GAMA bülten

Ekim - Kasım - Aralık 1994 SAYI : 5

Ankara Metrosu Projesi

İnşaatlar, 2 ayrı kontrat altında, Ankara'nın çeşitli bölgelerinde devam etmekte.

MA. Ankara Metro Projesi'nde ayrı kontratla faaliyetlerini ürmektedir. Bunlardan birincisi ma - Güriş Ortaklığı olarak lenilen Ankaray ve Metro Kızı- y Ortak İstasyonu inşaatı, öteki SNC + Lavalin ve Bombardier - TDC (Kanada) Konsorsiyomu ile Gama - Güriş Ortaklığı'nın kurdu- u Konsorsiyum tarafından yükle- nilen, Metro'nun 1. Aşaması olan Kızılay - Batıkent güzergahının anahtar teslimi yapımıdır.

KIZILAY-BATIKENT GÜZERGAHI İNŞAATI

Metro 1. Aşama inşaatı, 12 istas-

AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİ TESİSLERİ'NİN MODERNİZASYONU PROJESİ TAMAMLANMAK ÜZERE

The American Society of Mechanical

AUTHORIZED MARCH 14, 1994
EXPIRES FEBRUARY 19, 1997
CERTIFICATE NUMBER 25,397
SYMBOL U

CHAIRMAN OF THE BOARD AND PRESIDENT
DIRECTOR

COMMERCIAL AWARD
presented to
GAMA

In recognition of GAMA's leading role in the construction sector, both GAMA's leadership has shown great corporate vision in expanding its markets, particularly Russia with some $300 million in contracts, including Parliament Building in Moscow, and into other countries of the former for, and promotion of U.S.-Turkish joint ventures through ATPC and has been exemplary.

January, 1994

THE NATIONAL BOARD OF BOILER PRESSURE VESSEL INSPECTOR
Certificate of Authorization

Number R 3095

THIS IS TO CERTIFY that GAMA INDUSTRIAL PLANTS MANUFACTURING AND ERECTION CO., ATAS SOK 4 SK. ETIMESGUT, ANKARA, TURKEY

is hereby authorized to use the Repair Symbol of The National Board of Boiler and Pressure Vessel Inspectors for "NATIONAL BOARD CODE REPAIRS AND/OR ALTERATIONS AT THE ABOVE LOCATION AND EXTENDED FOR FIELD REPAIRS AND/OR ALTERATIONS CONTROLLED BY THIS LOCATION" in accordance with the applicable rules of The National Board Boiler and Pressure Vessel Inspectors. The use of the Repair symbol and the authority granted by this Certificate of Authorization are subject to the provisions of the agreement set forth in the application. Any repair stamped with this symbol shall have been made strictly in accordance with the provisions of the National Board Inspection Code.

THIS AUTHORIZATION issued or renewed on MARCH 25, 1994 and expires on FEBRUARY 19, 1997 by THE NATIONAL BOARD OF BOILER AND PRESSURE VESSEL INSPECTORS

Chairman
Executive Director
Secretary

ÖM GENEL MERKEZİ ÇATI TÖRENİ YAPILDI.

derasyonu Parlamento Bin Onarımı GAMA'nın...

RUSYA FEDERASYONU HÜKÜMETİ'NDEN GAMA'YA ŞEREF BELGESİ

СТРОИТЕЛЯМ "ЛАЗУРНОЙ ИНЖЕНЕРАМ И РАБОЧІ ТУРЕЦКИХ ФИРМ ГАМА И

Лучший курорт России - Сочи обогатился замечательным сооружением - гостиничным комплексом "Лазурная". Искусно спроектированный, он отлично выполнен известными турецкими фирмами ГАМА и ЭРНА. Российское акционерное общество "Газпром" сердечно поздравляет всех участников строительства с успешным окончанием работ.

Возведение 4-звездочного комплекса, каким является "Лазурная", требует от строителей высокого профессионального мастерства, четкости действий, любовного отношения к делу. Качества Созидателя необходимо сочетать с заданными темпами работ. Все это продемонстрировано коллективом турецкой фирмы ГАМА на российской земле.

Ввод в строй новых сооружений всегда радует. Это чувство сегодня дополняется сознанием того, что новостройка на Черноморье предназначена для отдыха людей. В первую очередь

работа в

Sevgili GAMA'lılar,

*Sizlerle sağlıklı bir iletişim kurmak amacı ile yayınına başladığımız **GAMA bülten** 1 yaşına bastı. Bu bir yıl içinde sizlere umarız doyurucu haberler sunabildik. Çok uzaklardaki şantiyelerde çalışan arkadaşlarımızın yayınımızı zevkle takip ettiklerini duymak bizleri çok sevindirdi. Aradaki kilometreleri bir nebze olsun azaltabildikse ne mutlu.*

Bu çabamız sırasında şirketimizin çeşitli birimlerinden yolladıkları yazıları ile yayınımızı zenginleştiren arkadaşlarımıza teşekkürlerimizi sunmak istiyoruz.

Yeni yılda da sizlerden gelecek haber, araştırma, öykü, karikatür, fotoğraf ve anılarınızı dörtgözle bekliyoruz.

Yeni yılınızı kutlar, 1995 yılının bu güne kadar yaşadığınız yıllardan çok daha mutlu, sağlıklı ve başarı dolu olmasını dileriz.

Sedef Tümer

GAMA bülten

SAHİBİ
GAMA ENDÜSTRİ TESİSLERİ İMALAT VE MONTAJ A.Ş.
adına
Genel Müdür Ergil ERSÜ

YAZI İŞLERİ
Z. Sedef TÜMER

YAZIŞMA ADRESİ
ATATÜRK BULVARI 229,
KAVAKLIDERE,
06680 ANKARA
TEL: 0.312.428 61 10 (10 HAT)

HAZIRLAYAN
SCALA TAN. SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
BOĞAZ SOKAK NO.25 G.O.P.
06700 ANKARA
TEL: 0.312.427 30 05

BASKI
PAN MATBAACILIK
VE YAYINCILIK LTD. ŞTİ.
TEL: 0.312. 230 78 90

Kapak Resmi : Gama - Güriş İş Merkezi, Ankara

Sevgili Dostlarım,

Hep birlikte yoğun çalışmalarla dolu başarılı bir yılı daha geride bırakıyoruz. Özverili katkılarınız ile GAMA'nın bu yıl Türkiye ve yurtdışında önde gelen şirketler arasındaki saygınlığı daha da arttı. Artık uluslararası piyasalarda başarıları ile adı duyulan bir şirketiz.
Bu noktaya gelişimizdeki en büyük etken, çalışanlarımızın kendilerini, her zaman GAMA ailesinin bir bireyi olarak görmeleri ve bu güç ile sorumluluklarına sahip çıkmalarıdır. Günümüzde dünya, gerek sosyal, gerek siyasal ve gerekse teknolojik açıdan hızla değişiyor. Bu değişim sürecinde, bizler de, başarılarımızın devamını sağlamak için aynı süratli gelişmeyi yakalamak zorundayız. Çağın teknolojik yeniliklerine açık olmanın yanısıra iş kapasitemizin artması ile artan eleman sayımızın uyum içerisinde çalışabilmesini sağlayacak bir örgütlenmeye gitmeliyiz. Burada sizlere bir orkestrayı örnek olarak gösterebilirim. Orkestralarda en ufağından en büyüğüne, her enstrümanın bir görevi vardır. Şirketler de orkestralar gibi çeşitli bireyler topluluğu olup, bireylerin uyumlu çalışmalarıyla başarıya ulaşmaktadırlar. Kendi başına duyulduğu zaman insana fazla zevk vermeyebilen sesler, uyumlu bir icra ile bir arada dinlendiği zaman nasıl güzel bir esere dönüşebiliyorsa, şirket bünyesindeki ufak veya büyük tüm işler de doğru çalışma ve yönetimlerle başarıya dönüşür. Önemli olan her elemanın kendine düşen görevi en iyi şekilde yapması ve bunun yanı sıra şirketin diğer elemanları ile de tam bir uyum içerisinde bulunmasıdır. Bu uyum, üretkenliği arttıracağı gibi karar verme mekanizmasının da çok sesli bir yapıya sahip olmasını sağlayacaktır. Biz yöneticilerin görevi, bu uyumu sağlayıp şirketin amaçlarını, değerlerini ve hedeflerini sizlere iletmek ve sorumlulukları sizlerle paylaşmaktır. Bilinen odur ki, bütün çalışanlarının gönüllü olarak aynı hedefe yöneldiği şirketler, büyük çoğunlukla başarılı olurlar.

