

**2017 YILI NİSAN BAŞVURULARINDAN DESTEKLENMESİ UYGUN GÖRÜLEN  
VERİMLİLİK ARTIRICI PROJELER**

Proje Sıra No	VAP Adı	VAP Bileşenleri	Bileşen Sayısı	Endüstriyel İşletme Adı
1	U-9500 Isıl Entegrasyon Projesi Verimlilik Arttırıcı Projesi	Vap Bileşeni 1 : TÜPRAŞ/U-9500/01 Vap Bileşeni 2 : TÜPRAŞ/U-9500/02 Vap Bileşeni 3 : TÜPRAŞ/U-9500/03	3	TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ ANONİM ŞİRKETİ İzmir Rafinerisi
2	1 Nolu Descale Pompasına Değişken Hız Sürücüsü Uygulanması	Vap Bileşeni 1 : CLK/SÜRÜCÜ/DESCALE 1	1	ÇOLAKOĞLU METALURJİ ANONİM ŞİRKETİ
3	Kızgın Yağ Sekonder Pompaları Ve Chiller Soğutma Suyu Pompalarına Sürücü Uygulanması	Vap Bileşeni 1 : AKDENİZ/PRESPOMPA/1 : : : : : Vap Bileşeni 8 : AKDENİZ/CHILLERPOMPA/8	8	YILDIZ ENTEGRE AĞAÇ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKET Akdeniz Tesisi
4	Pompalarda Verimlilik	Vap Bileşeni 1 : Klima santrali pompası 1A : : : : : Vap Bileşeni 21 : Klima santrali pompası 11B	21	SANKO TEKSTİL İŞLETMELERİ İsko Şubesi
5	Verimsiz ve Sarım Yapılmış Elektrik Motorlarının Yenilenmesi	Vap Bileşeni 1 : Trakya Birlik/MOTOR Değişimi/01 : : : : : Vap Bileşeni 11 : Trakya Birlik/MOTOR Değişimi/11	11	TRAKYA BİRLİK KARACABEY YAĞ FABRİKASI
6	PM-1 Pres 1-2-3 Nolu Vakum Pompalarının Turbo Blower İle Değiştirilmesi Verimlilik Arttırıcı Projesi	Vap Bileşeni 1 : HAYATKİMYA/PRES-TURBOBLOWER/01	1	HAYAT KİMYA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ Kocaeli Fabrikası
7	Asenkron Motorlarda Verimlilik Arttırıcı Proje	Vap Bileşeni 1 : BEKAERT/MOTOR/01 : : : : : Vap Bileşeni 26 : BEKAERT/MOTOR/26	26	BEKAERT İZMİT ÇELİK KORD SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
8	LED Dönüşümü İle Aydınlatmada Enerji Verimliliği Sağlanması	Vap Bileşeni 1 : Trakya Birlik/LED DÖNÜŞÜMÜ/01 : : : : : Vap Bileşeni 7 : Trakya Birlik/LED DÖNÜŞÜMÜ/07	7	TRAKYA BİRLİK KARACABEY YAĞ FABRİKASI

Proje Sıra No	VAP Adı	VAP Bileşenleri	Bileşen Sayısı	Endüstriyel İşletme Adı
9	Aydınlatmada Verimlilik Projesi	Vap Bileşeni 1 : BALIKESİR ELEKTROMEKANİK SANAYİ TESİSLERİ A.Ş./ Verimli Aydınlatma Uygulaması/Hol1- 400W HPL-N Civa Buharlı Armatür Vap Bileşeni 2 : BALIKESİR ELEKTROMEKANİK SANAYİ TESİSLERİ A.Ş./ Verimli Aydınlatma Uygulaması/Hol2- 400W HPL-N Civa Buharlı Armatür Vap Bileşeni 3 : BALIKESİR ELEKTROMEKANİK SANAYİ TESİSLERİ A.Ş./ Verimli Aydınlatma Uygulaması/Hol3- 400W HPL-N Civa Buharlı Armatür	3	BALIKESİR ELEKTROMEKANİK SANAYİ TESİSLERİ ANONİM ŞİRKETİ
10	Motorlarda Verimlilik Arttırma ve Değişken Hız Sürücüsü Uygulamaları	Vap Bileşeni 1 : BETEK/MS/001 : : : : : Vap Bileşeni 13 : BETEK/MS/013	13	BETEK BOYA VE KİMYA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ Gebze Şubesi
11	Asenkron Motorlarda Verimlilik Arttırıcı Proje	Vap Bileşeni 1 : VESTEL/MOTOR/01 Vap Bileşeni 2 : VESTEL/MOTOR/02 Vap Bileşeni 3 : VESTEL/MOTOR/03	3	VESTEL BEYAZ EŞYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
12	Orta Gerilim Motorun Alçak Gerilim Motorla Değişimi ve Değişken Hız Sürücüsü Uygulama Projesi	Vap Bileşeni 1 : VAP-2017/001-01	1	POSCO ASSAN TST ÇELİK SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
13	VAP - 2017 - AYD - 1	Vap Bileşeni 1 : ASA/AYD/1	1	ASAŞ ALUMİNYUM SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Akyazı Şubesi
14	Mevcut Armatürlerin Yüksek Verimli LED Armatürler İle Değiştirilmesi	Vap Bileşeni 1 : ModernKarton/Aydınlatma/01 Vap Bileşeni 2 : ModernKarton/Aydınlatma/02 Vap Bileşeni 3 : ModernKarton/Aydınlatma/03 Vap Bileşeni 4 : ModernKarton/Aydınlatma/04	4	MODERN KARTON SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
15	Mevcut Kompresörlerin Verimli Kompresörlerle Değişimi-1	Vap Bileşeni 1 : DENİZLİÇİMENTO/ KOMPRESÖR/01	1	DENİZLİ ÇİMENTO SANAYİ TÜRK ANONİM ŞİRKETİ
16	Mevcut Armatürlerin Yüksek Verimli LED Armatürler İle Değiştirilmesi	Vap Bileşeni 1 : YILDIZENTEGRE/ AYDINLATMA/01 Vap Bileşeni 2 : YILDIZENTEGRE/ AYDINLATMA/02 Vap Bileşeni 3 : YILDIZENTEGRE/ AYDINLATMA/03 Vap Bileşeni 4 : YILDIZENTEGRE/ AYDINLATMA/04	4	YILDIZ ENTEGRE AĞAÇ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Kartepe Tesisi
17	Mevcut Soğutma Sistemlerinin Yerine Absorbsiyonlu Chiller İle Soğutma Sağlanması	Vap Bileşeni 1 :KORUMAKIRIKHAN/AB.CHILLER/01	1	KORUMA KLOR ALKALİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Kırıkhan Üretim Tesisleri

