

**ZONGULDAK LİMANI ACİL MÜDAHALE PLANI KAPSAMINDA
SEVİYE - 1 EĞİTİM VE TATBİKAT PROGRAMI DÜZENLEME, MALZEME VE
EKİPMANLARININ KİRALANMASI, KİRLİLİĞE MÜDAHALE YETKİSİ
VERİLMESİ İŞİ
TEKNİK ŞARTNAMESİ**

1 - AMAÇ

TTK Zonguldak Limanı Risk Değerlendirme ve Acil Müdahale Planı kapsamında acil durumlarda müdahalede görev alacak personele Seviye - 1 müdahale eğitiminin verilmesi ve tatbikatlarının Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından yetki verilmiş kuruluşlara yaptırılması, Seviye-1 müdahalede kullanılacak malzeme ve ekipmanların kiralınması ile Liman tesisimizde deniz ve kara operasyonlarından kaynaklanacak Seviye-2 ve Seviye-3 kirliliğe müdahale yetkisi verilmesi işidir.

2. KONUSU VE KAPSAMI

3/3/2005 tarihli ve 5312 sayılı Deniz Çevresinin Petrol ve Diğer Zararlı Maddelerle Kirlenmesinde Acil Durumlarda Müdahale ve Zararların Tazmini Esaslarına Dair Kanun ve bu kanunun yayımlanmış ve yayımlanacak olan yönetmelikleri kapsamında; Türkiye Taşkömürü Kurumu Genel Müdürlüğü Zonguldak Limanı Tesisinde Petrol ve Petrol Türevi Maddelerin sebep olduğu kirliliğe müdahale eğitimi ve tatbikatı kapsamında görevli personele eğitim ve tatbikatlarının yaptırılması ve sonucunda Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığının taleplerine uygun olarak gerekli sertifikaların hazırlanması; Seviye-1 müdahalede kullanılacak malzeme ve ekipmanların kiralınması ile Liman tesisimizde deniz ve kara operasyonlarından kaynaklanacak Seviye-2 ve Seviye-3 kirliliğe müdahale yetkisi verilmesi işidir.

İdare, Türkiye Taşkömürü Kurumunu;

Yüklenici, şartnamede yer alan hususların ilgili mevzuatlara uygun olarak yapılmasından sorumlu olanı ifade eder.

Yapılacak hizmetin konusu ve kapsamı aşağıda maddeler halinde belirtilmiştir.

2.1 - Petrol ve Petrol Türevi Maddelerin Sebep Olduğu Kirliliğe Müdahale Eğitimi ve Tatbikatı

2.1.1 - Acil Müdahale ekibinde görevli Operasyon Koordinatörü , Basın ve Halkla İlişkiler , Atık Yönetim Sorumlusu , Danışman Birimler , Olay Emniyet Birimi , Olay Yeri Koordinatörü ve Lojistik Başkanı, Planlama ve Operasyon Grup Başkanı, İdari ve Mali İşler Grup Başkanı ile operasyonlara katılacak diğer personele acil müdahale eğitimi verilecek ve tatbikatları yaptırılacaktır.

2.1.2 - Eğitimler günde sekiz saat verilecek şekilde düzenlenecek olup, Operasyon ve Destek Grupları Eğitimi ile operasyon ve olay yeri koordinatörü eğitimi iki grup halinde verilecektir. Kıyı Tesisi Tatbikatı ise bütün personele programa uygun sürede yaptırılacaktır.

2.1.3 - Acil Müdahalede görev alacak personele verilecek eğitim ve tatbikat Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından yürütülen “ Petrol ve Diğer Zararlı Maddelerden Kaynaklanan Kirliliğe Hazırlıklı Olma ve Müdahale ile İlgili Eğitim Seminerlerinin ve Tatbikat Programlarının Usul ve Esasları Genelge 2022 / 10’ a uygun olarak (Seviye-1 ve 2 düzeyinde, tatbikat: Kıyı tesisi tatbikatı) verilecektir.

2.1.4 – Yüklenici, düzenleyeceği eğitim ve tatbikatları Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı’na bildirecektir. Yüklenici gerekli formlar ile eğitim semineri sertifikaların hazırlanmasından ve onaylanmasından sorumlu olacaktır.

2.1.5 – Yüklenici, İdarenin Risk Değerlendirme ve Acil Müdahale Planında gereken revizyonları yaparak ilgili mercilerin onayına sunmak üzere hazırlayacaktır.

2.1.6 - Eğitim semineri ve tatbikatlarda kullanılacak dökümanlar, araç - gereç ve diğer malzemeler Yüklenici tarafından temin edilecektir.

2.1.7 - Seminerler için İdare eğitim salonundan ücretsiz olarak faydalanılacaktır.

2.1.8 – Eğitim ve tatbikatları yürütecek yüklenici personelinin listesi ve kimlik bilgileri işe başlamadan önce Liman ve Demiryolu İşletme Müdürlüğüne bildirilecektir.

