



"Bilim ve Teknięi Yapı Üretiminde Sanata Dönüştürür."

SİPİL Bülten

Yıl : 2 Sayı : 6 TEMMUZ 2009

Yerel Süreli Yayın

TÜRKİYE BİR RÜZGAR VE GÜNEŞ ÜLKESİDİR



**TBMM'NE SUNULAN YENİLENEBİLİR ENERJİ
HAKKINDA KANUN TEKLİFİ'NİN
YASALAŞMASINI İSTİYORUZ**

**1984 'ten Bugüne 25 Yılda,
100 'ün Üzerinde
Endüstriyel Yapı Ürettik**



Dağlar Kadar Fark Yarattık



“ iyi yapılar için ”



Değer bilir, değer yaratır

444 7745 - 444 SİPİL

www.sipil.com.tr

Yerel Süreli Yayındır
(Ücretsizdir)
Temmuz 2009

Yıl:2 / Sayı: 6

Yönetim Yeri

M.O.S.B. 4.Kısım 405. Cd. No:1 MANİSA
Tel: 0 236 444 77 45
Fax: 0 236 213 05 34

İzmir Ofis

Tepekule Kongre Sergi ve İş Merkezi
Anadolu Cad. No:40/606 Bayraklı/İZMİR

444 7745 - 444 SİPİL

Fax: 0 232 462 13 02

SİPİL A.Ş. Adına Sahibi
Hakkı BAYRAKTAR

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
Kazım UMDULAR

Yayın Kurulu

Nuran BAYRAKTAR
Ahmet OKTAY
Nilgün PALABIYIK
Abdullah AYDEMİR
Erdem ERDOĞAN
Fatih CANDAN
Serkan ÖZÜM
Şerife YÜCEDAĞ
Hatice Ezgi BAYRAKTAR
Hasan Okyar BAYRAKTAR

Yayın Sekreteryası
İlknur YILDIRIM
Esin SEVENER

İstanbul Temsilcileri
Hatice Ezgi BAYRAKTAR
Hasan Okyar BAYRAKTAR

Kapak-Tasarım
Erhan SERİN

Teknik Hazırlık
Altındağ Grafik Matbaacılık Ltd.

Baskı
Altındağ Grafik Matbaacılık Ltd.
2839 Sk. No:28 1.San. Sit. Mersinli/İZMİR

Yayın Tarihi
15 Temmuz 2009

Baskı Adedi
2000

SİPİL A.Ş. yayını organı olan **SİPİL BÜLTEN**, Manisa ve İzmir başta olmak üzere Ege Bölgesindeki kamu kurum ve kuruluşlarına, kamu kurumu niteliğindeki meslek odalarına, sektör demeklerine, özel sektör kuruluşlarına ücretsiz gönderilir. SİPİL BÜLTEN'e www.sipil.com.tr adresinden ulaşabilirsiniz.

Karabasan ve Pembe Düşler Arasında Salıncaktaki Yaşam...



Ülkemizde hergeçen gün enerji gereksinimi artan bir seyir göstermektedir. Bunun yanında gün geçtikçe fosil kaynaklı yakıtlar hem tükenmekte, hemde fiyatları sürekli artan bir eğilim sergilemekte ve karbon emisyonları ile küresel ısınmaya neden olmaktadır.

Bu nedenle **"asıl yakıt, fosil yakıttır"** anlayışı artık bitmiştir.

Tüm devletler sürdürülebilir çevre yönetimi ile enerji kaynaklarında dışa bağımlılığı önlemek ve kaynak çeşitliliği oluşturmak için yenilenebilir enerji kaynaklarına haklı bir yöneliş içindedir.

Ülkemizin üyesi olmayı amaçladığı AB 2020 yılında yenilenebilir enerjilerin toplam enerji içindeki payını %20'ye çıkarmayı hedeflemiştir.

Ülkemizin yenilenebilir enerji potansiyeli ve kullanımına bakıldığında yaklaşık 48.000 MW kapasite kullanımına elverişli rüzgâr potansiyeli olmasına rağmen halen 425 MW rüzgâr santrali işletmede olup 488 MW'ı inşa halindedir.

4600 km² güneş enerji yatırımlarına uygun kullanılabilir alanda yaklaşık 638 milyar kWh güneş enerjisinden elektrik üretecek teknik potansiyel olmasına rağmen güneş enerji ile elektrik üretimi yok denecek kadar azdır.

Benzer şekilde zengin hidrolik, jeotermal, biyokütle potansiyelimizden de yeterince yararlanılamamaktadır.

Bu nedenle Haziran ayında TBMM gündemine alınan ve 2/340 Esas No'lu **"Yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik enerjisi üretimine ilişkin kanunda değişiklik yapılması hakkında kanun teklifi"** büyük önem taşımaktadır. Öncelikle yerli üretimin ve sanayinin gelişmesine yönelik düzenleme ülkemizde rüzgâr türbin üretimini, fotovoltaiik panel üretiminin gerçekleştirilmesine ve böylelikle istihdamı, ürün geliştirmeyi, ardından ar-ge ve inovasyonu arttırmaya katkısı ile derin çözümlemeler içermektedir.

Bülten'in hazırlandığı günlerde teklif TBMM gündeminde sıra beklemekteydi. Ancak 1 Temmuz'da TBMM tatile girdiğinden teklifin 1 Ekim 2009 tarihinde açılacak TBMM'de ivedilikle yasalaşmasını ve böylelikle yaşam salıncığında pembe düşlere yönelime yardımcı olacağına inanmak istiyoruz.

Yine Haziran ortasında yayımlanan Ekonomik Kalkınma İşbirliği Örgütü'nün (OECD) ekonomik görünüm raporunda Türkiye'nin yüzde 5,9 daralmasının ve 2010'da yüzde 2,6 büyümesinin tahmin edildiği belirtilmiştir.

Aynı raporda bu yıl yüzde 15,4 olan işsizlik oranının gelecek yıl 16,4'e yükseleceği belirtilmiştir.

OECD verileri bu kez bizleri yaşam salıncığında karabasanelere yöneltse de bizler yukarıda belirttiğimiz örnekte olduğu gibi ancak üretime yönelerek yöneticisi olduğumuz kurum ve kuruluşlara, ülkemize, toplumumuza aydınlık bir gelecek yaratacağımız bilincinde olmayı sürdürmekteyiz.

SİPİL A.Ş. bu anlayışla inşaat, plastik ve çelik gruplarıyla çalışmalarını sürdürürken enerji alanında yerli üretime yönelik hedefleriyle hazırlık çalışmalarını gerçekleştiriyor. Öncelikle küçük ve orta güç rüzgâr türbini ile fotovoltaiik panel üretimine ilişkin ulusal ve uluslararası ölçekte girişimlerimiz devam ediyor.

Ayrıca inşaat ve çelik gruplarımızın birlikteliğiyle **"ekolojik, ekonomik, güvenli, sağlıklı bir yaşam için konut"** çalışmasına hız vererek bültenimizin arka dış sayfasında göreceğiniz teknik ofisimizce hazırlanan **"Eko Kent Köy"** projesine uygun Manisa ve İzmir'de arsa tespiti çalışmalarımızı sürdürmekteyiz.

Yılın üçüncü çeyreğinin daha iyi ve daha güzel geçmesi umuduyla,

Sağlık ve esenlik dilerim,
SİPİL A.Ş.

