

PREVENTIV

EMËRTIMI I OBJEKTIT:

Ndërtimi i linjës kabllore 20kV N/stacioni Orikum i Ri 110/35/20kV-Tuneli Llogarasë



Emertimi i Objektit :Ndërtimi i linjës kabllore 20kV N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV-Tuneli Llogarasë

Ndërtimi i linjës kabllore 20kV N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV-Tuneli Llogarasë	Kolektori	Linja TM ,20 KV,Fideri O8 N/ST110/35/20KV ORIKUM	Totali I Investimit
	Punime civile	Punime civile	
SHUMA			
Fondi rezerve 5%			-
SHUMA PA TVSH			-
TVSH 20 %			-
SHUMA ME TVSH			-

PREVENTIV NR 1

Emertimi i Objektivit :Ndërtimi i linjës kabllore 20kV N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV-Tuneli Llogarasë

Emërtimi i preventivit : Ndërtim kolektor kabllor 20kV N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV Puseta P1 deri në pusetën P10 Ura e Orikumit

PUNIME CIVILE

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	Analize	Prerje asfalti	ml	910,00		
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m ³	1,00		
3	3.89/a	Germim dheu me ekskavator goma 0.25 m ³ , ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak, kategoria III, me shk ne mjet	m ³	343,98		
4	3.25/a	Germim me krahe seksion detyruar me gjeresi b < 1 m, h=1.5 m, toke e forte.	m ³	41,60		
5	2.19/a	Hedhje,rrafshim,mbushje dheu me krah, kategoria IV	m ³	1,00		
6	3.158/5a	Transport dheu me auto deri 5.0 km	m ³	415,95		
7	3,243	Struktura monolite betoni C 16/20	m ³	79,63		
8	2,166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	8,03		
9	analize (3.653)	Furnizim, vendosje FV tuba PVC Ø = 160 mm	ml	2.866,50		
10	2,261	Shtrese rere	m ³	127,28		
11	3,205	Shtrese zhavori lumi t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	318,50		
12	3.205/1	Shtrese zhavori lumi t=15cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	318,50		
13	3,209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhapur e ngjeshur makineri	m ²	319		
14	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	319		
15	An	Sperkatje me emulsion bituminoz 0.5 l/m2	m ²	319		
16	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6cm,me makineri	m ²	319		
17	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m ²	319		
18	2,576	Pusete kontrolli 1.5x1.5x1,5m	cope	10		
19	Analize	Transport materialesh me auto deri 10 km	ton	11		
SHUMA KOLEKTORI			leke			

Shenime :

- 1 - Çmimet e bazes materiale janë marre ne baze te SAP - it, ne OSHEE
- 2 - Preventivat janë hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015, botuar ne fletore zyrtare Nr.125 date 21.07.2015
- 3 - Paga orare është marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi janë marre 16.7 % ne zbatim te VKM
- 5 - Per punimet e montimit I referohemi udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 "Per klasifikimin dhe strukturen e kostos se punimeve te ndertimit
- 6 - Shpenzimet plotesuese janë marre 8 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 7 - Norma e fitimit është marre 10 % sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015.
- 8 -Analizat teknike qe nuk janë ne VKM Nr. 629 janë hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003.
- 9 - Ne kete preventiv nuk janë llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 10- Dherat e germuar largohen plotesisht ne rruge te asfaltuara
- 11 - Transporti parashikohet deri ne 10 km
- 12- Të gjitha proceset e zbatimit të punimeve duhet të kryhen nën mbikëqyrjen dhe miratimin e mbikqyrësit të punimeve.
- 13- Të gjitha materialet që do të përdoren duhet të aprovohen nga mbikëqyrësi i punimeve.

PREVENTIV NR 2
Emertimi i Objektivit :Ndërtimi i linjës kabllore 20kV N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV-Tuneli
Llogarasë
Emërtimi i preventivit : Ndërtimi i linjës kabllore 20kV Fideri O8 N/stacioni Orikum i ri 110/35/20kV deri në pusetën në hyrje të tunelit të Llogarasë
1.Punime Civile

