

BİGADIÇ BOR İŞLETMELERİ MÜDÜRLÜĞÜ
440 KVA 34,5/0,4-0,231 KV TRAFO ve E.N.H. TESİSLERİ MONTAJ KEŞİF ÖZETİ

SIRA NO	POZ. NO.	MALZEM VEYA İŞİN ADI	MİKTAR	BİRİM	MALZEME	MONTAJ	DEMONTAJ	TOPLAM MALZEME	TOPLAM MONTAJ	TOPLAM DEMONTAJ	GENEL TOPLAM
1	3.1.2.	8 mm Çap, 0.45 Kg/m	10	KG							
2	5.6.2.	Boy 12 mt., Tepe Kuv. 800 Kg., Ağ. 2170 Kg.	4	AD							
3	5.6.2.	Boy 12 mt., Tepe Kuv. 1100 Kg., Ağ. 2300 Kg.	3	AD							
4	5.6.2.	Boy 13 mt., Tepe Kuv. 1600 Kg., Ağ. 3190 Kg.	1	AD							
5	5.6.2.	Boy 14 mt., Tepe Kuv. 800 Kg., Ağ. 2780 Kg.	2	AD							
6	5.6.2.	Boy 14 mt., Tepe Kuv. 1000 Kg., Ağ. 2840 Kg.	1	AD							
7	5.6.2.	Boy 15 mt., Tepe Kuv. 500 Kg., Ağ. 2530 Kg.	5	AD							
8	5.6.5.	PL-400 Tipi, 950 Kg. Ağ., TRAFO PLATFORMU	1	AD							
9	5.6.6.	II - Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri montajı	42465	KG							
10	5.6.6.	10 Tona Kadar (10 Ton Dahil) Nakliyeler	4	AD							
11	5.6.6.	10 Tonu Aşan , 20 Tonu Geçmeyen (20 Ton Dahil) Nakliyelerde 10 Tondan Sonraki Beher Ton İcin Sabit Bedel	30	TON							
12	5.6.6.	Bunlara Ek Olarak TON X KM için Ödenecek Bedel. 30 km x 65 ton	1950	TONxKM							
13	5.7.6.	2.00 Mt. Boy., 125 Kg. Ağ., (MYM:N-70) D.N.TR.	1	AD							
14	5.7.6.	2.40 Mt. Boy., 140 Kg. Ağ., (MYM:N-70) D.N.TR.	6	AD							
15	5.7.6.	2.60 Mt. Boy., 145 Kg. Ağ., (MYM:N-70) D.N.TR.	4	AD							
16	5.7.6.	2.80 Mt. Boy., 150 Kg. Ağ., (MYM:N-70) D.N.TR.	1	AD							
17	7.5.	½" GALVANİZ BORU	36	MT							
18	9.3.1.	SWALLOW AWG 3 (109.96 Kg/Km) .	500	KG							
19	9.3.1.	PIGEON AWG 3/0 (350.78 Kg/Km) .	40	KG							
20	11.4.	36 KV VHD 35 (20 mm/kV) Normal Tip	21	AD							
21	11.5.	C 35 Beton Travers için (Taşıyıcı) .	10	AD							
22	11.5.	C 35 Beton Travers için (Orta)	11	AD							
23	11.6.3.	KOMPOZİT SLİKON ASKI VE GERGİ İZOLATÖRLER 40kN/11B	66	AD							
24	11.7.	Tek Askı Tertibatı : Swallow - 3/0	15	AD							
25	11.8.	Tek Gergi Tertibatı : Swallow - 3/0	54	AD							
26	13.1.	İZOLE ELDİVEN 36 kV için	2	ÇİFT							
27	13.2.	İZOLE HALI 36 kV için	4	M²							
28	15.2.	36 KV 10 KA . ZNO PARAFUDR	9	AD							
29	17.6.	36KV 630A 12,5 KA H.T.SİG.TOP AYIRICI	1	AD							
30	17.7.	36KV 630A 12,5 KA H.T.SİG.AYIRICI	1	AD							
31	17.9	36 KV 2-20 A L=635 mm 0=45 mm Y.G. SİGORTA	6	AD							
32	22.5.1.2	2 YÜK AYIRICISI+1 SİGORTALI YÜK AYIRICISI +1 KESİCİ +TRAFO+AG PANOSU (TİP 1B) 36 kV ' LUK BETON KÖŞK 400 kVA Köşk (Trafo Dahil)	1	AD							
33	24.4.1.	400 kVA'lık 3X 630 A. Oto.Şalteri. DAHİLİ TİP A.G. PANOSU	1	AD							
34	24.4.2.	50 kVA'lık 3 X 80 A. Oto.Şalteri. HARİCİ TİP A.G. PANOSU	1	AD							
35	25.17.	3 X 400 A, İcn=25 kA, 2.1 X İcn, Güç Kat : 0.25 .	2	AD							
36	25.17.	3 X 250 A, İcn=25 kA, 2.1 X İcn, Güç Kat : 0.25 .	1	AD							
37	25.17.	3 X 160 A, İcn=15 kA, 2 X İcn, Güç Kat : 0.3	2	AD							

