



T.C.
SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Türkiye Büyük Millet Meclisi -
KÜTÜPHANE VE ARŞİV
HİZMETLERİ BAŞKANLIĞI
Tarih: 14/10/2019
Sayı: -120.07-E.00000549122



0000549122

7/15771

GÜNLÜ

Sayı : 75833232-610
Konu : Soru Önergeleri

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA
(Kanunlar ve Kararlar Başkanlığı)

İlgi : 01.08.2019 tarihli ve 43452547-120.07-E.512133 sayılı yazınız.

Bakanlığımıza intikal eden, Antalya Milletvekili Sayın Çetin Osman BUDAK tarafından tevcih edilen 7/15771 esas numaralı yazılı soru önergesinin cevabı Ek'te gönderilmektedir.
Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

e-imzalıdır
Mustafa VARANK
Bakan

Ek: Soru Önergesi Cevabı

ANTALYA MİLLETVEKİLİ SAYIN ÇETİN OSMAN BUDAK'IN

7/15771 ESAS SAYILI YAZILI SORU ÖNERGESİNE İLİŞKİN CEVAPLAR

Yüzde 13'lere çıkan işsizlik oranının aşağı çekilmesi için sanayi üretimini artırmak zorunda olan Türkiye, 2019 yılına bu alanda çok olumlu göstergelerle başlamadı. Ocak ayında yüzde 7.3 gerileyen yıllık sanayi üretimi; Şubat'ta yüzde 5.1, Mart'ta yüzde 2.2, Nisan'da yüzde 4 ve Mayıs'ta yüzde 1.3 gerilemiştir. Üretmekte ve ürettiğini satmakta zorlanan sanayicinin, başta enerji olmak üzere girdi maliyetlerinde yüzde 100'ün üzerinde artışlar yaşanmaktadır.

Bu çerçevede;

Soru 1- Geçen yıl Mart ayında OSB'lerde 23 kuruş olan elektrik Kwh bedeli, 2019 yılı Haziran ayı itibarıyla 53 kuruşa yükseldi. Özellikle OSB'lerde faaliyet gösteren şirketlerin en büyük gider kalemlerinden birisi olan enerji maliyetlerindeki bu artışın sebebi nedir?

Soru 2- Elektrik fiyatını 15 ayda yüzde 130'un üzerinde artıran enerji şirketlerinin hangi maliyeti bu oranda yükselmiştir?

Soru 3- Talep yetersizliği sebebiyle çarkların durma noktasına geldiği sanayi sektöründe, başta enerji olmak üzere diğer girdi maliyetinin azaltılması için neler planlanmaktadır?

CEVAPLAR:

Birleşmiş Milletler Kalkınma Programının teknik işbirliğinde, sanayi işletmelerinin verimliliğinin artırılması ve girdi maliyetlerinin azaltılmasını hedefleyen iki önemli proje yürütülmektedir.

Bunlardan ilki, "Türkiye'de Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Enerji Verimli Motorların Teşvik Edilmesi (TEVMOT)" Projesidir. 2017 - 2022 dönemini kapsayan 5 yıllık bu proje, Küresel Çevre Fonu (GEF) tarafından finanse edilmekte ve Sanayi ve Verimlilik Genel Müdürlüğü sorumluluğu altında, Bakanlığımız ve UNDP Türkiye işbirliğinde yürütülmektedir.

Projede; küçük ve orta ölçekli işletmelerde kullanılan elektrik motorlarında "piyasa dönüşümü" yoluyla sanayide enerji verimliliği alanında ilave yatırımların teşvik edilmesi amaçlanmaktadır. Bu çerçevede; piyasa dönüşüm sürecinde sanayi işletmelerinde kullanılan mevcut verimsiz motorların verimlileri ile değiştirilmesinin yanı sıra piyasaya yeni girecek elektrik motorlarının ve bu motorlarla teçhiz edilen makine ve ekipmanların da verimli olması hedeflenmektedir.

Verimli motor değişim uygulamaları yapmak üzere seçilen 7 pilot OSB Yönetimi ile 2018 yılı içerisinde yapılan olumlu görüşmeler sonrasında, devlet destekleri ve Proje kaynakları ile bir

finans modeli oluşturulması üzerinde çalışmalar yapılmıştır. Gelineen noktada, OSB'ler bünyesinde yer alan Enerji Yönetim Birimleri (EYB); Tek-Durak Ofisi (TDO) olarak görev alarak, sürdürülebilir motor değişim sürecinde ana rolü stleneceklerdir.

Bakanlığımızca yürütülen ikinci bir Proje kapsamında ise; “*Uygulamalı Yetkinlik ve Dijital Dönüşüm Merkezleri (Model Fabrikalar)*” kurulması faaliyetleri sürdürülmektedir. Model Fabrikalardan Ankara ve Bursa Model Fabrikaları sırasıyla 2018 yılı Aralık ve 2019 yılı Mart aylarında açılmış olup İzmir, Mersin, Gaziantep, Konya ve Kayseri illerindeki Model Fabrikaların kurulum çalışmaları devam etmektedir. Model Fabrikaların sayısının, 2020 yılı sonuna kadar yediye ulaşması hedeflenmektedir.

Model Fabrikalar vasıtasıyla; sanayi kesimindeki firmalarımıza yönelik olarak öncelikle yalın üretim tekniklerinin yaygınlaştırılması yoluyla verimliliklerini artırma, israfı azaltma ve aynı zamanda verimliliği artmış sistem ve bileşenlerinin dijitalleştirilmesi yönünde uygulamalı eğitim ve danışmanlık çalışmaları yürütülecektir. Projenin fizibilite raporunda yer aldığı üzere yalın tekniklerin işletmelerde uygulanması ile malzeme ve satın alma maliyetlerinde %15 il %30, enerji tüketiminde %10'a, enerji maliyetlerinde %20'ye varan iyileştirmeler, saha çalışmaları ve iyi örneklere dayanılarak öngörülmektedir.