



**TÜRKİYE CUMHURİYETİ**  
**ÇEVRE ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**YAPI İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ**

**“KAMU VE BELEDİYE YENİLENEBİLİR ENERJİ PROJESİ”**  
**(KAYEP) Kredi No.: IBRD-9550**

**ANKARA-1 VE DİYARBAKIR-1 İLLERİNDE GÜNEŞ ENERJİSİ**  
**SANTRALİ (GES) PROJESİ TASARIMI, TEDARİKİ VE KURULUMU**  
**İŞİ**

**Referans No: PUMREP/WB/MoEU/DSI-RE-08**

**SORULARA CEVAPLAR VE AÇIKLAMALAR**  
**(NO: 1)**

**ŞUBAT 2026**

3

<b>PROJENİN ADI VE KREDİ NO:</b>	Kamu Binalarında Yenilenebilir Enerji (KAYEP) Projesi (Kredi No: IBRD-9550)
<b>SÖZLEŞMENİN ADI VE TEKLİFE DAVET NO:</b>	Ankara-1 ve Diyarbakır-1 İllerinde Güneş Enerjisi Santrali (GES) Projesi Tasarımı, Tedariki ve Kurulumu İşİ (PUMREP/WB/MoEU/DSI-RE-08)
<b>SORULARA CEVAPLAR VE AÇIKLAMALAR (NO: 1)</b>	
<p>Bu "Sorulara Cevaplar ve Açıklamalar"ın hükümleri, teklif öncesi toplantısı sırasında sorulara, açıklama taleplerine, istekliler tarafından gönderilen sorulara ve açıklama taleplerine yanıt olarak İhale Dokümanı'nın belirli yönlerine ilişkin gerekli açıklamaları sağlamak için yayımlanmaktadır. Bu belge İhale Dokümanı almış olan İsteklilere yazılı olarak ve <a href="http://kamuenerji.csb.gov.tr">http://kamuenerji.csb.gov.tr</a> adresinde yayınlanmıştır.</p>	
Yayın Tarihi: .../02/2026	

No.	İhale Dokümanı		Sorular ve Açıklama Talepleri	Cevaplar ve Açıklamalar	İhale Dokümanında Zeyilname Gerekliği EVET veya HAYIR
	Syf. No.	İlgili Madde			
1		KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname 11- GARANTI, İŞLETME, SERVİS VE BAKIM	Sorular ve Açıklama Talepleri  Şartnamelerde yedek panelle ilgili bir ibare yoktur. Teklife dahil edilmesi gerekli midir?	Cevaplar ve Açıklamalar  Teklife dahil edilmeyecektir.	HAYIR
2		KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname Genel	Kamera ve aydınlatma projeleri ihale dosyası içinde mevcut değildir. Uygulama yapılacak şekilde teklife dahil edilecek midir?	Uygulama yapılacak şekilde teklif verilmeyecektir.	HAYIR

3	KISIM-II Sayıştay Başkanlığı Arşiv Müdürlüğü Müdürlüğü Çağrı Mektubu/ Sayıştay Başkanlığı Arşiv Müdürlüğü Tek Hat Şema	Sayıştay Başkanlığı Arşiv Müdürlüğü dosyası içindeki dokümanlarda Çağrı mektubu ve proje üzerindeki DC güç farklı gözükmemektedir. Hangisine göre tekliflendirilmelidir?	Proje üzerindeki DC güç değeri esas alınacaktır. YEPDİS formu revizesi yapılacaktır.	HAYIR
4	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname Genel	İhale projesinden farklı olarak özgün proje ile tekliflendirme yapılabilir mi?	İhaleye esas projeler ve şartnameler üzerinden tekliflendirme yapılacaktır.	HAYIR
5	KISIM-II ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT ÜNİVERSİTESİ SANTRAL YERLEŞİM PLANI	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesindeki yerleşim alanının tel-çit sınırlarının netleştirilmesini istemekteyiz.	YEPDİS formundaki alan esas alınacaktır.	HAYIR
6	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname Genel	Onaylı ENH projeleri mevcut mudur? Mevcut ise paylaşılabılır mı?	ENH projeleri mevcut değildir.	HAYIR
7	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname 3.2 Panel Taşıyıcı Sistemleri	Sıcak daldırma galvaniz yerine magnelis kullanılabilir mi?	İhaleye esas projeler ve şartnameler üzerinden tekliflendirme yapılacaktır.	HAYIR

