



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

27/03/2019 00:00:00

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

Döner Sermaye İşletmesi

Teklif No: 20192037

İLAN

HASTANEMİZİN İHTİYACI OLAN AŞAĞIDA YAZILI MALZEME(LER)

TEKLİF ALMA SURETİYLE

SATIN ALINACAKTIR. İLGİLENEN FİRMALARIN 29/03/2019 TARİHİ, SAAT 15:00 'E/A KADAR

EN SON FİYAT TEKLİFLERİNİ İÇEREN KAPALI TEKLİFLERİNİ (KDV HARİÇ) GETİRMELERİ VEYA AŞAĞIDA
NUMARAYA FAKSLA BİLDİRMELERİ RİCA OLUNUR.

MERAL IŞIKÇI

İşletme Müdürü

ALIM KONUSU MALZEMELER

MİKTAR

1	SICAK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (10 TON'LUK DEPO)	8,00	ADET
2	SICAK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (2.5 TON'LUK DEPO)	8,00	ADET
3	SICAK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (5 TON'LUK DEPO)	8,00	ADET
4	SOGUK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (15 TON'LUK DEPO)	7,00	ADET
5	SOGUK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (150 TON'LUK DEPO)	2,00	ADET
6	SOGUK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (400 TON'LUK DEPO)	2,00	ADET
7	SOGUK SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (600 TON'LUK DEPO)	2,00	ADET
8	BETONARME SU DEPOSU TEMİZLİĞİ (200 TON'LUK DEPO)	1,00	ADET

TEKLİF NO : 20192037

NOT : ÖDEME 180 GÜNDÜR

İLGİLİ KİŞİ : ÖZEN BECEREN

TEL : 4122412

FAX : 0 232 412 24 27 - 412 21 93 - 412 21 99

*Teklif No belirtilmeyen teklifler değerlendirilmeyecektir.

1/2



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Uygulama ve Araştırma Hastanesi

