

Bay Hacı Altınay. 18 Aralık 1973
10.12.1973

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

ns. 3230

Öz: 1974 yılı Tevzi Transfor-
matörü ihtiyacı hak.

TİCARİ VE MALİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Dairemiz Elektrik Şebekeleri ihtiyacı için 1974 yılı Tevzi Transformatörleri ihtiyacı muhtelif güç ve gerilimde cem'an 150 adettir.

Bunlara ait 10.11.1973 gün ve 316 sayılı isteme ile Fenni Şartname ve aylık teslimat programı ilişikte gönderilmiştir.

İhalenin, Ticaret Odasından alınacak rayiç fiat zamanında geldiği takdirde esas olmak ve geçikmesi halinde dairemizin verdiği rayiç fiat çerçevesine göre ihalenin yapılmasına ve gereğini rica ederiz.

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANI Y.

Baki Adem

İlişikler:

- 1- 316 sayılı isteme,
- 2- Fenni Şartname,
- 3- Teslimat programı,
- 4- Mukayese cetveli,
- 5- Fiat tesbit tutanağı,

HADI ALTINAY
4878

HASAN BOZKIR

HA/SÇ

~~4878~~

10.12.1973
Bay Hadı Akın
18 Aralık 1973

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANLIĞI

no. 3280

Öz: 1974 Yılı Tevzi Transfor-
matörleri ihtiyacı hakk.

TICARI VE MALİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Dairemiz Elektrik Şebekeleri ihtiyacı için 1974 Yılı Tevzi
Transformatörleri ihtiyacı muntazim güç ve gerilimde cem'an 150
adettir.

Bunlara ait 10.11.1973 gün ve 316 sayılı isteme ile Fenni
Şartname ve aylık teslimat programı ilişikte gönderilmiştir.

İhalenin, Ticaret Bakanlığı'nun alınacak rayç fiyat zamanında
geldiği takdirde esasa olmak ve gerçekleştirilmediği takdirde ver-
diği rayç fiyatı esas alarak ihalenin yapılmasını ve gereğini
rica ederiz.

1/75902/1.7.6

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANI Y.

Baki Akın

İlişkiler:

- 1- 316 sayılı isteme,
- 2- Fenni Şartname,
- 3- Teslimat programı,
- 4- Mukayese cetveli,
- 5- Fiyat teklif tutanağı.

HASAN BOZKUR

HA/50

HADI AKIN

18.12.73

TEVZİ TRANSFORMATÖRLERİ FENNİ ŞARTNAMESİ

1- Mevzuu: Bu şartname 50 C/S frekanslı 3 fazlı şebekede kullanılan yağ ile sogutmali harici tip tevzi transformatörlerine aittir.

2- Evsaf ve izahatı: Transformatörler internasyonal Elektro- teknik Komisyonu İ.E.C.nizamlarına veya TS 267'ye veya buna benzer normlara uygun olarak imâl edilecektir. Teklifte bilcümle evsaf hakkında izahat verilecek, her transformatörün yağ dahil ağırlığı ambalajlı ağırlığı ve boyutları bildirilecektir.

3- İmalat: Transformatörler Standartlara göre muhit sıcaklığında sürekli güç vermek üzere sargıların standartlara uygun az yer işgal edecek tipte kısa devre ve boştaki kayıplara az olarak imâl edilecektir.

4- Teferruat aksamı: Transformatörler seviyesi göstergeli yağ genleşme deposu, yağ tahliye musluğu ve tipası, seyir tekerlekleri 90° döner şekilde, sıcaklık ölçü tertibatı, topraklama ve alçak gerilim bağlantı pabuçları, kaldırma kulakları gibi teferruatı ihtiva edecektir.

5- Teslimat: Firmalar transformatörlerin yağ doldurulmuş ve münasip şekilde ambalajlı olarak.

- a) Fabrika platformunda idare vasıtasına.
- b) İstanbul'da idarenin Beşiktaş transformatör atölyesine teslim edilmek üzere iki ayrı varyant halinde fiyat teklifinde bulunacaklardır.