Yönetim Kurulu Başkanı
Hakkı BAYRAKTAR

ATIK METAL DÖKÜM ÜRETİM TESİSLERİ

ALOSBİ'de Boyutları, Mimarisi ve Çelik Yapı Sistemi İle Göz Dolduruyor

Özgür ÖZÇALABI
İnşaat Mühendisi
Atik Metal
Şantiye Şefi



Nisan 2009 Bültenimizde sizlerle temel atma törenini ayrıntılı olarak paylaştığımız Atik Metal Döküm Üretim Tesisleri inşaat işleri büyük bir hızla ilerliyor.

14.04.2009 tarihinde yaklaşık 350 konunun katılımı ile gerçekleştirilen temel atma töreninin ardından Mayıs ayında yoğun bir çalışma temposu ile işletme kazı ve temel imalatları tamamlanmıştır.

Haziran sonu itibariyle şantiyeye ulaşan 707 ton çelik yapı elemanının 531 tonunun montajı gerçekleştirilmiştir.

Şantiye Şefi Özgür Özçalabi ile proje uygulama sorumluları Şaban Sağlam, Sertaç Menteşe ve İnşaat Teknikeri Engin Koçak yürütücülüğünde gerçekleştirilen Şantiye çalışmaları iş programı doğrultusunda ve toplam kalite yönetimi anlayışıyla büyük bir titizlikle yürütülmektedir.

SİPİL A.Ş. İş Güvenliği Kurulunun aldığı kararlar doğrultusunda şantiyemizde periyodik iş güvenliği denetimleri gerçekleştirilmekte ve “sıfır iş kazası” hedefiyle sürmektedir.



Atik Metal Döküm Üretim Tesisleri İnşaatı Çelik Yapı Elemanlarının Haziran 2009 sonu itibari ile 531 tonunun montajı gerçekleştirildi.



Mayıs-Haziran aylarında SİPİL Çelik Fabrikasında üretilen 707 ton çelik yapı elemanı şantiyeye sevk edilmiştir.

İşveren ve işveren temsilcileri ile yapılan periyodik toplantılarla iş akışının iş programına uygun olarak gerçekleştirilmesi yönünde kararlar alınmakta ve uygulamaktadır.

Şantiyede ayrıca makina temellerinin imalatı devam etmekte olup Temmuz ayı içerisinde yardımcı tesislerin yapımına ve çatı cephe kaplaması işlerine başlanacaktır. Konvansiyonel idari bina kısmında ise tüm betonarme karkas elemanlar ve bodrum katın perde izolasyonları tamamlanmıştır.

Haziran sonu itibarıyla 2,5 ay gibi kısa bir sürede şantiyede toplam yaklaşık 20.000 m³ hafriyat, 12.000 m³ beton dolgu, 2.500 m³ beton, 290 ton inşaat demiri, 7.500 m² betonarme kalıp işleri gerçekleştirilmiştir.

80.000 m² yüzölçümlü parselde 20.292 m² kapalı alandan oluşan **Atık Metal Döküm Üretim Tesisleri**, boyutları, mimarisi ve çelik konstrüksiyon yapı sistemi ile ve Atık Metal ailesinin, her zaman vurguladığı gibi işletmeye başladığında üretim ve istihdam kapasitesi ile Aliağa Organize Sanayi Bölgesi'nde öne çıkan endüstriyel yapılardan birisi olma yolundadır.



Konvansiyonel idari bina kısmında tüm betonarme karkas elemanlar ve bodrum katın perde izolasyonları tamamlanmıştır.



Atık Metal Döküm Üretim Tesislerin Yaklaşık 1.100 ton çelik yapı elemanları SİPİL Çelik Fabrikasında üretiliyor.

Polen Tohumculuk Ltd'nin 1.500 m² Fabrika Ek Bina Yapım İşlerini SİPİL ÇELİK ÜSTLENDİ

**Polen Tohumculuk ve
Tarım Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.
Fabrika Binası
Manisa
Selimşahlar Köyü
girişinde yer alıyor.**



SİPİL Çelik Grubu, Polen Tohumculuk ve Tarım Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti. Manisa Selimşahlar Köyü girişindeki fabrika binası ilave depo çelik konstrüksiyon işleri yükleniciliğini üstlendi.

Polen Tohumculuk ilave depo binalarının çelik konstrüksiyon tasarım ve projesi, imalat ve montajları SİPİL Çelik Grubunca gerçekleştirilecektir.

Sözleşmesi 08.06.2009 'da imzalanan projenin 60

gün içerisinde tamamlanması planlanmaktadır. İki binadan oluşan, 1500 m² oturma alanına sahip binalarda yaklaşık 75 ton çelik kullanılacaktır. Çelik ankrajların imalat ve montajı tamamlanmıştır.

Şantiye sahasında çelik ankraj montajı tamamlanırken SİPİL Çelik fabrikasında çelik yapı alanlarının üretimi Bültenimizin hazırlandığı günlerde devam etmektedir.

SKP MAKİNA KALIP LTD. 'NİN

MOSB 4. Kısımdaki Fabrikasının Prefabrik İmalatları Tamamlandı



**SKP Makina Kalıp Fabrikası
10.000 m² arsa üzerinde
6.000 m² kapalı alandan
oluşuyor.**

Manisa Organize Sanayi Bölgesi 4. kısımda SKP Makine Ltd. firmasına ait 10.000 m² arsa üzerinde 6.000 m² kapalı alanı bulunan idari ve üretim bölümlerinden oluşan fabrika binası; prefabrik sistemde projelendirilip Şubat ayında kazısı yapıлып temel atma töreni gerçekleştirilmiştir.

Şantiyede temel imalatları devam ederken, prefabrik

fabrikasında da binanın elemanlarının imalatı devam etmiş, temel imalatlarını takiben hızla prefabrik montajına başlanmış ve 1 Haziran 2009 tarihinde prefabrik imalatı da tamamlanmıştır.

SKP Makine Kalıp firmasının tanımlayacağı iş programına bağlı olarak diğer imalatlara devam edilecektir.

Schneider Electric Yeni Fabrikasını Manisa'da İnşa Ediyor...



SİPİL A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Hakkı Bayraktar, Schneider Electric Müdürü Turan Turhangil ve M.O.S.B. Yönetim Kurulu Başkanı Sait Türek ve beraberindekiler tanışma kokteylde bir araya geldiler.



Elektrik sektöründe dünyanın en büyük elektrik dağıtım, endüstriyel kontrol ve otomasyon üreticilerinden Schneider Electric, yeni fabrika yatırımını SİPİL A.Ş. İnşaat Grubu yükleniciliğinde Manisa'da gerçekleştirecek. Manisa Organize Sanayi Bölgesi 4.Kısımda toplam 60.000 m² arazi üzerinde 29.150 m² kapalı alandan oluşan Schneider Electric Fabrika ve Yönetim Binası Yatırımı Mart 2009 sonunda inşaat ruhsatının alımı ile başladı.

Yatırımın başlaması nedeniyle M.O.S.B. Yönetim ve Sanayicileri ile Schneider Electric yetkililerinin tanışması amacıyla 11 Mayıs 2009 tarihinde Anemon Otelde "tanışma kokteyli" düzenlendi.



Sait TÜREK
M.O.S.B. Yönetim Kurulu Başkanı

Kokteyl Manisa Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı Sait Türek Yönetim ve Denetim Kurulu üyeleri ile Manisa Organize Sanayi Bölgesinde üretim yapan çok sayıda firma temsilcileri, Schneider Electric Genel Müdürü Turhan Turhangil ve firmanın üst düzey yöneticilerinden oluşan 150'ye yakın davetli katıldı.