Proje Sıra No	VAP Adı	VAP Bileşenleri	Bileşen Sayısı	Endüstriyel İşletme Adı
18	Basınçlı Hava Kompresör Sisteminde Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi	Vap Bileşeni 1 : PO/BAS/01	1	POLİSAN KİMYA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ
19	Mevcut Kompresörlerin Verimli Kompresörlerle Değişimi-2	Vap Bileşeni 1 : DENİZLİÇİMENTO/KOMPRESÖR/01	1	DENİZLİ ÇİMENTO SANAYİ TÜRK ANONİM ŞİRKETİ
20	Baca Fanının Verimli Fan Ve Elektrik Motoru İle Değiştirilmesi	Vap Bileşeni 1 : DENİZLİÇİMENTO/FAN/01	1	DENİZLİ ÇİMENTO SANAYİ TÜRK ANONİM ŞİRKETİ
21	Vakum Pompalarında Verimlilik Arttırıcı Proje	Vap Bileşeni 1 : VESTEL/VAKUM/01	1	VESTEL BEYAZ EŞYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
22	Aydınlatmada Verimlilik Arttırıcı Proje	Vap Bileşeni 1 : VESTEL/AYDINLATMA/01 Vap Bileşeni 2 : VESTEL/AYDINLATMA/02 Vap Bileşeni 3 : VESTEL/AYDINLATMA/03	3	VESTEL BEYAZ EŞYA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
23	Verimli Büküm Makineleri İle Enerji Verimliliği Sağlanması Projesi	Vap Bileşeni 1 : Bamen/Verimli Büküm ve Katlama Mak/01	1	BAŞYAZICIOĞLU TEKSTİL SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
24	Mevcut Soğutma Sistemlerinin Yerine Absorbsiyonlu Chiller İle Soğutma Sağlanması	Vap Bileşeni 1 : KORUMADENİZLİ/AB.CHILLER/01	1	KORUMA KLOR ALKALİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKET Denizli Üretim Tesisleri
25	Elektrik Motorları Değişim Projesi	Vap Bileşeni 1 : 1 Vap Bileşeni 12 : 12	12	FORD OTOMOTİV SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ İnönü Fabrikası
26	Aydınlatma Elemanlarının LED Dönüşümü	Vap Bileşeni 1 : BOYTEKS/2x54 : : : : : Vap Bileşeni 14 : BOYTEKS/1x18 FA	14	BOYTEKS TEKSTİL SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
27	Aydınlatma Armatürlerinin Değişimi Projesi OTO/AY/01	Vap Bileşeni 1 : OTO/AY/01	1	ŞİŞECAM OTOMOTİV ANONİM ŞİRKETİ Lüleburgaz Şubesi

