

26.8.1960 tarihinden 20.9.1960 tarihine kadar Oda İdare Heyeti ile İcra Komitesi 4 er toplantı yaparak gündemlerinde bulunan çeşitli mevzuları görüşmüş ve İdare Heyeti 42, İcra Komitesi ise 47 mevzuu karar altına almıştır.

Odamız Yardımcı organlarından; Dış Münasebetler Komisyonu, Talim Terbiye Müşavere Heyeti, Bina İhtisas Komitesi, Teknik Terim Komitesi ve Köprü İhtisas Komitesi ay içerisinde toplanarak gündemlerindeki konular üzerinde çalışmışlardır.

Bunlardan Köprü İhtisas Komitesi üçüncü toplantısını yaparak aşağıda okuyucularımızın bilgilerine sunduğumuz çalışma programını tanzim etmiştir.

Köprü İhtisas Komitesi Çalışma Programı:

a) Köprü mevzuunda İdare Heyetince Komiteye tevdi edilecek iş tetkik ederek neticelendirmek;
b) Önemli köprü inşaatları mevzuunda mütehasıs meslekdaşlara yarar hazırlattırarak neşrini temin et;

c) Köprü inşaatlarının entere-tatbikat safhaları hakkında Kon-anlar tertip ederek bu mevzuada ilekdaşların istifadesini sağlamak;

d) Türkiye Köprü ve İnşaat Ce etinin faaliyeti ile ilgilenmek;

İnşaat Mühendisliği Hizmetleri Müsabaka Talimatnamesi:

T.M.M.O. Birliği VII. Umumî He nin kararı ile tadilen tasdik edi ve yürürlüğe konulan Oda «İnşafühendisleri Hizmetleri Müsabaka matnamesi» hazırlanmış bulun-tadır. Aşağıda meslekdaşlarımızı bilgililerine sunuyoruz.

— Umumî Hükümler:

Madde 1 — İnşaat Mühendisliği etlerine müteallik müsabakalar alimatname hükümleri dahilinde lır.

Madde 2 — Bu müsabakalara iş edebilmek için T.M.M.O.B. nin

kayıtlı üyesi olmak lâzımdır. Bu şartı haiz olmıyanların iştirakleri makbul sayılmaz ve bunlara müsabakadan mütevellit bir hak tanınmaz, şu kadar ki: 7 inci maddede yazılı «Beynel mil» müsabakalarda T.C. tabiiyetin de olmıyan müsabıklardan bu şart aranmaz.

Keza jüri âzası olmak müsabaka ya doğrudan doğruya veya bilvasıta iştirâk etmeyi men eder.

Müsabakayı yapan müessese dışından seçilen jüri âzaları, jüriliğini yaptıkları müsabakanın, müsabaka dan sonra bu mevzuun teknik etüd ve projelerini üzerlerine alamazlar. Yapı yapılırken kontrollüğünü deruh te edemezler.

Şu kadar ki: Müsabakayı yapan müessesenin müşavirlik vazifesini görmek bu hükümden müstesnadır.

Madde 4 — Müsabakalara firmalar adına iştirâklerde firmalarda İda re Heyetinin, Direktörlerin veya diğ er idarecilerin istenilen şartlara uy gun olmaları ve bunun tevsiki zaru ridir.

Madde 5 — Müsabakalara müşte reken iştirâk edenlerden sadece T.M. M.O.B. den olanlar müsabık addedi lir. Diğerleri müsabakadan mütevel-

lit herhangi bir hak tanınmamak üze re yardımcı itibar olunur.

Madde 6 — Müsabakalar:

- a — Mevzuun muayyen olması
- b — Gazete ile ilân yapılması
- c — Müddet tâyin edilmesi
- d — Bir jüri bulunması
- e — Mükâfatların tesbit olunma sı şarttır.

B. — Müsabaka Usûl ve Şekilleri:

Madde 7 — Müsabakalar için ya milliyet farkı gözetilmeksizin (Beynelmille) veya müsabıkların Türk ol ması kaydı ile (Millî) olarak mevzuun ehemmiyetine göre aşağıdaki usûller den biri tercih olunur.

a — Umumî iştirâklı müsabaka lar: Bu talimatname hükümlerine gö re müsabakaya iştirâkı mümkün her meslek sahibinin katılabileceği müsa bakalardır.

b — Mahdut iştirâklı veya dâvet li müsabakalar: Bu talimatname hü kümlerine göre iştirâkı mümkün olan lardan sadece dâvet olunacaklar ara sında açılan müsabakalardır.

c — Kademeli müsabakalar: Bü yük işlerde evvelâ umumî iştirâklı bir müsabaka açılması suretiyle mev zua bir vuzuh temin etmek ve bilâha re bu müsabakada muvaffak olanlar arasında mahdut iştirakli bir müsa baka tertipliyerek neticeye varmak üzere yapılan iki kademeli müsaba kalardır.

Madde 8 — Mahdut iştirâklı mü sabakalarda dâvet sayısı (7) den faz la olamayacağı gibi iştirâk sayısı da (3) den az olamaz,

Bu itibarla evvelâ dâvet edilenle rin müsabakaya iştirâk edip etmiyecekleri tesbit olunur ve lüzumu ha linde yeni dâvetler yapılır.

Madde 9 — Mahdut iştirâklı mü sabakalarda her müsabıka diğerleri bildirilir.