M.O.S.B. Yönetim Kurulu Başkanı Başkan Sait Türek " 160 yıllık bir geçmişe sahip olan ve dünyanın 190 ülkesinde faaliyette bulunan Schneider firmasının Organize Sanayi Bölgemizdeki yeni yatırımını tanıtmak amacıyla düzenledikleri bu organizasyonda bulunmaktan dolayı büyük mutluluk duyuyorum. " diyerek sözlerine başladı.

Elektrik sektörünün isim yapmış örnek kuruluşu Schneider firmasına Bölgemizin IV. Kısımda arazi tahsis sözleşmesinin Temmuz 2008'de imzalandığına değindi. Firmanın planlı ve özverili çalışması ile Mart 2009'da ruhsatını alarak inşaatına start verdiğini vurguladı.

Sait Türek " Biz Bölge olarak, bu büyük yatırımın

gerçekleşmesi için her türlü desteği vermeye büyük gayret gösteriyoruz, göstermeye devam edeceğiz. Bu çerçevede, Firmamızın bu yatırımının Ege Bölgemize ve Ülkemize hayırlı olmasını temenni ediyor, kendilerine çalışmalarında başarılar diliyorum " dedi.



Turhan TURHANGİL
Schneider Electric Genel Müdürü

Schneider Electric Genel Müdürü Turhan Turhangil ise Schneider Electric'in bu yeni fabrikasının tüm yatırım aşamaları tamamlandığında şu ankinin 2 katı iş hacmine ulaşacaklarını belirtti. Küresel krize rağmen böyle bir yatırım yaptıklarını sözlerine ekleyen Turhangil bölgede yaratacakları istihdamdan dolayı duydukları memnuniyeti dile getirdi.

Manisa Organize Sanayi Bölgesinde kurulan fabrikanın iç pazarın yanı sıra ihracat ağırlıklı olarak çalışacağına değine Turhangil " Yaptığımız bu yatırımla Schneider Electric'in Türkiye'deki global üretim merkezi rolünü ve ihracat üssü olma konusunda daha da güçlendireceğiz. Önümüzdeki 3 yılda geliştirmeyi hedeflediğimiz 50 milyon Euro'luk yatırım planlarımızı zorlaşan ekonomik şartlara rağmen uygulamaya devam ediyoruz ve edeceğiz " dedi.

Enerji verimliliğine yönelik çözümler geliştiren Schneider Electric, kendi fabrikasında da enerjinin verimli kullanımı için tüm çözümleri kullanacak ve tamamıyla çevre dostu bir fabrika inşa edecek. Hem idari bölümleri, hemde üretim binası benzerlerine göre %50 daha az enerji tüketilecek.

Schneider Electric M.O.S.B. Fabrika ve Yönetim Binası inşaatı bölgede 25 yıldır endüstriyel yapı üreten SİPİL inşaat grubunca gerçekleştiriliyor. Kokteylde bir araya gelen SİPİL A.Ş. Yönetim Kurulu Başkanı Hakkı Bayraktar, Schneider Electric Genel Müdürü Turan Turhangil ve M.O.S.B. Yönetim Kurulu Başkanı Sait Türek ve beraberindekiler yatırımla ilgili sohbet fırsatı buldular.



Mehmet Can YAKAR
Mimar
SİPİL A.Ş.
Schneider Electric
Proje Müdürü



Schneider Electric Fabrika ve İdari Binası Manisa Organize Sanayi 4. Kısım 'da yer alıyor

Her şantiye yeni heyecan, yeni bir başlangıçtır bizler için. Yeni dostluklar yeni yol arkadaşlıkları aynı zamanda. Bir projeyi daha hayata geçirmenin benzersiz heyecanı...

Manisa Organize Sanayi Bölgesi 4.Kısım'da bulunan Schneider Elektrik Fabrika ve Yönetim Binası şantiyemiz de benzer duygularla koyulduk işe. Farklı meslek disiplinlerden bir araya gelen yeni ekipler planlı bir iş bölümünün ardından sahada aplikasyon çalışmaları tamamlandı ve o çok sevdiğimiz ilk iş makineleri gürültüleri duyulmaya başlandı. Yüzlerce kamyon dolgu malzemesi ile inşaat sahasının önce kotları oluşturuldu, sonra silindirlerle zemin sağlamlaştırıldı. İlkbahar yağmurlarından korkmadan çalışacağımız bir şantiyemiz vardı artık.

01 Nisan 2009 da atılan ilk temel betonundan bu yana geçen üç aylık kısa sürede önce yaklaşık 72.350 m²

arsa üzerine kurulacak 24.106 m²'lik prefabrik fabrika binasının tüm temel betonları ve bağ hatılları imalatları tamamlandı, sonra sırasıyla prefabrik kolon ve cephe panel duvar elemanları monte edildi. Yüzlerce küre ve binlerce çubuktan oluşan uzay çatı kafes sistemi bir örümceğin ağını örmesi misali sabırla tek tek birbirine eklendi.

Peşinden trapez sac çatı örtümüzle birlikte artık gölgede çalışmak gibi bir lüksümüz oluşmuştu. Çatıdaki ısı izolasyonu ve tpo membran montajımızda tamamlanınca fabrika inşaatımızın çok önemli bir etabını tamamlamış olduk. Prefabrik binamız yapılan iş programımızın yaklaşık 45 gün önünde bitirilmişti. Fabrika içi zemin betonları için altyapı hazırlıkları da tamamlandı ve üretime başlandı. Ağustos ayının ilk yarısında arkadaşlarımızın büyük gayreti ile saha betonlarımızın tamamının bitirileceğini planlamaktayız.



Prefabrik bina imalatları planlanan İş Programının önünde bítirildi



4726 m²'lik inşaat alanına sahip yönetim binasının sığınak dahil tüm kaba inşaat işleri tamamlanmıştır.

Fabrika binamızda bir yandan elektrik tesisatı ile ilgili aydınlatma ve kablolama tava montajları sürerken bir yandan da yağmur iniş boruları suları kanallara ulaştırmak üzere birbirlerine ekleniyor. Arka cephe yükleme platformu ve epoksi bölümündeki makine temel imalatları da eşzamanlı olarak sürdürülüyor.

Bu arada aynı sürede konvansiyonel sistemle yapılan toplam 4726 m²'lik inşaat alanına sahip yönetim binasının sığınak dahil tüm kaba inşaatı da tamamlanmıştır. Bir yandan tuğla bölme duvar elemanları örülürken bir yandan da elektrik ve mekanik tesisat çalışmaları hızla devam etmektedir.

Dış saha işleri kaleminde yer alan ve özgün mimarisi ile binaya ayrı bir renk katacak olan ana güvenlik binasının aplikasyonları tamamlandı. Hafriyat çalışmalarına başlandı.

Fabrikamızın ana yola bakan doğu ve güney cephelerinde dış cephe istinat duvarları ve tel çit

montajları tamamlanmış olup kuzey doğu cephelerinde ise imalatlar devam etmektedir.

Modern tasarımı ve özgün mimarisi ile Manisa Organize Bölgesinde farklı bir yere sahip olacağını düşündüğümüz, böyle bir projede yer almak hepimize ayrı bir gurur vermektedir.

Şantiyemizin başlangıcındaki istek ve heyecanımızın projenin sonuna kadar artarak devam edeceğine düşündüğümüz Şantiye Şefi İnşaat Mühendisi Ömür Mercan, Şantiye Şefi Yrd. İnşaat Mühendisi Cem Suluoğlu ve Proje ve Uygulama Sorumlusu İç Mimar Rukiye Sözen ile birlikte teknik ofisimizin desteğiyle şantiyemizde haftalık periyotlarda genel koordinasyon toplantıları gerçekleştirilmekte olup işin planlandığı şekilde sürmesi sağlanmaktadır.