Proje Sıra No	VAP Adı	VAP Bileşenleri	Bileşen Sayısı	Endüstriyel İşletme Adı
28	Elektrik Motorlarının Enerji Verimli Motorlara Dönüşümü	Vap Bileşeni 1 : BOYTEKS/KS31Ü : : : : : Vap Bileşeni 57 : KS-11 Üfleme Fan Motoru	57	BOYTEKS TEKSTİL SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
29	Mevcut Projektörlerin Yüksek Verimli LED Projektörler İle Değiştirilmesi Verimlilik Arttırıcı Projesi (Vap-2017-02/01)	Vap Bileşeni 1 : ÇİMTAŞ/AYDINLATMA/01 Vap Bileşeni 2 : ÇİMTAŞ/AYDINLATMA/02 Vap Bileşeni 3 : ÇİMTAŞ/AYDINLATMA/03 Vap Bileşeni 4 : ÇİMTAŞ/AYDINLATMA/04	4	ÇİMTAŞ ÇELİK İMALAT MONTAJ VE TESİSAT ANONİM ŞİRKETİ Gemlik Şubesi
30	Santrifüj Chiller Değişimi İle Enerji Verimliliği Sağlanması	Vap Bileşeni 1 : ÖnemGıda/Chiller/01	1	ÖNEM GIDA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
31	Mevcut Soğutma Sistemlerinin Yerine Absorbsiyonlu Chiller İle Soğutma Sağlanması	Vap Bileşeni 1 : KORUMADERİNCE/AB.CHILLER/01	1	KORUMA KLOR ALKALİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKET Derince Üretim Tesisleri
32	Akışkan Yataklı Kazanlarda Atık Yatak Külünden Enerji Kazanımı	Vap Bileşeni 1 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 1 Vap Bileşeni 2 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 2 Vap Bileşeni 3 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 3 Vap Bileşeni 4 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 4 Vap Bileşeni 5 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 5 Vap Bileşeni 6 : ISKO/Atık Isı Geri Kazanımı/Kazan 6	6	SANKO TEKSTİL İŞLETMELERİ İsko Şubesi
33	U-200 Isıl Entegrasyon Projesi Verimlilik Arttırıcı Projesi	Vap Bileşeni 1 : TÜPRAŞ/U-200/01 Vap Bileşeni 2 : TÜPRAŞ/U-200/02	2	TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ ANONİM ŞİRKETİ İzmir Rafinerisi
34	Üretim Hattı Dönüş Suyu Atık Isısının Kullanımı Ve Termokompresör Uygulaması Verimlilik Arttırıcı Projesi	Vap Bileşeni 1 : MODERNKARTON/ATIKISI/01 Vap Bileşeni 2 : MODERNKARTON/ATIKISI/02	2	MODERN KARTON SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
35	Buharlı Absorbsiyonlu Chillerin Sıcak Suyu Çalışan Absorbsiyonlu Chiller İle Değiştirilmesi	Vap Bileşeni 1 : KEAS GEBZE/ABS/01	1	KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Gebze Fabrikası
36	Havaya Atılan Flaş Buharın ve Kondensat Kaçaklarının Sistemde Kullanılarak Verimliliğin Arttırılması Projesi	Vap Bileşeni 1 : 1	1	ATEŞSAN KAĞITÇILIK MATBAA AMBALAJ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Proje Sıra No	VAP Adı	VAP Bileşenleri	Bileşen Sayısı	Endüstriyel İşletme Adı
37	Ergitme Fırınlarında Ekonomizer Uygulanması	Vap Bileşeni 1 : Çelikel/Ergitme 1 Ekonomizer Uygulaması/01 Vap Bileşeni 2 : Çelikel/Ergitme 1 Ekonomizer Uygulaması/02 Vap Bileşeni 3 : Çelikel/Ergitme 1 Ekonomizer Uygulaması/03	3	ÇELİKEL ALUMİNYUM DÖKÜM İMALAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
38	Buhar Kazanı Ve Kojenerasyon Atık Isının Ekonomizer İle Geri Kazanımı	Vap Bileşeni 1 : KORUMADERİNCE/KAZAN-ATIKISI/01 Vap Bileşeni 2 : KORUMADERİNCE/KAZAN-ATIKISI/02 Vap Bileşeni 3 : KORUMADERİNCE/KAZAN-ATIKISI/03	3	KORUMA KLOR ALKALİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKET Derince Üretim Tesisleri
39	Gaz Türbini Ceket Havası Atık Isı Geri Kazanımı	Vap Bileşeni 1 : PETKİM/ATIK ISI/01	1	PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG ANONİM ŞİRKETİ
40	Basıncılı Hava Kompresörlerinden Isı Geri Kazanımı OTO/BHK/01	Vap Bileşeni 1 : OTO/BHK/01.1 Vap Bileşeni 2 : OTO/BHK/01.2	2	ŞİŞECAM OTOMOTİV ANONİM ŞİRKETİ Lüleburgaz Şubesi
41	Emprenye Fırını Atık Isısının Geri Kazanımı İle Yakma Havasının Ön Isıtılması	Vap Bileşeni 1 : YILDIZENTEGRE/ EMPRENYEATIKISI/01 Vap Bileşeni 2 : YILDIZENTEGRE/ EMPRENYEATIKISI/02 Vap Bileşeni 3 : YILDIZENTEGRE/ EMPRENYEATIKISI/03	3	YILDIZ ENTEGRE AĞAÇ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Kartepe Tesisleri
42	Otoklav Atık Flaş Buhar Ve Kondens Geri Kazanımı	Vap Bileşeni 1 : KÇS/ATIK ISI/01	1	KÇS, KAHRAMANMARAŞ ÇİMENTO BETON SANAYİ VE MADENCİLİK İŞLETMELERİ ANONİM ŞİRKETİ