



T.C.
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü
Su Şebeke ve Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı

Gündem Maddesi -10



Sayı : 23790866-220.01.99-

Konu : Manavgat Su Temini Projesine dair ek Protokol

ASAT GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	
Evrak No	16304
Evrak Tarihi	20.05.2021

GENEL KURUL BAŞKANLIĞINA

22.04.2021 tarih ve 1181615 sayılı DSİ 13. Bölge Müdürlüğünün yazısına istinaden Manavgat Su Temini Projesi; 03.09.1991 tarihinde DSİ tarafından ihale edilmiş, 1992 yılında inşaatına başlanmış ve 1999 yılında çalışmalar tamamlanarak 15.06.2000 tarihinde geçici kabulü ve 28.02.2001 tarihinde kesin kabulü yapılmıştır. Manavgat Su Temini Projesi kapsamında; su alma yapısı, terfi istasyonu, terfi hattı, içme suyu arıtma tesisi, isale hattı, kıyı tesisleri ve deniz tesisleri bulunmakta olup, 250.000 m3/gün hamsu ve 250.000 m3/gün arıtılmış su kapasiteli olarak inşası tamamlanmış ve 09.04.2015 tarihinde imza altına alınan protokolle Kurumumuza devri gerçekleşmiştir.

Konuyla ilgili olarak, Manavgat Su Temini projesinin faaliyete alınmasına yönelik yerinde yapılan teknik çalışmalar ve bunların sonucunda oluşturulan fizibilite ve maliyet çalışmaları akabinde;

Pompa istasyonu OG hücrelerin yenilenmesi ve trafo bakımı yapılması, 7 adet pompaların motorlarının yenilenmesi, su alma yapısı kapaklarının, vinçlerinin tamiri ve bakımı, gerekli mimari işçiliklerin yapılması (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

OG hücrelerin yenilenmesi ve trafo bakımı yapılması (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

Giriş üniteleri MCC panolarının değişimi, SCADA sistemine uyumlu PLC panoların ilave edilmesi tam takım set halinde (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

Makine bloğu üniteleri MCC panolarının değişimi, SCADA sistemine uyumlu PLC panoların ilave edilmesi tam takım set halinde (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

Kimya bloğu üniteleri MCC panolarının değişimi, SCADA sistemine uyumlu PLC panoların ilave edilmesi tam takım set halinde (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

Çamur grubu üniteleri için yeni MCC panoları montajı, SCADA sistemine uyumlu PLC panoların ilave edilmesi tam takım set halinde.

Dezenfeksiyon (klor) grubu üniteleri MCC panolarının değişimi, SCADA sistemine uyumlu PLC panoların ilave edilmesi tam takım set halinde (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil) Kuvvet & kumanda & sinyalizasyon kablolarının yenilenmesi ve gerekirse ilave kablo tavası ve kanal kullanılması (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).



Adres: Fabrikalar Mah. Dumlupınar Bulvarı No:3 ANTALYA
Tel : (242) 310 1200 - Dahili
E-posta : info@asat.gov.tr
KEP: asat@hs01.kep.tr

Ayrıntılı bilgi için irtibat :
Elektronik Ağ : www.asat.gov.tr
Link : [Evrak Doğrulama](#) – [Evrak Görüntüleme](#)



T.C.
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü
Su Şebeke ve Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı



Merkezi otomasyon SCADA sisteminin bilgisayar yazılımına bağlanması - ana kontrol odası ekipmanları - haberleşme kabloları ve otomasyon senaryosuna uygun enstrümantasyon seti ile birlikte (eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

CCTV kapalı devre izleme sisteminin kurulması.

Dizel jeneratör gen-set grubunun kurulması (%75 kapasite için).

Dekantör grubu ve kumanda panolarının temini.

3 adet Blower grubunun yenilenmesi ((eski parçaların sökülmesi ve bertarafı dâhil).