Madde 10 — Kademeli müsabaka larda mevzuun mahiyetine göre, İn şaat Mühendisliği, Hizmetlerini ifaya selâhiyetli meslek sahiplerinin mev zua giren diğer ihtisas kollarının se-

Fuat Diriker İdare Heyeti Azası Oldu

Odamız İdare Heyeti azası Prof. Faruk Umar İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi Dekanlığına seçilmesi hasebiyle, İdare Heyeti azalığından istifa ederek ayrılmıştır. Yerine birinci ye dek azamız Yüksek Mühendis Fuat Diriker davet edilmiş ve 26.8.1960 tarihinden itibaren sayın Diriker İdare Heyeti ça lışmalarına katılmış bulun maktadır. Meslektaşımıza İda re Heyeti çalışmalarında ba şarılar dileriz.

lâhiyetleri ile teşriki mesai edecekleri tabii olup bunun tevsiki de zaruri bulunmakla beraber müsabıklık hakları doğrudan doğruya T.M.M.O. B. üyelerine tanınır. Diğerlerine müsabakadan mütevellit herhangi bir hak tanınmaz.

Bu müsabakalarda birinci müsabakayı kazananlara jüri raporunun kendi projelerine ait olan kritiği verilir, aynı zamanda programda değişiklik yapılmış ise bildirilir. Buna mukabil müsabaka neticesinin yayınlanması ve projelerin teşhiri sonuncu müsabakanın neticesi alındıktan sonra olur.

Madde 11 — İstenilen çalışmanın mahiyetine göre müsabakalar için aşağıdaki şekillerden biri tercih olunur.

a — Fikir Müsabakaları: Mühim bir inşaat problemini çözmek üzere raporla beraber küçük ölçekli, eskis mahiyetinde resimleri ve takribi hesapları ihtiva eden etüt müsabakalarıdır.

b — Proje Müsabakaları: Kat'i projeye ve keşfe esas olmak üzere yapılan proje müsabakalarıdır.

c — İhale Dosyası Müsabakaları: İnşaatın ihalesi maksadı ile kat'i projeleri de ihtiva eden komple dosyası elde edilmesi için yapılan müsabakalardır.

C — Müsabakanın Hazırlanması:

Madde 12 — Müsabakayı yapan, müsabakadan evvel kendisi ile programı hazırlamak üzere jüri heyetini, raportör ve düşünüüyorsa müşavirleri 40 ncı maddeye uygun olarak tesbit eder.

Kademeli müsabakalarda her iki müsabaka için aynı asil ve yedek Jüri âzalarının seçilmesi zaruridir.

Madde 13 — Müsabaka programı ilân edilmeden evvel bütün jüri heyeti âzaları tarafından muhteviyatı ile tasdik edilir.

D — Müsabaka Programı:

Madde 14 — Müsabaka programı müsabakanın ne şekilde yürütülebileceğini ve müsabıklardan istenecek işleri belirtir.

Program dikkatle, açık bir şekilde yazılır ve müsabıklardan projenin anlaşılmasına yarayandan fazla iş istenmez.

Programa sonradan yapılacak ilâvelerden bütün iştirâk edenler haberdar edilir.

Müsabıklar tarafından mevzu hakkında sorulacak sorular ile bunların cevapları müsabaka müddetinin ilk üçte biri sonunda yazılı olarak bütün müsabıklara posta ile gönderilir.

Programa sonradan yapılacak ilâveler, programı esasından değiştirecek mahiyette olamaz.

Prof. Gökdoğan Ziyaret Edildi

İdare Heyeti, Aziz Torun'un başkanlığında 22.Eylül.1960 Perşembe günü Bayındırlık Bakanı Odamız Azası Y. Müh. Mimar Prof. Dr. Mukbil Gökdoğan'ı makamında ziyaret ederek yeni görevinde başarı temennilerinde bulunmuşlardır.

Madde 15 — Muhakkak riayet edilmesi icap eden şartlar asgari dereceye indirilir ve vâzih olarak arzu edilenlerden ayırddılır.

Madde 16 — Müsabakanın şekli ve müsabaka şartları programda gösterilir.

Madde 17 — İştirâk edenlere proje mevzuunun yeri, yapı sahasının plânkotesi, sınırları, temel sistemi bakımından zemine ait kâfi miktarda malûmat ve su vaziyeti gibi hususları içine alan ve projenin hazırlanmasında rol oynayan bütün faktörler verilir.

Madde 18 — Projelerin teslim edileceği yer tam olarak gösterilir ve teslim etme süresi (gün ve saat) tesbit edilir.

Müsabaka süresi hiç bir suretle kısaltılamaz. Müsabakayı yapanın takdir edeceği fevkalâde vaziyetler

delaysiyle ve bir defaya mahsus mak üzere uzatılabilir.

Madde 19 — Teslim işi en geç s günde ifa edilir veyahut damga göre posta veya trene verilmiş ol Posta müddeti yurd için 8 gün beynelmîel müsabakalarda 15 gi dür.

Madde 20 — Plânların adedi, zim şekli, nelerin çizileceği, nelei hesaplanacağı, ölçekleri belirtilir.

Yapının izahı, esbabı mucibe, l sabın takribiyet derecesi, levhalari adedi, evsafı ve ölçek konuya gı değişir.

Muayyen bir fiyat çerçevesi iç de kalınması isteniyorsa yapının şa edileceği mahalle ait inşaat bir fiyatları verilir.

Madde 21 — Müsabakalarda es ler bir rumuz ile takdim edilir. İ her kısmında bu rumuz gösteri Rumuzun ne şekilde olacağı ve reye yapılacağı belirtilir. Aynı muz, biri müsabıkın tam adresini, geri de geri gönderme adresini h iki kapalı zarfın üzerine de yazı (Hüviyet zarfı, İade zarfı).

