



KOSGEB ve ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Erdal ÇINAR
KOBİ Geliştirme Dairesi Başkanı

14 Ocak 2020

KOSGEB ve ENERJİ VERİMLİLİĞİ

Teknolojinin ilerlemesi ile birlikte değişen dünyada, kendini yeniliklere adapte edebilen ülkelerin hedeflerine ulaşabildiği günümüzde, ülkemizin teknolojiye adaptasyonu ve teknolojik gelişmelere hızlı biçimde uyum sağladığı aşikardır. Sanayideki gelişmelerin hızına bağlı olarak enerji tüketiminin de hızla arttığı malumunuzdur. Enerji kullanımı maliyetlerindeki yükseklik, son tüketicilerde enerji tasarrufu yapılmasını gerekli kıldığı gibi, enerjinin özellikle OSB-KSS-Teknoloji bölgeleri gibi sanayi alanlarında çok yüksek miktarlarda harcanıyor olması, yüksek maliyetli enerjilerin verimli biçimde kullanılmasını kaçınılmaz hale getirmiştir. Günümüzde «Enerji Verimliliği» hususu, gerek tüketiciler nezdinde, gerekse ülkelerin ekonomik programlarında hassasiyetle üzerinde durulan bir husustur. Ülkemizin ulusal sanayi politikası temelini; «İleri teknoloji ve katma değerli sektörlerin önceliklendirilmesi, verimlilik artışının desteklenmesi» oluşturmaktadır.

Bu çerçevede KOSGEB İdaresi Başkanlığı da, konu ile ilgili olarak destek mekanizmaları geliştirmiş olup, bu destek mekanizmalarını hayata geçirmiştir.



ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ



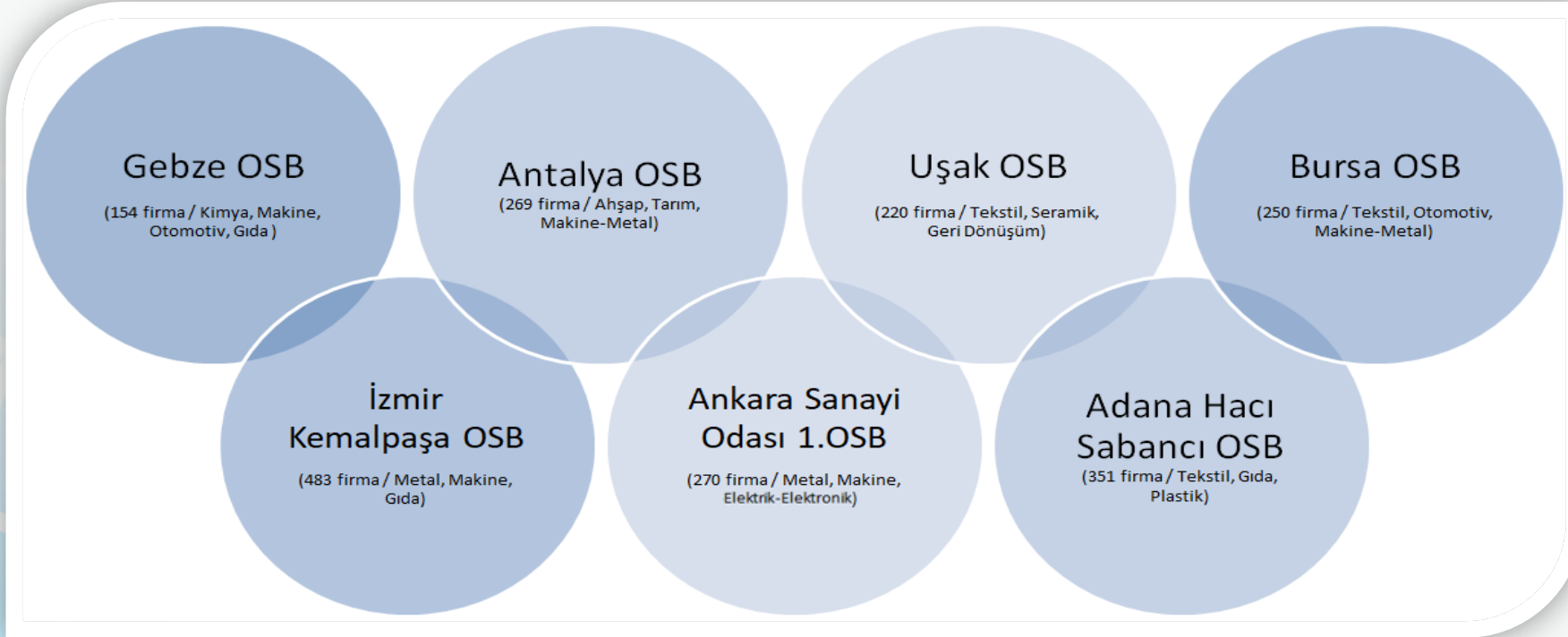
ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ

İşletmelerin enerji verimli elektrik motorları kullanımını sağlamak amacı ile oluşturularak hayata geçirilen bu destek kapsamında, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Sanayi ve Verimlilik Genel Müdürlüğü ile 12 Aralık 2019 tarihinde **TEVMOT «Türkiye' de Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Enerji Verimli Motorların Teşvik Edilmesi Projesi»** protokolü imzalanmış olup, bu protokol çerçevesinde «*Enerji Verimli Elektrik Motorları Değişimi Desteği*» modellenmiş ve 2 Ocak 2020 Tarihinde yürürlüğe girerek, KOSGEB İşletme Geliştirme Destekleri arasındaki yerini almıştır.



ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ

TEVMOT; Sanayi ve Verimlilik Genel Müdürlüğü (SVGM) ile Birleşmiş Milletler Kalkınma Programı (UNDP) tarafından Küresel Çevre Fonu destekli **Türkiye'de Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Enerji Verimli Motorların Teşvik Edilmesine** ilişkin, öncelikle aşağıda yer alan OSB'lerde yürütülmesi planlanan bir projedir.



ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ

Bahsi geçen OSB'lerde yer alan ve TEVMOT Protokolü kapsamında desteklenmeye uygun görülen KOBİ'lerden, KOSGEB Veri tabanına kayıt olarak, İşletme Geliştirme Destek Programına başvuru yapmış ve KOSGEB tarafından onaylanmış KOBİ'ler desteklenecektir.

Proje 2 faz şeklinde uygulanacak olup,

1. Faz; 01.01.2020 - 31.12.2020
2. Faz; 01.01.2021 – 31.12.2021 tarihlerini kapsayacak şekildedir.

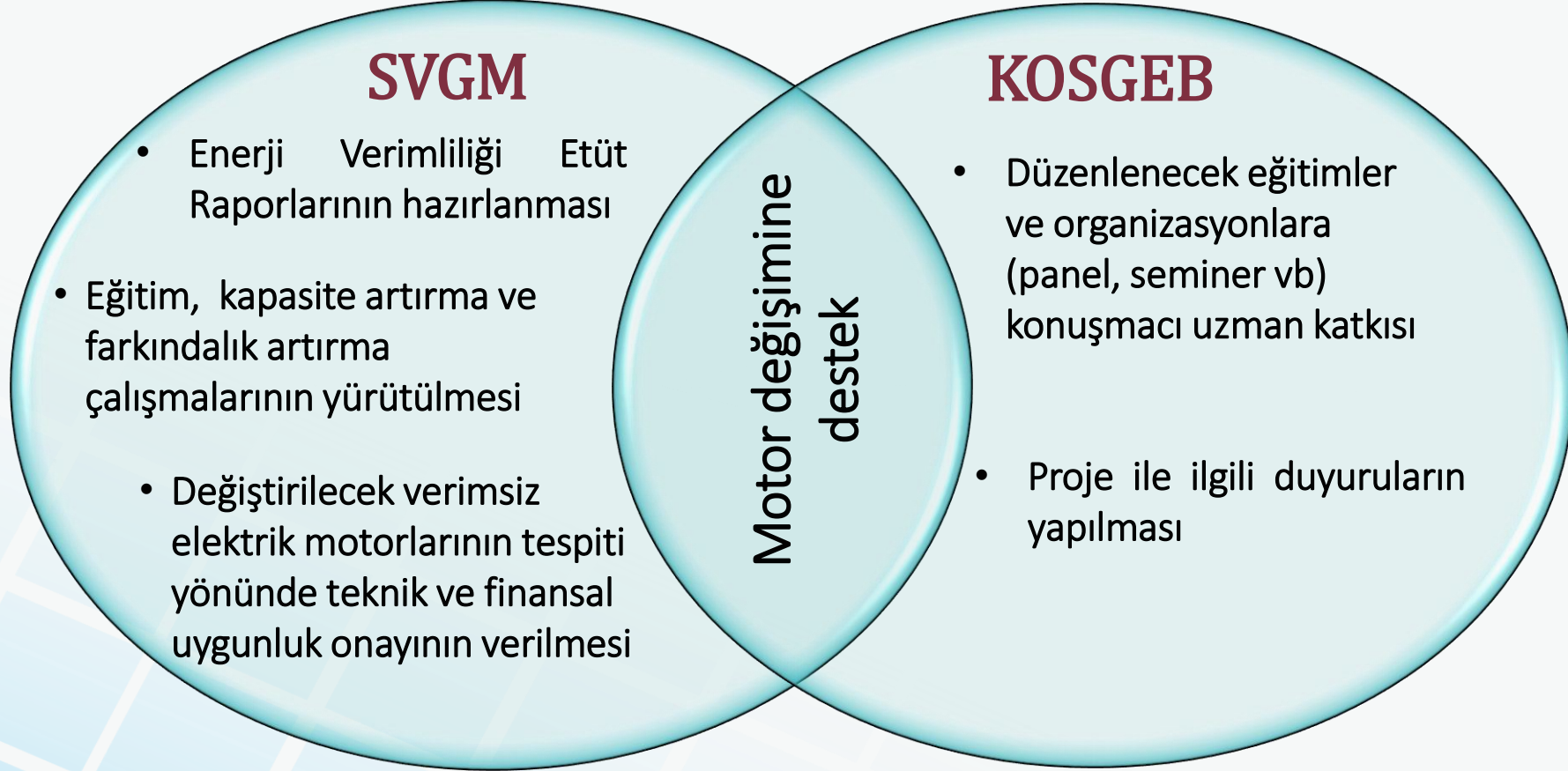
SVGGM tarafından 1.Faz'da 500.000 USD, 2. Faz'da 250.000 USD ,
KOSGEB tarafından 1.Faz'da 500.000 USD karşılığı Türk Lirası, 2. Faz'da 250.000 USD karşılığı Türk Lirası tutarında destek sağlanacaktır.

