

PROJENİN ADI VE KREDİ NO:	ANTALYA SÜRDÜRÜLEBİLİR SU VE ATIKSU YÖNETİMİ PROJESİ KREDİ NO:8843-TR ALT KREDİ NO:03
SÖZLEŞMENİN ADI VE TEKLİFE DAVET NO:	ASAT3/W11 Kuzey Antalya İçmesuyu Tesisi İnşaatı İşi Projesi

Bu "Sorulara Cevaplar ve Açıklamalar" a ait hükümler, İhale Dokümanındaki bazı durumlara gerekli açıklamaların sağlanması için, müstakbel teklifçiler tarafından yazı ile iletilen açıklama taleplerine cevap olarak düzenlenmiştir.

SORULAR VE AÇIKLAMA TALEPLERİNE YANITLAR NO.1

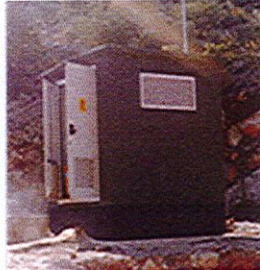
No.	İhale Dokümanı Sayfa No.	İhale Dokümanındaki ilgili Maddesi	Müstakbel Teklifçinin Soru veya Açıklama Talebi	İşverenin Yanıtı	İhale Dokümanına Zeyilname Gerekliyor EVET veya HAYIR (Eğer "EVET" ise Değişiklik Numarasını Belirtiniz)
1	Sayfa 73 Sayfa 40-42	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları Klor Binası Mekanik Ekipman Poz no. W11.401.5 Kısım 2. Bölüm VII Mekanik Özel Teknik Şartname Madde 3.13.2	Klor varilleri dolu olarak mı temin edilecektir?	Şartnamesine uygun olarak üretilmiş klor varilleri Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları- Klor Binası Mekanik Ekipman- Poz no. W11.401.5'te belirtildiği şekilde dolu olarak teslim edilecektir. Bununla beraber klor varillerinin teknik tanımları Kısım 2. Bölüm VII Mekanik Özel Teknik Şartname Madde 3.13.2'de detaylandırılmıştır	HAYIR

ALDAS ALTYAPI YÖNETİM
VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Gülveren Mah. 3760 Sk. No:15/1 07220 Kepez/ANTALYA
Tel: 0242 259 32 16 (Pbx) Faks: 0242 259 32 20
E-posta: info@aldas.com.tr • info@aldas.com.tr
Ticaret Sicil No: 1437 Mersis No: 0000005642000013
Antalya Kurumlar V.G. 069 000 6420