Madde 22 — Derece ve mansiy lara verilecek mükâfat, kademeli : sabakalarda ödenecek ücret tesbit dılır.

Madde 23 — Mükâfat sayısı den az olamaz. Fakat mevzuun yüklük ve ehemmiyetine göre dı fazla olabilir.

Madde 24 — Mükâfatlandırıl makla beraber jüri tarafından ta ye olunabilecek veya müsabakayı pan tarafından satın alınması a edilecek eserler için alış fiyatı pr ramda gösterilir.

Madde 25 — Bunlardan ba programda:

- Müsabakayı yapanın tam resi
- Jüri heyeti âzalarının ve deklerinin, müşavirlerin raportörün isimleri

tesbit edilir.

E — Müsabaka İlânı:

Madde 26 — Müsabaka ilânı müsabakanın mevzuu ve şekli, s ereceği tarih, konan mükâfatların

yısı ve miktarları, mükâfatların ne zaman ve nereden alınacağı, jüri üye erıyla yedek jüri üyelerinin, varsa nüshavirlerinin ve raportörün isimle- ti, müsabaka programının nereden ve ne suretle temin edileceği, proje- rin nasıl teşhir edileceği ve müs- abakanın bu talimatnameye göre ya- pılacağı zikredilir.

İlanlar günlük ve meslekî en az 3 dergi ve gazetelerle asgari 3 defa ve arzu edildiği takdirde ayrıca ra- dyo vasıtasıyla yapılır.

F — Eserlerin Değerlendirilmesi:

a — Raportörün Vazifeleri:

Madde 27 — Raportör önce bir A istesi yapar. Bu listeye gelen eserle- rin rumuzlarıyla açılış sıra numarala- rını, altındaki rumuz hiç görünmi- yecek şekilde yapıştırılır ve hüviyet arfları ile beraber bu A listesini mü- sabaka seçimi sona erinceye kadar timsiye göstermeden saklar.

Raportör eserlerin münasip şekil- le açılmalarını ve asılmalarını ten- nin eder.

Madde 28 — Raportör, işin vüs'a- ine göre müsabakayı yapanın mu- tafakati ile icabında yardımcı alır ve müsabakaya katılan projelerin prog- ram şartlarına uygun olup olmadık- arını tesbit eder.

Jüri heyetine tevdi edilmek üze- re müsabakaya katılan eser sayısını ve program şartlarına uymayan tek- lifleri belirten bir rapor hazırlar.

Raportör A listesinden başka bir B listesi yaparak bütün projeleri ya- nız açılış sıra numaraları ile bu lis- teye kaydeder. Bu liste jürinin işa- et koyacağı haneleri de havi olmak uretiyle jüri âzasının sayısı kadar hazırlanır.

Madde 29 — Raportör rey sahibi olmamak üzere jüri toplantılarına iş- irâk eder.

Madde 30 — Raportör ve varsa yardımcısı İnşaat Mühendisliği Hiz- metlerini ifaya selâhiyetli kimseler arasından seçilir.

b — Müşavirlerin Vazifeleri:

Madde 31 — Teknik veya idarî ba- mımlardan lüzumlu görülecek bazı

hususlar hakkında kendi ihtisasları dahilinde izahat vererek rey sahibi olmamak üzere jüri heyetini tenvir ederler.

Madde 32 — Hangi ihtisas kolla- rında müşavire ihtiyaç olacağını, il- gili ihtisas Odalarının vermiş olduğu listeler üzerinden müşavirleri ve işin vüs'atine göre miktarını jüri tâyin eder.

c — Jürinin Vazifeleri:

Madde 33 — Jüri üyeleri, Başkan dahil olmak üzere, müsabakaya gi- ren eserleri daha önce görmedikleri- ni beyanda bulunurlar. Jürinin vazifesi müsabakaya girmiş bütün eser- ler arasında, programın şartlarına teknik, san'at ve iktisat bakımından en iyi uymuş olanları seçmek, böyle olanların içinden en iyilerine derece ve mansiyon vermek, bunlardan baş- ka değerli olanların, müsabakayı ya- pan isterse, satın alınmasını tavsiye etmek, derece alan projelerden han- gilerinin tatbik edilip edilemeyeceği hakkında mütalâa beyan eylemek ve son elemeye kalanları raporunda be- lirtmektir.

Madde 34 — Eserler jürice ince- lendikten sonra, yapının değeri ve sı- nıfı jüri tarafından tesbit edilir.

Jüri, müsabaka için ilan edilen mükâfatları, iştirâk eden eserlerin en iyisine birinci mükâfat verilmek üze- re, sırası ile vermeğe mecburdur.

Madde 35 — Jüri, müsabaka prog- ramında değişiklik yapmağa ve ele-

melerde programdan ayrılmaya yet- kili değildir. Ancak teslim şartları veya programdan inhiraf dolayısıyla veya noksan belge ve malûmat veril- mesi veya sair sebeplerle müsabaka dışı bırakılması gereken eserler hak- kında, bu hususların müsabakanın neticesine tesir derecesi ile yarışma şartlarındaki muvazeneyi bozma de- recesi gözönünde tutularak karar ver- meğe jüri yetkilidir.

Madde 36 — Müsabakaya iştirâk eden her şahıs yalnız bir defa mükâ- fatlandırılabilir. Eğer aynı şahsın başka çalışmalarına da mükâfat dü- şüyorsa diğer eserleri derece sırasın- da bırakılır, fakat mükâfat verilmez. Onun yerine bir sonrakine bu mükâ- fat verilir.

