



Sayı : 35231609-255.07-E.
Konu : Sera ve Müştemilatı Olan Soğuk Hava
Deposu RES Teknik Etkileşim İzni

ULUDAĞ ELEKTRİK DAĞITIM ANONİM ŞİRKETİNE
Ulubatlı Hasan Bulvarı Stad Cad. No:40 Osmangazi/BURSA

İlgi : a) 02/10/2017 tarihli "Rüzgar Enerji Santrallerinin Kurulmasının Gnkur.Bşk.lığının Sorumluluğunda İşletilen Haberleşme, Seyrüsefer ve Radar Sistemlerine ve İçişleri Bakanlığı ve MİT Müsteşarlığının Sorumluluğunda İşletilen Sistemlere Olan Etkileşimi Konusunda İzin Süreçlerinin Oluşturulmasına İlişkin Protokol,"
b) 24/10/2018 tarihli ve 26702250-6100-132633-18/03-MEBS Pl.Koor.D.MEBS Proje Yönetim Ş. 6107124 sayılı Genelkurmay Başkanlığı yazısı,
c) 10/08/2018 tarihli ve 13.031.60.020./ 563 (106570389) sayılı MİT Müsteşarlığı yazısı,
ç) 16/08/2018 tarihli ve 23635644.249-6018 sayılı İçişleri Bakanlığı yazısı.

İlgi (a)'da verilen Protokol kapsamında; Yücel Eko Tarım Sanayi Anonim Şirketine ait Sera ve Müştemilatı olan Soğuk Hava Deposu ve Rüzgar Türbinleri projesi için TÜBİTAK BİLGEM tarafından yapılan Teknik Etkileşim Analizi (TEA) sonuçları Genelkurmay Başkanlığı'nın ilgi (b) yazısı, MİT Müsteşarlığı'nın ilgi (c) yazısı, İçişleri Bakanlığı İller İdaresi Genel Müdürlüğü'nün ilgi (ç) yazısı ve eklerindeki Jandarma Genel Komutanlığı'nın ve Sahil Güvenlik Komutanlığı yazıları ile alınmıştır.

Bahse konu protokol kapsamında; Sera ve Müştemilatı olan Soğuk Hava Deposu ve Rüzgar Türbinleri projesi ile ilgili olarak MİT Müsteşarlığı'ndan gelmiş olan ilgi (c) yazısı ile İçişleri Bakanlığının ilgi (ç) yazısı ekinde alınan Sahil Güvenlik ve Jandarma Genel Komutanlığının yazılarında özetle, bir örneği yazımız ekinde gönderilmekte olan proje bilgileri için bahse konu RES projesinin MİT Müsteşarlığı ve Sahil Güvenlik Komutanlığı sistemlerine herhangi bir olumsuz etkisinin olmayacağına kıymetlendirildiği; ancak ilerleyen dönemlerde RES projelerinden kaynaklanan olumsuz etkilerin tespit edilmesi durumunda ilgi (a) Protokol kapsamında ilgili firmalardan düzeltici işlemler talep edilebileceği ifade edilmektedir.

Ancak Genelkurmay Başkanlığının ilgi (b) yazısında söz konusu RES'in mevcut **sistemlere etkisinin bulunduğu** belirtilmektedir. Ayrıca, bahse konu RES'in ekte belirtilen koordinatlarda kurulmasında, kriz, gerginlik ve harp durumlarında, talep edildiğinde **T1-T2 nolu numaralı türbinlerin ilk etapta paller sabitlenerek faaliyetinin durdurulup kapatılması ve bilahare direk dahil sökülerek yere indirilmesinin kabul edilerek taahhüt altına alınması kaydıyla şartlı olarak** izin verilmesinin uygun olacağı ifade edilmektedir.

Söz konusu proje ile ilgili yapılacak olan işlemlerde ekte gönderilen proje bilgileri esas alınmalıdır. Ayrıca, yukarıda altı çizili olarak belirtilen TEA sonuç ifadesinin "www.yegm.gov.tr" adresinde yer alan taahhütname örneğine (EK-3) göre yatırımcı tarafından düzenlenip ilgili yere yazılması ile oluşturulan noter onaylı taahhütname ile türbinlerin sökülme



şartının ne kadar zamanda ve nasıl yerine getirileceğine dair söküm raporunun ilgili dağıtım şirketi aracılığıyla Genel Müdürlüğümüze gönderilmesi ve yukarıda altı çizili olarak belirtilen TEA sonuç ifadesinin ilgili dağıtım şirketi tarafından "www.yegm.gov.tr" adresinde yer alan bağlantı anlaşması metnine (EK-4) derç edilmesi gerekmektedir.