TEKNİK ŞARTNAME

8532 SU DEPOSU TEMİZLİĞİ VE DEZENFEKSİYONU

1. Dezenfekte ve temizlik işlemine başlamadan önce, depo içi ve çevresi için aydınlatma tertibatı kurulacak ve dezenfekte personeli tarafından gerekli güvenlik önlemleri alınacak.
2. Temizlik ekipleri su deposuna girmeden önce; Elektrikle çalışan ekipmanlarını topraklı prize kaçak akım rölesine takar, enerjiyi kaçak akım rölesinden alır.
3. İşlemler sırasında kullanılacak elektrik ve su; binanın tesisatından temin edilir.
4. Su deposunun havalandırması ve aydınlatması sağlanır. Depo içinde kalan su dalgıç pompa vasıtasıyla pis su giderine atılacak.
5. Ekipler su deposuna inmeden önce kaskını, gözlüğünü, maskesini, emniyet, kemerini, çizme ve eldivenini ve diğer kişisel koruyucu donanımlarını takar, merdiven ile su deposuna iner.
6. Tek kullanımlık hijyen kıyafeti giyen dezenfekte personeli 1p merdiven veya uygun merdiven ile depo içine girecek.
7. Depo içinde fiziksel Temizlik (çamur,balçık,kum,inşaat atıkları, tortu vb. gibi maddelerin depo dışına çıkarılması) yapılacaktır.
8. 150 Bar ve üzeri basınçlı su kompresörü ile deponun tüm yüzeyleri fırçalanarak temizlenecek. Su deposu yüzeyleri 150 bar basınçlı yıkama makinesi ile yıkanır, pas, mangan, kireç, yosun ve teressubatlar mekanik temizlik yapılarak giderilir. Dipteki kirli su tahliye edilir.
9. Mekanik temizlik sonrası su deposunun yüzeylerine; su depolarında ve kapalı mekanlarda kullanmaya uygun, gıda üretim tesislerinin dezenfeksiyonu için kullanılan temizlik maddesi en az %10 luk konsantrasyon ile yumuşak fırçalarla sürülür. (31.12.2009 tarihinde yayınlanan sağlık bakanlığı Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre ürün tipi 4)
10. Bir müddet bekletilir. Kimyasalın etkisi ile çözülen pas, mangan, kireç ve zararlı bakterileri çözer ve dezenfekte eder. Su deposu yüzeyleri bu işlem后会 sonra su jeti ve yumuşak fırça yardımı ile yıkanır. Kirli sular tahliye edilerek depo hijyenik duruma getirilir.
11. Su deposunun hijyenik temizliği ve dezenfeksiyonu bitince su deposu yüzeylerinde kum dökülmesi korozyon ve yüzey çatlakları kontrol edilir. Suyun berraklık, tortu, renk ve koku, parametreleri incelenir. pH ve Klor ölçümleri yapılır; bir bilgilendirme formu hazırlanarak yöneticilere sunulur.
12. Su Deposunun tüm yüzeyleri(tavan dahil) Sağlık Bakanlığı'ndan onaylı İçme ve Kullanma suyuna karıştırılabilir PROXYLT DEZENFEKTAN(31.12.2009 tarihinde yayınlanan sağlık bakanlığı Biyosidal Ürünler Yönetmeliğine göre ürün tipi 4) ile dezenfekte edilecektir.
13. Dezenfekte işleminin bitmesinden sonra deponun tüm yüzeyleri tekrar durulanacak hiç bir dezenfektan kalıntısı bırakılmayacaktır.
- 13.1. Dezenfeksiyon sonrası deponun içindeki tüm ekipmanlar alınır(merdiven vs) ve depo içerisine girilmeyecektir. Depo çıkış vanaları kapatılarak depo yarı seviyeye kadar doldurulacak, depo içerisine Ürün tipi 5 olan klorlu dezenfektan üründen etiket bilgisine göre uygun olarak 5 ppm sağlayacak kadar konulacaktır. Depo tamamen doluncaya kadar su ve klor seviyesi 5 ppm altına düşmeyecek kadar klor verilecektir.
14. Depo en az 4 saat bekletildikten sonra su tüketime verilecektir.
15. Şartnamede belirtilen bu işler; her türlü sarf malzeme, yatay -düşey taşımalar, işçilik, nakliye, hamaliye ve genel giderler dahildir.
16. Su deposunun temizlik ve dezenfekte işlemi sonlandıktan sonra deponun fiziki durumu ve yapılan işlemler hakkında "Müşteri Bilgilendirme Formu" firma tarafından imzalanarak idareye verilecektir.
17. Depoların Temizlik ve Dezenfeksiyonu yapılmadan önce ve sonrasına ait fotoğrafları renkli çıktı baskısı ve depolara ait yapılan Biyosidal ürün uygulama işlem formu ile beraber müşteriye teslim edilecektir.
18. Yüklenici firma; çalışma ve iş güvenliği kanunlarının gerektirdiği her türlü tedbiri almak ve iş sağlığı ve iş güvenliği kanunu ve tüm ilgili mevzuat hükümlerine uymakla yükümlü olup, her türlü sorumluluk kendisine aittir. Gerekli tüm resmi belgeleri ibraz etmek zorundadır.
19. 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.
20. Su deposunda çalışan elemanlar sigortalı olmalı. Periyodik Sağlık kontrollerinden geçmiş olmalı ve gerekli (İSG kanunlarına uygun) sağlık raporu bulunmalıdır. Firma işe başlamadan önce işyerinde çalışacak tüm personelin temizlik yapılacağı güne ait sigorta bildirimlerini ve sağlık raporlarını teslim edecektir.



06/12/2018 16:26:47

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ Uygulama ve Araştırma Hastanesi

21. Firma güvenilir ve işinde uzman olmalı (gerekirse marka tescil belgeli) Resmi Kurumlara yaptıkları işlerin referansını verebilmelidir. SU DEPOSU TEMİZLİĞİNDE BULUNMASI GEREKLİ EKİPMANLAR 1) Kask, gözlük, çizme, gaz maskesi, emniyet kemeri, ip merdiven ve alüminyum merdivenler 2) Basınçlı yıkama makinesi(su jeti), 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 nakil araçları olmalıdır.
22. Bu şartname kapsamında hastanede bulunan 600 m3 betonarme su deposu, 400 m3 betonarme su deposu, 200 m3 betonarme su deposu, 100 m3 betonarme su deposu, 15 m3 polyester su deposu, 10 m3 çelik sıcak su deposu(boyler), 15m3 modüler su deposu, 5 m3 çelik sıcak su deposu(boyler), 2,5 m3 çelik sıcak su deposu(boyler) larından herhangi birinin ve/veya benzer büyüklükte depoların temizliği ve dezenfeksiyonu yaptırılabilir.
23. Su deposunun temizliği ve dezenfeksiyon işlemi hastane idaresinin belirlediği tarih ve saatlerde yapılacaktır. Çalışmalar esnasında hastane işleyişine engel olunmayacaktır. Tüm işlemler için belirlenen tarihlerin dışına çıkılmayacaktır.
24. Depo temizliği için depo temizlik kapaklarının açılması/kapatılması, sökülmesi vs.işlemleri firma tarafından yapılacaktır. Kapatma sonrası su akıntısı, kırık vs olmayacaktır. Conta yırtılması, su kaçırmaları vs durumlarda conta değişimi firma tarafından yapılacaktır.