Madde 37 — Derece sırasının tes- biti ve raporun yazılmasından sonra mükâfat alanların isimlerinin tesbi- tine geçilir. Mükâfatların sıralanma- sında bu talimatname hükümlerinin tatbiki dolayısıyla meydana gelebile- cek boşluklar derece sırasına göre bir sonrakilere öne alınmak suretiyle doldurulur.

Madde 38 — Jüri heyetinin kara- rı yazılı olur ve bu kararlar beraber teknik neticeleri son elemeye seçil- miş olan projeler için mufassal ve diğerleri için de kısa olarak verilir.

Madde 39 — Eğer jüri heyeti de- rece almamış olan çalışmaların satın alınabileceği fikrini beyan ederse, bu takdir kararı da jüri heyeti rapo- runda açıklanır.

Madde 40 — Jüri üyeleri meslek- lerinde temayüz etmiş tecrübeli kim- selerden ve ilgili Odanın verdiği lis- teden seçilir. Jüri heyetinin en az 2/3 çoğunluğunun T.M.M.O.B. İnşaat Mühendisleri Odası mensubu olma- ları ve diğer ilgili ihtisas Odasının asgari 3 kişilik bir delegasyon ile tem- sil edilmesi, bu delegasyondan asga- ri bir tanesinin reye iştirak etmesi ve jüri asli üyesi seçilmesi, diğerle- rinin de müşavir üye olarak kalması şarttır. Diğer ilgili Oda delegasyonu- nun ittifakla veto edeceği eserler de- rece alamaz.

İLÂN

2133 sicil numaralı azamızı İlğaz Ayanak doktora yapmak üzere İn- giltereye gittiğinden 30.9.1960 tari- hinden itibaren odamızdaki kaydı terkin edilmiştir.

İlan olunur.

2876 sicil numaralı azamızı Gü- ney Menteş ihtisas yapmak üzere yurt dışına gideceği anlaşıldığından 30.9.1960 tarihinden itibaren yurda avdetine kadar odamızdaki kaydı terkin edilmiştir.

İlan olunur.

Bundan başka yedek jüri sayısı, asil jüri üyesi miktarının yarısının tama iblağ edilmesi ile elde olunan sayıda olup yedek jüri, jüri üyesi evsafını haiz olması lâzımdır.

Jüri heyeti en az beş kişiden te-rekküp eder ve daima tek sayıda olur.

Madde 41 — Müsabaka şartname sinde aksine bir hüküm olmadıkça jüri heyeti proje teslim süresi sona erdikten en geç bir ay zarfında toplanır ve çalışmalara başlar.

Madde 42 — Jüri heyeti ancak tam kadrosu ile toplanır. İlk iş olarak bir Başkan ile bir Başkan vekili seçer ve eserlerin tetkikine, 35 nci madde muvacehesinde program kaidelerinin yerine getirilip getirilmediğinin tetkik edilmesi suretiyle bir ön eleme ile başlar.

Jüri heyeti iç teşkilâtını kendisi tesbit eder. Jüri kararları kesin ve gayri kabili itirazdır.

d — Seçim Usûlü:

Madde 43 — En iyi eserlerin seçilmesi bir kaç eleme ile yapılır. Her elemenin neticesi zapta geçer. Elemelerde eserler oldukları gibi mütalâa edilir. Kolaylıkla düzeltileceklerine göre hüküm verilmez.

Her eleme şöyle yapılır:

Birinci eleme: Jüri âzaları eserleri tetkik ederek ellerinde B listesine bir eser için (+) veya (—) işareti koyar. Bütün âzalardan (—) alan eser tasfiyeye uğrar. Bir tek dahi (+) eserin ikinci tasfiyeye kalmasına sebep olur.

İkinci eleme: Aynen birinci eleme gibi yapılır ve eleme neticesinde jüri âzalarının yarısından fazlasından (—) alan eserler tasfiye edilir.

Üçüncü eleme: Üçüncü eleme kalan eserlerin sayısı mükâfat ve mansiyon sayısının iki mislinden fazla olursa aynen ikinci eleme gibi bir eleme daha yapılır.

Sona kalan projeler üzerinde jüri âzalarından her biri müspet ve menfi görüşlerini söyler ve bu iş bittikten sonra derece ve mansiyon seçimine geçilir. Bu seçimde derece ve

mansiyon almaya lâyık eserler değerlerine göre sıraya dizilir ve bunlara ait tenkitler jüri raporunda yazılır. Sona kalan ve fakat derece ve mansiyonlar arasında yer alamayan eserler ise yapılan eleme sayısına göre üçüncü veya dördüncü elemeye tasfiye edilmiş addolunur.

OKUYUCULARIMIZA

Sayın Mühendis Arkadaşlarımız

T.M.H mecmuası her ay munta

zaman adreslerinize gönderilmek

tedir. Her hangi bir sebeple eli-

nize geçmeyen mecmua sayılarını

Yayın Komitesi veya Neşriyat Mü-

dürlüğüne bildiriniz.

Bu takdirde, istediğiniz mecmu-

alar yeni adresinize gönderilecek

tir. Saygılar

T.M.H

C — Mükâfat, Ücret, Tazminat ve

Fikri Mülkiyet:

Madde 44 — Yapının takribî maliyetine göre derece ve mansiyonlar için verilecek mükâfat mecmuunun asgarî miktarları aşağıda gösterilmiştir:

Ara Kıymetler enterplasyon ile bulunur.

ve masrafını karşılamaya matuf bir miktarını ücret olarak alır. Geri kalan para mükâfat şeklinde dağıtılır.

İhale dosyası müsabakalarında mükâfat miktarları % 20 azaltılma- diğer şartlar yukarıdaki gibidir.