2.2 - Acil Müdahalede Kullanılacak Malzeme ve Ekipmanın Kiralanması

2.2.1 - Acil Müdahale Planı kapsamında liman tesisimizde bulunması gereken Ek - 1’ deki listede belirtilen ekipmanlar kiralık olarak temin edilecektir.

2.2.2 - Acil müdahale ekipmanları konteyner içinde teslim edilecek olup, liman tesisimizde uygun bir alanda muhafaza edilecektir. Konteynerler tesliminden itibaren İdarenin sorumluluğunda olup, Yüklenici altı ayda bir ekipmanların gerekli bakım ve kontrolünü İdare personeli ile birlikte yaparak tutanak altına alacaktır.

2.2.3 – Yüklenici Liman tesisinde görevli personel bulundurmayacaktır. Ancak, Liman tesisi Seviye-1 müdahale sırasında gerek duyduğunda yükleniciden teknik yardım için personel talep edebilecektir.

2.2.4- Yükleniciden kiralanacak acil müdahale malzeme ve ekipmanlarının uluslararası bir kuruluştan alınmış uygunluk belgesi/sertifikası (U.S. Coast Guard ve Ohmsett gibi test yapan kurum/kuruluş veya Türk Loydu gibi uluslararası bir tanınmış kuruluş) olmak zorundadır. Uygunluk belgesi veya sertifikası olmayan malzeme ve ekipmanların raf ömrü, denizde kullanım süresi, üretim yılı gibi özellikleri belirten üretici firmadan alınmış taahhüdü teklifler ile birlikte verilecektir. Uygunluk belgesi, sertifikası veya üretici firma taahhüdü olmayan malzeme ve ekipmanlar ve bu tür teklifler uygun olarak değerlendirilmeyecektir.

3 - GENEL HÜKÜMLER

3.1 – Yüklenici eğitim, tatbikat ile kiralanacak malzeme ve ekipmanlar için ayrı ayrı fiyat teklif edecek, ancak değerlendirme toplam bedel üzerinden en düşük fiyat esasına göre yapılacaktır.

3.2- Yüklenici, liman tesisimizde deniz ve kara operasyonlarından kaynaklanacak Seviye-2 ve Seviye-3 kirliliğe müdahaleye yetkili olacak ve olayın haber verilmesinden itibaren ilk müdahale bir saat içerisinde yapılacak olup ekipmanları 3 saat sonra olay yerinde bulundurup müdahaleye başlaması gerekecektir. İhbarların 7 gün 24 saat bildirilebileceği irtibat noktası ve esasları İdareye bildirilecektir.

3.3- Malzeme ve ekipmanların kiralama ücreti dışında, Liman tesisimizde deniz ve kara operasyonlarından kaynaklanacak Seviye-1, Seviye-2 ve Seviye-3 kirlilik olaylarında kullanılması durumunda ücretlendirmeler, “ teklif veren firmanın teklifi ile birlikte sunacağı operasyon fiyat listesi” üzerinden fatura edilecektir. Kıyı ve deniz alanları rehabilitasyonu, ihtiyaç olması durumunda Kurumumuzun talebi ile Yüklenici firma tarafından yerine getirilecek olup ilgili Bakanlıklar ve yetkililer yeterli görene kadar temizlik çalışmalarına devam edilecektir. Yüklenici firmanın ekibindeki personel de Kurumumuzun talebi halinde temizlik operasyonuna katılacaktır.

3.4 – Yüklenici firma acil müdahale sonucunda ortaya çıkan atıkların uygun alanlarda geçici depolanması ve bertaraf tesislerine transferini sağlayacaktır

3.5 – Yüklenici, Acil müdahale Kıyı Tesisine Kanun, Yönetmelik, Tebliğ, petrol ve diğer zararlı maddelere müdahale konusunda tüm ulusal ve uluslararası mevzuatın uygulanması kapsamında danışmanlık hizmeti verecek ve ilgili kamu kuruluşları ile ilişkileri yürütecektir.

3.6- Hizmet alım sürecini başlatmadan önce 2009/4 nolu tebliğin 6.maddesinin 6.fıkrası gereği Kurumumuz tarafından görüş alınacağından, yüklenici sözleşme taslağı ile birlikte gönderilecek başvuru dosyasını hazırlayarak teslim edecektir. Sözleşme Bakanlıklardan gelecek görüş doğrultusunda düzenlenerek işin süresi başlayacaktır.

4 - İŞİN SÜRESİ VE ÖDEME PLANI

4.1- Kirliliğe müdahale eğitimi sözleşme süresince bir kez düzenlenecek, tatbikatlar 6 ayda bir olmak üzere yılda 2 defa düzenlenecektir.

4.2 – İhale konusu işin süresi 1 (bir) yıldır.