İşletme başına sağlanacak desteğin üst limiti; 80.000 (Seksenbin) Türk Lirası'dır. Destek oranı, bölge ayırsız % 60 olup, bu oran KOSGEB ve SVGGM tarafından eşit olarak karşılanacaktır.

Değişim kapsamında enerji verimli yeni motorların **Yerli Mali** belgesi ile tefrik edilmesi durumunda destek oranlarına %15 ilave edilecek ve bu oran yine KOSGEB ve SVGGM tarafından eşit olarak karşılanacaktır.



ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ



ENERJİ VERİMLİ ELEKTRİK MOTORLARI DEĞİŞİMİ DESTEĞİ

Destegın işleyişı;

TEVMOT Proje ekibi tarafından sahada bilgilendirme ve farkındalık kapsamında toplantı, seminer ya da birebir ziyaretler ile konunun önemi ve destekler hakkında bilgilendirme toplantılarının yapılması

SVGGM tarafından ön etüt ve detaylı etütlerin gerçekleştirilerek değişimi gerçekleştirilecek verimsiz elektrik motorlarının tespit edilmesi, teknik ve finansal uygunluk onayının verilmesi

KOBİ tarafından KOSGEB İşletme Geliştirme Desteği başvurusunun tamamlanarak, motor değişiminin gerçekleştirilmesi

Motor değişimi gerçekleşen KOBİ'lerin SVGGM tarafından KOSGEB'e bildirilmesi

KOBİ'ler tarafından ödemeye esas belgelerin online olarak KOSGEB'e iletilmesi

KOSGEB ve SVGGM tarafından desteğe konu tutarın; % 30'luk kısmının KOSGEB, % 30'luk kısmının SVGGM olmak üzere, toplamda % 60 oranındaki tutarın KOBİ'ye ödenmesi.

Ayrıca;

KOSGEB Girişimcilik Destekleri ile AR-GE, Teknolojik Üretim ve Yerlileştirme Destekleri kapsamında verilen desteklerde de «Enerji Verimliliği» hususu, teşkilatımız bünyesindeki kurullarda dikkate alınmakta ve Enerji Verimliliği konusunda faaliyet gösteren KOBİ'ler, ilgili destek programındaki şartları taşıması halinde;

-Girişimcilik Desteği kapsamında kendi işini kurarken; 160.000 TL'ye kadar,

-AR-GE Desteği kapsamında; 450.000 TL'ye kadar geri ödemesiz + 300.000 TL'ye kadar geri ödemeli olacak şekilde desteklenmektedir. Elektrikli otomobil tasarımları, birkaç prosesin birleştirilerek, az enerji ile çok iş yapılan tasarımlar, enerji verimli elektronik ve mekanik tasarımlar gibi birçok proje, bu destek kapsamında desteklenmiştir.



-KOBİGEL «KOBİ Gelişim Destek Programı» kapsamında işletmeler; 300.000 TL'ye kadar Geri ödemesiz + 700.000 TL'ye kadar geri ödemeli olacak şekilde desteklenmektedir. KOBİGEL bünyesinde açılan çağrılarda; geçmiş dönemlerde «Yeşil Üretim» gibi konular desteklendiği gibi halihazırda Bilgi ve iletişim teknolojileri, maliyet düşürme, verimlilik arttırma, toplam verimlilik gibi konuları içeren, «Sanayide Dijitalleşme ve Verimlilik» gibi başlıklar da, proje çağrıları altında yer almaktadır. Bu kapsamda elektrik motorları üreticileri de ilgili çağrı çerçevesinde projesini hazırlayarak destek alabilmektedir.

-Stratejik Ürün Destek Programı kapsamında işletmeler; 1.500.000 TL'ye kadar Geri ödemesiz, 3.500.000 TL'ye kadar Geri ödemeli olmak üzere, 5.000.000 TL'ye kadar desteklenmektedir. Bu programımızda da enerji verimliliği üzerine çalışmalar yapan KOBİ'lerimiz, proje paydaşları ile birlikte destek alabilmektedirler. Güneş dışında enerjiye ihtiyaç duymadan soğutma ve ısıtma yapabilen sistemlerin geliştirilerek, askeri ve sanayi alanlarında kullanıma sunulması gibi projeler, bu kapsamda değerlendirilmektedir.





Arz Ederim.

Erdal ÇINAR
KOBİ Geliştirme Dairesi Başkanı
erdal.cinar@kosgeb.gov.tr