Bununla birlikte 02.10.2013 tarih ve 28783 sayılı "Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmeliğin 7 nci maddesinin onuncu fıkrasının (b) bendine istinaden bekletilen projeye ait ilgili dağıtım şirketine yazımız EK-2'de sunulan Sera ve Müştemilatı olan Soğuk Hava Deposu ve Rüzgar Türbinleri projesinin Onaylanmış Teknik Değerlendirme Raporu ile gerekli işlemlerin başlatılması hususunda,

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

e-İMZA
Sebahattin ÖZ
Bakan a.
Genel Müdür Yardımcısı V.

Ek :

- 1- Sera ve Müştemilatı Olan Soğuk Hava Deposu RES Türbin Bilgileri (1 sayfa)
- 2- Onaylı Teknik Değerlendirme Raporu (2 sayfa)

Dağıtım:

Gereği:

Yücel Eko Tarım Sanayi Anonim Şirketine
(Ek-2 Konulmadı)
Uludağ Elektrik Dağıtım Anonim Şirketine

Bilgi:

Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş. Genel
Müdürlüğüne (Ek-2 Konulmadı)

Evrakı Doğrulamak İçin : <http://belgedogrulama.enerji.gov.tr> Evrak Pin Kodu: 34881

Adres: Eskişehir yolu 7. km No:166 Posta kodu:06520 Çankaya - ANKARA
Telefon No: +90 312 295 50 00 Faks No: +90 312 295 50 05
e-Posta: bilgi.yegm@yegm.gov.tr İnternet Adresi: <http://www.yegm.gov.tr>

Bilgi için: Serkan YILMAZ
Mühendis
syilmaz@yegm.gov.tr
Telefon No: +90 312 295 50 79



Sera ve Müştemilatı Olan Soğuk Hava Deposu Rüzgar Türbinleri Proje Bilgileri

Koordinat Projeksiyonu		UTM											
Koordinat Datum		ED-50											
Türbin Nu.	Gücü	Marka	Model	Saja	Yukarı	Grid No	Grid Harf	Enlem	Boylam	Nasel Yüksekliği	Kanat Yançapı	Türbin Yüksekliği	Değişim
1	3.4 MW	GOLDWI ND	GW140/3.4 MW	564364.64	4457802.72	35	T	40.26653	27.75649	70.0 m	100.0 m	170.0 m	Y
2	3.4 MW	GOLDWI ND	GW140/3.4 MW	564833.82	4457602.62	35	T	40.26469	27.76199	70.0 m	100.0 m	170.0 m	Y

*24/10/2018 tarihli ve 26702250-6100-132633-18/03-MEBS Pl.Koor.D.MEBS Proje Yönetim Ş. 6107124 sayılı Genelkurmay Başkanlığı yazısından alınmıştır.