2	Sayfa 38-39	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları Tesis İmalatları Poz no. W11.300.f	İhale dokümanları içerisinde İçmesuyu deposu manevra odası çatısına ait Çelik Konstrüksiyon projesi ve detayları gösteren paftalar görülemedi. Bu dokümanlar daha sonra İdare tarafınca verilecek midir?	Manevra odası mimari projeler kesit ve görünüşlerde şematik olarak gösterilmiş olan çelik konstrüksiyon çatı için birim fiyat (poz no. W11.300.f) tarifinde belirtildiği üzere “Manevra odası çatısı uzay kafes sistem üzeri poliüretan dolgulu trapez kesitli alüminyum sac çatı kaplaması olarak projelendirilecektir. İmalat öncesinde uzay kafes sisteme ait tüm mimari ve statik projeler ilgili standartlarına uygun olarak Yüklenici tarafınca hazırlanarak Proje Müdürünün onayına sunulacaktır.” uygulama öncesinde tüm mimari ve statik tasarımlar Yüklenici tarafından hazırlanarak, Proje Müdürü’nün onayına sunulacaktır. Onay sonrasında uygulama safhasına geçilecektir.	HAYIR
3	Sayfa 56	Projeler Genel Yerleşim Planı ASAT3-W11-KGP-01 Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları Poz no. W11.309	W11.309 -Üniteler arasındaki boru bağlantıları için betonarme tesisat galerisi yapılması iş kalemine ait 120 metre hangi mahalde ve hangi noktalar arasında uygulanacaktır?	W11.309 pozunda tariflenen betonarme teknik tesisat galerisi 10.000 m ³ Toplama Deposu Manevra Odası ile Klor Binası arasında yapılar dışında kalan PE boruların zemin altında muhafaza edilmesi için tasarlanmıştır. Galeri içerisindeki borular manevra odasındaki Buster, Servis suyu ve Sprinkler pompa hatlarının Klor Binasına iletilmesi ve klorlanan suyun içmesuyu depo haznelere iletilmesini sağlamaktadır.	HAYIR
4	Sayfa 29-30 ve 87-88	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları İçmesuyu İmalatları Poz no. W11.202 / W11.203 ve W11.405.1	Ø1400 mm ve Ø1000 mm çaplı çelik boruların döşenmesi kapsamında (W11.202 ve W11.203 pozları) kullanılacak olan çelik boru özel parçaların (dirsek, redüksiyon vb.) ödenmesi W11.405.1 – Her çapta çelik boru ve özel imalatlarının temini ve montajı pozundan mı yapılacaktır?	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları W11.202 ve W11.203 pozlarının tariflerinde belirtildiği üzere “...Çelik borudan imal edilecek dirsek, redüksiyon vb. özel parça imalatlarının yapılması...” işleri bahse konu boru döşenmesi pozlarına dahil olup, belirtilen özel parçalar için ilave ödeme yapılmayacaktır. W11.405.1 – Her çapta çelik boru ve özel imalatlarının temini ve montajı kapsamında ise poz tarifinde de belirtildiği üzere “Manevra odası ve klor binası içerisinde şartnamesine uygun her çeşit ve her çapta çelik boru ve özel parçaların ...” imalatları için temin ve montaj işlerine ait tüm ödemeler yapılacaktır.	HAYIR
5	Sayfa 86-87	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları Üniteler ve Sanat Yapıları Borulama İşleri	W11.404.1 DN250 çelik akıtma başlığı temin ve montaj işleri olarak teklif cetvelinde ve planda 15 adet olarak var. Fakat W11.404.2 -Kuyular için (Debi: 75 lt/sn Hm: 65 mSS) derin kuyu dalgıç pompası temin ve montajı teklif cetvelinde 1 adet ve W11.404.3- Kuyular için (Debi: 75 lt/sn Hm:75 mSS) derin kuyu dalgıç pompası temin ve montajı teklif cetvelinde 1 adet olarak yazılmıştır.	Proje kapsamında yer alan Kovanlık Kuyular Bölgesindeki halihazırda açılmış ve pompaları mevcut olan 15 adet kuyu bulunmaktadır. Arıza ve değiştirme durumu için W11.404.2 ve W11.404.3 pozlarında tariflenen birer adet pompanın kuyular bölgesinde Proje Müdürünün uygun göreceği kuyular için temin ve montajı yapılacaktır.	HAYIR

ALTYAPI YÖNETİM VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
3760 Sk. No:15/1 07220 Kepez/ANTALYA
Tel.: 02 259 32 16 (Pbx) Faks: 0242 259 32 20
www.aldas.com.tr • info@aldas.com.tr
Ticaret Sicil No: 010000562000013
Antalya Kurumlar V.D. 050 005 6420