Her iki halde transformatörlerin yüklenmesi firmaya ait, boşaltılması idaremize ait olacaktır.

6- Muayeneleri: İmalatın ikmalinde çok ve kısa devreye dayanan deneyleri de dahil olmak üzere bilumum nizami deney ve muayeneler fabrikada yapılacaktır. İmalatçı muayene tarihini evvelden İdareye bildirecek muayene imalatçı mühendisleri ve idaremiz mümessilleri muvacehesinde yapılacaktır. İdaremiz elemanlarının yol, işe ve ibate masrafları firmaca karşılanacaktır.

Transformatörlerin İstanbul'a vuruğunda harici muayeneleri yapılacaktır.

7- Kalite beyan vesikası:

İmalatçı İdare mümessili muayenede hazır bulunsun veya bulunmasın malzemenin şartnamede belirtilen bütün evsafı haiz olduğunu lüzumlu deney ve muayeneleri yapılarak uygun sonuç alınmış bulunduğunu gösterir, bir kalite beyan vesikası verecektir.

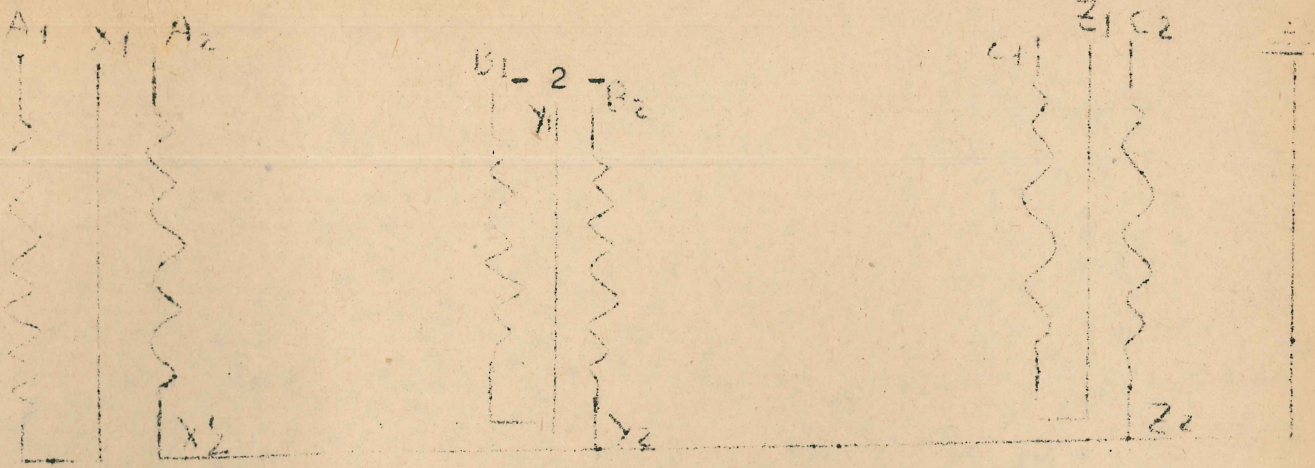
8- Garanti: Transformatörler her türlü malzeme ve imalat hatasına karşı teslim tarihinden bir yıl müddetle garanti edilecek bu müddet zarfında malzeme ve imalat hatasından dolayı vukubulan arızalar imalatçı tarafından bedelsiz olarak tamir edilecektir.

Özel Şartlar

1- Çift voltajlı 416 ve 208 volt istenen transformatörler kapak üzerinde seri ve paralel bağlanabilecek şekilde imal edilecek ve bağlantı şekli şemada gösterildiği gibi olacaktır.

[Handwritten signature]

G.Y. / 20658 / 1



416 volt bağlantısı: $\overline{X1A2}$ $\overline{Y1B2}$ $\overline{Z1C2}$
 208 volt bağlantısı: $A1A2$ $B1B2$ $C1C2$ $X1Y1Z1$ yıldız

2- Transformatörlerin boyutları ve ağırlıkları aşağıdaki listede gösterilen rakamları aşmayacaktır.