RÜZGAR ENERJİSİNE DAYALI ÜRETİM TESİSİNE İLİŞKİN TEKNİK DEĞERLENDİRME RAPORU

BAŞVURU NUMARASI	ULUDAĞ-RES-325			
BAŞVURU SAHİBİNİN ADI VE İLETİŞİM BİLGİLERİ	Yücel Eko Tarım Sanayi Anonim Şirketi Rıhtım Cad. No:44 Kadıköy / İSTANBUL Tel: 02164181000			
TESİS ADI	Sera ve Müştemilatı Olan Soğuk Hava Deposu ve Rüzgar Türbini			
DAĞITIM ŞİRKETİNE BAŞVURU TARİHİ	29.03.2018			
ÜRETİM TESİSİNİN YERİ	İLİ	Balıkesir		
	İLÇESİ	Bandırma		
	KÖY/MAHALLE	Şirinçavuş		
Bağlantısı uygun bulunan tesis ünite gücü (kWe)	3400			
Bağlantısı uygun bulunan tesis toplam kurulu gücü(kWe)	6800			
Bağlantısı uygun bulunan trafo merkezinin ve bağlantı noktası adı	BANDIRMA2			
1/25000 ölçekli pafta adı	H19B4			
Projeksiyon sistemi	UTM Zone 35 Central Meridian 27 (ED50 - 6°)			
Santral sahası alanının yüzölçümü (m2)	241004,17			
TÜRBİN KOORDİNATLARI				
TÜRBİN NUMARASI	Doğu (sağa değer)	Kuzey (yukarı değer)	Kule Yüksekliği (m)	Rotor Kanat Çapı (m)
T1	564364,64	4457802,72	100	140
T2	564833,82	4457602,62	100	140
TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NOKTALARI				
TESİSİN KURULACAĞI ARAZİNİN KÖŞE NUMARASI	Doğu (sağa değer)	Kuzey (yukarı değer)		
K1	564476,60	4457565,09		
K2	564500,61	4457614,89		
K3	564514,03	4457643,34		
K4	564525,19	4457667,59		
K5	564538,36	4457696,04		
K6	564553,28	4457728,63		
K7	564479,57	4457794,66		
K8	564474,46	4457799,35		
K9	564398,57	4457867,67		
K10	564360,38	4457900,64		
K11	564329,17	4457870,41		
K12	564316,46	4457855,58		
K13	564247,24	4457915,74		
K14	564229,76	4457932,97		
K15	564212,05	4457948,43		
K16	564168,06	4457983,93		
K17	564145,45	4457962,55		
K18	564124,22	4457940,42		
K19	564151,30	4457915,79		
K20	564135,65	4457898,10		
K21	564111,70	4457873,18		
K22	564142,38	4457844,86		
K23	564104,78	4457791,86		
K24	564110,69	4457786,69		
K25	564089,00	4457764,35		
K26	564069,19	4457742,21		
K27	564099,32	4457716,59		
K28	564085,38	4457689,61		
K29	564073,55	4457664,79		
K30	564061,27	4457640,13		
K31	564247,51	4457586,77		
K32	564328,08	4457563,21		
K33	564394,32	4457544,78		
K34	564424,91	4457537,94		
K35	564461,67	4457526,68		
K36	564465,49	4457522,31		
K37	564503,06	4457511,37		
K38	564650,96	4457470,24		
K39	564686,16	4457441,64		

UYGUNDUR

Mustafa CALIŞKAN
Yenilenebilir Enerji KaynaklarıDairesi Başkanı V.
Mustafa CALIŞKAN

1/2

K40	564697,58	4457432,35
K41	564741,53	4457420,15
K42	564838,50	4457397,64
K43	564866,41	4457391,78
K44	564881,34	4457450,59
K45	564889,96	4457485,27
K46	564896,82	4457511,53
K47	564927,61	4457634,75
K48	564954,50	4457755,83
K49	564910,43	4457764,86
K50	564851,92	4457776,26
K51	564806,40	4457787,85
K52	564790,73	4457792,22
K53	564739,60	4457809,27
K54	564704,84	4457817,25
K55	564692,87	4457820,08
K56	564688,57	4457790,13
K57	564680,65	4457759,72
K58	564730,20	4457745,33
K59	564718,80	4457716,58
K60	564711,05	4457691,07
K61	564718,80	4457689,17
K62	564755,36	4457681,07
K63	564782,42	4457672,96
K64	564773,46	4457643,31
K65	564761,62	4457615,28
K66	564696,96	4457632,59
K67	564680,21	4457636,56
K68	564585,27	4457662,26
K69	564532,91	4457674,07
K70	564504,61	4457612,90
K71	564489,76	4457582,29
K72	564478,19	4457556,10

Düzenlenme Tarihi
10.05.2018

UYGUNDUR


Mustafa ÇALIŞKAN
Yenilenebilir Enerji Kaynakları
Dairesi Başkanı V.

Not: ELEKTRİK PİYASASINDA LİSANSIZ ELEKTRİK ÜRETİMİNE İLİŞKİN YÖNETMELİK 3.MADDE'NİN 10. FIKRA'SI GEREĞİ TEKNİK ETKİLEŞİM İZİNİ ALABİLMEK İÇİN UYGUN BULUNAN TDR'NİZLE BERABER TÜBİTAK BİLİŞİM VE BİLGİ GÜVENLİĞİ İLERİ TEKNOLOJİLER ARAŞTIRMA MERKEZİ'NE BAŞVURMANIZ VE 30 GÜN İÇERİSİNDE BAŞVURDUĞUNUZA DAİR BELGEYİ YEGM'E SUNMANIZ GEREKMEKTEDİR