		Poz no. W11.404.2 / W11.404.3	W11.404.2 ve W11.404.3 birim fiyat tariflerinde " kuvu başına kadar vekpare olarak kablolarının temini, muhafaza sacı, montaj parçaları ile birlikte elektrik işleri dahil olmak üzere verinde çalıştırılabilir halde " ifadesi yazıyor. Her bir pompa için tahmini 80-100 mt kablolama ve diğer imalatlardan gerekirken, 15 adet akıtma başlığı için toplam 15 adet pompa yerleştirilmesi, kablolama ve diğer imalatların yapılması gerektiği düşünülmektedir. Bu duruma göre sağlıklı bir maliyet çalışması yapılabilmesi için imalat kapsam ve tarifleri net olarak belirtilecek midir?		
6	Sayfa 31 Sayfa 48	Bölüm I – Teklif Sahiplerine Talimatlar Madde.32 Bölüm II – Teklif Bilgi Formu (TBF) TST 32.1	İhale dokümanı TST 32.1 maddesinde, " <i>Değerlendirme ve karşılaştırma aşamasında; farklı para birimleri cinsinden verilen teklifleri, döviz satış kuru üzerinden, tek para birimine çevirmede kullanılacak para birimi Türk Lirası (TL) olacaktır.</i> Kullanılacak resmi satış kurunun kaynağı: Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB)- Döviz kurları http://www.tcmb.gov.tr adresinden temin edilebilir. Geçerli satış kuru tarihi: Son teklif verme tarihinden 28 (yirmi sekiz) gün önce geçerli olan tarihtir. Şöyle ki, geçerli kur tarihi, resmî tatil günü olması durumunda, önceki son resmi çalışma günü geçerli tarih olarak kabul edilecektir. Eğer tekliflerin açılma saati 15:30'dan önce ise bir önceki çalışma gününde saat 15:30'da açıklanan gösterge niteliğindeki döviz satış kurları kullanılacaktır." yazmaktadır. Bu ifadeye istinaden 5 Ağustos 2024 tarihi mi, 6 Ağustos 2024 tarihi mi esas alınacaktır?	Teklif Bilgi Formu (TBF) TST 32.1 maddesinde tarif edildiği üzere; mevcut geçerli olan ihale tarihi için değerlendirildiğinde, 3 Eylül 2024 Saat 14:15 olan teklif açılışından 28 gün önceki tarih 6 Ağustos 2024 olup, ihale saati itibarı ile geçerli olan, 5 Ağustos 2024 tarihli T.C. Merkez Bankası Döviz Satış Kuru kullanılacaktır.	HAYIR
7	Sayfa 26 ve 30	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları Poz no. W11.200 / W11.204	W11.200 pozu tarifinden İdare Malı düktül boruların döşenmesi ödemesinin yapılacağı, W11.204 pozu tarifinden ise bu imalatta kullanılacak düktül boru dirsek ve özel parçalarının ödemesinin yapılacağı anlaşılmaktadır. Düktül boru contalarının ödemesi hangi poz kapsamında yapılacaktır?	Sözleşme kapsamında W11.200 İdare Malı DN250 mm düktül boruların döşenmesi imalatının birim fiyat tarifinde "...İdare malı düktül boruların ve contaların Bahtılı Mevkiinde bulunan ASAT Genel Müdürlüğü deposundan araçlara yüklenerek hendek başına nakledilmesi, düktül boru özel ek parçalarının (TE, Flanşlı TE, Redüksiyon, Flanş, Kör Flanş, Tapalar, Dirsekler vb.) döşenmesi, ..." şeklinde belirtilmekte olup, bahse konu İşveren malı borular ve contalar Yükleniciye teslim edilecektir. Bununla birlikte, W11.204 DN250 mm Düktül borular için dirsek ve özel parça temini, nakli ve montajı imalatının birim fiyat tarifinde belirtildiği üzere "...Not: Düktül boru özel parça ağırlıkları, yerinde döşenmeden önce tartılarak tespit edilir. Tüm özel parçalar için gerekli olacak contaların temini ile birlikte	HAYIR