Madde 47 — Kademeli müsabakalarda mükâfat mecmuu ise yin takribî maliyete göre ve ara kıymeler enterplasyon ile hesaplanmak üzere aşağıdaki şekilde bulunur.

Takribî Maliyet	Mükâfat Mecmuu
100.000.00	% 1.2
50.000.00	% 1.8
20.000.00	% 2.4
10.000.00	% 3.5
5.000.00	% 6.8
1.000.00	% 7.4
500.00	% 7.3
250.00	% 8.0

Bu müsabakalarda birinci müsabaka muvaffak olanlar tesbit edile mükâfattan başka, aralarında yapılacak ikinci mahdud iştirâklı müsabakaya girme hakkını haizdirler.

İkinci müsabakaya iştirâk edenler mahdud iştirâklı müsabakalardaki gibi ücret ve mükâfat alırlar.

Madde 48 — Jüri âzalarının mi-

Takribî Maliyet TL.		Mükâfat Mecmuu	
		İhale Dosyası	
Fikir	Müsabakası	Proje	Müsabakası
100.000.00	% 0.20	% 0.40	% 2.30
50.000.00	% 0.30	% 0.58	% 2.70
20.000.00	% 0.43	% 0.86	% 2.93
10.000.00	% 0.58	% 1.06	% 4.15
5.000.00	% 0.85	% 1.68	% 5.85
1.000.00	% 1.87	% 3.74	% 9.00
500.00	% 3.61	% 5.22	% 10.75
250.00	% 3.00	% 6.00	% 11.00

Madde 45 — Takribî maliyetin tesbiti ve mükâfat mecmuunun derece ve mansiyonlara taksimi jürinin program hazırlaması sırasındaki vazifeleri meyanındadır.

Madde 46 — Mahdur iştirâklı müsabakalarda yukarıda mükâfat miktarları % 20 kadar jürinin kararıyla azaltılabilir. Bu mükâfatlarda her iştirâk eden mükâfat olarak tahsis edilen paranın önceden tesbit edilmiş

şavirlerin, raportör ve yardımcıların beherine en az müsabakalara ödlenen mükâfat mecmuunun % 5 in muadil bir ücret verilir.

Madde 49 — Umumî iştirâklı müsabakalarda program gereğince müsabakalara verilen mükâfatlardan başka projenin müteakip çalışmaları ve ya inşaatın idaresi hakkı da tanınmışsa bu takdir birinci olan müsabika «Mühendislik Hizmetlerine Ait B.

dellerin tesbit şeklini gösterir tari-
fe» ye göre vazifelendirilir.

Müsabıkın bu vazifeyi kabul et-
memesi halinde müsabakayı yapan
dilediği gibi hareket etmekte serbest
tir.

Madde 50 — Mahdut iştirâkî mü-
sabakalarda müsabakayı yapan, plân-
ların müteakip çalışmaları ve inşaa-
tın idaresi hususlarında jüri heyeti-
nin kararına bağlıdır.

Bu karar gereğince yukarıdaki
madde hükmüne göre hareket olunur.

Madde 51 — Müsabakayı yapan
birinci mükâfat sahibine ayrıca mec-
muu müsabaka mükâfatına eşit bir
tazminat ödemek suretiyle müteakip
çalışma ve inşaat idaresi haklarını
satın alabilir.

Madde 51/b — Proje, müsabakayı
kazanan mühendise yaptırıldığı tak-
dirde mühendis mukavele ile aldığı
işin diğer mühendislik ve mimarlık
kollariyle ilgili proje ve kontrol işle-
rini kendi ihtisas kollarındaki ele-
manlarına ilgili Odanın asgarî ücret
tarifesindeki bedelden aşağı düşme-
mek şartıyla tam ve eksiksiz yaptır-
mağa mecburdur. Teşriki mesai ede-
ceği alâkalı ihtisas odası mensupları-
nın ismini mukaveleye derc ettirir.

Madde 52 — Müsabakayı yapan,
mükâfat, ücret, tazminat vesaire gibi
bütün müsabaka masraflarını üzerine
alır.

Madde 53 — Müsabaka programı-
nın itâsında bir ücret alınmış ise bü-
tün müsabakaya katılanlara bu ücret
geri verilir.

Madde 54 — Mükâfatlandırılan
eserler müsabakayı yapanın mülkiye-
tine geçerler. Fikrî mülkiyet proje
sahibine bâki kalır. Müsabakayı ya-
pan aldığı çalışmaları yalnız mevzuu
bahis inşaatla kullanabilir. Proje sa-
hibi neşir ve teşhir haklarına sahip-
tir.

Madde 55 — Satın alınması jüri
tarafından tavsiye olunan veya mü-
sabakayı yapan tarafından arzu edilen
eser sahipleri eserlerini satmaktan
imtina edebilirler.

Madde 56 — Mükâfat ve mansi-
yonlar, jüri âzası, müşavir ve rapor-
tör ücretleri ve yollukları müsabaka
neticelenmesinden en geç bir ay son
adreslerine yalnızca % 5 İnşaat Müh-
endisleri Odası hissesi kesilip, net
olarak yollanır. % 5 Oda hissesi ay-
nı müddet içinde Odaya gönderilir.

H — Müteferrik Hükümler:

Madde 57 — Jüri çalışmalarına
raportör ve müşavirlerden başka
kimse iştirâk edemez.

Madde 58 — Müsabakanın netice-
si, müsabakayı yapan tarafından mü-
sabakanın ilân edildiği neşir vasıta-
ları ile ilân edilir.