İnşaatımızın her aşamasında bize omuz veren başta takım arkadaşlarımız olmak üzere emeği geçen ve geçecek olan herkese sonsuz teşekkürler.



Schneider Electric Fabrika ve İdari Bina İnşaatı tamamlandığında böyle olacak

YENİ YATIRIMLARI TEŞVİK, İSTİHDAM PAKETİ VE BEKLENEN UYGULAMALAR



Mert KUYULU
EKONOMİST

Amerika'da başlayıp Avrupa'ya sıçrayan küresel mali kriz tüm dünyayı etkisi altına almıştır. Finansal kriz gibi başlayan ve daha sonra bu güne kadar dünya da olmuş en büyük ekonomik krizlerden biri haline gelen kriz ile birlikte tedbirler de alınmaya başlanmıştır. Başlangıcından bu yana G-20 Platformu, IMF, Dünya Bankası, OECD gibi kuruluşlarda dünya ekonomisinin krizden bir an önce çıkarılabilmesi için görüşmeler yapılmıştır. Varılan ortak nokta, bu süreçten hükümetlerin destekleyici müdahaleleri olmaksızın kendi kendine çıkamayacağı ya da çıksa bile bu sürenin çok uzun olacağı ve bu süreye dünya ekonomisinin tahammülünün olmadığıdır.

Bu süreçte öncelikli olarak talebi canlandırmak için, para politikaları kullanılarak faiz indirimleri yapılmış, zorda kalan finansal kuruluşlara sermaye aktarımı sağlanmıştır. Fakat yapılan bu faiz indirimleri ve sermaye aktarımları kısa vadede ekonomiyi canlandırmaya yetmemiştir. Aktarılan paralar dipsiz kuyu misali finansal kuruluşlara verilmiştir ve sonuçlarının ne olacağı şimdiden kestirilememektedir. Fakat asıl olan ve yapılması gereken üretimi, istihdamı ve talebi destekleyici mali politikaların hayata geçirilmesidir ki her ülke kendi imkânları ve öncelikleri doğrultusunda ekonomik paketler açıklamaya başlamıştır. Geçtiğimiz günlerde de Sayın Başbakan Recep Tayyip Erdoğan tarafından açıklanan



'Yeni Yatırımları Teşvik ve İstihdam Paketi' yara almış genel ekonomimiz için eksiklikler içermekle birlikte bir fırsattır.

YASAL MEVZUAT VE UYGULAMALAR

Türkiye'nin sosyo-ekonomik gelişmişlik düzeyine göre hazırlanan paket (Birinci bölge en gelişmiş-dördüncü bölge en az gelişmiş olmak üzere)Türkiye'yi 4 ayrı bölgeye ayırmıştır.

BİRİNCİ BÖLGE

İstanbul, Ankara, İzmir, Bursa, Eskişehir, Bilecik, Kocaeli, Sakarya, Düzce, Bolu, Yalova, Tekirdağ, Edirne, Kırklareli

İKİNCİ BÖLGE

Adana, Mersin, Aydın, Denizli, Muğla, Antalya, Isparta, Burdur, Balıkesir, Çanakkale (Bozcaada, Gökçeada hariç)

ÜÇÜNCÜ BÖLGE

Zonguldak, Karabük, Bartın, Manisa, Afyonkarahisar, Kütahya, Uşak, Konya, Karaman, Gaziantep, Adıyaman, Kilis, Hatay, Kahramanmaraş, Osmaniye, Kayseri, Sivas, Yozgat, Kırıkkale, Aksaray, Niğde, Nevşehir, Kırşehir, Samsun, Tokat, Çorum, Amasya.

DÖRDÜNCÜ BÖLGE

Trabzon, Ordu, Giresun, Rize, Artvin, Gümüşhane, Malatya, Elazığ, Bingöl, Tunceli, Kastamonu, Çankırı, Sinop, Erzurum, Erzincan, Bayburt, Şanlıurfa, Diyarbakır, Mardin, Batman, Şırnak, Siirt, Ağrı, Kars, Iğdır, Ardahan, Van, Muş, Bitlis, Hakkâri, Çanakkale'nin Bozcaada ve Gökçeada ilçeleri.

Teşvik paketin amacının; bölgesel gelişmişlik farklarını azaltmak, rekabet gücünü arttıracak teknoloji ve ar-g-e gerektiren büyük ölçekli yatırımlara destek olmak, sektörel kümelenmeyi desteklemek olduğu görülmektedir.

Teşvik paketi; Büyük Proje Yatırımları, Bölgesel ve Sektörel Teşvik Sistemi ve Genel Teşvik Sistemi olmak üzere üç ana grup altında hazırlanmıştır.

Bu ana gruplar altında kullanılacak teşvik unsurları; kurumlar vergisi indirimi, SSK primi işveren hissesinin belli süre Hazine tarafından karşılanması, az gelişmiş bölgelerde yatırım için kullanılacak kredilerin faizinin bir bölümünün karşılanması, yatırımlara yer tahsis edilmesi ve makine teçhizat alımlarında

proje tutarının belli büyüklükleri aşması gerekmektedir. Bu sektörler ve iş alanları; Kimyasal madde ürünleri imalatı, Rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı, transit boru hattı ile taşımacılık hizmetleri, motorlu kara taşıtları, demiryolu ve tramvay lokomotifleri veya vagon imalatı, liman ve liman hizmetleri, ilaç imalatı, tıbbi aletler, hassas ve optik aletler imalatı, elektronik sanayi yatırımları, hava ve uzay araçları imalatı, makine imalatı, madencilik yatırımlarıdır.



Bölgesel ve Sektörel Teşvik:

1.Bölge de motorlu kara taşıtları ve yan sanayi, elektronik, ilaç, makine imalat ve tıbbi hassas ve optik alet yatırımları gibi yüksek teknoloji gerektiren yatırımlar desteklenecektir.

2.Bölge de teknoloji yoğun sektörler, makine imalat, tekstil, metalik olmayan mineral ürünler, kâğıt, gıda ve içecek imalatı sektörleri teşvik edilecek olup, 3.Bölge de tarım ve tarıma dayalı imalat sanayi, konfeksiyon, deri, plastik, kauçuk, metal eşya gibi emek yoğun sektörler teşvik görecektir.4.Bölge de genelde doğu ve güneydoğu illerinin yer aldığı görülmektedir. Burada da 3.Bölgede olduğu gibi emek yoğun sektörler teşvik görecektir.

Yeni Teşvik paketinde, normal şartlarda yüzde 20 olan kurumlar vergisi, yeni paket ile birinci bölgede yüzde 10, ikinci bölgede yüzde 8, üçüncü bölgede yüzde 4 ve dördüncü bölgede ise yüzde 2 oranına çekilmiştir. Yatırımcıların sağladıkları yeni istihdam için SSK işveren primini birinci bölgede iki yıl, ikinci bölgede üç yıl, üçüncü bölgede beş yıl, dördüncü bölgede 7 yıl boyunca ödemeyecek olması yeni yatırımların hızını arttıracak ve yatırımcının finansman yükünü hafifletecektir. Ayrıca üçüncü ve dördüncü bölge için sağlanan kredi imkânları dikkat çekicidir. Üçüncü Bölge de yatırım yapacak firmaların kullanacağı kredilerde, TL faiz desteği olarak 3 puan, Döviz desteğinde 1 puan Hazine tarafından karşılanacaktır. Yine bu oranlar dördüncü bölge için sırası ile 5 ve 2 puandır ki, bu bölge de yer alan illerimiz teşvik paketinden en mutlu olanlardır. Fabrikamızın da bulunduğu Manisa ilinin de 3. bölgede olması Manisa ve

MOSB için fevkalade iyi bir fırsattır.