				temin edilecek olup, ilave bir bedel ödenmeyecektir...” contalar dirsek ve özel parçalar ile birlikte temin edilecek olup, ayrıca bir ödeme yapılmayacaktır.	
8		<p>Projeler</p> <p>ASAT3-W11-TD1-01 / ASAT3-W11-TD1-02 / ASAT3-W11-TD1-03 / ASAT3-W11-TD1-04 / ASAT3-W11-TD1-05</p>	<p>10.000 m³ Toplama Deposu Klor Booster Pompa Hakkında;</p> <p>Klor Buster Pompa (Q:9m³/h Hm: 50mSS) Lejanta 2 adet, nihai durumda 3 adet denilmiştir. Projede 2+1 göstermektedir. Birim fiyat cetvelinde 2 adet gösterilmiştir. Bu pompa adetleri ve bu adetlere göre borulamasının yapılması hakkında görüş istemekteyiz.</p>	<p>10.000 m³ Toplama Deposu projelendirilmesinde iki etap öngörülmüştür. Proje kapsamında W11.400.3 pozunda tariflendiği üzere 1 asil + 1 yedek olacak şekilde, 2 adet pompanın temin ve montaj işleri yapılacak olup, aynı zamanda ilgili projelerde (bknz: ASAT3-W11-TD1-03, ASAT3-W11-TD1-05) ilk etapta 1 asil + 1 yedek pompa kullanılacağı belirtilmiştir. Nihai durumda 2 asil + 1 yedek pompa çalışması hususu göz önüne alınarak 3 pompa için borulama işleri bu kapsamda yapılacaktır.</p> <p>Bununla birlikte, klor binasında klorinatörler ve ejektörler için de ilk etapta 1 asil + 1 yedek olacak şekilde temin ve montaj işleri yürütülecek olup, nihai durumda 2 asil + 1 yedek ekipmanın çalışması hususu göz önüne alınarak 3 ekipman için borulama işleri yapılacaktır.</p> <p>Ayrıca, kuyular bölgesinde W11.200 pozunda tariflendiği üzere 27 adet kuyu için tüm borulama işleri yapılacak olup, ASAT3-W11-TD1-01 ve ASAT3-W11-TD1-02 projelerinde de belirtildiği üzere 15 adet kuyuya ait DN250 PN10 demontaj parçası ve motor kumandalı kelebek vana temini montajı yapılacak, kalan 12 adet kuyudan gelen kollektör bağlantısı hazır hale getirilip körlenecektir.</p>	HAYIR
9	Sayfa 149	<p>Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları</p> <p>Kuyubaşı Binaları</p> <p>Poz no. W11.512.1</p>	<p>Aşağıda görseli iletilen Prefabrik Kuyubaşı binası ihale kapsamı içerisinde midir? Kapsam içerisinde ise hangi poz içerisinde fiyatlandırılacaktır?</p> 	<p>2.50 x 2.50 m Monoblok Betonarme Trafo Köşkleri (Kuyubaşı Binası) Alt Keşif E “Elektrik İmalatları” kapsamındaki W11.512.2 pozundan ödenecektir.</p>	HAYIR

10	Sayfa 160-162	Bölüm IV.2 Ödeme / Ölçüm Yöntemi ve Teklif Birim Fiyatları AG- MCC- Otomasyon Panoları Poz no. W11.515.2 / W11.515.3	“W11.515.2- MCC Panosu Temini ve Montajı” ile “W11.515.3 -Otomasyon Panosu ve Ekipmanı Temini ve Montajı” pozlarındaki panolara ait yükleme cetvelleri görülememiştir. Gönderilmesini rica ederiz.	Bknz: Zeyilname No.1 Madde 1	EVET Bknz: Zeyilname No.1 Madde 1
11	-	-	Keşif listesinde ve projeler içerisinde Acil Anons Sistemi ile ilgili herhangi bir bilgiye rastlanmamıştır. Kapsam dışı olduğunun teyit edilmesini rica ederiz.	Bu sözleşme kapsamında Acil Anons Sistemi yaptırılmayacaktır.	HAYIR

ALDAŞ ALTYAPI YÖNETİM
VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Gülveren Mah. 3760 Sk. No:15/1 07100 Kepez/ANTALYA
Tel: 0242 259 32 16 (Pbx) Faks: 0242 259 32 20
www.aldas.com.tr * info@aldas.com.tr
Tic Sicil No: 27 Merkezi Sicil No: GC50905642000013
Antalya Kurumlar V.D. 050 905 0420