630 KVA	Eni...1200	
	Boyu. 1850	yağ dahil ağırlığı 2700 kg.
	Yükseklik 2200	
800 KVA	Eni.. 1470	
	Boyu. 1690	yağ dahil ağırlığı 3250 kg.
	yükseklik 2100	
1000 KVA	Eni.. 1900	
	Boyu. 1920	yağ dahil ağırlığı 3600 kg.
	yükseklik 2200	
1600 KVA	Eni.. 1850	
	Boyu. 2300	yağ dahil ağırlığı 5350 kg.
	yükseklik.2460	

3- Transformatörler bir saat müddetle %10 aşırı yükte çalışabilir, tarzda imal edilecektir.

4- Yağ genişleme deposu sökülüp takılabilir şekilde olacaktır. Deponun icabında temizlenebilmesi maksadıyla yağ müşirinin aksi tarafında el girecek büyüklükte contalı ve civatalarla kapanan bir kapak bulunacaktır.

5- Sipariş konusu transformatörler beş kademeli olup 416 voltlar Dyn 11, 208 voltlar Dyn5 bağlantı gurubunda olacaktır.

6- Sipariş listemizde istenilen değerler aşağıdadır.

Güç	Y.T.Orta ucta voltaj	Boşta gerilim ayarı	Bağlantı gurubu	UK
1000 KVA	34500	35+2x2.5 %416	Dyn 11	%6
630 KVA	10000	10+2x2.5 %416	"	%3.50
800 KVA	10000	10+2x2.5 %416	"	%5.20
1000 KVA	10000	10+2x2.5 %416/208	"	% 6
			Dyn 5	
1600 KVA	10000	10+2x2.5 %416	Dyn 11	% 6

67. / 20658 / 2

7- a) Firmalar ekteki teslimat programına göre aynen veya buna benzer bir teklifte bulunacaklar ve bu teslimat, bir ay üzerine bölünerek idarenin acil ihtiyacı bulunan cinsler öne alınmak suretiyle yapılacaktır.

b) Firmalar teslimata mukavele tarihinden bilâtibar ne kadar zaman sonra başlayacaklarını tekliflerinde belirteceklerdir. Aylık kati teslimat programı idare ile şifahi mutabakata varıldıktan sonra kesinleşecektir.

c) İdare, iki ay evvelinden malumat vermek suretiyle bir cinsin yerine ihtiyaca göre diğer bir cinsi ikame edebilecektir.

d) Firmalar ilerdeki aylara ait teslimata ilave olarak teslim edebilirler. Ancak teğivat anlaşma ile kararlaştırılan tarihten evvel yapılamaz.

G.T./20658/3

TRANSFORMATOR TESLİMAT PROGRAMI

Sıra No.	Güç (KVA)	Gerilim (KV)	İhale miktarı (Adet)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay	Ay
1	1000	35/0,416	5 ad.	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
2	630	10/0,416	60 "	6	6	6	6	6	5	5	4	4	4	4	4
3	800	10/0,416	40 "	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
4	1000	10/0,416-9208	30 "	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1
5	1600	10/0,416	15 "	3	3	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-

HASAN BOZKIR HADI ALIYAY
 731P
 HANCA
 4076

7.10.1973 tarihinde mukavele ile toplu olarak siparişe bağlanan muhtelif güç ve gerilimde tevzi transformatorü ile bu miktarın %30 fazlası, 5.12.973 tarihine kadar teslim edilen toplam miktarı, 5.12.1973 tarihine kadar serfedilen toplam miktarı, 5.12.1973 tarihindeki ambar mevcudu, 31.12.1973 tarihine kadar teslim edilecek toplam miktar ve ihaleye esas olacak toplam miktarı gösterir cetvel