3

No.	İhale Dokümanı		Sorular ve Açıklama Talepleri	Cevaplar ve Açıklamalar	İhale Dokümanında Zeyilname Gerekliği EVET veya HAYIR
	Syf. No.	İlgili Madde			
8	KISIM-II Gelir İdaresi Başkanlığı Tek Hat Şeması	Gelir İdaresi Başkanlığı tek hat projesinde iki adet farklı GES panosu bir GES toplama panosuna bağlandığı görülmüştür. Tek GES panosu kullanılarak projelendirme ve tekliflendirme yapılabilir mi?	İhaleye esas projeler ve şartnameler üzerinden tekliflendirme yapılacaktır.	HAYIR	
9	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname 3.2. Panel Taşıyıcı Sistemleri	T.B.M.M. Projesinde otopark GES için ağır çelik mi yoksa kutu profil mi kullanılacaktır, teyit edilmesini talep ediyoruz. Ayrıca çelik için istenilen özel boya kodu ve standartı nedir?	Statik projelerde detaylar mevcuttur, şartnamede belirtilen şartlara uygun olarak sıcak daldırma galvaniz olacaktır.	HAYIR	
10	KISIM-II TENMAK Nükleer Enerji Araştırma Enstitüsü Tak Hat	TENMAK projesinde bağlantı yapılacak trafo 2000KVA gözükmektedir ve kurulması planlanan santralin AC gücü 2000kW olarak belirtilmiştir. Trafoyu tam kapasite ile kullanım konusunun teyit edilmesini istemekteyiz.	Yürürlükteki TEDAŞ ve diğer mevzuatlara bağlı kalmak üzere trafo revizesi gerçekleştirilecektir.	HAYIR	
11	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname 3.1 Fotovoltaik Güneş Panelleri	Şartnameelerde talep edilen panel çerçevesi yüksekliği 40mm olarak belirtilmiştir. Piyasada kullanılan mevcut panellerin çerçeve yüksekliği 35 mm 'dir. Kullanılmasında herhangi bir sakınca var mıdır?	Yeni panel teknolojileri proje değişikliğine gidilerek kullanılabilir.	HAYIR	

No.	İhale Dokümanı		Sorular ve Açıklama Talepleri	Cevaplar ve Açıklamalar	İhale Dokümanında Zeyilname Gerekliliği EVET veya HAYIR
	Syf. No.	İlgili Madde			
12	KISIM-II GES Yapım İşleri Teknik Şartname Genel	İhale projelerinin 550Wp modüller ile projelendirildiği görülmüştür. Piyasa şartlarında kullanılan modüllerin Wp gücü daha yüksek olduğundan dolayı özellikle otopark GES'lerde iz düşüm alanı azalacağından dolayı, tasarım değişikliği ve alan seçimi yapılması gerekmektedir. Netleştirilmesini istemekteyiz.	Yeni panel teknolojileri proje değişikliğine gidilerek kullanılabilir.	HAYIR	
13	KISIM-II Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Çağrı Mektubu/ TENMAK Çağrı Mektubu Genel	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi ve TENMAK'a ait çağrı mektuplarındaki bağlantı şartlarının netleştirilmesini talep etmekteyiz.	İlgili talebin dağıtım firması tarafına iletilmesi gerekmektedir.	HAYIR	
14	KISIM-II Çağrı Mektupları	İhale dosyası içinde bazı projelerde mahal listesi ile çağrı mektubu uyumsuzdur. Çağrı mektubunda otoprodüktör hücre istenmemesine rağmen mahal listesinde mevcuttur. Durumun teyit edilmesini istemekteyiz.	Çağrı mektubu esas alınacaktır.	HAYIR	
15	KISIM-II Diyarbakır Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi Vaziyet Planı	Diyarbakır Ağız ve Diş Sağlığı Hastanesi projesinde kurulması talep edilen DC gücün yerleşim alanına sığma durumunun netleştirilmesini talep etmekteyiz.	Bahse konu otopark alanı yüklenici tarafından genişletilecektir.	HAYIR	

3