



T.C.
DİYARBAKIR
BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
DİSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

SU TESİSLERİ DAİRE BAŞKANLIĞI

SU SAĞLIĞI VE HAVZA KORUMA ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

İÇME SUYU DEPOLARI TEMİZLİĞİ VE DEZENFEKSİYONU İŞİ

HAZİRAN 2021

Madde 1 KAPSAM

Bu şartname T.C. Diyarbakır Büyükşehir Belediyesi DİSKİ Genel Müdürlüğü tarafından Diyarbakır il sınırları içerisindeki, Diski abonelerine ait içme suyu depoları, resmi kurum depoları ve Genel Müdürlüğümüze ait ana su depoları ile kırsal mahalle içme suyu depoları temizliği ve dezenfeksiyonu hizmetlerine ilişkin esas ve usullerini içerir.

Bu şartname, DİSKİ Genel Müdürlüğü ile YÜKLENİCİ arasında imzalanacak sözleşmenin ayrılmaz bir parçası ve tamamlayıcı bir belge niteliğindedir

Yapılacak işin adı ve miktarı aşağıdaki tablodaki gibidir:

Sıra No	Miktar	Birim	Hizmetin Tanımı
1	30.000	m ³	Merkez ve kırsal mahalle abonelerinin betonarme,Ayaklı depolar,seramik, gömme ve sac depo temizliği (Resmi kurum, site ve bina deposu; hacimleri 5-2000 m ³ aralığındaki depolar için)

Madde 2 GENEL HÜKÜMLER

- TS 13287 belgesi olacak veya işyerinde sağlık meslek okullarının ilgili bölümlerinden ya da üniversitelerin gıda, ziraat, kimya, biyoloji vb. bölümlerinden mezun bir yönetici olmalıdır. Bu yöneticinin şirket bünyesinde çalışıyor olması ve sigorta primlerinin (SGK) ödendiği ve devam ettiği ile ilgili belge olacaktır.
- Depo temizliği süresince; en az üç işçi çalıştırılacak ve bu işçilerin sigorta primleri ödenecektir. Günde 5 adet içme suyu deposunun temizliği ve dezenfeksiyonunun yapılması üzerine günlük planlar yapılacaktır. Ancak yeterli talep olmaması durumunda, günlük gelen talep kadar planlama yapılacaktır.
- Su deposunda kullanılan tüm ürünlerin; içme ve kullanma suyu depolarında kullanılabilirlik, belgesi olan, gıda tüzüğüne uygun insan sağlığına zararı olmadığına dair Sağlık Bakanlığı onaylı raporları olmalıdır. Bu ürünlerin CE belgesi ISO belgesi ve TSE belgesi bulunmalıdır.

Madde 3 DEPO TEMİZLİĞİ İLE İLGİLİ KURALLAR

- Temizlik için yüklenici ile depo sahibi arasında randevu tarihi belirlenir.
- Dezenfekte ve temizlik işlemine başlanmadan önce, depo içi ve çevresi için aydınlatma tertibatı kurulacak ve dezenfekte personeli tarafından gerekli güvenlik önlemleri alınacaktır.
- Temizlik ekipleri su deposuna girmeden önce; Elektrikle çalışan ekipmanlarını topraklı prize kaçık akım rölesine takıp, enerjiyi kaçık akım rölesinden alacaktır.

- d) Dezenfekte yapacak olan ekip su deposuna inmeden önce kaskını, gözlüğünü, maskesini, emniyet kemerini, çizme ve eldivenini ve diğer kişisel koruyucu donanımları eksiksiz olarak kullanacaktır.
- e) Depo içinde kalan su dalgıç pompa vasıtasıyla tahliye edilecektir.
- f) Tek kullanımlık hijyen kıyafeti giyen dezenfekte personeli ip merdiven veya uygun merdiven ile depo içine girebilecektir.
- g) Depo içinde fiziksel temizlik (çamur,balçık,kum,inşaat atıkları,vb.gibi maddelerin depo dışına çıkarılması) sağlanacaktır.
- h) 150 Bar veya üzeri basınçlı su kompresörü ile deponun tüm yüzeyleri fırçalanarak temizlenecek. Su deposu yüzeyleri yıkandıktan sonra pas, mangan, kireç, yosun ve teressubatlar mekanik temizlik yapılarak giderilir ve dipteki kirli su tahliye edilir. Bu işlem bittikten sonra depo şebeke suyu ile durulanacaktır.
- i) Deponun tüm yüzeyleri Sağlık Bakanlığı'ndan onaylı içme ve kullanma suyuna karıştırılabilir dezenfektanlar ve kimyasallar ile dezenfekte edilecek olup kesinlikle hipoklorit (Çamaşır suyu kullanılmamalıdır.)
- j) Deponun dezenfekte işleminin bitmesinden sonra deponun tüm yüzeyleri tekrar durulanacak hiçbir dezenfektan kalıntısı bırakılmayacak.
- k) Yüklenici tarafından verilecek temizlik hizmetinde kullanacağı temizlik kimyasalları, depo izolasyonuna zarar vermeyecek özellikte olmalıdır.
- l) Su temizliğinde bulunması gereken ekipmanlar 1) Kask, gözlük, çizme, gaz maskesi, emniyet kemeri, ip merdiven ve alüminyum merdivenler. 2)Basınçlı yıkama makinesi, (su jeti), gerektiğinde Jeneratör, su tahliye pompaları, kaçak akım rölesi. 3) pH ve Klor ölçüm kitleri. 4)Yalıtım için ısı kaynak makinesi, havalandırma fanları, iş iskelesi. 5)Taşıma ve nakliye araçları olmalıdır.
- m) Depo temizliği için depo temizlik kapaklarının açılması/kapatılması, sökülmesi vs. işlemleri firma tarafından yapılacaktır. Kapatma sonrası su akıntısı, kırık vs. olmayacaktır. Conta yırtılması,su kaçırmaması vs. durumlarda conta değişimi firma tarafından yapılacaktır.
- n) Yüklenici, Su Sağlığı ve Havza Koruma Şube Müdürlüğünce verilen program doğrultusunda içme ve kullanma suyu depolarına ait temizlik hizmetini gerçekleştirdikten ve gerekli ölçümleri tamamladıktan sonra, 3 (üç) nüsha teslim tutanağı düzenlenmeli ve tutanakta deposu temizlenen kurumun yetkilisi veya bina-site yöneticisi (kırsal mahallelerde muhtar), firma yetkilisi ile su sağlığı havza koruma şube müdürlüğü yetkilisinin veya DİSKİ ilçe şube yetkilileri tarafından imzası bulunacaktır
- o) Depoların Temizlik ve dezenfektasyonu yapılmadan önce ve sonrasına ait fotoğrafları renkli çıktı baskısı teslim tutanağına ek olarak idareye teslim edilmelidir.

Madde 4 İŞ GÜVENLİĞİ VE MESLEK EĞİTİMİ

- a) Yüklenici, iş başındaki personellerin iş güvenliğini sağlayacaktır.

4 a