme 2" Berdices ,N/St Shkodra 2.

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	8		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	72		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	4		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	4		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	4		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	117,1		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	108,2		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	1,97		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	92		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	27		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	27		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	200		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	390		
3	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	360		
4	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	310		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	550		
6	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	390		
7	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	36		
8	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	74		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	60		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	36		
11	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	50		
12	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	96		
13	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	60		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	3850		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	455		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	246		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	3700		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	3700		
6	Ananize 2.402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	738		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	123		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	369		
9	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	123		
10	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	123		

11	Analize	Fashtet plast, jasht. fiksime kabli 3.6x292	cope	1230		
12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksime e boksit individual	cope	246		
13	Analize	Dado te zingurara M6	cope	984		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	615		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	123		
16	2,182	F.V. konstruksione metalike te njesnise (F.V. ankeruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg))	cope	123		
17	analize	Morsete universal, bulon 2.7-9.4, (2Pc abo)	cope	123		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	492		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	110		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	13		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	123		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krahe per kanal tokezimi	m ³	12,3		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zinguror $\phi=3mm$, toke e forte kat IV, $\approx 2.5m$, sip tab 1.5m ²	m ³	44,28		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	43,54		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m ³ , ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m ³	1,216		
2	3-197/1	Prishje shtrese ϕ akelli t=15 cm, me makineri	m ²	1,6		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm, tok fort.	m ³	0,06		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0,06		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krahe per kanal tokezimi	m ³	2,6		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	1,6		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	1,6		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	1,0		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	2,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,42		
11	3-209	Shtrese ϕ akelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m ²	1,6		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	1,6		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500	cope	26		
2	MK-35/70	F.V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	20		
3	MK-55/143	F.V Litar celiku St/Zn Φ 12 mm	ml	65		
4	6-196	F.V. Hektor shirit i garvizuar ne te njesnise Fe-Zn 40x4mm i garvizuar ne te njesnise ne kanal = 1.28kg/m	m	26		
5	MK-35/70	F.V. Morset univers. shkeputes Tokz ϕ 9-16 mm	cope	13		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,65		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xingurara 95 mm ² M12	cope	26		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kabllave dhe kokave te kabllave	cope	4		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	13		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	56,7		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	27		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	42,4		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	118,3		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	15,4		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 400kVA

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2
Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .**

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	Analize	Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX" me permasa 4.18X2.98,h=2.83m, (2 cela linjeTM + 1 Cele trafo TM +Panelin TU+ UraTM/TU + Tokez. i brend. + ndricim+ matja)	Set	1		
2	Sap	Bazament betoni per kabine box	cope	1		
3	Sap	Transformator fuqie 20/0,4 kV,cu/cu, 160kVA.	cope	1		
SHUMA						

Shenime :

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSSH
- 2 - Analizat e kohes se punes jane bere ne baze te librit Nr. 6 dhe VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Sigurimet shoqerore jane marre 16.7 %
- 5 - Per pumimet e ndertimit e te montimit ne baze te udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 te VKM Nr. 8402 date 10.09.1998 eshte marre shtesa 50 % mbi page.
- 6 - Shpenzimet plotesuese jane marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit eshte marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi, per objektin.
- 9- Dherat e germuar largohen plotesisht

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 400kVA

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
Punime Montimi						
1	Analize	Montim Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX"	cope	1		
2	L6- 161/c	Montim transformator shperndares cu/cu, 160 kVA,20/10/6/0.4 kV	cope	1		
3	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqie	cope	4		
4	L6 - 73/b	Montim ura TM 20 kV (e transformatorit)kabell xlpe al 20kV (1x70)mm ²	ml	21		
5	L6 - 212	Montim Ura TU (transformatorit) kabell XLPE Al 0.6/(3x120+1x70)mm ²	ml	8		
Tokezimi						
1	MK - 143	F.V. Shtrim i shiritave te tokezimit 40x4 mm Fe/Zn i galvanizuar ne te nxehte, matje tokezimi	m	40		
2	MK-31/61	F.V. Elektrode tokezimi "+"/St/Zn 50x50x1500 mm	cope	8		
3	Analize	F.V. Montim morsete universale	cope	4		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV 160 kVA	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
3	L6 - 394	Kolaudim panel TU 1x320 + 2x160 A , 4 polar, me matje	cope	1		
4	6-403	Kenotronim kablli TM /TU dhe koka kallli TM/TU	cope	7		
5	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	1		
Transporti						
1	3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e materialeve	ore	1,0		
2	Analize	Transport Kabine "Box" parafabrikat 21+1t - (box parafabrikat perfshin: kabinen parafabrikat , bazamentin e kabines , setin e pajisjeve TM / TU + transformator fuqie)	ton	14,0		
3	analize	Autovinxh 16 ton per ngritjen e kabines box parafabrikat	ore	3,0		
Vlera			leke			

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 400kVA

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Kabina Box I Ri " BOX Berdice 1 " 20 kV Berdice .

C-Punime ndertimore, Bazamenti i kabines

C-Punime ndertimi (Mbeshtetja e Bazamentit te kabines)						
Nr	Nr. analize	Emertimi	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	3-87/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne toke	m ³	1,5		
2	3 - 89/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne mjet	m ³	6,02		
3	2 - 37/5b	Transport dheu me auto deri 10. km	m ³	6,02		
4	2-19/a	Mbushje dheu	m ³	1,5		
5	2 - 258	FV .shtrese zhavorri ne dysheme h =10 cm	m ³	2		
6	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 nen bazament h = 10 cm	m ³	1,8		
7	3-45/1	Hapje kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	3-47/1b	Mbushje kanal tokezimi	m ³	2,4		
Vlera			leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Box I Ri " BOX Berdices 1 " Berdices ,N/St Shkodra 2.**

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	10		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	34		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurje+ gilza)	cope	2		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	87,7		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	81,2		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	1,39		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	65		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	16		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	22		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	110		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	195		
3	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	180		
4	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	75		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	430		
6	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	415		
7	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	16		
8	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	34		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	18		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	16		
11	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	48		
12	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	76		
13	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	44		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	1505		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	35		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	90		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	1320		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	1320		
6	Anarize - 2 402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	264		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	44		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	132		
9	MK-70	Aksesore shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	44		
10	MK-70	Aksesore shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	44		