Genel Teşvik Sistemi: Büyük yatırım ve bölgelerde belirlenen sektörler kapsamına girmeyen yatırımlar, genel teşvik sistemi kapsamında KDV istisnası ve gümrük vergisi muafiyeti ile desteklenecek olup, bu teşvik sisteminden her yatırımcının bir şekilde faydalanması amaçlanmıştır. Bazı il temsilcilerinin illerinin yer aldığı teşvik bölgesi konusunda ki şikâyetleri kamuoyundan takip edilse de genel anlamda reel



sektöre nefes aldırarak bir uygulamadır.

Sadece ve sadece 2010 yılı sonuna kadar yapılacak yatırımların yeni teşvik sisteminden faydalanacağı düşünüldüğünde, hükümetin amacının biran önce istihdamı arttırmak ve talebi canlandırmak olduğu görülmektedir.

Teşvik paketine, üçüncü bölgede yer alan. Manisa iline yapılacak yeni yatırımlarda kurumsal vergi oranı yüzde 4'e çekilmekte ve SSK Primi işveren payı hazine tarafından karşılanmaktadır. Diğer önemli bir destek ise yine birinci ve ikinci bölgede bulunan yatırımcıların, yatırımlarını üçüncü ve dördüncü bölgelere taşınmaları durumunda Hazine tarafından karşılanacak taşınma masrafı kolaylığıdır. Taşınmalarda kurumlar vergisi yüzde 5'e düşürülmekte, 50 ve üzeri işçi çalıştıran kuruluşlar 5 yıl süreyle işveren payını hazineden alabilmektedir. Birinci ve ikinci bölgede yer alan çevre illerden(İzmir, Aydın, Denizli, Balıkesir vs)özellikle Deri Konfeksiyon, Tekstil yatırımlarının Manisa iline taşınmaları beklenmektedir.

Manisa ilinin ulaşım ve coğrafyası göz önüne alındığında, teşvik kapsamında yer alan sektörlerden Deri, Tekstil, Konfeksiyon yatırımları açısından Uşak, Denizli, Aydın, Balıkesir illerine göre mukayeseli bir avantajı olacaktır ve bunu iyi bir fırsata çevirmesini bilmelidir. Zaten Avrupa'nın en iyi yatırım şehri seçilen Manisa'nın gelecek yatırımcıyı imkânlar anlamında da tatmin edeceği gözetildiğinde bu teşvik paketinin sosyo-ekonomik açıdan da hedeflenen gelişmeye katkıda bulunacağı söylenebilir.

05 HAZİRAN 2009 DÜNYA ÇEVRE GÜNÜ



YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI HAKKINDA KANUN TEKLİFİ'NİN DÜŞÜNDÜRDÜKLERİ VE TOPLUMSAL SORUMLULUĞUMUZ

Ülkemiz rüzgar ve güneş enerjisi bakımından olağanüstü bir potansiyele sahiptir...

Bilindiği üzere 1972 yılından beri **05 Haziran, Dünya Çevre Günü** olarak kutlanmaktadır.

Her 05 Haziran'ın daha sağlıklı bir çevre, daha temiz bir dünya için umutları yeşertmesi beklenmekte, bu yönde sürdürülen çabaların yoğunlaşması arzulanmaktadır.

Ülkemiz, yer şekilleri, dağları, akarsuları ile ormanın bozkıra, bozkırın denize yakınlığıyla ve 8200 km. kıyı şeridi ile yeryüzünde başka bir yerde görülmeyen çevre çeşitliliğine sahiptir. Ayrıca daha önceki bültenlerimizde sizlerle paylaştığımız gibi ülkemiz zengin yenilenebilir enerji kaynaklarına sahiptir.

Bu hazinelerin gelecek kuşakların gereksinimleri gözetilerek korunmasına yönelik çevre yönetim sistemlerinin, enerji üretim sistemlerinin oluşturulması hem ülkemiz hem de dünyamız için bir sorumluluktur.

Dünya ülkeleri bundan 30 yıl öncesine oranla yüzde 30 daha fazla enerji tüketmektedirler. Tahminlere göre 2025 yılında enerji ihtiyacı yüzde 65 daha fazla olacaktır. Gerek enerji ihtiyaç senaryoları ve gerekse enerjinin sanayileşme ve kalkınma arasındaki ilişkisi, artan sera gazı emisyonlarına bağlı küresel ısınma sorunu bugün yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı, hızla yaygınlaştırılması gerekliliğini açıkça ortaya çıkarmaktadır.

Nitekim tüm dünyada devletler sürdürülebilir çevre yönetimi ile enerji kaynaklarında dışa bağımlılığı önlemek ve kaynak çeşitliliği oluşturmak için yenilenebilir enerji kaynaklarına haklı bir yöneliş içerisinde.

Bu kapsamda ülkemizin de üyesi olmayı hedeflediği Avrupa Birliği, 2020 yılında yenilenebilir enerjilerin toplam enerji içindeki payını yüzde 20 seviyesine çıkarmayı hedeflemiştir.

Aynı şekilde yine Avrupa Birliği 2020 yılında toplam elektrik tüketiminin yüzde 35'ini, ısı ihtiyacının yaklaşık yüzde 25'ini ve ulaşımdaki yakıt ihtiyacının yüzde 10'unu yenilenebilir enerji kaynaklarından sağlamayı ve bu

doğrultuda 2020 yılında Rüzgar için 180.000 MW, Hidrolik için 120.000 MW, Fotovoltaik (PV) için 52.000 MW, Biyokütle için 50.000 MW ve Jeotermal için 2.000 MW kurulu güçlere ulaşmayı hedeflemiştir.

Ülkemizin yenilenebilir enerji potansiyeline bakıldığında; **1. Hidrolik:** Yaklaşık 40.000 MW'lik kapasite kurulmasına elverişli hidrolik potansiyelimizin 13.850 MW'i işletmede ve 9.400 MW'i inşa halindedir.

2. Rüzgar: Rüzgar enerjisi potansiyelimiz, 48.000 MW'lik üretim tesisi kurulmasında yeterlidir. 425 MW rüzgar santrali işletmede olup, 488 MW'i inşa halindedir.

3. Jeotermal: Elektrik enerjisi üretiminde kullanılabilecek 600 MW'lik jeotermal enerji potansiyelimizin henüz 30 MW'lik kısmı değerlendirilmiştir. 65 MW'lik üretim tesisi inşaatı devam etmektedir.

4. Biyokütle: Atık potansiyelimizin 8.6 Milyar TEP olup, bunu 6 Milyon TEP'i ısınma amaçlı kullanılmaktadır. Tarıma elverişli olup da kullanılmayan alanların değerlendirilmesi ile 1.7 Milyon ton biyodizel, pancar alanlarının kullanımı ile 3,5 Milyon ton biyoetanol üretililecektir.