1994 yılında elde edilen güzel sonuçlardan dolayı GAMA ailesinin bütün bireylerini kutlar, yeni yılda herbirinize ailelerinizle birlikte sağlıklı ve mutlu günler dilerim.

Erol ÜÇER
Yönetim Kurulu Başkanı

CUMHURBAŞKANI DEMİREL AŞKABAT ŞANTİYEMİZİ ONURLANDIRDI.

Cumhurbaşkanı Sayın Süleyman Demirel, 25-27 Ekim 1994 tarihleri arasında Türkmenistan'a yapmış olduğu resmi ziyaret sırasında, Aşkabat'ta, GAMA tarafından inşa edilen Türkiye Camii ve Kültür Merkezi şantiyesini gezdi. Bu geziye Türkmenistan Cumhurbaşkanı Saparmurad Türkmenbaşı ile T.C. Diyanet İşleri Başkanı Mehmet Nuri Yılmaz da katıldılar. Yönetim Kurulu Başkanımız Erol Üçer ile Şantiye Şefi Cenap Toroslu'dan proje hakkında bilgi alan Cumhurbaşkanı Demirel, ülke olarak itibarımızı arttıracak böyle bir eserin en kısa zamanda ve en iyi kalite ile tamamlanması talimatını verdi. Dost ve kardeş Türkmenistan'a Türkiye Cumhuriyeti'nin armağanı olan Cami ve Kültür Merkezi'nin inşaatına Ocak 1993'te başlanmıştır. 3500 cemaat kapasitesine sahip cami 1996 yılı başlarında tamamlanacaktır.

Cumhurbaşkanımız, Erol Üçer ve Cenap Toroslu'dan bilgi alırken.

KANGAL'DA TEMEL ATMA TÖRENİ YAPILDI.

Kangal Termik Santralı III. Ünite ve Baca Gazı Kükürt Arıtma Tesisi Temeli, Başbakan Sayın Tansu Çiller tarafından atıldı.

Transelektro/Macaristan, Mitsubishi/Japonya, Siemens/Almanya, Koch/Almanya, Simko/Türkiye ve GAMA tarafından kurulan Konsorsiyum'un üstlendiği 1x157 MW Kangal Termik Santralı III.Ünite ve Baca Gazı Kükürt Arıtma Tesisi'nin Temel Atma Töreni 29 Eylül 1994 günü yapıldı. Törene Başbakan Tansu Çiller, Başbakan Yardımcısı ve Devlet Bakanı Murat Karayalçın, Bakanlar, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ve TEAŞ/TEDAŞ yetkilileri, Konsorsiyum üyesi firmaların temsilcileri ile yerli ve yabancı misafirler katıldı.

Sözleşmesi 8 Eylül 1994 tarihinde Ankara'da TEAŞ (Türkiye Elektrik Üretim - İletim A.Ş.) ve Konsorsiyum arasında imzalanmış olan proje 72.778.950 US$'ı GAMA kapsamı olmak üzere toplam 265.837.805 US$'a mal olacak.

Sivas'ın Kangal İlçesi yakınlarında bulunan mevcut iki üniteye ilaveten yapılacak olan III.Ünite, linyit kömürü ile çalışacak ve Baca Gazı Kükürt Arıtma Tesisi ile birlikte yapımı 48 ayda tamamlanacaktır.

Yurtiçi Projelerimizden Haberler:

Denizli Çimento Fabrikası, Fırın Prekalsinasyon Tesisleri yapımı devam ediyor.

Ekim 1994 ayı sonu itibarı ile inşaat işlerinde %79, imalatta %80, montaj işlerinde (izolasyon ve cephe kaplama hariç) %44 ilerleme kaydedilmiştir. Genel ilerleme ise %60 olmuştur. %60 mertebesinde keşif artışı ve ilave işler nedeni ile 1,5 ay süre uzatımı alınmış olup, işin termini 15 Mart 1995 olarak tesbit edilmiştir. Mevcut ünitelerdeki tadilat işleri Ocak-Şubat 1995 arasındaki iki aylık büyük duruşta yapılacak olup duruş öncesi yapılabilecek işlerin 31 Aralık 1994'e kadar tamamlanması hedeflenmiştir. Kasım 1994 ayı itibariyle personel sayısı 79 Gama, 26 taşeron personeli olmak üzere 105'tir.

Denizli Çimento Fabrikası.

Nuh Çimento, Hereke Fabrikası.

Nuh Çimento, II. Fırın Prekalsinasyon Tesisleri yapımı %76 tamamlandı.

Ekim 1994 ayı sonu itibarı ile inşaat işlerinde %91, imalatta %90, montaj işlerinde (izolasyon ve cephe kaplama hariç) %53 ilerleme kaydedilmiştir. Soğutma kulesi bölgesindeki inşaat işlerine yer teslimindeki gecikme nedeni ile Eylül 1994 ayı sonunda başlanmıştır. %10 mertebesinde keşif artışı, ilave işler ve bazı ünitelerde yer teslimindeki gecikmelerden ötürü işin termini 31 Ocak 1995'ten 31 Mart 1995'e ertelenmiştir. Mevcut ünitelerdeki tadilat işleri Ocak-Mart 1995 arasındaki 3 aylık büyük duruşta yapılacak olup, duruş öncesi yapılabilecek tüm işlerin 31 Aralık 1994'e kadar tamamlanması hedeflenmiştir.

Geçici kabulü yapılan işlerimiz :

Mercedes - Benz Montaj Fabrikası İnşaatı.

İnşaatına Mart 1993'te başlanan Mercedes - Benz Montaj Fabrikasının geçici kabulü, 14 Ekim 1994 itibarıyla yapılmıştır. Ana Montaj Holü, Finish Binası, Sosyal Bina, Kuvvet Santralı, Spor Salonu, yardımcı binalar ile saha, yol ve altyapı inşaatlarından oluşan projenin sözleşme nihai keşif bedeli 148,5 Milyar TL. olmuştur.

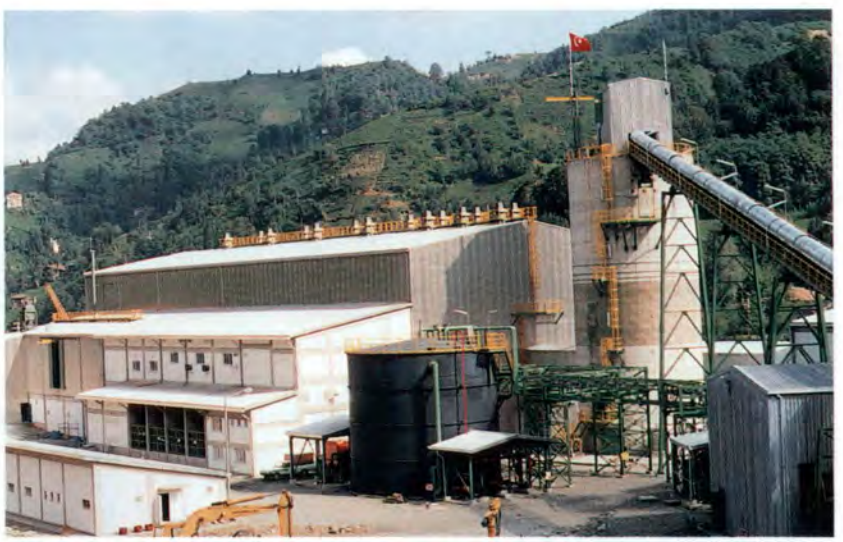
Aksa Modernizasyon Yatırım Montaj İşleri.