11	Analize	Fashtet plast.jasht.fiksim kabli 3.6x292	cope	440		
12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksimin e boksit individual	cope	88		
13	Analize	Dado te zingura M6	cope	352		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	220		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	44		
16	2,182	F.V konstruksione metalike te njesnta (F.nake ankoruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg)	cope	44		
17	analize	Morsete universal,bulon 2.7-9.4 , (2Pc abo)	cope	44		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	176		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	43		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	1		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	44		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krahe per kanal tokezimi	m3	4,4		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zinguro $\phi=3mm$,toke e forte kat Iv, $\approx 2.5m$, sip tab 1.5m ²	m ³	15,84		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	15,58		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m3, ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m3	1,568		
2	3-197/1	Prishje shtrese ϕ akelli t=15 cm, me makineri	m2	2,0		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm,tok fort.	m3	0,03		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m3	0,03		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krahe per kanal tokezimi	m3	0,6		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	2,0		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	2,0		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m2	1,3		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	5,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	0,52		
11	3-209	Shtrese ϕ akelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m2	2,0		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	2,0		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	16		
2	MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
3	MK-55/143	F.V Litar celiku St/Zn Φ 12 mm	ml	50		
4	6-196	F.v. Hekur shirit i garvizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm i garvizuar ne te nxehte, ne kanal =1.28kg/m	m	16		
5	MK- 35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz ϕ 9-16 mm	cope	8		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,04		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	16		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kabllave dhe kokave te kabllave	cope	2		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	8		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	39,9		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	19		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	30,0		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	89,2		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	9,2		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Sektori Studim Menaxhim Projektimit

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Madhe Ushtria" Fidri 9.

A - Fuqia Punetore

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 400 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	9		
6	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
7	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
8	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime montimi provizor						
1	6-161c	Montim provizor transformator shperndares 400 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	6-43/1	Montim provizor panel TU	cope	1		
3	6-442	Montim provizor pjastra transformatori	cope	4		
4	L6-73/c	Montim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
5	L6-74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
6	L6-87	Montim provizor koke kablli (0.4/6/10) kV (nje koke kablli 3-f)	set	3		
7	MK-28/55	Montim Tokezim provizor	cope	1		
8	3.837/a	Montim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
Punime ridemontimi provizor						
1	L6-161	Ridemontim transformator fuqie 6/0.4 kV400kva	cope	1		
2	6-442	Ridemontim provizor pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-120	Ridemontim thike ngarkese (6 / 10) kV	cope	1		
4	L6-107	Ridemontim koke kablli (0.4 / 6 / 10) kV	cope	6		
5	L6-73/c	Ridemontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
6	L6-74/c	Ridemontim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	12		
7	L6-43	Ridemontim panel TU me automate (komplet)	cope	1		
8	L6-37	Ridemontim siguresse TM	cope	3		
9	3.837/ana	Ridemontim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
10	MK-28/56	Heqje e tokezimit	cope	1		
Montimi Makineri e Paisje						
1	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 250 kVA,20/0.4 kV	cope	1		
2	6-442	Montim pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-44	Montim çelë linje 24 kV/630 A	cope	2		
4	L6-44	Montim çelë transformatori 24 kV/200A	cope	1		
5	6-43/1	Montim panel TU (ekzistus) + matje brendshem	cope	1		
Ndertim Montimi kablo e Aksesore						
1	6-028	F.V. Kabell 20kV, (Ura TM e transformatorit) 20 KV/ AL-1 x 70 mm ²	ml	21		
2	6-086	F.V. koka kablli 1 fazore 1x70 mm ² 20 kv	cope	6		
3	L6-87/an	Montim koke kablli TU.	set	2		
4	L6 - 74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	m	8		
Tokezimi e Aksesoret e saj						
1	2.a-73	F.V. Elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	8		
2	6-194	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne shtyll =1,28k	m	20		
3	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne kanal =1,28k	m	20		
4	6 - 198/1	F.V. Shkeputes tokezimi shirit- litar 40x4 -(Ø12 - Ø16)	cope	2		
5	Analize	F.V. Morsete universale per fiksim tokezimi per Ø=9-16mm	cope	20		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	1,2		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim ceta TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
Punime civile						

1	Analize	Heqje dere metalike	cope	1		
2	2,197	Prishje shtrese h/izolimi,(60% e puntorise) etj	m ²	12,6		
3	2,300	Prishje suvatimi tavani (60% e puntorise)	m ²	0,5		
4	2,310	Prishje suvatimi (60% e puntorise0	m ²	3		
5	2-426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	1,02		
6	2-426/1/2an	Prishje suvatimi (kepje, pastrim)	m ²	3		
7	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	2-262/3	Trotuar me lluster cemento (bordure)	m ³	0,7		
9	2-264	Shtrese Lluster cemento	m ²	1,1		
10	2-197	Hidroizolim solete me emulsion bitumi dhe 2 shtresa k katrama	m ²	13,0		
11	2-303	Suvatim solete h >4m me krah	m ²	10,2		
12	2. 310	Suvatim mur tulle i brendshem me krah llac i perzier M -25	m ²	66,6		
13	2-331	Suvatim I jashtem h - 8 m	m ²	72,8		
14	2.64/2	Mure me tulla të plota në lartësi deri 3m	m ³	0,01		
15	2,428	Skele metalike me tubo (puntela) ~ 4m	m ²	4		
16	6-(2+3)/d/an	F.V. Paisje instalimi(ndric.,celes,prize,pllaf.auto,tel 1.5,2.5, tubØ25).	cope	1		
17	L4-164/1an	FV.Rrethim mbrojtës trans. panel rrjete e thurur (3x1.5) = 4.5 m ²	cope	1		
18	4,3	F.v. Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0,08		
19	analiz	F.V dyer metalike me llamarine te zeze t=2 mm 58.15 kg/m ²	m ²	3,36		
20	analiz	F.V zhaluzi me shirite llamarine e profila 46.3 kg/m ²	m ²	0,5		
21	2-401	Bojatisje konstruksione metalike	m ²	3,8		
22	3-653	F.V tub PVC, Ø - 160 mm	ml	3		
23	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,2		
24	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (dysHEME)	m ³	1,06		
25	3,287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 8mm zgare 25x25cm ne dysHEME	ton	0,014		
26	2.111/2	Kanal kablli me mure betoni C 12/15	m ³	1,44		
27	analiz	Pllake mbrojtese b/arme t=5 cm(mbulum kanal kablli)	cope	20		
28	2-209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	11		
29	2-212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	15,2		
30	2-399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m ²	165		
31	3-An-50	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	1,0		
		SHUMA A	Leke			