4.3 – a) Tatbikatlar ile malzeme ve ekipman kiralama bedeli ücretleri, yapılan her tatbikattan sonra tatbikat raporunun İdareye sunulmasını müteakip 6 ayda bir olmak üzere fatura karşılığında Kurumumuz Muhasebe Dairesi Başkanlığınca ödenecektir.

b) Eğitim ücreti, eğitim programının gerçekleşmesini müteakip fatura karşılığında Kurumumuz Muhasebe Dairesi Başkanlığınca ödenecektir.

c) Malzeme ve ekipmanlarının kiralanma ücreti dışında, Liman tesisimizde deniz ve kara operasyonlarından kaynaklanacak Seviye-1, Seviye-2 ve Seviye-3 kirlilik olaylarında kullanılması durumunda ücretlendirmeler, teklif veren firmanın teklifi ile birlikte sunacağı operasyon fiyat listesi üzerinden fatura edilecek olup ödemelerde bu faturalar esas alınacaktır.

5. YETERLİLİK

Madde 2’de konusu ve kapsamı belirtilen hizmet ve kiralama için teklif veren İSTEKLİ’ler Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı’ndan alınmış, geçerlilik tarihi dolmamış aşağıdaki belgeye/ belgelere sahip olmaları ve bu belgeyi/belgeleri teklifleri ekinde İdareye sunmaları gerekmektedir. Aksi halde teklifler değerlendirilmeye alınmayacaktır.

- a) 30/10/2009 tarih ve 27391 sayılı resmi gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren 2009/4 no’lu tebliğ ve bu tebliğde yapılan 14/8/2011 tarih ve 28025 sayılı resmi gazetede yayınlanan değişikliğe göre Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı’ndan alınmış “Deniz çevresinin petrol ve diğer zararlı maddelerle kirlenmesinde acil durumlara müdahale yetki belgesi” veya “Yetki Yazısı”
- b) Eğitim ve tatbikat için “Eğitim Semineri Programı ve Tatbikat Programı Düzenleme Yetki Belgesi”
- c) İstekliler, talep etmeleri halinde ve kendi imkanlarını kullanarak tesisimize ait sahaları gezebilecek ve acil müdahale planını inceleyebileceklerdir. Gizlilik ilkelerine riayet edilecektir.

6. DİĞER MASRAFLAR

Yapılacak iş kapsamında Yüklenici elemanlarının iaşe, konaklama, yol vb. giderleri Yüklenici ’ye ait olacaktır.

7. YAPILACAK HİZMETİN DENETİMİ

İdare, Yüklenici’nin faaliyetlerini hizmetin her safhasında kontrol etmeye yetkili olacaktır. Yüklenici İdare’ye hizmet sırasında her türlü bilgiyi yükümlü olacaktır.

(Ek - 1)

TTK ZONGULDAK LİMANI ACİL MÜDAHALE EKİPMAN LİSTESİ

Ekipman listesi Seviye 1 müdahale için belirlenmiştir.

BARIYER

Çit tipi

İhtiyaç miktarı 1.200 m.

Su çekimi en az 30 cm.

Fribord uzunluğu en az 30 cm.

ASTM - Z tipi bağlanabilecek

3 adet pompa destekli tambura sarılmış olarak min.150' şer mt.

750 metresi konteynerde muhafaza edilecek

Tekne ile yüzdürülerek taşınabilen

YAĞ SIYIRICI (SKIMMER)

Tambur tipi

İhtiyaç miktarı 1 Adet

30 m³ / saat kapasiteli

Pompa ile desteklenen

Tekne ile taşınabilen

YAĞ EMİCİ PAD

40 x 50 cm. ebadında

İhtiyaç miktarı 20 Kutu (200 pad / kutu)

Bir kutusu 220 lt. kirletici emebilen

YAĞ EMİCİ SOSİS

Ø 20 cm. ve 3 m. boyunda

İhtiyaç miktarı 1.000 m. (12 m. / balya)

Bir balyası 260 lt. kirletici emebilen

TOPLAMA VE GEÇİCİ DEPOLAMA EKİPMANLARI

Seyyar Konteyner 5 m³ / adet kapasiteli; ihtiyaç miktarı 3 Adet

Plastik Tank 10 m³ / adet kapasiteli; ihtiyaç miktarı 7 Adet

SAHİL TEMİZLİK EKİPMANLARI

Basınçlı Yıkama Makinesi 1 Adet

İLAVE EKİPMANLAR

Kuvvetlendirilmiş Plastik Örtü	10 Adet
Kuvvetlendirilmiş Çöp Torbası	100 Adet
Plastik Torba	100 Adet
Gaz Ölçüm Cihazı	1 Adet
İlk Yardım Kiti	5 Adet
Koruma Gözlükleri	25 Adet
Pamuk Eldiven	25 Adet
Kauçuk Eldiven	25 Adet
Yağmurluk	25 Adet
Tyvek Giysi	25 Adet
Baret	25 Adet
Toz / Kimyasal Maskesi	25 Adet
Can Yeleği	25 Adet
Çelik Burunlu Ayakkabı	25 Adet
Kulak Tıkacı	25 Adet