Madde 59 — Müsabakaya katılan
bütün eserler, ilândan mümkün ol-
duğu kadar bir zaman sonra lâyük ol-
dukları şekilde teşhir edilir.

Bundan başka müsabakayı yapan
jüri raporunu meslekî dergilerde
ilân etmekle mükelleftir.

Sergide müsabaka dışı bırakılmış
projelerin altına jüri kararı ve mu-
cip sebepleri kısaca yazılır.

Madde 60 — Mükâfatlandırılmış
ve satın alınması tavsiye edilmiş eser-
ler, sahiplerinin tam isimleri ile teş-
hir edilirler.

Madde 61 — Mükâfatlandırılma-
mış eserler serginin sona ermesinden
sonra en geç iki hafta içinde sahibi-
ne iade edilir.

Madde 62 — Jüri raporu teşhir
zamanında görülmeye âmade bulunur
ve müsabakaya iştirâk eden bütün
müsabıklar ile İnşaat Mühendisleri
Odasına yazılı olarak gönderilir.

Madde 63 — T.M.M.O.B. İnşaat
Mühendisleri Odası âzaları bu tali-
matname esaslarına aykırı jüri asli
ve yedek azalıkları ile jüri hizmet-
lerini, üzerlerine alamaz ve bu gibi
müsabakalara giremez.

Madde 64 — T.M.M.O.B. ve İhti-
sas Odaları müsabakaların doğru yü-
rütülmesi düşüncesiyle, bilhassa mü-
sabaka şeklinin tesbiti ve jüri heyet-
tinin seçilmesinde, müsabaka yapa-
cılara tavsiyede bulunurlar.

İLANLAR

TERKİN

2178 sicil numaralı azamızı Ömer
Haydaroğlu meslekî faaliyette bulun-
madığından 1.8.1960 tarihinden itiba-
ren odamızdaki kaydı terkin edilmiş-
tir.

İlân olunur.

3217 sicil numaralı azamızı Z
demir Erginoğlu 1.8.1960 tarihinde as-
kere gittiğinden terhisine kadar kay-
dı terkin edilmiştir.

İlân olunur.

2438 sicil numaralı azamızı De-
mirhan Erol meslekî faaliyette bu-
lunmadığından 1.12.1959 tarihinden
itibaren odamızdaki kaydı terkin edil-
miştir.

İlân olunur.

359 sicil numaralı azamızı Hulüsi
Akaray meslekî faaliyette bulunma-
dığından 30.9.1960 tarihinden itiba-
ren odamızdaki kaydı terkin edilmiş-
tir.

İlân olunur.

75 sicil numaralı azamızı Vedat
Yalçınkaya Mimarlar Odasına kaydol-
duğundan 30.9.1960 tarihinden itiba-
ren odamızdaki kaydı terkin edilmiş-
tir.

İlân olunur.

Z A Y I

2074 sicil numaralı azamızı Nihat
Baş odamızdan aldığı hüviyet cüzda-
nını zayi etmiştir. Yenisi tanzim edil-
diğinden eskisinin hükümsüz olduğu,
ilân olunur.

2380 sicil numaralı azamızı Gü-
neri Artunkal odamızdan aldığı hü-
viyet cüzdanını zayi etmiştir. Yenisi
tanzim edildiğinden eskisinin hüküm-
süz olduğu, ilân olunur.

2755 sicil numaralı azamızı Ay-
han Parmaksızoğlu Odamızdan aldığı
hüviyet cüzdanını zayi etmiştir. Ye-
nisi tanzim edildiğinden eskisinin hü-
kümsüz olduğu ilân olunur.

... ODADAN HABERLER

ODAMIZA (19.8.1960 - 20.9.1960) TARİHLERİ ARASINDA KAYDOLAN MESLEKDAŞLARIMIZ :

Sicil No.	Mezuniyeti	Adı, Soyadı	Şubesi	Sıra No.
3581	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Coşkun ÖZCAN	Merkez 1862
3582	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	İsmail SARINOĞLU	Merkez 1863
3583	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Yılmaz MUSLU	İstanbul 1472
3584	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Çetin Aydın TUNCALI	Merkez 1864
3585	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	A. Çetin TÜRKMENOĞLU	Merkez 1865
3586	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	M. Uğur TÜRKMENOĞLU	Merkez 1866
3587	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Mehmet Şevki EKEN	İstanbul 1473
3588	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	M. Erşen ÜLKÜDAŞ	İstanbul 1474
3589	İ.T.Ü. Teknik Okulu	15/8/1960	Mustafa KUŞDİL	İstanbul 1475
3590	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	Bican Fahri UYANIK	Elâzığ 222
3591	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Gökçen SEÇER	İstanbul 1476
3592	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Ayhan AKYILDIZ	İstanbul 1477
3593	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	M. Cengiz DÖKMECİ	İstanbul 1478
3594	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	M. Vehbi BİLGİ	Merkez 1867
3595	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	Altan BAKOĞLU	Merkez 1868
3596	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Atilla Asıl TÜRK	Merkez 1869
3597	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	A. İhsan YÜKSEL	Merkez 1870
3598	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Ekim/1959	M. Nami AYDIN	Merkez 1871
3599	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Orhan AKILLI	Merkez 1872
3600	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Ekim/1959	Ayhan SEVAL	Merkez 1873
3601	İst. Yıldız Teknik Okulu	4/8/1960	Mehmet ÖZGÜR	Merkez 1874
3602	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Şubat/1960	Tuncer SİNDEL	İstanbul 1481
3603	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	M. Berke SOYSAL	İstanbul 1482
3604	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	A. Fevzi HAYTAOĞLU	Merkez 1875
3605	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Semay TANERİ	İstanbul 1483
3606	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	Günay KURDOĞLU	Merkez 1876
3607	İ.T.Ü. Teknik Okulu	Haziran/1960	Turgut DEMİREL	Merkez 1877
3608	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Şükrü Kaya ERDOĞAN	İzmir 324
3609	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Alev YUCA	İstanbul 1484
3610	İ.T.Ü. İnşaat Fakültesi	Haziran/1960	Fuat SARAL	İstanbul 1485