PREVENTIVI "B"

Emertimi i Objektit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Berdic e Madhe Ushtria" Fidri 9.

B - Baza materiale

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
		B/1 - Makineri e paisje				
1	Tarife	Transformator fuqie 400 kVA cu/cu, 20/0,4 kV	cope	1		
2	Tarife	Çele Linje 24 kV / 630 A tip SF6	cope	2		
3	Tarife	Çele Transformatori 24 kV / 630 A tip SF6	cope	1		
		SHUMA B				

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Murorei "Berdic e Madhe Ushtria", Berdice ,N/St Shkodra 2.**

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	15		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	51		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	3		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	3		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	3		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	118,4		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	109,4		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	2,01		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	93		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	28		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	27		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	320		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	270		
3	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	425		
4	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	405		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	275		
6	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	325		
7	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	28		
8	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	44		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	36		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	48		
11	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	28		
12	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	96		
13	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	52		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	2555		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	420		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	146		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	2550		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	2550		
6	Anarize - 2 402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	510		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	85		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	255		
9	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	85		
10	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	85		

11	Analize	Fashtet plast.jasht.fiksim kabli 3.6x292	cope	850		
12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksimin e boksit individual	cope	170		
13	Analize	Dado te zingura M6	cope	680		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	425		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	85		
16	2,182	F.V konstruksione metalike te njesnta (F.nake ankoruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg)	cope	85		
17	analize	Morsete universal,bulon 2.7-9.4 , (2Pc abo)	cope	85		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	340		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	73		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	12		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	85		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m3	8,5		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zinguro $\phi=3mm$,toke e forte kat IV, $\approx 2.5m$, sip tab 1.5m ²	m ³	30,60		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	30,09		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m3, ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m3	1,96		
2	3-197/1	Prishje shtrese çakelli t=15 cm, me makineri	m2	2,5		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm,tok fort.	m3	0,04		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. ` 0.75 m ²	m3	0,04		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m3	2,8		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m2	2,5		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m2	2,5		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m2	2,5		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	10,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m3	0,65		
11	3-209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m2	2,5		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m2	2,5		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	28		
2	MK-35/70	FV. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	31		
3	MK-55/143	F.V Litar çeliku St/Zn Φ 12 mm	ml	70		
4	6-196	F.v. hekur shirit i garvizuar ne te nixente Fe-Zn 40x4mm i garvizuar ne te nixente ne kanal =1.28kg/m	m	28		
5	MK- 35/70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz ϕ 9-16 mm	cope	14		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,07		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	31		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kabllave dhe kokave te kabllave	cope	3		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	14		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	57,8		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	28		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	43,2		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	120,4		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	15,5		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Sektori Studim Menaxhim Projektimit

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2

Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 1" Fidri 9.

A - Fuqia Punetore

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 320 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	9		
6	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
7	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
8	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime montimi provizor						
1	6-161c	Montim provizor transformator shperndares 320 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	6-43/1	Montim provizor panel TU	cope	1		
3	6-442	Montim provizor pjastra transformatori	cope	4		
4	L6-73/c	Montim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
5	L6-74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	8		
6	L6-87	Montim provizor koke kablli (0.4/6/10) kV (nje koke kablli 3-f)	set	3		
7	MK-28/55	Montim Tokezim provizor	cope	1		
8	3.837/a	Montim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
Punime ridemontimi provizor						
1	L6-161	Ridemontim transformator fuqie 6/0.4 kV 320kva	cope	1		
2	6-442	Ridemontim provizor pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-120	Ridemontim thike ngarkese (6 / 10) kV	cope	1		
4	L6-107	Ridemontim koke kablli (0.4 / 6 / 10) kV	cope	6		
5	L6-73/c	Ridemontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
6	L6-74/c	Ridemontim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	8		
7	L6-43	Ridemontim panel TU me automate (komplet)	cope	1		
8	L6-37	Ridemontim siguresse TM	cope	3		
9	3.837/ana	Ridemontim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
10	MK-28/56	Heqje e tokezimit	cope	1		
Montimi Makineri e Paisje						
1	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 400 kVA,20/0.4 kV	cope	1		
2	6-442	Montim pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-44	Montim çelë linje 24 kV/630 A	cope	2		
4	L6-44	Montim çelë transformatori 24 kV/200A	cope	1		
5	6-43/1	Montim panel TU (ekzistus) + matje brendshem	cope	1		
Ndertim Montimi kablo e Aksesore						
1	6-028	F.V. Kabell 20kV, (Ura TM e transformatorit) 20 KV/ AL-1 x 70 mm ²	ml	21		
2	6-086	F.V. koka kablli 1 fazore 1x70 mm ² 20 kv	cope	6		
3	L6-87/an	Montim koke kablli TU.	set	2		
4	L6 - 74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	m	8		
Tokezimi e Aksesoret e saj						
1	2.a-73	F.V. Elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	8		
2	6-194	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne shtyll =1,28k	m	20		
3	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne kanal =1,28k	m	20		
4	6 - 198/1	F.V. Shkeputes tokezimi shirit- litar 40x4 -(Ø12 - Ø16)	cope	2		
5	Analize	F.V. Morsete universale per fiksime tokezimi per Ø=9-16mm	cope	20		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	1,2		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		

