

## GÜNEŞ ENERJİSİNE DAYALI ÜRETİM TESİSİNE İLİŞKİN TEKNİK DEĞERLENDİRME RAPORU

BAŞVURU NUMARASI	ULUDAĞ-GES-520	
BAŞVURU SAHİBİNİN ADI VE İLETİŞİM BİLGİLERİ	BURSA SU VE KANALİZASYON İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Adres: Sırameşeler Mah. Avrupa Konseyi Bulvarı No:6/3 D Blok Osmangazi / BURSA Tel:0224 270 24 00 buski@buski.gov.tr	
TESİS ADI	BUSKİ DOĞU ARITMA GES	
DAĞITIM ŞİRKETİNE BAŞVURU TARİHİ	26.01.2017	
ÜRETİM TESİSİNİN YERİ	İLİ	Bursa
	İLÇESİ	Osmangazi
	KÖY/MAHALLE	Küçükbalıklı
TEKNOLOJİ TÜRÜ	Fotovoltaik Sistemler;Optimum açıda sabitlenmiş fotovoltaik sistemler Diğer Sistemler;	
UYGULAMA YERİ	Çatı	
FOTOVOLTAİK SİSTEMLERDE KULLANILACAK HÜCRE TÜRÜ	Fotovoltaik Hücreler;Çok kristalli yapı	
Bağlantısı uygun bulunan tesis toplam kurulu gücü AC (kWe)	27	
Bağlantısı uygun bulunan trafo merkezinin ve bağlantı noktası adı	BURSA3(SAMANLI)	
1/25000 ölçekli pafta adı	H22D1	
Projeksiyon Sistemi	UTM Zone 35 Central Meridian 27 (ED50 - 6°)	
Santral sahası alanının yüzölçümü (m2)	565,43	
<b>TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NOKTALARI</b>		
TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NUMARASI	Doğu (sağa değer)	Kuzey (yukarı değer)
K1	677260,54	4455720,80
K2	677252,17	4455685,51
K3	677240,18	4455685,12
K4	677238,98	4455718,07

Düzenlenme Tarihi  
21.04.2017

UYGUNDUR

**Sebahattin ÖZ**  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları  
Dairesi Başkanı

**Cemile Gökçe OĞUZ**  
Elektrik-Elektronik Mühendisi

**ASLİNİN AYDINER**

## RÜZGAR ENERJİSİNE DAYALI ÜRETİM TESİSİNE İLİŞKİN TEKNİK DEĞERLENDİRME RAPORU

BAŞVURU NUMARASI	ULUDAĞ-RES-304	
BAŞVURU SAHİBİNİN ADI VE İLETİŞİM BİLGİLERİ	BUSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Sırameşeler Mh. Avrupa Konseyi Bulvarı No: 4/10 16190 Acemler - OSMANGAZI / BURSA	
TESİS ADI	TEPEDEVRENT SU DEPOSU 300 KW RÜZGAR TÜRBİNİ...	
DAĞITIM ŞİRKETİNE BAŞVURU TARİHİ	31.01.2017	
ÜRETİM TESİSİNİN YERİ	İLİ	Bursa
	İLÇESİ	Mudanya
	KÖY/MAHALLE	Aydınpinar
Bağlantısı uygun bulunan tesis ünite gücü (kWe)	300	
Bağlantısı uygun bulunan tesis toplam kurulu gücü(kWe)	300	
Bağlantısı uygun bulunan trafo merkezinin ve bağlantı noktası adı	BURSA_SANAYİ	
1/25000 ölçekli pafta adı	H21B3	
Projeksiyon sistemi	GK Central Meridian 30 (ED50 - 3°)	
Santral sahası alanının yüzölçümü (m2)	13498,45	

## TÜRBİN KOORDİNATLARI

TÜRBİN NUMARASI	Doğu (sağa değer)	Kuzey (yukarı değer)	Kule Yüksekliği (m)	Rotor Kanat Çapı (m)
T1	408047,386	4465618,034	36	36

## TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NOKTALARI

TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NUMARASI	Doğu (sağa değer)	Kuzey (yukarı değer)
K1	408102,500	4465501,250
K2	408030,170	4465512,910
K3	408014,450	4465526,200
K4	407986,770	4465550,640
K5	407971,902	4465560,852
K6	407971,659	4465564,084
K7	407966,043	4465591,424
K8	407961,441	4465610,326
K9	407961,383	4465615,856
K10	407962,020	4465624,047
K11	407964,278	4465631,052
K12	407967,176	4465636,194
K13	408033,718	4465643,716
K14	408045,684	4465644,509
K15	408049,588	4465643,188
K16	408052,946	4465641,406
K17	408057,122	4465638,542
K18	408060,450	4465635,532
K19	408064,908	4465628,961
K20	408067,398	4465621,666
K21	408080,272	4465580,540
K22	408084,006	4465570,770
K23	408087,026	4465562,870
K24	408092,713	4465548,365
K25	408094,651	4465543,187
K26	408098,650	4465525,743

Düzenlenme Tarihi  
28.04.2017

*AA* *W*

**ASLİNİN AYNI**  
Cemile Gökçe OĞUZ  
Elektrik-Elektronik Mühendisi

**UYGUNDUR**

**Sebahattin OZ**

Yenilenebilir Enerji Kaynakları  
Dairesi Başkanı

Not:Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik'in 7'nci maddesi onuncu fıkrasında "Teknik değerlendirmesi uygun bulunan başvurulara ait teknik değerlendirme raporu her ayın beşine kadar YEGM internet sayfasında ilan edilir. İlan edilen rüzgar enerjisine dayalı başvuru sahipleri Teknik Etkileşim İzni için TÜBİTAK Bilişim ve Bilgi Güvenliği İleri Teknolojiler Araştırma Merkezi'ne başvuruda bulunur. Söz konusu başvurunun eksiksiz yapıldığına dair belge YEGM'in ilan tarihinden itibaren otuz gün içerisinde YEGM'e sunulur. TÜBİTAK Bilişim ve Bilgi Güvenliği İleri Teknolojiler Araştırma Merkezi'ne Teknik Etkileşim İzni için eksiksiz başvurulduğuna dair belgenin;

a) Süresi içerisinde sunulmaması halinde söz konusu başvuru,

b) Süresi içerisinde sunulması halinde ilgili başvuruya ilişkin kapasitenin Teknik Etkileşim İzni sonucuna kadar bekletilmesi için,

YEGM tarafından ilgili Şebeke İşletmecisine bildirilir. İlgili Şebeke İşletmecisince (a) bendi kapsamındaki başvurular reddedilir." hükmü gereğince ilgili belgenin Genel Müdürlüğüme gönderilmesi gerekmektedir.

*Handwritten signatures*

**UYGUNDUR**

**Sebahattin ÖZ**  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları  
Dairesi Başkanı

**ASTI TMMOB AYDIDIR**

**Cemile Gökçe OĞUZ**  
Elektrik-Elektronik Mühendisi