TÜRKİYE MÜHENDİSLİK HABERLERİ

İNŞAAT VE MÜHENDİSLİK MEVZUUNDA
TEKNİK MAKALE, HABER VE İŞ İLANLARI
İLE SİZLERİ TATMİN EDEBİLECEK VE
İHTİYAÇLARINIZA CEVAP VEREBİLECEK
M E C M U A D İ R

Atatürk Bulvarı Ökmen Apt. No: 162/10 Ankara - Yenışehir Tel: 21369

İHALELER

Bu mevsimde DSİ tarafından yapılan ihaleler, bunlara iştirak eden firmalar, tenzilat miktarları ve ihaleleri kazanan firmaları gösteren tablo.

Sıra Nö.	İhaleye iştirak eden firmalar	İhalenin konusu	İhalenin usulü	İhalenin tarihi	Keşif bedeli	Tenzilat %	İhale bedeli TL.	İhaleyi kazanan Firma
1	Ara İnşaat Ltd. Şti. Garanti İnşaat Ltd. Şti. Saffet Enson Hakkı Çarmıklı Koll. Şti. Ali Kömürcüoğlu Elginler İnşaat Ltd. Şti. Şahap Demirağ Daniş Türkmen Emrullah Aksu	İpsala seddesi 1. kısım inşaatı	Fiyat ve teklif isteme	6 - 5 - 1960	—	—	15.909.200.—	ŞAHAP DEMİRAG
2	Kovan İnşaat Ltd. Şti. Enka Koll. Şti. Mazhar Işıldak Şevket Çambol Muzaffer Eryaşa Mükerrem Gürlek	Kocaeli-Gölcük-Ay- dınbey deresi ısıtma ikmal inşaatı	Eksiltme	6 - 5 - 1960	1.250.000.—	25.00 32.31 32.00 33.00 37.24 31.33	784.500.—	MUZAFFER ERYAŞA
3	Süleyman Sezer Mevlüt Hamzaoglu Necdet Semker Ali Özgenç Ahmet Açıkgöz	Van — Erciş sulaması 3. kısım	Eksiltme	13 - 5 - 1960	2.050.000.—	10.87 15.03 17.05 15.25 15.55	1.700.475.—	NECDET SEMKER
4	Mustafa Yeğenoğlu Erdoğan Erkan Mehmet Kibaroglu M. Kemal Çelik A. Vacit Çetintaş Şevket Çambol Mustafa Köymen Mehmet Boysan Tanış İnşaat Koll. Şti. İbrahim Süer Serel Koll. Şti. İsmail Mısırlıoğlu Necmettin Özmen Ali Özgenç Ahmet Yılmaz Naci Akçal Ali Terzioğlu Alâaddin Tulpar	Samsun Havza içinden geçen derenin ısıtma	Eksiltme	20 - 5 - 1960	2.000.000.—	32.25 34.01 32.51 34.38 27.77 18.57 32.65 33.76 29.79 28.86 21.99 39.63 33.68 33.51 29.55 30.50 28.77 25.10	1.207.600.—	İSMAİL MISIRLIOĞLU

(TABLONUN DEVAMI)

Sıra No.	İhaleye iştirak eden firmalar	İhalenin konusu	İhalenin usulü	İhalenin tarihi	Keşif bedeli	Tenzilât %	İhale bedeli TL.	İhaleyi kazanan Firma
5	Rıza Tezulaş Ali Özgenç Ziya Çarmıklı Mustafa Bıçakçı Alâaddin Tulpar Orhan Süalp Mustafa Yeğenoğlu	Konya Kapalı Havzası Aksaray regülâtörü	Eksiltme	25 - 5 - 1960	2.000.000.—	28.17 27.01 27.00 27.25 26.30 17.75 24.89	1.436.600.—	RIZA TEZULAŞ
6	Bekir Çapan Enka Koll. Şti. Vehbi Hacı Kadiroğlu İbrahim Şencan Mehmet Kibaroglu Necmettin Özmen Mehmet Boysan	Uluornak — Aksaray Antalya — Aksu sulama suyu şebekesi	Eksiltme	27 - 5 - 1960	5.700.000.—	26.86 25.56 32.87 28.37 25.65 31.68 26.46	3.826.410.—	VEHBI HACI KADİROĞLU
7	Mehmet Boysan Necmettin Özmen Ziya Çarmıklı Ahmet Ketencigil İbrahim Şencan	Uluornak — Aksaray sulaması 2. kısım	Eksiltme	10 - 6 - 1960	6.250.000.—	36.36 33.88 27.00 34.11 30.89	3.977.500.—	MEHMET BOYSAN
8	Danış Türkmen	İpsala Var- ant seddesi inşaatı	Eksiltme	10-6-1960	3.110.000	6.10	2.920.290	DANIŞ TÜRKMEN
9	Mustafa Turfanda Mustafa Yeğenoğlu Gürhan Çelebican	İzazığ şehiriçi dereleri istih inşaatı	Eksiltme	14 - 6 - 1960	2.200.000.—	26.28 35.82 35.82	1.411.960.—	GÜRHAN ÇELEBİCAN

Karayolları Teknik Bülteni

Karayolları Genel Müdürlüğünden haber alındığına göre Karayollarının faaliyet sahaları ile ilgili teknik konuları ihtiva edecek «Teknik Bülten» adı altında her 3 ayda bir dergi yayınlanacaktır. Derginin ilk sayısı Ekim ayında çıkacaktır.