5. Güneş: EİE fizibilite çalışmalarında ülkemizin yüksek güneş enerji potansiyeline sahip (1.650 kWh/[m².y] değerinin üzerinde) 4600 km²'lik kullanılabilir alanın olduğu hesaplanmıştır. Standart (1 kW/m² ışınım, 25 °C sıcaklık 1,5 hava kütlesi) koşullarında yılda **638 Milyar kWh** enerji üretilmesi mümkün görülmektedir. Oysa ülkemizin halen kurulu fotovoltaik güç sisteminin 3 MWp olduğu tahmin edilmektedir.

Yukarıdaki verilerden anlaşılabileceği üzere, ülkemizin ciddi boyutlara varan yenilenebilir enerji kaynak potansiyeli bulunmakla birlikte bu potansiyel yeterince kullanılamamaktadır.

Bu nedenlerle geçen yıl ön hazırlıkları tamamlanan TBMM Sanayi, Ticaret, Enerji, Tabi Kaynaklar, Bilgi ve



AB Ülkeleri 2020 yılında toplam enerji içinde yenilenebilir enerjinin payını yüzde 20 seviyelerine çıkarmayı hedeflemektedir.

Teknoloji Komisyonu'nun 2/340 Esas Numaralı **“Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanunda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi”** TBMM'ne **05 Haziran 2009** tarihinde sunulmuştur. Teklifin **“Dünya Çevre Günü”**ne denk getirilmesi manidardır ve derin anlamlar taşımaktadır.

Teklifin sunuş raporunda yukarıda özetle ifade ettiğimiz yenilenebilir enerji kaynak potansiyelimize işaret edilmekte ve toplam 9 maddeden oluşan kapsamında;

- ▲ Yenilenebilir enerji kaynaklarının öneminin her geçen gün daha da arttığı, yerli ve tükenmeyen bu kaynakların kullanımını en üst seviyeye taşımak için kaynaklar itibarıyla teşvik edilmesi gerektiği,
- ▲ Enerji konusunda yaşanan sorunlara bütüncül bir yaklaşımla çözümlerin üretilmesi gerektiği, sadece yenilenebilir enerji kaynaklarının teşvik sisteminin iyileştirilmesinin yeterli olamayacağı,
- ▲ Petrol fiyatlarındaki dalgalanmalara bağlı olmaksızın, yenilenebilir enerji kaynaklarının yaygınlaştırılmasına yönelik ısrarlı politikaların oluşturulması gerektiği,
- ▲ Yenilenebilir enerji teşvik edilirken ülkemize bu alandaki teknoloji transferinin gerçekleştirilmesini sağlamak içinde çalışmaların yapılması gerektiği,
- ▲ Yenilenebilir enerji kaynakları üretim tesislerinde kullanılan makina, cihaz ve ekipmanların ülkemizde üretimleri için ayrıca teşvik verilmesi gerektiği
- ▲ konularına vurgu yapılarak, teklifin bu konulara çözüm üretmeyi amaçladığı belirtilmiştir.

Öncelikle teklifin bu aşamaya taşınmasına öncülük eden, katkıda bulunan tüm TBMM Komisyon üyelerine teşekkür etmek gerekmektedir. Toplam 9 maddeden oluşan teklif özellikle yurt içinde gerçekleşecek imalatlar esas alınarak hidroelektrik, rüzgar, fotovoltaik, yoğunlaştırılmış güneş, biyokütle ve jeotermal enerjiye dayalı üretim tesislerinde elde edilecek enerjiye yerli katkı ilavesi getiren “II Sayılı Cetveli” ile yerli sanayinin gelişimine yönelik devrimsel bir

içerik taşımaktadır.

Teklifin TBMM gündemine taşındığı aşamada Meslek Odaları, Sektör Dernekleri, Sanayi Odaları, Ticaret Odaları ortak görüş ve önerileri ile teklife destek vermiş ve yasalasmasını istemiştir.

Ancak Haziran'ın üçüncü haftasında TBMM gündemine gelip, yasalasması beklenen teklif ne yazık ki geri çekilmiş ve TBMM 01 Temmuz 2009 tarihinde tatile girmiştir.

Böylece 05 Haziran 2009, Dünya Çevre Günü'nde TBMM'ye sunulması ve ülkemize istihdamından, teknoloji üretimine, enerjide dışa bağımlılığın azaltılmasına birçok başlık altında katkıda bulunacak örnek nitelikteki bu çalışma tekrar rafa kaldırılmıştır.

Petrol ve doğalgaz lobilerinin, Dünya Ticaret Örgütü'nün (DTÖ) müdahil olduğu yönündeki değerlendirmeler düşündürücüdür. Sadece bir Bakanın karşı çıkışı ile teklifin gündemden çekildiği değerlendirmeleri ise ayrıca demokratik işleyiş açısından düşündürücüdür.

Ancak sonuçta her ne olduysa teklif yasalasmamıştır. Şimdi 01 Ekim 2009 tarihinde TBMM'nin açılışı ile teklifin güdükleştirilmeden ivedilikle gündeme tekrar alınması gerekmektedir.

Teklifin bir başka **Dünya Çevre Günü'ne** kalmadan yasalasması ülkemizin aydınlık geleceğine uzanan yola bir kilometre taşı ekleyecektir.

Bu nedenlerle başta milletvekillerimiz, sanayicilerimiz olmak üzere toplumsal duyarlılığı olan her kesimin **“Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanunda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Teklifi”**ne sahip çıkması gerekmektedir.

Son söz olarak **“İnsanlığın varlığını sürdürebilmesi için yepyeni bir zihniyete ihtiyacı vardır, sorunlarınızı onları yarattığınız zihniyetle çözemezsiniz”** özdeyişinde Albert Einstein'ın ifade ettiği gibi teklifin yasalasmasıyla yeni bir zihniyetin oluşmasına katkıda bulunulmasını diliyoruz.

ÇELİĞİN ESTETİĞİ



CCTV Binası-Pekin

Erhan SERİN - Şaban SAĞLAM
Mimar - İnşaat Mühendisi
SİPİL A.Ş. Proje ve Uygulama Sorumlusu

SİPİL Bülten'in bir önceki sayısında "Neden Çelik?" başlığı altında çeliğin teknik özelliklerinden ve avantajlarından bahsetmiştik. Bu sayımızda ise farklı olarak sizlere çeliğin estetik yönünden söz edeceğiz.

Günümüzde gökdelenlerden köprülere, havaalanlarından endüstriyel yapılara, enerji santrallerinden alışveriş merkezlerine kadar birçok mimari eserde kullanılan çeliğin mimari bir eleman olarak yapılarda yer alması 18.yüzyıla kadar uzanır. 1876 yılında inşa edilen Diserington Flax Mill Değirmeni, çeliğin karkas olarak kullanıldığı ilk yapıdır. Özellikle Endüstri Devrimi sonrası yaygınlaşan çelik kullanımı ortaya çıktığı ilk günden beri modern yapının ve sağlamlığın simgesi olmuştur.

Mimar ve mühendislerin çeliğin potansiyelinin farkına varmasıyla, çelik hızla en önemli yapım sistemlerinden birisi haline gelmiş ve tasarımcılara bilinen diğer yapım sistemleri ile yapılması hayal bile edilemeyen yapıları tasarlama olanağı sağlamıştır.

Çelik diğer sistemlere göre daha az sayıda ve daha küçük kesitli kolonlar ile daha geniş açıklıklar geçilmesine imkan verir, bu özellik tasarımcıya ve kullanıcıya mekanda tasarruf sağlamakla birlikte daha esnek ve fonksiyonel değişikliklere imkan veren total

mekanlar sağlar. Ortaya çıkan bu geniş açıklık, cephelerin yapım sistemine olan bağımlılığını büyük oranda azaltarak, daha bağımsız, daha şeffaf ve geçirgen cepheler yapılabilmesini sağlar. Kolonların azalması ve kesitlerinin küçülmesinin yanı sıra çeliğin içi boşaltılabildiğinden diğer yapım sistemlerinin aksine, hem statik hem de görsel açıdan daha şeffaf ve hafif bir yapıya sahiptir.