1 Ekim 1993 tarihli Sözleşme ile Yalova'da Aksa Akrilik Kimya Sanayi A.Ş.'ne taahhüt ettiğimiz Modernizasyon Yatırımı Montaj İşleri, Atık Isı Geri Kazanma ve diğer bazı ilave işler ile birlikte tamamlanmış olup Ağustos 1994 ayı sonu itibarı ile tüm ünitelerin geçici kabulü yapılmıştır. Sözleşme nihai keşif bedeli yaklaşık 107 Milyar TL. olmuştur.

ÇAYELİ BAKIR/ÇİNKO MADENİ YERÜSTÜ TESİSLERİ YAPIMI TAMAMLANDI.

Tesisler ticari işletmeye geçiyor.

GAMA'nın Alman Lurgi GmbH firması ile konsorsiyum olarak yüklendiği Yerüstü Tesisleri proje, inşaat ve montaj işlerine Eylül 1992'de başlanmıştır. Yerüstü Tesisleri esas olarak Ham Cevher Depolama Sahası, Kırıcı Binası ve konveyör sistemleri, Blover Binası, İnce Cevher Silosu, Değirmen, Flotasyon ve Filtrasyon Binaları, Kimyasal Katkı Hazırlama Binaları, Konsantre Cevher Depolama, Kamyon Yıkama, Bakır/Çinko Tiknerleri ile Ambar, Atölye, Ofis ve Maden Yönetim Binası, Atıksu Arıtma, Kuyu Suyu Temin ve Depolama, İçme Suyu Temin ve Filtreleme sistemlerinden oluşmaktadır. Ayrıca Rize Limanı'ndaki Gemi Yükleme Tesisleri'nin yapımı da projenin kapsamında olup tamamen GAMA'nın yüklenimi altındadır.



Yerüstü Tesisleri.

Yerüstü Tesisleri'nin inşaat ve montaj işleri 10 Temmuz 1994 tarihinde bitirilmiş olup, devreye alma çalışmaları (Commissioning) 1 Ağustos 1994 tarihinde başlamıştır. 17 Ağustos 1994 tarihinde ilk konsantre bakır cevheri üretilmiş ve Performans Testleri 31 Ekim 1994 - 13 Kasım 1994 tarihleri arasında gerçekleştirilmiştir.

Genel görünüm.

Rize Limanı Konsantre depolama ve yükleme tesislerinin inşaat ve montaj işleri ise 10 Eylül 1994 tarihinde bitirilmiş olup 23 Eylül 1994 tarihinde devreye alma çalışmaları ve performans testleri tamamlanmıştır.

Şu anda projenin geçici kabul işlemleri ile demobilizasyon çalışmaları devam etmektedir. Bu arada 5.000 ton ticari bakır ve 5.000 ton ticari çinko konsantresi üretilerek sevk ve satışa hazır hale getirilmiştir.

Düşünceler:

GELECEĞE HAZIRLANIŞ

Süreyya Yücel ÖZDEN

Türkiye'de müteahhitlik sektörünün, günümüzde, karşı karşıya bulunduğu durumu çok iyi anlaması gerekiyor. Artık, sadece, ucuz teklif vererek bir işi almak ve o işi belirli bir kâr oranıyla tamamlayıp teslim etmek şeklindeki çalışma anlayışı eski geçerliliğini yitirmektedir. Önümüzdeki dönemlerde çalışma ortamı çok değişik olacak, bu nedenle de yeni bir yapılaşmaya ve yeni yaklaşımlara ihtiyaç duyulacaktır. Durumun değiştiğini gösteren olaylar nedir?

Şunları hemen söyleyebiliriz : Türkiye'mizde, artık, Devlet bir işveren olmaktan uzaklaşıyor. "Özelleştirme Yasası", "Yap-İşlet-Devret Yasası"nın kabul edilmiş olması, Türkiye'de Devlet'in, ekonominin günlük uygulamasından çekileceğinin bir göstergesidir.

Kamu Kaynaklarının sınırlı oluşu Devlet'i, bir işveren olmaktan çıkmaya zorlamaktadır. Devlet'in finansman gücü, nüfusu hızla artan toplumumuzun gereksinimlerini karşılamaya yetmiyor.

Globalleşme anlayışı, verimlilik, kalite ve standart, rekabet ve üretim gibi kavramlara yeni yeni anlamlar verilmesini gerektirmektedir.

Avrupa Birliği ve Gümrük Birliği gibi uluslararası oluşum ve gelişmeler ülkelerin sınırlarını, en azından ekonomik açıdan, kaldırmaktadır. Böyle bir ortamda başarılı olmak, bugünkü iş alışkanlıklarımızın ötesine geçmeyi öngörmektedir.

Bu nedenlerden dolayı, sadece müteahhitler değil, bütün iş adamları geleceğe iyi hazırlanmalıdırlar. İş yapabilmek için, artık, önce o işi geliştirmek, sonra da sadece yapımcı değil, yatırımcı ve de işletmeci olarak sorumluluk almaya hazır olmak gerekiyor. Ayrıca, tek başına olmak yetmiyor. Finansman ve teknoloji konularından ötürü, yerli ve yabancı ortaklarla biraraya gelmek zorunlu olabilir. Bir başka önemli durum da, çalışma alanı olarak, sadece Türkiye'yi düşünmeyip diğer ülkelere gitmeye hazırlanmak gerekiyor.

GAMA, yukarıda çok özet olarak değindiğim noktaları dikkatle algılamaya ve uygulamaya özen göstermektedir. Son yıllarda başta Rusya Federasyonu olmak üzere dış ülkelerdeki iş yeri sayımızı arttırmış bulunuyoruz. Ayrıca, gerek dış ülkelerdeki işler olsun, gerekse de Türkiye'de ki işler olsun, yeni işlerimizde yaklaşımımız, hem iş geliştirici (developer) hem de yatırımcı (investor) olmaya gayret göstermek yönündedir. Bu anlamda içte ve dışta yeni ortaklıklar oluşturuyor, onlarda belirli bir hisseye sahip hale geliyoruz. Böylece, GAMA, şimdiye kadar edinmiş olduğu yapımcılık deneyimine, iş geliştirmeciliği ve yatırımcılığı ekleyerek geleceğini güçlendirmeye çalışmaktadır. Böyle bir kapsamda da başarılı olmak için çok çalışmaya devam edeceğiz. Gelecek onun için hazırlık yapanın olacaktır.

Yurtdışı Projelerinden Haberler:

"Beyaz Ev" ve "Duma" onarımları tamamlandı.

Beyaz Ev ile ilgili ilave onarım işlerinden Şubat 1994'te taahhüt edilmiş olan restoran, mutfak, idari bina ve garaj onarımları Kasım 1994'te tamamlanmış olup, Eylül 1994'te başlanan Kreş onarımı ise Aralık 1994'te bitirilmiştir. Buna ilaveten Haziran 1994'te başlanan Yeni Parlamento Binası Duma'nın Cephe onarımı işleri de Kasım 1994'te tamamlanmıştır.

"Duma" cephe onarım işleri.

Tümen 4 Yıldızlı Otel inşaatı.

Tümen 4 yıldızlı Otel inşaatı.

25 Ocak 1994 tarihinde inşaatına başlanan Otel'in 21 Ekim 1994 tarihinde, Gama ve Zapsibgazpromstroy firmalarının yetkililerinin de katıldığı Çatı Kapatma Töreni yapıldı. 390 yataklı ve 19.615 m^2 kapalı alana sahip otelin inşaatı Aralık itibarıyla % 50 tamamlanmış durumda.