21/11/1973
2

Transformator classi	Toplu sipariş miktarı ad.	Toplu siparişin 5.12.973 tarihine %30fazla miktarı kadar teslim edilen top. sip. in %30 adet	Toplu sipariş* 5.12.73 tıkkadar	5.12.73 T. 31.12.73 ambar mev tar. kadar cudu. ad. bakiye tes lim edile cek mik.	ihaleye esas olan sipariş miktarı ile 973 yılı top. ihaleymiktarı ara sındaki fark. adet				
Muhtelif güç ve gerilimde	100	30	91	130	83	8	39	150	20

HASAN BOZKIR

HADI İYİTINAY

3313

3376

HA/MC

FİAT TESBİT TUTANAĞI

İdaremiz Elektrik Şebekelerinin tesis etmekte olduğu transforma-
tör merkezlerinde kullanılmak üzere aşağıda; sıra numarası, gücü,
gerilimi, birim fiyatı, miktarı ve tutarı belirtilen güç transbrma-
törlerinin temini zaruri olduğundan işin beklemeye tahammülü
bulunamaması sebebiyle gözönünde tutulduğundan işbu fiyat tesbit
tutanığı tarafımızdan tanzim edildi.

<u>Sıra</u> <u>no.</u>	<u>Güç</u> <u>KVA</u>	<u>Gerilim</u> <u>KV</u>	<u>Birim fiyatı</u> <u>TL/ad.</u>	<u>Miktarı</u> <u>adet</u>	<u>Yekün</u> <u>TL.</u>
1	1000KVA	35/0.416	128215	5.adet	641075.-
2	630	10/0.416	80215	60	4812000.-
3	800	10/0.416	119215	40	4768600.-
4	1000	10/0.416	150215	30	4506450.-
5	1600	10/0.416	168215	15	2523225
Umumi Yekün					17252250.-TL,

HASAN BOZKIR

HADİ ALTINAY

GÜNEY ERTEKİN

HA/MÇ.

TAHAT TESBIT TUTANAGI

İdaremde Elektrik Şebekelerinin tesisi etmekte olduğum tesislerime-
 her tesislerimde kullanılmak üzere aşağıda; sıra numaraları, Güç,
 Gerilim, Birim Fiyatı, Miktarı ve Tutarı belirtilen Güç Transformatör-
 lerinin temini zarfı olduğundan için bellemeye tahsis edilmiştir.
 Bu tahsisler nebediye gözetilmeden tutulduğundan işbu tahsis tutanağı tarafınızdan tasam edilmiştir.

Sıra No.	Güç KVA	Gerilim KV	Birim Fiyat TL	Miktar adet	Yekün TL
1	1000KVA	35/0.416	188215	5 adet	641075.-
2	630	10/0.416	80215	80	481500.-
3	800	10/0.416	113215	40	452860.-
4	1000	10/0.416	150215	30	450645.-
5	1000	10/0.416	188215	15	2823225.-

67/20659/1

1552520.- TL

Umumi Yekün

GÜNEY BAKIRLIK

HADI ALPİNAY

HABAN BAKIRLIK

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

HA/MG.

19 Mart 1974
İst, 18/3/1974

No. 673

Bay Hadi Altınay

TİCARİ VE MÂLİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞINA

Konu: Transformatör teklifleri

İlgi: 1/3/1974 tarih ve 1525 sayılı yazınız. (No. 998)
4/3/1974 tarih ve 551 sayılı yazımızdaki Umum Müdürlük ONAY'ı gereğince teşkil olunan heyetin, 150 adet transformatör teklifi ile ilgili raporu eklidir.

Gereğine tevessül edilmesini rica ederim.

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANI

Ekleri

- 1-Umum Müdürlük Onayı (No. 551)
- 2-4 adet teklif mektubu ve ekleri
- 3-1 takım şartname
- 4-1 heyet raporu
- 5-Ek 1, Ek 2, Ek 3, Ek 4,



HADI ALTINAY
6876

HA/TA

19 Mart 1971
İst. 18/3/1974

EL-TİCARET DAIRESİ BAŞKANLIĞI

Bay Hacı Altınay

no. 673

TİCARİ VE MİLİ İŞLER DAIRESİ BAŞKANLIĞINA

Konu: Transformör teklifleri

İst: 18/3/1974 tarih ve 1525 sayılı yazınız. (7 no. 338)
18/3/1974 tarih ve 251 sayılı yazınızdaki Ümm Müdür-
İBR ONAY'ı gereğince teklif olunan beyan, 150 adet trans-
formör teklifi ile ilgili raporu eklidir.

