



T Ü R K İ Y E M Ü H E N D İ S L İ K H A B E R L E R İ

YIL : 43 / 1998-2 / SAYI : 394

TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
tarafından iki ayda bir yayınlanır.
Haziran 1998'de basılmıştır.

KURUCUSU

Orhan YAVUZ

SAHİBİ

Atilla M.ANSAL

GENEL YAYIN YÖNETMENİ

Mustafa ATMACA

YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ

Fikret Kemal YILDIRIM

YAYIN SORUMLULARI

Deniz AYGÜN, Fatma CENGİZ

YAYIN KURULU:

Ali Rıza YÜCEL, Dursun YILDIZ, Hikmet AKAR, İlhan ADILOĞLU,
Mustafa ATMACA, Mutlu ÖZTÜRK, Muzafer TUNÇAĞ, Nejat
BAYÜLKE, Oktay ÖGÜNÇ, Şefik GÖRGEÇ.

YÖNETİM YERİ:

Selânik Caddesi, 19/1, 06650 Kızılay - ANKARA

Tel: (312) 419 47 93 • Fax: (312) 417 06 32

Yazışmalar ve abone başvuruları için yukarıdaki adres
kullanılacaktır. Yıllık abone ücreti 4.000.000.- TL.'dir
(öğrenciler için 2.000.000.- TL.). (1998 yılı için)

TMH dergisi, aidatını ödemiş İMO üyelerine ücretsiz
gönderilir.

YAYIN KOŞULLARI

Yazılar daktilo ile iki aralıklı ve iki nüsha olarak gönde-
rilmelidir. Görsel malzeme, teknik işlere uygun fotoğraf,
dia aydınlatma çini mürekkebiyle çizilmiş olmalıdır. Yayın
Kurulu gönderilen yazılarda dil, anlatım ve yazım tekniği
yönünden gerekli düzeltme ve kısaltmaları yapabilir.
Yazılardaki görüşler yazarlarına aittir. Gönderilen yazılar
geri verilmez. Ancak yazıların basılıp basılmayacağı yazı
sahiplerine mutlaka bildirilir. TMH'da yayınlanan yazılar
kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

REKLAM TARİFESİ

(Ocak-Temmuz 1998)

ARKA KAPAK	300.000.000.- TL.
ÖN İÇ KAPAK	240.000.000.- TL.
ÖN İÇ KAPAK KARŞISI	240.000.000.- TL.
ARKA İÇ KAPAK	200.000.000.- TL.
İKİNCİ KAPAKLAR	170.000.000.- TL.
İÇ SAYFALAR RENKLİ	150.000.000.- TL.
İÇ SAYFALAR SİYAH BEYAZ	110.000.000.- TL.

Bu dergi, Kozan Ofset Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti. tesislerinde
basılmıştır. Tel: (312) 341 14 27 • Fax: (312) 341 28 60

İ Ç İ N D E K İ L E R

BAŞYAZI _____	2
MÜHENDİSLİK HABERLERİ _____	3
KAYBEDİŞİMİZİN BİRİNCİ YILDÖNÜMÜNDE ÜRGÜPLÜ	
CEMAL GÖKÇE _____	6
YAPILARDA ESTETİĞİN ÖNEMİ	
ÇEVİREN	
MUZZAFER TUNÇAĞ _____	7

DOLGU BARAJ MÜHENDİSLİĞİNDE TARTIŞMALI GÖRÜŞLER VE YÖNELİMLER

ÇEVİRENLER

ERDOĞAN ÖZORAL, MUSTAFA EREREN _____ 11

ISI YALITIMI, ENERJİ TASARRUFLU - EKO

YAPILAR VE ÇEVRE SAĞLIĞI

OSMAN BEHÇET KULGUZ _____ 20

YAPI MALİYETİNİN HESABI İÇİN BİR

BİLGİSAYAR PROGRAMI

EMİN ÖCAL, HALİL DURAK _____ 23

MALİYE VE MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞININ 4

ŞUBAT 1998 TARİHLİ İHALE ESAS VE USULLERİ

ÜZERİNE

ALİ RIZA YÜCEL _____ 33

BAYINDIRLIK VE İSKAN BAKANLIĞI UYGUN

BEDEL TEBLİĞİ, MALİYE BAKANLIĞI DEVLET

İHALELERİ GENELGESİ VE İLGİLİ YÖNETMELİKLER

ÜZERİNE DÜŞÜNCELER

ALİ RIZA YÜCEL _____ 36

8 YILLIK ZORUNLU İLKÖĞRETİM OKUL İNŞAAT

İHALELERİ İLE İLGİLİ TBMM'DE YAPILAN TARTIŞMA

TUTANAKLARI _____ 40

İMO 36. DÖNEM YÖNETİM KURULU _____ 45

1970-1997 YILLARI ARASI İNŞAAT YATIRIMLARI

HİKMET AKAR _____ 66

DİE YAPI RUHSATI KULLANMA İZİN BELGESİ VE

1997 YILI İNŞAAT İSTATİSTİKLERİ SONUÇLARI _____ 68

SON ON YILA AİT YILLAR İTİBARIYLA YAPI

YAKLAŞIK MALİYET BEDELİNİN SAPTANMASINA

İLİŞKİN BİRİM MALİYET BEDELLERİ TABLOSU _____ 73

İNSANAT _____ 75

TMMOB'DEN _____ 77

ODADAN HABERLER _____ 80