Sochi Villaları tamamlandı.

Sochi'nin Karadeniz'e bakan yeşil sırtlarında inşa edilen 100 adet villanın yapımına Ekim 1993 tarihinde başlanmış ve Kasım 1994'te tamamlanmıştır. Lazurnaya Hotel Türk-Rus Ortaklığı için yapılan villalar 5 ayrı tipte inşa edilmiştir. 11.000m^2 toplam inşaat alanına sahip villaların bir bölümü müstakil, bir bölümü ikiz bir bölümü de teras evler şeklinde dizayn edilmiştir.

Sochi Villaları.

Gazprom Genel Merkezi Kompleksi

Moskova'da devam edilen Gazprom Genel Merkez Kompleksi inşaatı % 85 oranında tamamlanmıştır. 8 ayrı bina ve yeraltı garajından oluşan Kompleks'in yapımında ince işlere devam edilmektedir. Bazı blokların dış cephe aluminyum kaplamaları, çevre tanzimi, binaların çevresindeki merdiven, parapet ve rampaların kaba inşaatı ve yolların yapımı diğer devam eden işler arasında. 2 Kasım 1994 itibarı ile şantiyede 156'sı Rus, 1321 Gama personeli ile 1288 taşeron personeli, toplam 2609 kişi çalışmaktadır. Anahtar teslimi inşaat işlerinin Şubat 1995'te tamamlanması hedeflenmektedir.

ERDEMİR İMALATLARI TAMAMLANDI.

Fabrikamızda toplam 7830 ton imalat gerçekleştirildi.

Ereğli Demir ve Çelik Fabrikaları T.A.Ş.'nin Kapasite Arttırma ve Modernizasyon Projesi kapsamında Fabrikamızda yapılan imalatlar tamamlandı. Erdemir'ce yabancı firmaların katılımına açık ihalelerle sipariş edilmiş olan ve işlerin yurtiçinden temin edilmesi öngörülmüş kısımları için fabrikamızda son iki yıl içinde toplam 7830 ton imalat gerçekleştirildi. Bu kapsamda tarafımızca yapılan işleri şöyle sıralayabiliriz;

Erdemir Sürekli Tavlama Hattı fırını.

- Voest - Alpine Ind. için Çelikhane Binası çelik konstrüksiyon imalatı (4100 ton)
- Marubeni Corp.- Selas SA. için Soğuk Haddehane Sürekli Tav Fırını çelik konstrüksiyon, kaplama ve borulama imalatı (2900 ton)
- Keramchemie GmbH için Asit Yıkama Hattı ekipman ve tankları imalatı (450 ton)
- Marubeni Corp. - Vacmetal için Vakum Gazlama Tesisi imalatları (100 ton)
- Babcock & Wilcox - Gama için Yüksek Fırın Gazı ile çalışılan PFT 32 / 24 / 36 Buhar kazanı imalatı, (160 ton/hr - 45 Atü - 445°C.)

Sözkonusu siparişlerin toplam bedeli yaklaşık US$ 12.500.000 olup yapılan imalatlar arasında paslanmaz çelik ve mekanik ekipmanın yanında ASME "U" damgasına sahip basınçlı depolama tankı ve hidrojen tankı da bulunmakta.

Fabrikamızın1994 Yılı Faaliyetleri:

Fabrikamızda 1994 yılı başından bu yana, onüçü büyük kapsamlı proje olmak üzere, toplam 28 işe ait 11.000 ton imalat gerçekleştirilmiştir. Bu projeler arasında en büyükleri yukarıda bahsettiğimiz demir-çelik tesislerinin yanı sıra çimento fabrikaları ve sanayi tipi kazanlara ait imalatlardır.

Aralık ayına kadar fabrikanın tam kapasite çalışmasıyla üretilen 11.000 ton imalatın 6070 tonu Gama'nın anahtar teslimi bazında üstlendiği projelere ait olup, bu kapsamda Çayeli Bakır Çinko Tesisleri, Nuh Çimento ve Denizli Çimento ana imalat konuları olmuştur. Diğer taraftan sadece imalat bazında üstlenilen mukavelelerde 4930 ton üretim yapılmıştır.

Fabrikamız modernizasyon programı içinde yer alan, muhtelif makina ve ekipmanların işletmeye alınması, yeni kumlama ve boya atölyesinin düzenlenmesi tamamlanmıştır.
Proje grubumuz ise, Çayeli Bakır, Erdemir Sürekli Tav Fırını, Nuh Çimento ve Denizli Çimento için üstlenmiş olduğu proje işlerini tamamlamıştır.

Grubumuza dahil şirketleri tanıyalım:

Gama Pazarlama A.Ş.

GAMA Sanayi, Zirai, Ticaret ve Pazarlama A.Ş. 25 Şubat 1981 tarihinde kurulmuştur. Uzun çalışma yıllarından sonra 1993 yılında yeniden yapılanma sürecine girmiş, sermayesini 10 Milyar TL.'na arttırmış, tüm artan hisseleri GAMA Endüstri Tesisleri İmalat ve Montaj A.Ş. tarafından alınarak, %99.9 oranında Ana Şirketimize ait bir kuruluş haline gelmiştir. Şirketimiz ünvanını "GAMA PAZARLAMA A.Ş." olarak değiştirmiş, yurtiçi ve yurtdışında etkin olabilecek organizasyon kurma çalışmalarını sonuçlandırarak yeni çehresi ile, 1994 yılı faaliyetini sürdüregelmiştir.

GAMA PAZARLAMA A.Ş.Yönetim Kurulu Erol Üçer (Başkan), Yelman Gazimihal (Başkan Yardımcısı ve Murahhas Üye), Erol Özman (Üye), Ergil Ersü (Üye) ve Engin İnanç'tan (Üye) oluşmaktadır. Ergün Alkan'ın Genel Müdür olarak görev aldığı şirkette halen 13 personel çalışmaktadır.

İç ve dış ticaret faaliyetinde bulunan Şirketimiz, sahip olduğu yerli ve yabancı üretici firmaların temsilcilikleri ile pazarlama ve ticaret hacmini büyütmeye ve geliştirmeye çalışmaktadır. İnşaat malzemelerinden gıdaya kadar geniş bir ürün pazarlama sahasına sahip GAMA Pazarlama, yurtiçinden ve yurtdışından gelen talepleri, mümessili bulunduğu yerli ve yabancı kuruluşlar kanalı ile değerlendirmekte ve satışını gerçekleştirmektedir.

Şirket, bir diğer faaliyeti olan sigorta acentalığı ile gerek GAMA bünyesi içinde, gerekse dışında, sigorta hizmeti vermektedir.

Örfü, adeti ve kuralları olan bir şirket yapısı ve işleyişi, dürüst, aktif ticaret politikası ile GAMA Pazarlama, ana şirketi olan Gama Endüstri'nin de desteğini alarak çalışma hayatını zenginleştirme gayreti içinde olacaktır.

BİRECİK PROJESİNDE ÖNEMLİ AŞAMA.

Birecik Şirketi ana sözleşmesi imzalandı.

Birecik Baraj ve Hidroelektrik Santralı Tesis ve İşletme A.Ş.'nin Şirket Ana Sözleşmesi ve Hissedarlar Anlaşması 2 Aralık 1994 tarihinde imzalandı. TEAŞ ve Konsorsiyum ortağı şirketler arasında imzalanan bu anlaşmalar ile şirketin kuruluş formalitelerinin ilk adımı atılmış oldu. Ortaklarını TEAŞ, Holzmann Anlagen GmbH, GEC Alsthom ACEC Energie S.A., Cegelec ACEC S.A., Sulzer Escher Wyss GmbH, Verbundplan GmbH, Strabag Österreich AG, GEC Alsthom S.A., Cegelec S.A., TGT Elektrik Santralları Tesis, İşletme ve Ticaret A.Ş. ile GAMA'nın oluşturduğu 9 milyon DM sermayeli Şirket, Birecik Barajı ve Hidroelektrik Santralı'nın yapımını ve 15 yıl süre ile işletilmesini, Y.İ.D modeli ile gerçekleştirecek.