Punime civile						-
1	Analize	Heqje dere metalike	cope	1		
2	2,197	Prishje shtrese h/izolimi,(60% e puntorise) etj	m ²	12,6		
3	2,300	Prishje suvatimi tavani (60% e puntorise)	m ²	0,5		
4	2,310	Prishje suvatimi (60% e puntorise0	m ²	3		
5	2-426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	1,02		
6	2-426/1/2an	Prishje suvatimi (kepje, pastrim)	m ²	3		
7	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	2-262/3	Trotuar me lluster cemento (bordure)	m ³	0,7		
9	2-264	Shtrese Lluster cemento	m ²	13,0		
10	2-197	Hidroizolim solete me emulsion bitumi dhe 2 shtresa k katrama	m ²	13,0		
11	2. 310	Suvatim mur tulle i brendshem me krah llac i perzier M -25	m ²	143,6		
12	2,314	Suva trare e kollona h~4m me krah me llac perzier M 25	m ²	1,2		
13	2. 300	Suva solete h ~ 4 m me drejtues, me krah	m ²	39,6		
14	2,331	Suvatim fasade mur tulle i jashtem h-8m	m ²	130,96		
15	2,428	Skele metalike me tubo(puntela) per perforcimin e soletes ~ 4m	m ²	16		
16	2,431	Skele metalike me tubo(puntela) per fasade ~ 8m	m ²	140		
17	Analizë	F.V dyer metalike me llamarine te zeze t=2 mm 58.15 kg/m ²	m ²	2,4		
18	Analizë	F.V zhaluzi me shirite llamarine e profila 46.3 kg/m ²	m ²	0,96		
19	2,401	Bojatisja e konstruksioneve metalike	m ²	6,72		
20	2.119/1a	Trare e arkitrare b/a C - 16/20, h ~ 4 m	m ³	0,07		
21	2,399	Sherbetim e bojatisje me gelqere	m ²	184,4		
22	3-653	F.V tub PVC, Ø - 160 mm	ml	3		
23	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,2		
24	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (dysHEME)	m ³	1,06		
25	3,287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 8mm zgare 25x25cm ne dysHEME	ton	0,014		
26	2.111/2	Kanal kablli me mure betoni C 12/15	m ³	1,44		
27	analiz	Pllake mbrojtese b/arme t=5 cm(mbulum kanal kablli)	cope	24		
28	2-209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	11		
29	2-212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	15,2		
30	2-399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m ²	316		
31	3-An-50	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	1,0		
SHUMA A			Leke			

PREVENTIVI "B"

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2
Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 1" Fidri 9.

B - Baza materiale

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
B/1 - Makineri e paisje						
1	Tarife	Transformator fuqie 400 kVA al/al, 20/0,4 kV	cope	1		
2	Tarife	Çele Linje 24 kV / 630 A tip SF6	cope	2		
3	Tarife	Çele Transformatori 24 kV / 630 A tip SF6	cope	1		
SHUMA B						

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Sektori Studim Menaxhim Projektimit

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 2" Fidri 9.

A - Fuqia Punetore

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 250 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	9		
6	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
7	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
8	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime montimi provizor						
1	6-161c	Montim provizor transformator shperndares 250 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	6-43/1	Montim provizor panel TU	cope	1		
3	6-442	Montim provizor pjastra transformatori	cope	4		
4	L6-73/c	Montim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
5	L6-74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	8		
6	L6-87	Montim provizor koke kablli (0.4/6/10) kV (nje koke kablli 3-f)	set	3		
7	MK-28/55	Montim Tokezim provizor	cope	1		
8	3.837/a	Montim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
Punime ridemontimi provizor						
1	L6-161	Ridemontim transformator fuqie 6/0.4 kV250kva	cope	1		
2	6-442	Ridemontim provizor pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-120	Ridemontim thike ngarkese (6 / 10) kV	cope	1		
4	L6-107	Ridemontim koke kablli (0.4 / 6 / 10) kV	cope	6		
5	L6-73/c	Ridemontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	12		
6	L6-74/c	Ridemontim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	ml	8		
7	L6-43	Ridemontim panel TU me automate (komplet)	cope	1		
8	L6-37	Ridemontim siguresse TM	cope	3		
9	3.837/ana	Ridemontim provizor, rrethim me rrjete teli te thurur	m ²	9		
10	MK-28/56	Heqje e tokezimit	cope	1		
Montimi Makineri e Paisje						
1	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 250 kVA,20/0.4 kV	cope	1		
2	6-442	Montim pjastra transformatori	cope	4		
3	L6-44	Montim çelë linje 24 kV/630 A	cope	2		
4	L6-44	Montim çelë transformatori 24 kV/200A	cope	1		
5	6-43/1	Montim panel TU (ekzistus) + matje brendshem	cope	1		
Ndertim Montimi kablo e Aksesore						
1	6-028	F.V. Kabell 20kV, (Ura TM e transformatorit) 20 KV/ AL-1 x 70 mm ²	ml	21		
2	6-086	F.V. koka kablli 1 fazore 1x70 mm ² 20 kv	cope	6		
3	L6-87/an	Montim koke kablli TU.	set	2		
4	L6 - 74/c	Montim kabell + ura (TU)XLPE (4x120)mm ² -(4x240)mm ²	m	8		
Tokezimi e Aksesoret e saj						
1	2.a-73	F.V. Elektrode tokezimi"+St/Zn 50x50x1500	cope	8		
2	6-194	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne shtyll =1,28k	m	20		
3	6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm ne kanal =1,28k	m	20		
4	6 - 198/1	F.V. Shkeputes tokezimi shirit- litar 40x4 -(Ø12 - Ø16)	cope	2		
5	Analize	F.V. Morsete universale per fiksim tokezimi per Ø=9-16mm	cope	20		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	1,2		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
Punime civile						