Gereğini vassıli edilmelerini rica ederim.


67/20660/1

EL-TİCARET DAIRESİ BAŞKANLIĞI



- Ekleri
- 1- Ümm Müdür İBR ONAY (no. 221)
 - 2- 4 adet teklif mektubu ve ekleri
 - 3- 1 teknik şartname
 - 4- 1 beyan raporu
 - 5- Ek 1, Ek 2, Ek 3, Ek 4

ALTIYI
1970
MAY



TRANSFORMATÖR BİRİM TEKLİP FİATLARINI GÖSTERİR MUKAYESE

C E D V E L I

Sıra No.	Firma adı	1000 KVA 35/0,416 KV	630 KVA. 10/0,416 KV	800 KVA. 10/0,416 KV.	1000 KVA. 10/0,416 KV.	1600 KVA 10/0,416 KV.	1600 KVA. 10/0,416 KV.	Teallim şekli
1	Etitaş	123.200 TL/da	83.800	98 500 TL/da	147.750 TL/da	152.900 TL/da	152.900 TL/da	Dağırtış anbarı
2	ESAS	124.200 TL/da	81.720	90 730 "	156 350 "	157 500 "	157 500 "	"
3	E. EĞ.	124 900 TL/da	76 100	97 900 "	155 400 "	164 900 "	164 900 "	"
4-	Elektro Mekanik		76 500	-	-	-	-	"

5/15000/15

H. ALIYAN
HA/TA

Handwritten signature and stamp.

64/206602/2

No.	Qty	Unit	Price	Total
1	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
2	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
3	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
4	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
5	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
6	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
7	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
8	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
9	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
10	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
11	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
12	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
13	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
14	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
15	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
16	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
17	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
18	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
19	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
20	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
21	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
22	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
23	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
24	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
25	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
26	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
27	154.500	LT/01	91.150	14.098.500
28	153.500	LT/01	63.900	9.800.000
29	154.200	LT/01	16.100	2.483.400
30	154.500	LT/01	91.150	14.098.500

UNITED STATES OF AMERICA
 DEPARTMENT OF AGRICULTURE
 BUREAU OF AGRICULTURAL ECONOMICS
 WASHINGTON, D. C.

Ek:3

MUHTELİP GÜÇLERDE TRANSFORMATÖR DEMİR VE BAKIR KAYIPLARINI
GÖSTERİR MUKAYESE CEDVELİ

Sıra No.	Transformatör Nev'i	E T İ T A S		E S A S		A. E. G.		ELEKTRO MEKANİK			
		Bakır kayıp ları (W)	Demir kayıp ları (W)	Bakır kayıp ları (W)	Demir kayıp ları (W)	bakır kayıp ları (W)	demir kayıp ları (W)	Bakır kayıp ları (W)	Demir kayıp ları (W)		
1	1000KVA-35/0,416 KV	12200	1600	12800	13800	12200	1600	13800	-	-	-
2	630 KVA-10/0,416 KV	6500	1300	7800	7800	6500	1300	7800	6500	1250	7750
3	800 KVA-10/0,416 KV	11000	1450	12450	11500	10000	1500	11500	-	-	-
4	1000KVA-10/0,416-0,20814000	1600	15600	18500	20100	18500	1600	20100	-	-	-
5	1600KVA-10/0,416 KV	17000	2300	19300	19350	17000	2350	19350	-	-	-