İmza töreni

İNSAN

*Bu sayımızda, Cumhuriyet Şantiyeciliğimizin üstadı Sn. Feyzi AKKAYA'nın (Reis Feyzi) kaleme almış olduğu "**ŞANTİYE EL KİTABI**"ndan bir alıntı yaptık:*

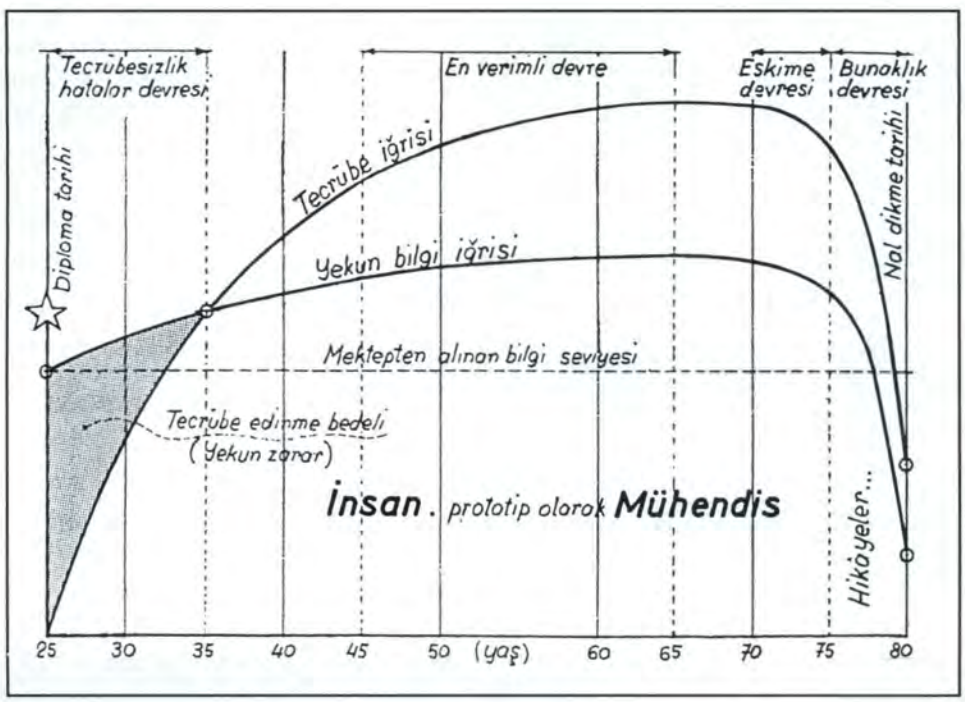
İster büyük olsun ister küçük, şantiyelerin topallamadan sağlam tempolarla yürütülebilmesi için ana formül: Şantiyenin ömrü boyunca, her an **5M** tamam olmalıdır.

5M = Method + Money + Machine + Material + Men

*Konumuz ; **5M**'in **Men**'i, yani **İNSAN***

.....

İşbu el kitabında, başta şantiye şefi olmak üzere, yardımcılarını, şantiye mühendislerini, sevk ve idarenin her kademesindeki (staf)'ı, teker teker ve hep beraber ele almadan evvel (**insan**) denilen mahlûku tanımak gerekiyor.



Yukarıdaki grafik, her meslek için geçerlidir. Bu el kitabı, mevzu itibarıyla mühendislikten bahsettiği için prototip olarak bir mühendisi ele alıyoruz:

- Bu mühendis 25 yaşında diploma almıştır. Dağarcığında birçok bilgi ile şantiyeye ayak basmıştır. Fakat bu bilgisini kullanma tecrübesine sahip bulunmuyor, heyecanlı ve ürkektir. İlk günlerin heyecanı geçtikten sonra, yavaş yavaş bilgisini kullanma tecrübesini edinmeye başlar. 8 ila 10 senelik bir devreden sonra, 35 yaşlarında, tecrübe iğrisi, bilgi iğrisi ile çakışır, mühendis artık bilgisini kullanma tecrübesini edinmiştir. Artık bir inşaat nosyonuna sahip olmuştur. Çakışma noktasından sonra da tecrübe iğrisi yükselmeye devam eder, 65 yaşında doruğa ulaşır, mühendis artık tam tecrübeli bir mühendis olmuştur....(Nokta. geri dönelim:)

- Bu mühendis 25 yaşında diploma almıştır. Dağarcığında birçok bilgi ile şantiyeye ayak basmıştır. İlk görevi kendisine teslim edilir edilmez bu bilgiler, kafasında, sıra gözetmeden birbirini itip öndekinin yerini almaya başlar, hepsi kifayetsiz gözükür, sarıldığı mektep kitapları bile derdine çare olamaz. (Aslında bu bilgilerini kullanma tecrübesine henüz sahip değil.)

Bu devre yürür geçer, mühendis, mektep kitaplarından gayrı kitaplar edinmeye ve kütüphanesini teşekkül etmeye başlar. Tecrübesi arttıkça, kafasında bilgileri tasnifli olarak yerleşir, bunlara yenileri eklenir ve mühendisin bilgi dağarcığı 65 yaş civarına kadar artmakta devam eder....(Nokta. devam edelim:)

- 65 yaşına gelen mühendis, o zamana kadar edindiği

tecrübe ve bilgiye sahiptir, ama yenilerini edinme kabiliyeti artık kalmamıştır. Yaşı ilerledikçe hafızası da gerilemeye başlar, 70'e kadar kendini idare eder, 75'de artık eskimiştir, ama kendisi farkında değildir. 75'den sonra ise hafızası süratle gerilemeye başlar, yenilerden eskilere doğru gerek bilgi gerekse tecrübe dağarcığı hızlanarak boşalır. Boşaldıkça mühendis eski günlerin tatlı hikayelerini anlatmakla yetinir, taki Emrihak vaki olup nalları dike.....(takriben yaş 80.!)

(Eğer bu mühendis devlet memuru ise ve 65 yaşında emekli olmuş ve köşeye çekilmişse, pek hikaye anlatmaya vakti kalmaz, çoğu zaman fakir, iki sene içinde toparlanıp gider...)

Şimdi bu grafiği parça parça gözden geçirelim :
- 25 ~ 35 yaş arası. Tecrübesizlik devresi.
Bu devrede mühendis hatalar yapacaktır. Bu hataların bir kısmı zararsızca bertaraf edilebilirse de bir kısmı direkt veya endirekt zararlara sebep olur. (işinden dolayı şantiyeyi yekun bir gün geciktirse, bir günlük şantiye masrafı = Endirekt zarar...)
Zaman ilerledikçe hata oranı azalır, fakat yaptığı hatalar ilk günkülerden ağır olur. Bunun sebebi kendisine duymaya başladığı emniyettir, halbuki daha kafi miktarda hata işlememiştir.

Böylece mühendis devre sonuna erişir, dağarcığında yetişiri kadar (hata/zarar) derslerinden oluşan bir tecrübe birikimi vardır, artık bilgilerini emniyetle kullanacak tecrübeye sahip olmuştur.

Not : Herşey bir bedel karşılığı elde edilir. Bu devredeki zarar yekunu, mühendisin tecrübe edilmesi için ödenen bedeli teşkil eder. (küçücük bir fark : bedel mühendisin cebi yerine şantiye kasasından karşılanır. Vakti ile bizler için de karşılandığı gibi.)