1	Analize	Heqje dere metalike	cope	1		
2	2,197	Prishje shtrese h/izolimi,(60% e puntorise) etj	m ²	12,6		
3	2,300	Prishje suvatimi tavani (60% e puntorise)	m ²	0,5		
4	2,310	Prishje suvatimi (60% e puntorise0	m ²	3		
5	2-426/3	Prishje shtrese betoni	m ³	1,02		
6	2-426/1/2an	Prishje suvatimi (kepje, pastrim)	m ²	3		
7	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	2-262/3	Trotuar me lluster cemento (bordure)	m ³	0,7		
9	2-264	Shtrese Lluster cemento	m ²	13,0		
10	2-197	Hidroizolim solete me emulsion bitumi dhe 2 shtresa k katrama	m ²	13,0		
11	2-303	Suvatim solete h >4m me krah	m ²	10,2		
12	2. 310	Suvatim mur tulle i brendshem me krah llac i perzier M -25	m ²	66,6		
13	2-331	Suvatim I jashtem h - 8 m	m ²	72,8		
14	2.64/2	Mure me tulla të plota në lartësi deri 3m	m ³	0,01		
15	2,428	Skele metalike me tubo (puntela) ~ 4m	m ²	4		
16	6-(2+3)/d/an	F.V. Paisje instalimi(ndric.,celes,prize,plaf.auto,tel 1.5,2.5, tubØ25).	cope	1		
17	L4-164/1an	FV.Rrethim mbrojtës trans. panel rrjete e thurur (3x1.5) = 4.5 m ²	cope	1		
18	4,3	F.v. Konstruksione metalike te thjeshta	ton	0,08		
19	analiz	F.V dyer metalike me llamarine te zeze t=2 mm 58.15 kg/m ²	m ²	3,36		
20	analiz	F.V zhaluzi me shirite llamarine e profila 46.3 kg/m ²	m ²	0,5		
21	2-401	Bojatisje konstruksione metalike	m ²	3,8		
22	3-653	F.V tub PVC, Ø - 160 mm	ml	3		
23	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,2		
24	2.262/4	Shtrese betoni C 16/20 (dysHEME)	m ³	1,06		
25	3,287	F V hekur betoni i zakonshem Ø 8mm zgare 25x25cm ne dysHEME	ton	0,014		
26	2.111/2	Kanal kablli me mure betoni C 12/15	m ³	1,44		
27	analiz	Pllake mbrojtese b/arme t=5 cm(mbulum kanal kablli)	cope	20		
28	2-209	Ulluk shkarkimi vertikal me llamarine xingat Ø 100 mm	ml	11		
29	2-212	Ulluk shkarkimi horizontal me llamarine xingat 33 cm	ml	15,2		
30	2-399	Sherbetisje e bojatisje me gelqere	m ²	165		
31	3-An-50	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	1,0		
		SHUMA A	Leke			

PREVENTIVI "B"

Emertimi i Objektit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 Rikon. kabines Murore , rrjetit TM/TU "Tharse 2" Fidri 9.

B - Baza materiale

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
		B/1 - Makineri e paisje				
1	Tarife	Transformator fuqie 250 kVA cu/cu, 20/0,4 kV	cope	1		
2	Tarife	Çele Linje 24 kV / 630 A tip SF6	cope	2		
3	Tarife	Çele Transformatori 24 kV / 630 A tip SF6	cope	1		
		SHUMA B				

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Murorei "Tharese 2", Berdices ,N/St Shkodra 2.

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	26		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	76		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	4		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	4		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	4		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	94,2		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	87,5		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	1,42		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	67		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	14		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	25		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	60		
2	MK-43/102.C	FV. Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	385		
3	MK-43/102.C	FV. Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	460		
4	MK-43/102.C	FV.Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	200		
5	MK-43/101.C	FV.Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	190		
6	MK-43/101.C	FV.Kabllo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	305		
7	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	15		
8	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	44		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	32		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	38		
11	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	30		
12	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	96		
13	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	44		
Kabllo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	2520		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	35		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	148		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	2190		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	2190		
6	Analize -2.402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	438		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+ "St/Zn 50x50x1500	cope	73		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	219		
9	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	73		
10	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	73		
11	Analize	Fashet plast.jasht.fiksime kablli 3.6x292	cope	730		

12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksimin e boksit individual	cope	146		
13	Analize	Dado te zingura M6	cope	584		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	365		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	73		
16	2,182	F.V. konstruksione metalike te thjeshta (Pnake ankoruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg))	cope	73		
17	analize	Morsete universal, bulon 2.7-9.4, (2Pc abo)	cope	73		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	292		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	72		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	1		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	73		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	7,3		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zingato $5 \times 5 = 25mm$, toke e forte kat IV, $\sim 2.5m$, sip tab 1.5m ²	m ³	26,28		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	25,84		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m ³ , ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m ³	5,16		
2	3-197/1	Prishje shtrese çakelli t=15 cm, me makineri	m ²	6,5		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm, tok fort.	m ³	0,04		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0,04		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,2		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	6,5		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	6,5		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	6,5		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	26,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	1,69		
11	3-209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m ²	6,5		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	6,5		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500	cope	22		
2	MK-35/70	F.V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	13		
3	MK-55/143	F.V Litar celiku St/Zn Φ 12 mm	ml	60		
4	6-196	F.V. Hekur smirit i galvanizuar ne te rrejte ne kanal = 1.28kg/m	m	22		
5	MK- 35/70	F.V. Morset univers. shkeputes Tokz Φ 9-16 mm	cope	11		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,06		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	24		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	4		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	11		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	41,0		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	20		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	30,9		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	99,4		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	11,9		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 250kVA

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Kabina Box I Ri "BOX Berdice 2 " , 20 kV Berdice .**

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	Analize	Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX" me permasa 4.18X2.98,h=2.83m, (2 cela linjeTM + 1 Cele trafo TM +Panelin TU+ UraTM/TU + Tokez. i brend. + ndricim+ matja)	Set	1		
2	Sap	Bazament betoni per kabine box	cope	1		
3	Sap	Transformator fuqie 20/0,4 kV,al/al, 250kVA.	cope	1		
		SHUMA				

Shenime :