2100000/1.5

HABERLİTİMAY
HA/TA

Handwritten signature and stamp: *[Signature]*
 HBR/11/10/14

Handwritten number: 67.120660/3

No.	Kav.	1990		1991		1992		1993		1994		1995		1996		1997		1998		1999	
		Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış	Yaz	Kış
1	1990KAV-32\0'419 KAV	15500	1600	13800	15500	1600	13900	15500	1600	13900	15500	1600	13900	15500	1600	13900	15500	1600	13900	15500	1600
2	1990KAV-10\0'419 KA	11000	5300	12300	11000	5300	12300	11000	5300	12300	11000	5300	12300	11000	5300	12300	11000	5300	12300	11000	5300
4	1990KAV-10\0'419-0'50814000	1900	12600	19200	1900	12600	19200	1900	12600	19200	1900	12600	19200	1900	12600	19200	1900	12600	19200	1900	12600
3	990 KAV-10\0'419 KAV	11000	1420	15420	10000	1200	11200	10000	1200	11200	10000	1200	11200	10000	1200	11200	10000	1200	11200	10000	1200
5	970 KAV-10\0'419 KAV	9200	1300	1900	9200	1300	1900	9200	1300	1900	9200	1300	1900	9200	1300	1900	9200	1300	1900	9200	1300

GÖZLEMLERİN NUKATASIZ GÖZLEMİ
 NUKATASIZ GÖZLEMLERİN TRANSFORMASYON DAVRANISININ İZLENİMİ

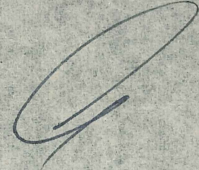
no 551

GENEL MÜDÜRLÜĞE

İdaremizin alımına teşebbüs ettiği 150 adet tevzi transformatörü için alınan teklifler ihale komisyonunda açılmış olduğundan 1618 sayılı tamim gereğince metrohanda teknik bir hey'et tarafından tetkik edilmesi gerekmektedir.

Bu maksatla dairemizden Y.Müh. Aydın Ünsal, Y.Müh. Güney Ertekin, Y.Müh. Hadi Altınay'dan müteşekkil bir heyet marifetiyle tetkik ve raporun verilmesi hususunu ten-siplerinize arz ederim.

EL. TEKNİK DAİRE BAŞKANI Y.



HADI ALTINAY
4070
HA/SÇ

Faint, illegible text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.

G.Y. / 20661/1

Handwritten mark or signature, possibly a stylized letter 'P' or 'R'.

Faint handwritten marks or scribbles in the bottom right corner.

TEKNİK RAPOR

İdaremiz ihtiyacı olan 150 adet muhtelif güçte, güç transformatörleri için verilen teklifler ve malzemenin teknik özellikleri incelenerek kayıpları da değerlendirilmek suretiyle ekli listede gösterilmiştir.

Buna göre 630 KVA Dyn 11 tipi 60 adet transforün A.E.G. firmasına toplam $60 \times 76100 = 4.566.000$ TL. bedelle, ancak A.E.G. firması teslim müddetini mukaveleyi müteakip 6 cı aydan itibaren başlamak üzere teklif etmektedir. Halbuki elektromekanik firması 630 KVA. gücündeki transformatörlerin teslimine mukaveleyi müteakip 1.ci ayın sonundan itibaren başlanacağını teklif ettiğinden A.E.G. firmasındır. Teslimat müddetini mukaveleyi müteakip 1.ci ayın sonundan itibaren başlamak üzere değiştirmesini, 1000 KVA- 35/0416 KV. Dyn.11 tipi 5 adet transformatörün ETİTAŞ firmasına toplam $5 \times 123.200 = 616.000$ TL. bedelle, 800 KVA Dyn.11 tipi 40 adet transformatörün ESAŞ firmasına $40 \times 90730 = 3.629.200$ TL. bedelle, 1000 KVA-10/0,416-0,208 KV. Dyn 11 tipi 30 adet transformatörün ETİTAŞ firmasına $30 \times 147750 = 4.432.500$ TL. bedelle, 1600 KVA. Dyn 11 tipi 15 adet transformatörün A.E.G. firmasına $15 \times 164900 = 2.473.500$ TL. bedelle siparişinin uygun olacağı, ancak ödeme ile ilgili mali ve teslim müddetlerinin daha da kısaltılması konularının Ticari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığınca tetkik gerektiği anlaşılarak işbu rapor tarafımızdan tanzim edilmiştir.