Günümüz yapım teknolojilerinin en ileri ve başarılı örneklerinden olan gökdelenlerin bugün yerden yüzlerce metre yükseliyor olabilmelerinin temel taşı çelik teknolojisinin geldiği noktadır. Çelik, tıpkı gökdelenlerde olduğu gibi diğer yapım sistemleri ile yapılması mümkün olmayan daha özgür, özgün, estetik ve hayal edilmesi bile zor olan formların hayata geçirilmesini sağlamıştır ve sürekli gelişen teknoloji ile bize yeni ufuklar açmaya devam edecektir.

Bültenimizin arka kapağında yer alan Teknik ofisimizce oluşturulan ağır profil çelik konut projesi de bu alanda yeni bir renk olmaya adaydır.



Beijing Olimpiyat Stadyumu-Çin



Lyon Havaalanı-Fransa

SİPİL ÇELİK'TE TSE EN ISO 3834-2 BELGELENDİRME EĞİTİMLERİ TAMAMLANDI



Sipil Çelik Grubu, kaynakçı ve kaynak yöntemlerini sertifikalandırma **TS EN ISO 3834-2 Metalik Malzemelerin Ergitme Kaynağı için Kapsamlı Kalite Şartları Belgelendirme** sürecine TÜV-SUD ile başladı. 09.06.2009 tarihinde Sipil Çelik teknik personelinin katılmış olduğu eğitimde ISO 3834-2/EN 729-2, ISO 9606-1/EN 287-1, EN ISO 15614-1/ EN 288-3, EN 25817 standartları işlendi. ISO 9001:2000 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi ne sahip olan firmamızın ISO



3834-2 Kalite sisteminin gerektirdiği ilave dokümantasyon ve detaylandırma çalışmaları devam etmektedir.

Sipil Çelik, kaynakçılara yönelik kaynak ve yöntem testleri ile ilgili standartların gerekleri ve uygulama detayları eğitimini 02.07.2009 tarihindeki tamamladı. 09.07.2009 tarihinde kaynakçıların ve kaynak yöntemlerinin testleri yapılacaktır. Bu aşamadan sonra TÜV-SUD tarafından 20.07.2009 TS EN ISO 3834-2 denetiminin gerçekleştirilmesi planlanmıştır.

İş Sağlığı ve Güvenliği

Kurul Kararları Doğrultusunda İş Güvenliği Eğitimleri Tüm Gruplarda Sürdürülüyor

SİPİL A.Ş. İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulumuzun “sıfır iş kazası” hedefi doğrultusunda Nisan 2009 tarihinde alınan toplantı kararları uyarınca SİPİL A.Ş.'ne bağlı tüm gruplarda iş sağlığı ve güvenliği eğitimleri sürdürülüyor. Nisan 2009 Bültenimizde duyurduğumuz SİPİL A.Ş. İş Güvenliği El Kitabı plastik, inşaat ve çelik gruplarımız için ayrı ayrı hazırlanıp basımı gerçekleştirildi.

Çalışma alanlarına göre tüm çalışanlarımıza kitapların dağıtımı gerçekleştiriliyor. Kalite Sistem Sorumlusu ve iş güvenliği mühendisi Yavuz Buharalı tarafından gerçekleştirilen Koordinasyon ile Sipil plastik, Sipil Çelik fabrikalarında ve halen devam etmekte olan Schneider MOSB şantiyesi ile Atik Metal ALOSBI şantiyelerinde görev yapan tüm çalışanlara yerinde eğitimler düzenlendi.



Sipil Plastik ve Çelik Fabrikasında ve şantiyelerde 18.04.2009 tarihinde İSG Eğitimleri Gerçekleştirildi.



SİPİL A.Ş. İş Sağlığı ve İş Güvenliği El Kitapları tüm çalışanlarımıza dağıtılıyor.

SİPİL PLASTİK-ÇELİK FABRİKASI 'NDA YAZA GİRERKEN PEYZAJ ÇALIŞMALARI TAMAMLANDI



Rukiye SÖZEN

İç Mimar

SİPİL A.Ş. Proje ve Uygulama Sorumlusu

Yaşadığımız yüzyılda artan stres ve zorlaşan yaşam koşulları içinde, kendimize ayırabileceğimiz azıcık zamanı iyi değerlendirmek isteriz. Modern hayatın her geçen gün bizi doğadan daha da kopardığını düşünürsek, yeşil alanların bizim için ne kadar değerli olduğunu anlarız. Doğanın küçük bir parçası olan yeşil alanlarda dinlenebilir ve bitkilerle uğraşırken rahatlayabiliriz. Hatta huzuru yakalamak için yeşil alanlara koşarız.

İşte bu anlayışla yola çıkarak Sipil A.Ş. grubu çalışanları olarak bizim de çalıştığımız yerlerde birer ağacımız olsun hedefi ile yola çıkarak uzmanların desteği ile Sipil plastik fabrikası ve çelik bölümü yönetim ve çalışanları elele vererek fabrikamızın bahçesine ağaçlarımızı, bitkilerimizi ve mevsimlik çiçeklerimizi ektik.

Baharı ve yazı rengârenk güllerle, yaseminlerle, minelerle, sardunyalarla, lavantalarla, menekşelerle, papatyalarla, kasımpatılarla, karanfillerle vb. çiçeklerle karşıladık.

Fabrikanın peyzajında 1.500 m² çim alanlar oluşturuldu. Mevsimlik çiçekler, yer örtücü bitkiler, bodur bitkiler, yapraklı ve iğneli ağaçlar, meyve ağaçları ekildi.

Plastik giriş bölümünde doğal havuz yapıldı. Havuzun içi nilüferlerle, su kaplumbağaları ve balıklarla dolduruldu. Doğal havuzun çevresi kaktüs bitkileri, doğal taşlarla dizayn edildi.

Doğal havuz çevresine 10 metre boylarında yıllanmış palmye ağaçları ekildi.

Fabrika bahçesinde her mevsim yeşil kalabilen dikenli ve yapraklı ağaçlar ekildi.

Bunlar; çınar ağaçları, zeytin ağaçları, akakça ağaçları, erguan ağaçları, mavi çam ağaçları, ıhlamur ağaçları, safora ağaçları, defne ağaçları, manolya ağaçları, palmye ağaçları, çam ağaçları, selvi ağaçları, sarkıt dut ağaçları...

Fabrikada güzel bir yeşil alana sahip olmak için hepimiz bir ağaç ektik ve keyif aldık. Başka yeşil alanlar yaratmak kurak alanları ağaçlandırmak için kendimizce bir başlangıç yaptık.

Fabrika çalışanların isteği doğrultusunda fabrikamızın iki cephesine dört mevsim meyve alabileceğimiz çeşitli meyve ağaçları ektik. Bunlar; kiraz, erik, kayısı, şeftali, nar, ayva, zeytin, yenedünya, armut v. b meyve ağaçları.

Fabrika çalışanlarının dinlenme saatlerinde oluşturdukları küçük sebze alanlarına sebzeleri kendi elleriyle diktiler. Günlük çalışma temposu içinde çalışma saatlerine renk kattılar.