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSSH
- 2 - Analizat e kohes se punes jane bere ne baze te librit Nr. 6 dhe VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Sigurimet shoqerore jane marre 16.7 %
- 5 - Per pumimet e ndertimit e te montimit ne baze te udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 te VKM Nr. 8402 date 10.09.1998 eshte marre shtesa 50 % mbi page.
- 6 - Shpenzimet plotesuese jane marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit eshte marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8- Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi, per objektin.
- 9- Dherat e germuar largohen plotesisht

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 250kVA

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidirin Nr 9 , Shkodra 2 .
Kabina Box I Ri "BOX Berdice 2 " , 20 kV Berdice .**

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime demontimi						
1	L-6- 161/c	Demontim transformator shperndares 400 kVA,6/0.4 kV	cope	1		
2	L6-120	Demontim thike ngarkese TM 6 kV	cope	3		
3	L6-36	Demontim siguresse TM 6 kV	cope	3		
4	6-43/1	Demontim panel TU	cope	1		
5	L6-217	Demontim i zbarave TM	ml	3		
6	L6-44	Demontim I kabines metalike portative teknike	cope	1		
7	L6-136/D	Demontim i izolatoreve mbeshtetes 6/10 kV	cope	3		
8	L6-73/c	Demontim kabell + ura (TM) 3X35-(3X95) mm ²	ml	8		
9	L6-107	Demontim koke kablli (0.4/6/10) kV	cope	6		
Punime Montimi						
1	Analize	Montim Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX"	cope	1		
2	L-6- 161/c	Montim transformator shperndares 250kVA,20/10/6/0.4 kV	cope	1		
3	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqie	cope	4		
4	L6 - 73/b	Montim ura TM 20 kV (e transformatorit)kabell xlpe al 20kV (1x70)mm ²	ml	21		
5	L6 - 212	Montim Ura TU(transformatorit) kabell XLPE Al 0.6/-3x240+1x120 mm ²	ml	8		
Tokezimi						
1	MK - 143	F.V. Shtrim i shiritave te tokezimit 40x4 mm Fe/Zn i galvanizuar ne te nxehte, matje tokezimi	m	40		
2	MK-31/61	F.V. Elektrode tokezimi "+St/Zn 50x50x1500 mm	cope	8		
3	Analize	F.V. Montim morsete universale	cope	4		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV 250 kVA	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
3	L6 - 394	Kolaudim panel TU 1x400 + 2x250 A , 4 polar, me matje	cope	1		
4	6-403	Kenotronim kablli TM /TU dhe koka kalli TM/TU	cope	7		
5	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	1		
Transporti						
1	3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e materialeve	ore	1,0		
2	Analize	Transport Kabine "Box" parafabrikat 2l+1t - (box parafabrikat perfshin: kabinen parafabrikat , bazamentin e kabines , setin e pajisjeve TM / TU + transformator fuqie)	ton	14,0		
3	analize	Autovinxh 16 ton per ngritjen e kabines box parafabrikat	ore	3,0		
Vlera			leke			

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 250kVA

**Emertimi i Objektit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 .
Kabina Box I Ri "BOX Berdice 2 " , 20 kV Berdice .**

C-Punime ndertimore, Bazamenti i kabines

C-Punime ndertimi (Mbeshtetja e Bazamentit te kabines)						
Nr	Nr. analize	Emertimi	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	3-87/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne toke	m ³	1,5		
2	3 - 89/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne mjet	m ³	6,02		
3	2 - 37/5b	Transport dheu me auto deri 10. km	m ³	6,02		
4	2-19/a	Mbushje dheu	m ³	1,5		
5	2 - 258	FV .shtrese zhavorri ne dysheme h =10 cm	m ³	2		
6	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 nen bazament h = 10 cm	m ³	1,8		
7	3-45/1	Hapje kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	3-47/1b	Mbushje kanal tokezimi	m ³	2,4		
		Vlera	leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Box I Ri "BOX Berdice 2 " Berdice ,N/St Shkodra 2.**

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	4		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	36		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolus.termotkurje+ gilza)	cope	2		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	59,0		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	54,9		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	0,88		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	42		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	8		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	16		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	50		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	150		
3	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	180		
4	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	285		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	310		
6	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	8		
7	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	25		
8	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	4		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	18		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	32		
11	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	48		
12	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	28		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	945		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	70		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	58		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	900		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	900		
6	Analize =2.402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	174		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	29		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	87		
9	MK-70	Aksesor shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	29		
10	MK-70	Aksesor shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	29		
11	Analize	Fashet plast.jasht.fiksime kablli 3.6x292	cope	290		

12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksimin e boksit individual	cope	58		
13	Analize	Dado te zinguara M6	cope	232		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	145		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	29		
16	2,182	F.V. konstruksione metalike te thjeshta (Pnake ankoruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg))	cope	29		
17	analize	Morsete universal, bulon 2.7-9.4, (2Pc abo)	cope	29		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	116		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	27		
20	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 3F	cope	2		
21	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	29		
22	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	2,9		
23	3-498/b	Germim gropa per Tub zingato $5 \times 5 = 5mm$, toke e forte kat IV, $\sim 2.5m$, sip tab 1.5m ²	m ³	10,44		
24	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	10,27		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m ³ , ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m ³	0,608		
2	3-197/1	Prishje shtrese çakelli t=15 cm, me makineri	m ²	0,8		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm, tok fort.	m ³	0,03		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0,03		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	1,6		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	0,8		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0,8		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0,5		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	2,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,21		
11	3-209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m ²	0,8		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	0,8		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi "+" St/Zn 50x50x1500	cope	12		
2	MK-35/70	F.V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	7		
3	MK-55/143	F.V Litar celiku St/Zn Φ 12 mm	ml	30		
4	6-196	F.V. Hekur shirit i galvanizuar ne te rrejte ne kanal = 1.28kg/m	m	12		
5	MK- 35/70	F.V. Morset univers. shkeputes Tokz Φ 9-16 mm	cope	6		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,03		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	12		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	6		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	25,2		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	12		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	19,0		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	59,6		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	5,9		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

OSSH / DREJTORIA RAJONALE SHKODER

Shkoder me 29/10/2020

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 160kVA

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2
Kabina Box I Ri "" Box Berdic 3 " " 20 kV Berdice .**