Eki: 1. Ek.2 Ek.3

Y.MÜHENDİS
GÜNEY ERTEKİN

Güney Ertekin

Y.MÜHENDİS
AYDIN ÜNSAL

Aydın Ünsal

Y.MÜHENDİS
HADİ ALTINAY

Hadi Altınay

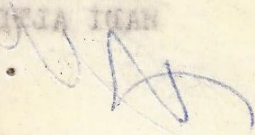
TEKNİK RAPOR

İdarerine ihtiyacı olan 150 adet magnetik güçte, 500 transform-
törleri için verilen teknikler ve malzemenin teknik özellikleri ince-
lenerek karşıları da değerlendirilmek suretiyle ekil listede gösterilmi-
ştir.

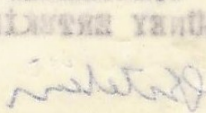
Buna göre 500 KVA DYN II tipi 60 adet transformörün A.E.G. firmas-
ında toplam 60x5100=4.566.000 TL bedelle, ancak A.E.G. firması tes-
lim maddetini mukaveleyi müteakip 6 aydan itibaren başlamak üzere
teklif etmektedir. Halbuki elektronik firmalar 500 KVA. Güçündeki
transformörlerin teslimine mukaveleyi müteakip 1. ayın sonunda
itibaren başlanmasını teklif ettiğinden A.E.G. firmasının teslimat
maddetini mukaveleyi müteakip 1. ayın sonunda itibaren başlamak üzere
re değerlendirilmelidir, 1000 KVA-35/0416 KV. DYN II tipi 5 adet transforme-
törün ERTIŞ firmasına toplam 5x123.200=616.000 TL bedelle, 800 KVA
DYN II tipi 40 adet transformörün KSAŞ firmasına 40x20730=3.629.200
TL bedelle, 1000 KVA-10/0,416-0,208 KV. DYN II tipi 30 adet transforme-
törün ERTIŞ firmasına 30x14750=4.42500 TL bedelle,
1600 KVA. DYN II tipi 15 adet transformörün A.E.G. firmasına
15x164900=2.473.500 TL bedelle alımının uygun olacağı, ancak diğer
ile ilgili mali ve teknik maddelerinin daha da incelenmesi konular-
ının incelenmesi ve mali diğer hususların görüşülmesi, gerekirse diğer
şirketler için rapor hazırlanması tavsiye edilmiştir.

6.4.120662/1

Ek: 1. Ek. 2. Ek. 3

Y. MÜHÜRÜDİS
NADİ ALKINAY


Y. MÜHÜRÜDİS
AYDIN ÜNALP


Y. MÜHÜRÜDİS
GÜNEY ERTEKİN


14/7/11

HİSUSİ KALEM

Öz: 150 adet tevzi transformatorünün eksiltmeye konması hk.

İDARE ENCÜMENİ KARARI
25/12/1973 TARİHLİ TOPLANTISI
No. 11026

Elektrik Teknik Dairesi ihtiyacı 17.252.250 TL.muhammen bedelli 150adet tevzi transformatorünün eksiltmeye konması hakkında Ticarive Mali İşler Dairesi Başkanlığının 25/12/1973 tarih ve 9366 sayılı yazısı Encümenimizin 25/12/1973 tarihli toplantısında inceleyerek;

Boşiktaş Mağazasının 10/11/1973 tarih ve 316 sayılı isteme bordrosuile, Elektrik Teknik Dairesinin 18/12/1973 tarih ve 3230 sayılı yazısında Elektrik Şebekelerinin 1974 yılı ihtiyacı için ;

5 adet	1000 KVA	35/0,416 Kv.
60 "	630 "	10/0,416 "
40 "	800 "	10/0,416 "
30 "	1000 "	10/0,416 -208 Kv.
15 "	1600 "	10/0,416 Kv.