Kimya binası dozaj pompaları ve karıştırıcı çözelti hazırlama gruplarının yenilenmesi.

2 adet yatay tip karıştırıcının dikey tip 4 adet SS 316 karıştırıcı ile değiştirilmesi ve yenilenmesi.

Durultucu köprüsü multiset çamur emiş ve sıyırma grubunun yenilenmesi ve bütün lamella kasetlerinin yenilenmesi.

Gaz klor tesisatı, dozlama sistemi ve bütün varillerinin yenilenmesi, yangın grubu ve İSG önlemlerinin alınması.

Filtre kumlarının yıkanması ve elenmesi, eğer kayıplar var ise yeni filtre kumu teminin yapılması.

Laboratuvar grubunun yenilenmesi.

Her türlü boya - sıva vs. ince mimari işçilikler.

Tesiste bulunan mekanik ekipmanlar ve pompalarını bakımlarının ve testlerinin yapılması.

Turizm bölgesi entegrasyonu için Manavgat İlçesi sağ sahil ve sol sahil isale hattı ve borulama imalatlarının yapılması.

Hususları tespit edilmiş olup, tesis mevcut durum itibariyle kullanılamayacak durumdadır. Tesisin faal hale getirilmesi için ciddi yatırım yapılması gerekmektedir. Bu sebeple yukarıda tespit edilen yapılması düşünülen tüm bu değişikliklerin, ilk olarak projelendirilmesi ve maliyetinin hesaplanması ihalesine çıkılacaktır. Bu tamamlandıktan sonra "Manavgat İçmesuyu arıtma tesisi rehabilitasyonu ve İsale hattı yapım işi" ihalesi yapılması gerekmektedir. Bu işlemler için çalışmalar devam etmekte olup tahmini bedel olarak yaklaşık 250.000.000 TL yatırım yapılması öngörülmektedir. Manavgat Su Temini Projesi ile ilgili olarak, İçmesuyu Arıtma Tesis, İsale Hatları ve Terfi İstasyonunun işletmeye alınabilmesi için bahsi geçen yatırımların kurum imkânları da el verdiği takdirde 2024 yılına kadar tamamlanması düşünülmektedir.

22.04.2021 tarih 1181615 sayılı DSİ 13. Bölge Müdürlüğünün yazısında 09.04.2015 tarihli protokolün D-Mali hükümler bölümünde değişiklik yapılmasının teklif edilmesinin uygun olacağı, yazı ekinde gönderilen protokolün Kurumumuz Meclis kararıyla imzalanarak beş (5) nüsha halinde iade edilmesi istenilmektedir.

Bu kapsamda yazı ekinde sunulan DSİ Genel Müdürlüğü ve Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü arasında Manavgat Su Temini Projesine dair ek Protokol Yönetim Kurulunun





T.C.
ANTALYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI
Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü
Su Şebeke ve Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığı



27/04/2021 tarih ve 172 sayılı kararı ile incelenerek, görüşülmek üzere ASAT Genel Kuruluna sunulmasına karar verilmiştir.

Bu nedenle Manavgat Su Temin Projesi, DSİ Genel Müdürlüğü ile Antalya Su ve Atıksu İdaresi Genel Müdürlüğü (ASAT) arasında 09/04/2015 tarihinde yapılan protokol ile devri yapılmış olup, ancak Manavgat İçmesuyu tesislerinin geri ödemeleri sürecinde ilerleme sağlanabilmesi için yapılan protokolün D- Mali Hükümler bölümünde yapılan değişiklik nedeniyle düzenlenen ek protokolü imzalamak üzere Büyükşehir Belediyesi Başkanı ve ASAT Genel Müdürü' ne yetki verilmesi ile ilgili Su Şebeke ve Arıtma Tesisleri Dairesi Başkanlığının teklif yazısı.

Av. İbrahim KURT
Genel Müdür

Genel Kurul'a
20.05/2021

Muhittin BOCEK

Büyükşehir Belediye Başkanı