A - Makineri Pajisje

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
1	Analize	Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX" me permasa 4.18X2.98,h=2.83m, (2 cela linjeTM + 1 Cele trafo TM +Panelin TU+ UraTM/TU + Tokez. i brend. + ndricim+ matja)	Set	1		
2	Sap	Bazament betoni per kabine box	cope	1		
3	Sap	Transformator fuqie 20/0,4 kV,cu/cu, 160kVA.	cope	1		
SHUMA						

Shenime :

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSSH
- 2 - Analizat e kohes se punes jane bere ne baze te librit Nr. 6 dhe VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Sigurimet shoqerore jane marre 16.7 %
- 5 - Per pumimet e ndertimit e te montimit ne baze te udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 te VKM Nr. 8402 date 10.09.1998 eshte marre shtesa 50 % mbi page.
- 6 - Shpenzimet plotesuese jane marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit eshte marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8- Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi, per objektin.
- 9- Dherat e germuar largohen plotesisht

PREVENTIVOI

PROJEKTOI

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 160kVA

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Kabina Box I Ri "" Box Berdic 3 " " 20 kV Berdice .

B - Punime montimi

Nr	Analize	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
Punime Montimi						
1	Analize	Montim Kabine transformacioni TM/TU Tip "BOX"	cope	1		
2	L6- 161/c	Montim transformator shperndares cu/cu, 160 kVA,20/10/6/0.4 kV	cope	1		
3	L6 - 217	F.V. Piastra transformator fuqie	cope	4		
4	L6 - 73/b	Montim ura TM 20 kV (e transformatorit)kabell xlpe al 20kV (1x70)mm ²	ml	21		
5	L6 - 212	Montim Ura TU (transformatorit) kabell XLPE Al 0.6/(3x120+1x70)mm ²	ml	8		
Tokezimi						
1	MK - 143	F.V. Shtrim i shiritave te tokezimit 40x4 mm Fe/Zn i galvanizuar ne te nxehte, matje tokezimi	m	40		
2	MK-31/61	F.V. Elektrode tokezimi "+St/Zn 50x50x1500 mm	cope	8		
3	Analize	F.V. Montim morsete universale	cope	4		
Kolaudimet						
1	L6 - 364	Kolaudim transformatore fuqie 20 / 0.4 kV 160 kVA	cope	1		
2	L6 -395	Kolaudim cela TM 24 kV /630A tip SF6	cope	3		
3	L6 - 394	Kolaudim panel TU 1x320 + 2x160 A , 4 polar, me matje	cope	1		
4	6-403	Kenotronim kablli TM /TU dhe koka kallli TM/TU	cope	7		
5	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	1		
Transporti						
1	3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per ngritjen e materialeve	ore	1,0		
2	Analize	Transport Kabine "Box" parafabrikat 21+1t - (box parafabrikat perfshin: kabinen parafabrikat , bazamentin e kabines , setin e pajisjeve TM / TU + transformator fuqie)	ton	14,0		
3	analize	Autovinxh 16 ton per ngritjen e kabines box parafabrikat	ore	3,0		
Vlera			leke			

KABINE BOX ME TRANSFORMATOR 20KV 160kVA

Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 Kabina Box I Ri "" Box Berdic 3 " " 20 kV Berdice .

C-Punime ndertimore, Bazamenti i kabines

C-Punime ndertimi (Mbeshtetja e Bazamentit te kabines)						
Nr	Nr. analize	Emertimi	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	3-87/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne toke	m ³	1,5		
2	3 - 89/a	Germim dheu me eskavator me goma 0.25 m3 ne kanale me gjeresi deri 2 m ,toke e zak, kat III me shkarkim ne mjet	m ³	6,02		
3	2 - 37/5b	Transport dheu me auto deri 10. km	m ³	6,02		
4	2-19/a	Mbushje dheu	m ³	1,5		
5	2 - 258	FV .shtrese zhavorri ne dysheme h =10 cm	m ³	2		
6	2.262/3	Shtrese betoni C 12/15 nen bazament h = 10 cm	m ³	1,8		
7	3-45/1	Hapje kanal tokezimi	m ³	2,4		
8	3-47/1b	Mbushje kanal tokezimi	m ³	2,4		
Vlera			leke			

**Emertimi i Objektivit :Kalimi ne 20kV Rrjeti TM , TM/TU dhe Rrjeti TU ABC ne zonen e Berdices Fidrin Nr 9 , Shkodra 2 .
Rrjeti TU me ABC , Kabina Box I Ri "BOX Berdices 3 " Berdices ,N/St Shkodra 2.**