150 adet tevzi transformator alımına, teslimat programı esasları dahilinde talep edildiği, ayrıca ihalenin Ticaret Odasından alınacak rayiç fiat zamanında geldiği takdirde esas olmak ve geçikmesi halinde Dairelerince tesbit edilen rayiç fiatlara istinaden 17.252.250.-TL bedelle ihaleye çıkarılması talep edilmekte olduğu, 1973 yılında AEG, Stitaş ve Elektro Mekanik Sanayi Firmalarına ihale edilen toplam 100 adet muhtelif güçlerdeki tevzi transformatorlerinin ana partileri, Stitaş firması %30 fazlasını tasamen teslim etmiş olup, AEG ve Elektro Mekanik Sanayi Firmaları %30 fazla trafoları partiler halinde teslim etmekte oldukları ; Elektrik Teknik Dairesinin talebi gereğince herne kadar 630 KVA.liklerden 26 adet, 1600 KVA 10/0,416 Kv.likten 10 adet %30 fazla olarak bakiye kalmış ise de, bu siparişin ihaleye çıkarılması, teklif alınması, incelenmesi, nihai karar safhası ve mukavele yapılması durumları zamanla ih-

On 150 about 1900
the following houses

1900

THE HOUSES
1900

No. 1100

Electric power
The following houses
are supplied with
electric power
by the
company

67/2063/1

15	1000	1000
20	1000	1000
30	1000	1000
40	1000	1000
50	1000	1000
60	1000	1000
70	1000	1000
80	1000	1000
90	1000	1000
100	1000	1000

The following houses
are supplied with
electric power
by the
company
The following houses
are supplied with
electric power
by the
company

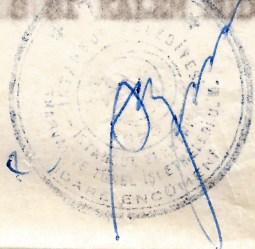
tiyağ gösterdiğinden Ticaret Odasına acele yazı yazılarak reyîç fiyat sorulmuş olup, yukarıda miktarı, güçleri yazılı tevzi transformatorlerinin mevcut idari, fenni şartname ve teslimat programı esasları dahilinde İstanbul'da Menteşir 3 gazetede 2 gün ara ile birer defa Ankara ve İzmir'de Menteşir birer gazetede birer defa ilânı, ayrıca trafo inşâ eden firmalar Balıkesir, İzmir ve İstanbul'da olduğundan bilinen firmalara mektup yazılması, Ticaret Odasından alınacak fiyatların reyîçittihâsı, fiyat verilmediği takdirde Dairesi fiyatların reyîç ittihâsı, şartnamelerin isteklilerine 500.-TL bedelle satılması, Alım-Satım Yönetmeliğinin 4. maddesi gereğince fiyat ve teklif isteme usulü ile, ihaleye çıkarılması uygun olacağı Ticari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığının yazısından anlaşılınca teklif veçhile bahis konusu için yukarıdaki şartların aksaltneye kocmasına tahmin edilen bedel 250.000 liradan fazla olmakla keyfiyetin Alım-Satım Yönetmeliğinin 3'üncü maddesi gereğince Belediye Başkanlığının tasdikine arzine Encümenimizin 25/12/1973 tarihli toplantısında karar verildi.

GENEL MÜDÜR V. ELEK TEK.D.B. TAŞITLAR D.B.Y. GAZ TEK.D.B.
F. PAKSOY B. İDEMEH E. ÜZEL O. ÜZSOY

MÜŞTERİLER D.B. TİC. VE MALİ İŞ. D.B. TEŞ. KURULU BŞ.
Dr. D. TIRGUT İ. VAİOL N. MEMİŞYAZICI

Olur. Ahmet İsvan
19/1/1974 tarihinde tasdik edilmiştir.

ASLI GİRİDİR. 20/1/1974
CÜNEYD A. BAK
H.S. Gİ KALEM KURUMU



B. Hasan Bozku
B. Hacı Altınay
23 11 1974