BİGADIÇ BOR İŞLETMELERİ MÜDÜRLÜĞÜ
440 KVA 34,5/0,4-0,231 KV TRAFO ve E.N.H. TESİSLERİ MONTAJ KEŞİF ÖZETİ

SIRA NO	POZ. NO.	MALZEM VEYA İŞİN ADI	MİKTAR	BİRİM	MALZEME	MONTAJ	DEMONTAJ	TOPLAM MALZEME	TOPLAM MONTAJ	TOPLAM DEMONTAJ	GENEL TOPLAM
38	25.17.	3 X 125 A,Icn=15 kA, 2 X Icn,Güç Kat : 0.3	2	AD							
39	25.17.	3 X 100 A,Icn= 8 kA,1.7 X Icn,Güç Kat : 0.5	1	AD							
40	25.17.	3 X 80 A,Icn= 8 kA,1.7 X Icn,Güç Kat : 0.5	2	AD							
41	26.1.	TEHLİKE LEVHASI (EMAYE) .	6	AD							
42	30.1.1.	Topraklama şeriti ve gömülmesi (1 m şerit 0.8 kg alınmıştır.)	60	MT							
43	30.2.2.	50 mm ² NYY Kablo ve gömülmesi	30	MT							
44	30.3.1.	2 Mt. uzunluğunda,galvanizli 65 X 65 X 7 'lik köşebent ve 5 metre şerit ve bunların gömülmesi	25	AD							
45	31.1.	1 X 150ş mm ² . NYY KABLO	100	MT							
46	31.1.	4 X 16ş mm ² . NYY KABLO	20	MT							
47	31.4.3	34.5 KV - 40 KVA . DİREK TİPİ TRAFO	1	AD							
48	32.11.4.	1 X 50ş / 16 mm ² XLPE İLETKEN	400	MT							
49	32.25.	1 X 50 s / 16 mm ² XLPE KABLO BAŞLIĞI HARİCİ	3	AD							
50	32.25.	1 X 50 s / 16 mm ² XLPE KABLO BAŞLIĞI DAHİLİ	3	AD							
51	38.2.	GRUBUN TAKIM TECHİZATI (Sabit - Otomatik) 81 - 100 KVAR'a kadar .	1	AD							
52	38.2.	GRUBUN TAKIM TECHİZATI (Sabit - Otomatik) 51 - 60 KVAR'a kadar .	1	AD							
53	38.7.	GUC KONDANSATOR BATARYALARI -II-Metal (iletkenli) folyolu (Plastik veya Metal Muhafazali) - 400 Voltta	160	KVAR							
54	39.1.	3 X 401 - 3 X 630 A Kontaktör	2	AD							
55	39.1.	3 X 73 - 3 X 85 A Kontaktör	2	AD							
56	39.2.	REAKTİF GUC ROLESİ :	1	AD							
57											

GENEL TOPLAM

0.00

0.00

0.00

BİGADIÇ BOR İŞLETMELERİ MÜDÜRLÜĞÜ
440 KVA 34,5/0,4-0,231 KV TRAFO ve E.N.H. TESİSLERİ DEMONTAJ KEŞİF ÖZETİ

SIRA NO	POZ. NO.	MALZEM VEYA İŞİN ADI	MİKTAR	BİRİM	MALZEME	MONTAJ	DEMONTAJ	TOPLAM MALZEME	TOPLAM MONTAJ	TOPLAM DEMONTAJ	GENEL TOPLAM
1	3.1.2.	8 mm Çap, 0.45 Kg/m DEMONTAJI	10	KG							
2	3.1.1.	36 KV 10/5 A AKIM TRAFOSU DEMONTAJI	3	AD							
3	5.1.	Boyalı kaynaklı demir direk demontajı D-12 - 344 Kg.	344	KG							
4	5.6.5.	PL-250 Tipi.,700 Kg. Ağ.,TRAFO PLATFORMU	700	KG							
5	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/2 - 990 Kg.	5940	KG							
6	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/2.5 - 1020 Kg.	2040	KG							
7	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/4- 1720 Kg.	1720	KG							
8	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/11- 2300 Kg.	4600	KG							
9	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/13- 2780 Kg.	2780	KG							
10	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 12/14- 2790 Kg.	2790	KG							
11	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 13/8- 2490 Kg.	2490	KG							
12	5.6.6.	Büyük Aralıklı Hava Hattı Direkleri DEM. 13/15- 3150 Kg.	3150	KG							
13	9.3.1.	SWALLOW AWG 3 (109.96 Kg/Km) . DEMONTAJI	495	KG							
14	11.4.	36 KV VHD 35 (20 mm/kV) Normal Tip	44	AD							
15	11.6.	K1 Tipi İzolatör	144	AD							
16	11.8.	Tek Gergi Tertibatı : Swallow - 3/0	36	AD							
17	17.6.	36KV 630A 12,5 KA H.T.SİG.TOP AYIRICI DEMONTAJI	1	AD							
18	17.7.	36KV 630A 12,5 KA H.T.SİG.AYIRICI DEMONTAJI	1	AD							
19	31.4.3.	34.5 KV - 40 KVA . DİREK TİPİ TRAFO DEMONTAJI	1	AD							
20	31.4.3.	34.5 KV - 160 KVA . DİREK TİPİ TRAFO DEMONTAJI	1	AD							
21	32.1.	3 X 95 + 50ş mm^2 . NYY DEMONTAJI	20	MT							
22	32.1.	4 X 16 ş mm^2 . NYY DEMONTAJI	20	MT							
					GENEL TOPLAM						
								0.00	0.00	0.00	0.00