- 45 ~ 65 yaş arası. En verimli devre.
Birinci devreden çıkan mühendisin bilgi ve tecrübe iğrileri yükselmeye devam eder ve nihayet 45 ~ 65 yaşları arasında en verimli devresine ulaşır. Ama zannedilmesin ki hiç hata yapmaz, o da beni beşere özgü hataları yapagelir. Fakat bu hatalar, asgari düzeydedir ve büyük zararlar doğurmayacak niteliktedir. (İşin garibi, bir hata işlerler, arkasından aynı hatayı bir daha işlerler.)
Bu devreye ulaşmış olan mühendis, dizayn yapabilir, projeleri kritik edebilir, alternatifler düzenleyebilir, inşa metodları tesbit edebilir düzeye erişmiştir. Rahatça şantiye ve teknik büro şeflikleri yapabilir, şirket, hatta şirketler yönetebilir.

- 65 ~ 75 yaş arası, ve sonrası.
65'e ulaşan mühendisin bilgi ve tecrübesi doruğa ulaşmıştır. Ama bu yaştan sonra heyecanı azalır, evvelce sefa görünenler yavaş yavaş cefa rengine boyanmaktadır. Mühendis 70'e kadar idare eder, 75'den sonra ise koyuverir. (75'den sonrası için söz yok !) Mühendis yavaş yavaş faal hayattan çekilmeye başlar, yeni bilgi ve tecrübe edinmez, fakat dağarcığında kıymetli bir (Hayat tecrübesi) birikmiştir. Danışmanlık, yönetim kurulu üyelikleri için (fakat ancak ve en çok 75'e kadar) biçilmiş kaftandır.

Grafik hakkında genel kritikler :
- Grafikte, prototip mühendis olarak 25 yaşında diploma alıp 80'e kadar yaşayan bir mühendis seçildi. İğriler ise, ismine yakışır bir (mühendis)i temsil edecek iğrilikte çizildi.

Hakikatte ise, mühendisin yaradılış, alâka, ve yeteneklerine göre bu iğriler, daha dik veya daha yatık olabilir, ve devreler için belirtilen normal yaş hadleri de, daha erken veya daha geç edinilebilir.

Ortalama olarak ele almak şartı ile, grafiğin ilk yarısı her zaman, ikinci yarısı ise mühendisin tansiyonuna, şekerine, ve ayağını sürümesine bağlı olarak, doğrudur.
Pan yaparak çekilenler için grafik, o yaşta, dikine kesilir.

- Prototipin dışındaki bazı mühendislerde, tecrübe iğrisi (grafiğin benzeri kalmak şartı ile) az veya çok yukarı doğru yükselirse de, bilgi iğrisi, start noktası olan diploma tarihinden sonra, mektep bilgi seviyesinin altına düşmeye başlar. Zamanla bilgi ve alâkalarını keserler. Bunlar kendilerine (Metre küp mühendisi) derler, hemen hemen yalnız tecrübeleri ile iş görürler, okumuş formene eşittirler. Halbuki : **Bir mühendisin kıymeti, her yaşta, bilgisi ile tecrübesinin toplamı ile ölçülür.**

(Mühendisler şaraba benzerler, eskidikçe kıymetlenirler) derler. Doğrudur ama grafikleri prototipe benzeyenler için ve en çok 70 yaşına kadar geçerli olmak üzere.....

Metre mikap mühendislerine gelince, bunlar hava almışlar ve sirkeye dönüşmüşlerdir.
.....

Yazının, Bültenimizde yayınlanabilmesi için iznini bizden esirgemeyen Sn. Feyzi Akkaya'ya ve bu konuda bize yardımcı olan Sn. Ayşe Öke'ye teşekkürlerimizi sunarız.

Şantiyelerimiz :

Hereke Şantiyesi

Hereke Şantiyesi çalışanları.

Şantiye Müdürlüğünü Kemal Özak, Şantiye Şefliğini Levent Yörükeren'in yaptığı NUH ÇİMENTO, Hereke Şantiyemizde Nisan 1991'den itibaren sırasıyla:
Kırıcı, Homojene, Paketleme ve Nakil Üniteleri, Çimento Değirmeni I-II Kapasite Arttırma ve Gamma-Metrics Tesisleri ile Tras Değirmeni ve Yan Üniteleri işleri tamamlanmış olup söz konusu üniteler işletmeye alınmıştır.
Hereke Şantiyemiz, Nuh Çimento'ya karşı yüklendiğimiz ve daha önce işletmeye alınmış olan Kartal Hazır Beton Tesisi ile İkitelli Hazır Beton Tesisi işleri ile ilgili şantiyelerimize de lojistik destek vermiştir.
Halen II. Fırın Prekalsinasyon Tesisleri işi yapılmakta olup, yaklaşık %80 oranında tamamlanmıştır. Şantiye mevcudu Kasım'94 ortası itibarı ile 7'si teknik, 20 indirekt ve 154 direkt olmak üzere toplam 174 Gama personeli; 18 kişilik imalat taşeronuna ve 22 kişilik inşaat taşeronuna ait personel ile birlikte 214 kişidir.
Şantiye geçici tesislerinde işçi koğuşu (363 m^2), yemekhane - mutfak (180 m^2), ofis (151 m^2), açık - kapalı ambar (216 m^2) ile marangoz atölyesi yanısıra tamir atölyesi, elektrik atölyesi, boya ambarı, koltuk ambarı olarak kullanılan birer adet ve saha ofisi olarak kullanılan 9 adet konteyner yer almaktadır.
Şantiye ana ekipman olarak iki adet kule vinç (35 ve 8 tonluk), altı adet mobil vinç 80, 60, 45, 36, 30 ve 18 tonluk), bir adet kamyona monteli HİAB vinç ve iki adet TIR (biri "low-bed" treyleri) bulunmaktadır.

GAMA'NIN YENİ İŞLERİ

Banka Şubeleri Renovasyonu
İşveren : Zapsibgazpromstroy
İşin Yeri : Tümen, Rusya
İşin süresi : Kasım 94 - Şubat 95
Kapsamı : 2 adet Tümen Kredit Bank Şubesi'nin renovasyonu.

Zvedzniy Oteli Renovasyonu
İşveren : Zvedzniy Hotel Anonim Şirketi
İşin yeri : Sochi, Rusya
İşin süresi : 8 Ay
İnşaat Alanı : 3914 m^2 (kapalı), 721 m^2 (açık)
Kapsamı : İlk 3 katın iş merkezi, son iki katı 20 odalı otel, olan binanın renovasyonu.

Villalar İnşaatı
İşveren : Lazurnaya Hotel Türk-Rus Ortaklığı
İşin yeri : Krasnaya Polyana, Rusya
İşin süresi : Kasım 94 - Mayıs 95
Kapsamı : 6 Adet villa inşaatı

Merkez Oteli ve Tula İş Merkezi
İşveren : Centregas
İşin yeri : Tula, Rusya
İşin süresi : Kasım 94 - Nisan 95
İnşaat Alanı : 17.000 m^2
Kapsamı : İş ve ticaret merkezi ile 4 yıldızlı otel inşaatı.

TÜRKİYE 6. ENERJİ KONGRESİ VE ULUSLARARASI ENERJİ FUARINA KATILDIK.

Dünya Enerji Konseyi, Türk Milli Komitesi koordinatörlüğünde düzenlenen Türkiye 6. Enerji Kongresi, 17-22 Ekim 1994 tarihleri arasında İzmir'de gerçekleştirildi. Kongre bünyesinde düzenlenen, Cumhurbaşkanı Sayın Süleyman Demirel'in de onurlandırdığı"Türkiye Enerji Günü"ne, Genel Koordinatörümüz Süreyya Yücel Özden konuşmacı olarak katıldı.