Nr	Analiza	Emertimi i materialit	Njesia	Sasia	Çmimi	Vlera
1	Analize	Prerje asfalti ne dy anet me disk	ml	27.402		
2	2.426/3	Prishje shtresa betoni	m3	2,0		
3	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 miet	m ³	7.439		
4	3.45/1	Germim ne kanale gjeresi deri 2 m, toke zak,me krahe me seksion deri 75 m ²	m ³	827		
5	3,243	Strukture monolite betoni i C 16/20	m3	12,59		
6	2.37/5b	Transport dheu me auto deri ne 10 km	m ³	7.542		
7	2,166	F V hekur betoni periodik Ø 6 - 10 mm	ton	1,48		
8	2.491/j	FV Tuba e rakorderi ujesjellesi PE d=160mm, t = 11.8 mm, Pn 10	ml	680		
9	2,261	Shtrese rere	m3	2.765		
10	3,209	Shtrese çakelli mbeturine kave t=10cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	6.857		
11	3.205/2	Shtrese zhavori lumi t=(20)cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	6.726		
12	3,206	Shtrese zhavori lumi t=30cm, perhapur e ngjeshur me makineri	m ²	6.857		
13	3.212/b	Shtrese stabilizant t=10cm	m ²	6.857		
14	An	Sperkatje me emulsion bituminoz 0.5 l/m2	m2	6.857		
15	3.222/2	Shtrese binderi me granil gur kave,6 cm,me makineri	m ²	6.857		
16	3.226/1	Shtrese asfaltobetoni me granil guri kave, 4cm, me makineri	m ²	6.857		
17	2-286/An	F.V.Shtrese tulla te plota (rate) mbi rere (33 cope m2)	m ²	3.441		
18	4.141/b4.	F.V.Kablllo TM 20KV XLPE gersh.AL 3(1x240)mm ² ne kanal)	ml	13.858		
19	4.141/b4.	F.V.Kablllo TM 20KV XLPE gersh.AL 3(1x240)mm ² ne tub	ml	524		
20	4.141/b4.	F.V.Kablllo TM 20KV XLPE gersh.AL 3(1x240)mm ² ne mure e konstruksion	ml	31		
21	4.141/a7.	F.V. shirit sinjalizimi per kablllo 20 kv	ml	13.858		
22	L6 - 102+anali	F.V.Mufte Kablli Thate 24 KV 1x(95-240)mm ² (Unipolare)	cope	171		
23	L6 - 87+analiz	F.V.Terminale te brendshem 20KV 70-240(me kapikorda) Unipolare	cope	3		
24	3.614+ Analize	Pergatitje e vendosje tabela sinjalizimi	cope	3		

25	L6 - 403	Kenotrimi i kabllave dhe kokave te kabllit	cope	3		
26	L-6- 106	F.V. Kapikorda CU Ø 50 mm per tokezimin e skermes se kabllit	cope	3		
27	3-614/an	F.V. Marketim kablo e tabela sinjalizimi	cope	3		
28	Analize	Transport materialesh elektrike me auto deri 10 km	ton	112		
29	3-Çm-17	Autovinxh 5 ton per materiale	ore	58		
30	2,576	Pusete kontrolli 1.5x1.5x1,5m	cope	11		
31	Mk 132	Taposja e kokave te kabllit me seksion	cope	3		
32	An- 4.-3	FV Konstruks thjeshta/metalike te zinkuara (bazament fiksim kablli ne ura)	ton	5,38		
33	Analize	Jastek betoni 20/25 per mbeshtetjen e tubave	cope	12		
Tokezimi konstruksioneve metalike në ura						
34	An- L6-193	F.V. elektrode tokezimi "+"St/Zn 50x50x1500	cope	12		
35	An/L6-197	F.V.Litar Celik St/Zn tokz.S95-240 0.726 kg/m Ø 12 mm	ml	40		
36	An- L6-196	F.V.Hekur shirit i galvanizuar ne te nxehte Fe-Zn 40x4mm i galvanizuar ne te nxehte, ne kanal	m	12		
37	An- MK-35-70	FV. Morset univers. shkeputes Tokz Ø 9-16 mm	cope	12		
38	Analize	F.V Bullon St/Zn M12x40 dado/rondele suste/rondele drejte	cope	12		
39	An- L6-107	F.V. kapikorda te zinkuara per percjelles Fe/Zn Ø12	cope	12		
40	L6 - 401	Kolaudim i rezistences se tokezimit	cope	12		
SHUMA			leke			

Shenime :

- 1 - Çmimet e bazes materiale jane marre ne baze te SAP - it, ne OSHEE
- 2 - Preventivat jane hartuar sipas VKM Nr. 629 date 15.07.2015, botuar ne fletoren zyrtare Nr.125 date 21.07.1015
- 3 - Paga orare eshte marre 185 leke sipas VKM 629.
- 4 - Ne analizat teknike sigurimet shoqerore qe paguhen nga punedhenesi jane marre 16.7 % ne zbatim te VKM
- 5 - Per punimet e montimit I referohemi udhezimit Nr. 2 te date 08.05.2003 "Per klasifikimin dhe strukturen e kostos se punimeve te ndertimit
- 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 -Analizat teknike qe nuk jane ne VKM Nr. 629 jane hartuar sipas librit Nr. 6 " Montimi i linjave dhe te n / stacioneve " si dhe te atij te " Normave komunale" sipas udhezimit Nr.2 date 08.05.2003.
- 9 - Ne kete preventiv nuk jane llogaritur vlerat per mbikqyrje, kolaudim dhe leje ndertimi.
- 10- Dherat e germuar largohen plotesisht ne rruge te asfaltuara

11 - Transporti parashikohet deri ne 10 km

12- Të gjitha proceset e zbatimit të punimeve duhet të kryhen nën mbikëqyrjen dhe miratimin e mbikqyrësit të punimeve.

13- Të gjitha materialet që do të përdoren duhet të aprovohen nga mbikëqyrësi i punimeve.