Kısaca birey olarak doğaya saygı ve sevgimizi sözün ötesinde eyleyerek somutladık. Yeşeren çimlerimizde, büyüyen ağaçlarımızın gölgesinde nice yaz mevsimlerini karşılamak dileğiyle.



SİPİL A.Ş.'NİN DE HALKA ÜCRETSİZ GÖSTERİM İÇİN KATKIDA BULUNDUĞU M.M.O. TEPEKULE AÇIK HAVA SİNEMASI SEZON PROGRAMI



CENGİZ HAN
(14-15-16 Temmuz)



KALKÜTA'NIN ÇOCUKLARI
(4-5-6 Ağustos)



BEŞİR'LE VALS
(18-19-20 Ağustos)



LİMON AĞACI
(1-2-3 Eylül)



KORO
(21-22-23 Temmuz)



ULAK
(11-12-13 Ağustos)



GÖLGESİZLER
(25-26-27 Ağustos)



SONBAHAR
(8-9-10 Eylül)

Filmler haftada üç gün (Salı- Çarşamba- Perşembe) akşam 21.15 seansında gösterilmektedir.
Bilgi Tel: 0232 444 86 66 / 123- 150 Adres: MMO Tepekule Kongre ve Sergi Merkezi Anadolu Cd. No: 40 Bayraklı – İzmir
web: : <http://izmir.mmo.org.tr>
Katılım halka açık ve ücretsizdir.

SİPİL A.Ş. FUTBOL TAKIMI M.O.S.B. FUTBOL TURNUVASINA KATILDI

01.06.2009 Tarihinde başlayan M.O.S.B. Futbol turnuvasına katılmak üzere SİPİL A.Ş. İnşaat-Plastik ve Çelik gruplarımız çalışanlarından oluşan SİPİL A.Ş. takımı; M.O.S.B.-Yemsan ve May Triko Örme takımları ile üç maç gerçekleştirdi. Takımlar ile yapılan maçlarda

iki yenilgi, bir galibiyet ile ayrılarak gruba çıkamamasına rağmen gelecek yılki turnuva için şimdiden iddialı olduğunu gösterdi. SİPİL A.Ş. futbol takımına katılan tüm çalışanlarımıza teşekkür ediyor, gelecek yıllardaki karşılaşmalarda başarılarının devamını diliyoruz.



SİPİL A.Ş. FUTBOL TAKIMI M.O.S.B. FUTBOL TURNUVASINDA



3 Haziran 2009, saygıyla anıyoruz...

DON KİŞOT

ölümsüz gençliğin şövalyesi,
ellisinde uyup yüreğinde çarpan aklına
bir Temmuz sabahı fethine çıktı
güzelin, doğrunun ve haklının:
önünde mağrur, aptal devleriyle dünya,
altında mahzun ve kahraman Rosinant'ı.
bilirim, hele bir düşmeye gör hasretin halisine,
hele bir de tam okka dört yüz dirhemse yürek,
yolu yok, Don Kişot'um benim, yolu yok,
yel değirmenleriyle dövüşülecek.
haklısın, elbette senin Dulsinya'ndır
dünyanın en güzel kadını,
elbette sen haykıracaksın bunu
bezirganların suratına,
ve alaşağı edecekler seni
bir temiz pataklayacaklar seni.
fakat sen, yenilmez şövalyesi
susuzluğumuzun,
sen, bir alev gibi yanmakta devam edeceksin
ağır, demir kabuğunun içinde
ve Dulsinya bir kat daha güzelleşecek...

Nazım Hikmet RAN

Bilim ve Akı Yaşamla Harmanlayıp, Toplumsal Sorunlara Çözüm Üretmek...

Ülkemizde bilimi ve akıllı yaşamla harmanlayıp, yaşamını eğitim ve insanlık için adayan Prof Dr Türkan Saylanı 18 Mayıs 2009 tarihinde kaybettik. Saylan, demokrasiyi, insan haklarını, eşitliliği, özgürlüğü, savunan yaşamını bu mücadeleye adanmış bir insan olarak bir yandan amansız hastalığıyla mücadele edip, bir yandan ÇYDD çatısıyla insanlığa yönelik gönüllü çalışmalarını sürdürürken diğer yandan “**Ergenekoncu, darbeci**” yakıştırmalarıyla karşı karşıya kaldı.



Prof. Dr. Türkan SAYLAN

Oysa Saylan “**ne şeriat, ne darbe**” diyerek ülkemizin içine itilmeye çalışıldığı karanlığı ve kıskacı yıllarca toplumla paylaştı. Saylan'ın toplumsal sorumluluk duygusunun seviyesini hasta yatağındaki cümleleri özetliyor “**görevlerimi yaptım, artık ölüme hazırım**”.

Şimdi, bilimi ve akıllı yaşamla harmanlayıp üretime yürüme görevi aynı duyarlılığa sahip herkesin....

Türkan Saylan'ı alkışlarla uğurluyoruz...

Demir ve Çeliği *Güvenli, Kaliteli, Estetik ve Ekonomik* Çelik Yapılara Dönüştürür



ULUSLARARASI STANDARTLARDA

- ✓ Mühendislik ve Projelendirme hizmetleri
- ✓ Endüstriyel tesisler , lojistik depoları
- ✓ Alışveriş merkezleri, çok amaçlı salonlar , kültür ve sanat yapıları, spor kompleksleri
- ✓ Konut, hizmet ve ticaret yapıları, dikey ve yatay taşıma sistemleri
- ✓ Enerji üretim tesisleri (Doğal Gaz, Hidroelektrik, Rüzgar ve Güneş Enerjisi Çevrim Santralleri)
- ✓ Sera , tarımsal üretim tesisleri ve depoları
- ✓ Yağ,yem,çimento,demir-çelik, rafineri ve petro kimya tesisleri

ÇELİK KONSTRÜKSİYON İMALAT VE MONTAJI

- ✓ Plazma kesim ve Kumlama hizmetleri

iyi yapılar için...

**EKOLOJİK - EKONOMİK - GÜVENLİ
SAĞLIKLI BİR YAŞAM İÇİN**

EKO KENT KÖYÜ



- ✓ Rüzgar ve Güneş Enerjisinden elde edilen elektrik ile asgari işletme maliyeti ve her konuta güneş ocağı
- ✓ Her konuta özel seralarda dört mevsim organik tarımsal ürün yetiştirme olanağı
- ✓ Ağır çelik profil taşıyıcı sistem ile tam deprem güvenliği
- ✓ A sınıfı enerji kimlik belgesi teknik koşullarına uygun ısı yalıtımı ve teknik donanım
- ✓ Yürüyüş ve bisiklet yolları
- ✓ Her konuta açık otopark
- ✓ Her alandan erişilebilen kablosuz internet bağlantısı ve 24 saat özel site güvenliği
- ✓ Her konutun salonunda şömine ve terasında barbekü
- ✓ Spor, çocuk oyun alanları ve yüzme havuzu

" iyi yapılar için "



Değer bilir, değer yaratır

SİPİL İNŞAAT MÜHENDİSLİK PLASTİK SAN. VE TİCARET A.Ş.

İZMİR OFİS: Tepekule Kongre Sergi ve İş Merkezi, Anadolu Cad. No: 40/606-603 İZMİR

Tel: 0 232 444 77 45 Faks: 0 232 462 13 02

SİPİL PLASTİK VE ÇELİK FBR.: M.O.S.B. 4. Kısım O.S.B. 405. Cad. No:1 MANİSA

Tel: 0 236 444 77 45 Faks: 0 236 213 05 34

www.sipil.com.tr

2009