A - Ndertim Montim

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Cmimi	Vlera
Punime Montimi Materiale Per Daljet TU						
						-
1	MK-42/98.1	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne toke	ml	4		
2	MK-42/98.2	FV. kabell TU fuqie XLPE AL-4x95mm ² ne shtylle-kabin	ml	36		
3	MK-44/112	FV. Terminal per kabell fuqie TU , me 4 deje 4x70 - 4x120 mm ²	cope	2		
4	MK-46/126	FV. Terminal tu 0.4kV per kalim nga kablli pvc ne kabell abc mm ² (gushore+ mater.izolues.termotkurje+ gilza)	cope	2		
5	MK- 29/57 An	FV. Fasheta met. jasht. vetbllokuese 0.25x12x1200mme, fiksimin e kabllit ne shtylle 0.25x12x1200 mm	cope	5		
6	MK - 35/70 An	FV. Mbrojtese kablli (Tub i galvanizuar " 3" per mbrojtjen e kabllit) L=2.5ml	cope	2		
Shtylla						
1	3-498/b	Germim gropa shtyllash,toke e forte kat IV,~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	65,5		
2	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	60,2		
3	2-261	Mbushje me rere per fiksimin e shtyllave b/a	m ³	1,20		
4	1.131/p	Tub Betoni Φ = 400 mm	ml	55		
5	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 6kN (me makineri)	cope	20		
6	MK-1	F.V. Shtylla betonarme te centrifuguara 9 ml, 15kN (me makineri)	cope	13		
Kablo Alumini me Vetmbajtje TIP " ABC "+ aksesore						
1	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x95 mm ²	ml	155		
2	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x70 mm ²	ml	75		
3	MK-43/102.C	FV. Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x50 mm ²	ml	150		
4	MK-43/102.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x35 mm ²	ml	270		
5	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x25 mm ²	ml	410		
6	MK-43/101.C	FV.Kablo TU me vetmbajtje "ABC" Al-4x16 mm ²	ml	150		
7	MK-35/70	FV. Qafore linje me dy krah per D=150	cope	20		
8	MK-35/70	FV.Qafore linje me dy krah per D=220	cope	16		
9	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(70-95)mm ²	cope	12		
10	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(35-50)mm ²	cope	22		
11	MK-35/70	FV.Tirantues linje 4x(25-16)mm ²	cope	30		
12	MK-35/70	F V.Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	36		
13	MK-35/70 An	FV. Koke fundore 16-95mm ²	cope	16		
Kablo TU per furnizimin e abonentit + aksesore						
1	MK-43/100.C	FV.Kabell koaksial TU Cu 2x6 mm ² (1x6/6)mm ²	ml	1500		
2	MK-43/101.C	F.V Kabell Cu 4x10mm ² me izolac. PVC - 0.6/1kV i abonentit	ml	0		
3	MK - 35/70	FV. Konektore abonenti 16-95/1.5-10mm ²	cope	84		
4	6 - 443	F.V. Fiksime (lidhje) fashet plastike e jashtme per fiksime kablli	cope	1400		
5	MK-25/44/48	F.V. teli Fe i zinguar Ø = 4mm (5,5 kg/abonent)	ml	1400		
6	Anarize - 2 402	TV.Tub zingato 3" δ=5mm	ml	250		
7	2.a-73	F.V. elektrode tokezimi"+"St/Zn 50x50x1500	cope	42		
8	L6-197	FV.Tel çeliku I zinguar φ=6mm (per tokezim)	ml	126		
9	MK-70	Aksesore shtyllor per shtylle (spec. ABC)	cope	42		
10	MK-70	Aksesore shtyllor terheq. Ne nje krah d=88, L=210.	cope	42		

11	Analize	Fashtet plast.jasht.fiksim kablli 3.6x292	cope	420		
12	Analize	Qafore metalike St/Zn $\phi=6x$ per fiksimin e boksit individual	cope	84		
13	Analize	Dado te zinguar M6	cope	336		
14	480/1	Tub PVC Φ 16	ml	210		
15	MK-70	Tirantues ankeror I thjeshte (abonenti)	cope	42		
16	2,182	F.V konstruksione metalike te njesnta (Tirake ankoruese Fe 250x250x5mm (2.478 kg)	cope	42		
17	analize	Morsete universal,bulon 2.7-9.4 , (2Pc abo)	cope	42		
18	analize	Rondele celiku e zinkuar per bulon M6	cope	168		
19	L6-40/an	Montim Box matesi induvidual 1F	cope	42		
20	L6-333	Montim matesa abonenti	cope	42		
21	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	4,2		
22	3-498/b	Germim gropa per Tub zingato $5 \times 5=5mm$,toke e forte kat IV, ~2.5m, sip tab 1.5m ²	m ³	15,12		
23	2-262/4	Shtrese betoni C 16/20	m ³	14,87		
Punime Civile						
1	3-89/a	Germim dheu me eksk. 0.25m ³ , ne kanal 2 m, toke e zak, kat. III, ne mjet	m ³	0,608		
2	3-197/1	Prishje shtrese çakelli t=15 cm, me makineri	m ²	0,8		
3	3-47/1c	Mbushje, rrafshim, mbushje ngjeshje cdo 30 cm,tok fort.	m ³	0,03		
4	3-46/1	Germim kanalesh ne toke te forte, me krahe, me sek. 0.75 m ²	m ³	0,03		
5	2,15	Germim e mbushje dheu me krah per kanal tokezimi	m ³	1,6		
6	3-182/a	Shtrese rere natyrore t=10cm	m ²	0,8		
7	3-182/c	Shtrese rere natyrore t=20cm	m ²	0,8		
8	2-286/An	Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere	m ²	0,5		
9	4-141/a7.0	Shirit emetues PVC ne kanal	ml	2,0		
10	2,258	Nenshtrese zhavori	m ³	0,21		
11	3-209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhap/ngjeshur makin	m ²	0,8		
12	3-212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	0,8		
Tokezimi I linjes e Aksesoret e saj						
1	MK-31/61	F.V. elektrode tokezimi "+"St/Zn 50x50x1500	cope	16		
2	MK-35/70	F.V. Konektor izolues linje (16-95/16-95)	cope	8		
3	MK-55/143	F.V Litar celiku St/Zn Φ 12 mm	ml	40		
4	6-196	F.V.Hekur smrit i galvanizuar ne te nixente Fe-Zn 40x4mm i galvanizuar ne te nixente ne kanal = 1.28kg/m	m	16		
5	MK- 35/70	F.V. Morset univers. shkeputes Tokz Φ 9-16 mm	cope	8		
6	3-Çm-156	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	kg	0,04		
7	L6-107	F.V. kapikorda te xinguara 95 mm ² M12	cope	40		
Kolaudime						
1	L6 - 403	Kenotronimi i kablllove dhe kokave te kablllove	cope	2		
2	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	shtylle	8		
Transport						
1	MN-3-Çm-46	Sherbim vinc kulle 0.5-1ton, teleskopik per h > 7 m (1,05 ore/shtylle)	ore	34,7		
2	3-Çm -17/An	Autovinxh 5 ton per ngritjen e zbritjen e shtyllave ne auto	ore	17		
3	3.An50	Transport element betoni dhe b/a me auto deri 10 km	ton/km	25,7		
4	3 - 158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km (auto vetshkarkuese)	m ³	66,1		
5	3-392/An50	Transport materiale me auto deri ne 10 km	ton	8,6		
Totali pa TVSH			Leke			

PREVENTIVOI

PROJEKTOI