Türkiye'nin enerji politikası, enerji kaynakları, enerji yatırımları ve özelleştirme konularının görüşüldüğü toplantıda yaptığı konuşmasında, S. Yücel Özden önce, Türkiye'de çeşitli hammadde kaynaklarına dayalı mevcut enerji tesislerinin üretimleri, bunların yıllara göre dağılımı, tüketici tiplerine göre elektrik tüketim miktarları hakkında bilgi verdi, daha sonra enerji üretim ve tüketiminin uzun vadede, durumunu irdeledi.

Elektrik enerjisi talebinin yılda %8 oranla artarak, 2000 yılında 130,4 milyar, 2005 yılında 189,6 milyar ve 2010 yılında 271,5 milyar kWs olacağını söyleyen Özden, Türkiye'de herhangibir enerji sıkıntısı ile karşılaşılmaması için 1997 - 2010 yılları arasında, her yıl 1500 - 2000 MW kapasiteli yeni tesislerin devreye alınması gerektiğini anlattı. Özden, bunlar yapılmadığı takdirde 1997 yılından itibaren Türkiye'de elektrik enerjisi sıkıntısının başlayacağını belirterek, Türkiye'nin mevcut kamu kaynaklarının sınırlı olmasından dolayı bu konuda özel sektörün hızla devreye girmesini önerdi.

Dinleyiciler tarafından dikkatle izlenen konuşmasının son bölümünde, Yap - İşlet - Devret Modeli konusuna değinen Özden, Şirketimiz tarafından bu modelde gerçekleştirilecek olan Marmara Ereğlisi Doğal Gaz Elektrik Santralı projesi hakkında bilgi verdi ve Y.İ.D. modeline göre yapılan hazırlık çalışmalarının, yerli ve yabancı sermaye açısından, Türkiye'yi cazip hale getireceğini umduğunu, ancak bu konuda bazı zorlukların gözardı edilmemesi gerektiğini belirterek şu hususları açıkladı;

1. Ülkede mevcut yasal çerçeve, Anayasa'daki imtiyaz konusu ve diğer mevcut yasalardaki çelişkiler açısından ele alınarak düzeltilmelidir.
2. Türkiye'deki enerji üretimine ilişkin maliyet kavramının doğru anlaşılması gerekmektedir. Eğer özel sektörün Y.İ.D. modeliyle enerji projelerine iştirak etmesi isteniyorsa, bu yatırımlara ilişkin, risk konuları, sorumlulukları ve finansman maliyetleri gerektiği şekilde dikkate alınmalı ve bunlarla projenin tarifesi arasında gerekli ilişkiler kurulmalıdır. Bu konuda yabancı sermaye ile müzakereler yaparken, uluslararası finans kuruluşlarının bankalar tarafından kabul edilecek anlaşma dökümanları isteyecekleri unutulmamalıdır.
3. Bu tür projelerin gerçekleştirilebilmesi için ilgili devlet kuruluşları arasında çok ciddi bir koordinasyonun sağlanması gerekmektedir. Bu kuruluşlar projenin kendine özgü bir bütünlük içerisinde ele alınması gerektiğini anlamalıdırlar.
4. Devlet projelerle ilgili borç konularına değil, fakat bu projelerden alacağı hizmete ilişkin ödemeler konusunda, bazı garantiler vermeyi kabul etmelidir.

Özden, yapılan hazırlıkların özel sektörü bu alana çekici nitelikte olmasını dilediğini, ancak, firma seçimlerinde kaliteye, deneyime, güvenirliliğe, finansman kapasitesine özen gösterilmesi gerektiğini, bu tip projelerin uluslararası finans kuruluşlarının Türkiye'ye ilgi göstermelerini sağlayacağını umduğunu, aksi takdirde bir çok ekonomik ve sosyal sorunlar yaratacak olan enerji darboğazı ile dolu karanlık günlere dönülmemesi için, Türkiye'nin kendi kaynaklarını geliştirmesi zorunluluğunu belirterek sözlerine son verdi.

Öte yandan GAMA enerji ile ilgili yerli ve yabancı bir çok firmanın katıldığı 1. Uluslararası Enerji Fuarı'na da katıldı. Gama standında Şirketin enerji sektörü ile ilgili faaliyetleri ve yan şirketlerinden olan Babcock & Wilcox-Gama şirketinin ürettiği kazanlar tanıtıldı.

ANILAR

Başlama aşamasında olduğumuz, Birecik Projesi ile ilgili genel bilgiler daha önceki sayılarda sizlere iletilmişti. Ben, biraz da işin vitrin arkası ile ilgili hoş ve değişik kültürleri yansıtan bazı portreler çizmek istiyorum.

Temel Atma Töreni ile ilgili olarak 1993 Mayıs ayı içinde Mutlutan Göle abimiz saha hazırlıklarını yürütüyordu. Avrupa'dan ve Türkiye'nin diğer şehirlerinden misafirleri getirecek uçakların hangi alana ineceği konusunda Şanlıurfa ve Gaziantep havaalanlarını ziyaret ettik. Şanlıurfa Havaalanı Müdürü'ne konuyu açtığımızda, pist "LCN" (Load Capacity Number, Yük Kapasitesi Sayısı) değerinin 25 olduğunu ve tüm uçakların rahatlıkla inebileceğini ifade etti. Bilahare Gaziantep Havaalanı Müdürü'ne ki kendisi o yörenin tipik özelliklerini taşıyordu, aynı konuyu aktardık. Mutlu Bey Şanlıurfa Meydan Müdürü'nden aldığımız bilgilerin ışığında ve son derece ciddi bir eda ile kendisine bir soru yöneltti.

- Beyfendi, sizin pistin LCN (Tabi el-si-en diye telaffuz etti) değeri nedir acaba?

Müdür Bey bu ciddi soru karşısında kendini tarttı ve mahcup olmamak için cevap verdi.

- Valla begim, Vali Begimizin de bilgileri dahilindedir ki, bizim buranın "elsiyen"leri gayetle de eyidir ha.

Efendim yine bu gezimizde Şanlıurfa'da kalınabilecek otellere bakıyorduk. Turban Oteli'ne girdik ve resepsiyondaki delikanlıya sordum.

- Kardeşim bu otelin günlük ücreti nedir acaba?

Cevap hemen geldi

- 250 bin bebedir.

Uzun araştırmalardan sonra bunun "B+B" yani "Bed & Breakfast" anlamına geldiğini tesbit ettik.

Şimdilik bu kadar. Size günlük yoğun işlerinizin arasında birazcık tebessüm edebilme imkanı verebildi isem ne mutlu bana. Bir başka yazıda buluşmak umudu ile hoşçakalın.

Ercan Dündar

Sahibini Huzura Kavuşturan Laflar!

- Bilmiyorum.	- Yetişmez.
- Ben söyledim yapmamışlar.	- Ben ilettim, bildireceklermiş.
- Görmedim.	- Hiç vaktim yok, çok doluyum.
- O yapacak zannediyordum.	- Telefon ettim, adam yokmuş.
- Bulamadım.	- Yapmıyorlar ne yapayım.
- Üstelik iyice anlatmıştım.	- Ben demiştim.
- Bende yok.	- Sen hiç merak etme.
- Göndereceklermiş.	- Adama haber verdik, gelecekmiş.
- Haberim yok.	- Beraber yapacaktık işi çıkmış.
- Bu, adamların hakkı.	- "Bir bildiği vardır" diye düşünmüştüm.
- İmkan yok.	- Bu kadar olabildi.
- Yapılabilirmi bilemiyorum.	- Gerekmez diye düşünmüştüm.
- Sormadım.	- Bakarız.

Not: Başlarına "valla", sonlarına "abi" eklenirse daha etkili olurlar.

özetle:

GAMA YİNE İLK 100 İÇİNDE...