Parasız olan bu dergiden edinmek isteyenlerin bir mektupla Karayolları Genel Müdürlüğüne müracaat etmeleri ilgili meslekdaşlarımıza duyurulur.

METEOROLOJİ BİLGİLERİ (2)

ATMOSFER BİR NEVİ TERMOSTATTIR :

HERHANGİ bir ısıtma sistemine ait termostatin gördüğü vazifeye benzer şekilde atmosfer de, dünyanın sıcaklığını otomatik olarak ayarlar. Atmosfer gündüzün dünyayı güneş ışınlarından meydana gelen aşırı ısıdan korur ve zararlı radyasyonların geçmesine mani olur. Geceleyin de tıpkı bir izolasyon erdesi gibi ısının büyük kısmının feza doğru kaymasını önler.



Atmosfer gündüzün sıcaklığını azaltır



Gece bulutlar dünyanın sıcaklığını hapseder

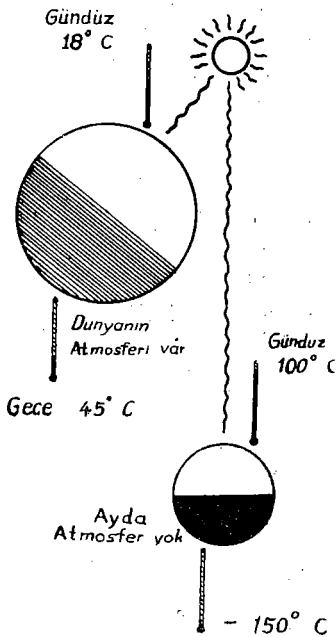


Gece ısı kaybını geciktirir



Açık semali gecelerde ısı daha çok kaybolur

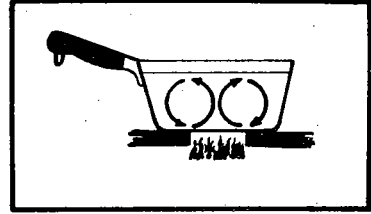
Atmosfer olmasaydı ayın yüzünde olduğu gibi dünya üzerinde de ısı farkı çok büyük olurdu. Ayın yüzünün sıcaklığı ayın iki haftalık gündüzü esnasında 100° C. Uzun ay ecesi esnasında da sıfırın altında (150° C) ye kadar düşer. Berrak ve açık gecelerde toprak, bulutlu geceye nazaran daha çabuk sıcaklığını kaybeder. Zira ama bulutla örtülü olunca ısının büyük bir kısmı dünyaya geri yansır ve tekrar dünya tarafından absorbe olur.



WEATHER-Lehr-Burnett-Zim (Goldenpress) den tercüme

ISI VE HAVA HAREKETİ :

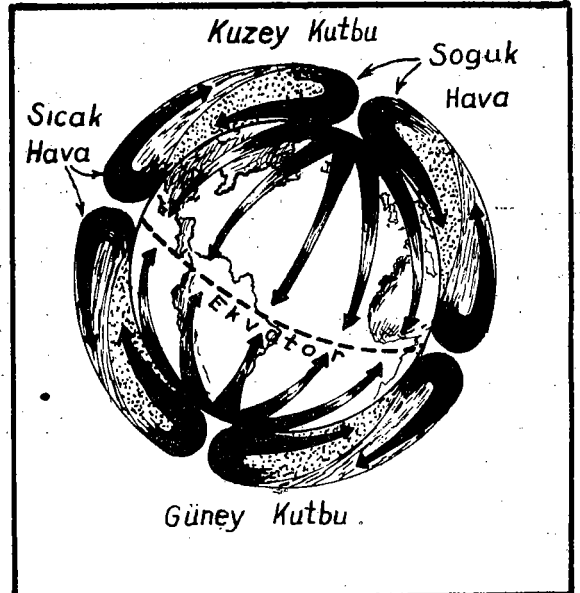
En ziyade havanın ısınması sıcak toprakla temas halinde olmasından meydana gelir. Hava ısınınca yükselir ve yerini etrafından ve daha aşağıdan gelen soğuk havaya bırakır. Bu soğuk hava da zamanla ısınır ve yükselir, yerini daha soğuk hava alır. Bu şekilde meydana gelen sıcak ve soğuk hava devridaimine «Konveksiyon» ismi verilir. Bir cam kap içinde ısıtılmakta olan suyun içine ufak kâğıt parçaları atarak konveksiyon akımlarını görmek kabildir.



Isınan suda konveksiyon, ceryanları

Ekvatordeki hava, kutuplardaki havadan daha çok ısınır. (Şekil). Bundan dolayı da ekvatordeki hava yükselir ve yerini kuzey ve güneyden gelen soğuk havaya bırakır. Hafiflemiş olan sıcak hava yükselir, dünyadan bir hayli uzaklaştıktan sonra kutuplara doğru yönelir, soğudukça, aşağıya iner ve ekvator istikametine doğru gitmiş olan serin havanın yerini alır.

Eğer dünyanın dönüş hareketi olmasaydı, hava akımı şeklinde görüldüğü gibi olacaktı. Dünyanın dönme hareketinden dolayı akım durumu değişiktir.



Dönme hareketi olması halinde hava ceryanları.

(Devamı gelecek sayıya)