Geçen yıl olduğu gibi bu yıl da ABD'de yayınlanan ENR, Engineering News-Record dergisinin, 1994 yılı En Büyük Müteahhitlik Şirketleri (Top International Contractors) sıralamasında GAMA ilk 100 arasında yer aldı. 1993 kontratlarının hacmine göre yapılan sıralamada US$ 245,4 milyonu yurtdışı işleri olmak üzere toplam US$ 312,4 milyon tutarındaki kontratları ile GAMA 94'üncü oldu.

• **İşgücümüz her gün artıyor:** Ekim sonu itibariyle Gama çalışanlarının sayısı 8610'u buldu. Bu sayının 329'unu mühendisler, 718'ini idari personel ve 7563'ünü vasıflı işçiler oluşturmaktadır. Elemanlarımızın 6677'si yurtdışında, 1933'ü yurtiçinde çalışmaktadır.

• Rusya Grubu elemanlarımızdan Turhan Durlu, 20 Kasım 1994 günü Leyla Özcivelek ile evlendi. Genç çifti tebrik ediyor, ömür boyu mutluluklar diliyoruz.

• Çayyolu'nda inşaatına devam edilen S.S.Gama Sitesi Yapı Kooperatifi villalarının kuraları, 6 Kasım 1994 tarihinde çekildi. İnşaatın biran evvel bitmesi dileğimizle hayırlı olsun diyoruz.

• **Aramıza yeni katılan arkadaşlar:** Anıl Erdem, Nesrin Dişikırık ve Alişan Ağca Merkez Ofis'e, Mustafa Büke, Belkız Serim ve Gıyasettin Balcı, Birecik Grubu'na, Aydın Çakmak ve Tuğba Aysün Satın Alma Bölümü'ne, Abidin Otlu, Osman Doğan, Mustafa İman, İsmail Esen ve Sami Kılıç İşçi Sevk Bölümü'ne katıldılar. Rusya Grubu'na katılan arkadaşlar da şöyle; Baturalp Cansu, Adnan Jaji, Ulman Ölçer, Ali Kahyaoğlu, Selvi Karaca, Namık Özkan, Nilgün Balaban, Cem Duyguluer, İsmail Erkaya, Yakup Orman, Özlem Karabıyık, Ahmet Eğri, Serpil Çeltek, Banu Akmanoğlu, Emel Şencan, Ayşen Osmanoğlu, Aysu Yardım, Nermin Özbaki, Sibel Saraç, Altan Yenigün, Seriyye Tamer, Metin Soydaş, Murat Özer, Ali Tanrıverdi, Kamil Özkan, Mustafa Erbudat.

• Mersin'e, 25 km uzaklıktaki Kargıpınarı mevkinde yapımı devam eden **Gama Konut, Mersin Villaları**'nın 24 adeti tamamlandı. İkinci etap olarak belirlenen 62 adet villa ile sosyal tesisler, çarşı, idare binası ve su depolarının inşaatına da başlanmış durumda. Deniz kıyısında, narenciye ağaçları ile kaplı 123 dönüm arazide inşa edilen vilların satışına Mart 1995'ten itibaren başlanacak.

Moskova: Gazprom Genel Merkezi Şantiyemizin Bulunduğu Şehir...

Rusya Federasyonu'nun Başkenti olan Moskova aynı zamanda Bağımsız Devletler Topluluğu'nun da Başkentidir. Ülkenin en büyük şehri olan Moskova, politik ve endüstriyel merkez olmasının yanı sıra mimari, sanat ve tarihi zenginlikleri ile bir kültür merkezidir. Dokuz milyona varan nüfusunu Rusların, Ukraynalıların, Beyaz Rus, Tatar, Estonyalı ve Yahudilerin oluşturduğu Moskova bir etnik mozaikdir.

1147 de Prens Yuri Dolgoruky (Uzun Kollu Yuri) tarafından kurulan Moskova, elverişli coğrafi konumu ve ülkenin dört bir yanından gelen zanaatkar ve tüccarlar sayesinde gelişip, büyümüş ve 15.yy başlarında Rusya'nın politik ve kültürel merkezi haline gelmiştir. Sonraki iki yüzyılda Moskova'nın etki ve kuvveti daha artmış, 18.yüzyılda Deli Petro tarafından St.Petersburg'un başkent yapılmasına rağmen önemini hiç kaybetmemiştir. 19.yüzyılda Napolyon'un Moskova seferinde yanıp harap olan şehir, devrin en iyi mimarları tarafından restore edilmiştir.

St. Basil Katedrali

Sovyet Devrimi ile tekrar başkent olan Moskova, bir odak noktasından radyal olarak yayılan geniş caddeleri, büyük binaları ve düzenli altyapısı ile dikkati çekmektedir. Bu odak noktasını ise Rusya tarihinde önemli bir yer tutan Kızıl Meydan ve Kremlin oluşturmaktadır. Önceleri pazar yeri olan 695 metre uzunluğunda ve 130 metre genişliğindeki Kızıl Meydan yıllar boyu Rusya tarihinde meydana gelen neredeyse tüm önemli olaylara şahit olmuş ve hala bu önemini korumaktadır. Meydanda, Sovyetler zamanında günde binlerce kişinin ziyaret ettiği Lenin'in Mezarının yanı sıra Korkunç İvan tarafından Kazan Hanlığı'nın 1552'de yenilmesinin onuruna yaptırılan St. Basil Katedrali, Tarih Müzesi ve ulusal kahramanlar olan Vatandaş Minin ve Prens Pozharsky Anıtı yeralmaktadır. Meydanın bir kenarını Kremlin Duvarı oluşturmaktadır. Duvarın Lenin Mozolesinin arkasında kalan

Görkemli Kremlin Sarayları.

bölümünde Rusların ünlü politikacı, yazar, sanatkar, kozmonot ve bilim adamlarının mezarları yeralmaktadır. Çarlık devrinin can damarı Kremlin ise renkli ve süslü mimarisi ile dikkati çekmektedir. Kremlin'in tarihi ve mimari merkezi Katedral Meydanıdır. Orta çağlarda önemli bir halk forumu olarak kullanılan meydan, Rus kiliselerinin en görkemlisi Uspensky Katedrali, Yönler Sarayı, Büyük İvan'ın Çan Kulesi, Arkhangelsky ve Blagoveschensky Katedralleri ile çevrelenmiştir. Meydanın hemen yanında ise Çarların yaşadığı ve tüm resmi törenlerin yapıldığı Terem Sarayı ile Büyük Kremlin Sarayı ve Silahhane bulunmaktadır. Zamanında kıymetli zırh ve silahların saklandığı Silahhane şimdi sanat müzesi olarak kullanılmakta. Sovyet yönetimi sırasında epeyi harap olan Kremlin yapıları yeni rejim tarafından restore edilerek ziyaretçilere açılmaktadır.

Çok düzenli bir altyapıya sahip olan Moskova, büyük parkları, geniş caddeleri, modern apartman blokları, spor alanları, stadyumları ile görkemli bir şehirdir. Dünyaca ünlü Moskova Metrosu 212,5 km uzunluğunda olup 132 istasyona sahiptir. Moskova'nın dış dünya ile bağlantısı 5 adet havaalanı ile sağlanmaktadır.

Rus sanatının merkezi olan Moskova'da, ünlü Bolşoy Tiyatrosu'nun yanısıra elliye yakın tiyatro, sayısız müze ve sinema bulunmaktadır. Yüzyıllardır kültür ve sanata önem veren bir toplum olan Ruslar şehrin dörtbir yanını ünlü yazar, şair ve müzisyenlerinin heykelleri ile süslemişlerdir. Moskova'nın ruhu diye adlandırılan Arbat Sokağı sayısız kitapçıları, mücevhercileri, sanat galerileri ve küçük sıcak kafeleri ile Moskovalı'ların en çok rağbet ettiği yerlerden biridir.

Tarih Müzesi.

Şehirden bir görünüş.

YAMAMA ÇİMENTO FABRİKASI,
SUUDİ ARABİSTAN
TAMAMLAMA YILI: 1986