

ICP-MS (İNDÜKTİF EŞLEŞMİŞ PLAZMA-KÜTLE SPEKTROMETRE) SİSTEMİ ALIM
T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ARAŞTIRMA DAİRE BAŞKANLIĞI

ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sistemi mal alımı 4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 19 uncu maddesine göre açık ihale usulü ile ihale edilecek olup, teklifler sadece elektronik ortamda EKAP üzerinden alınacaktır. İhaleye ilişkin ayrıntılı bilgiler aşağıda yer almaktadır:

İKN : 2024/429095

1-İdarenin

- a) Adı : T.C. ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI
METEOROLOJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ ARAŞTIRMA DAİRE
BAŞKANLIĞI
- b) Adresi : Kütükçü Alibey Caddesi No: 4 06120 KALABA
KEÇİÖREN/ANKARA
- c) Telefon ve faks numarası : 0312 359 75 45 - -
- ç) İhale dokümanının görülebileceği : <https://ekap.kik.gov.tr/EKAP/>
ve e-imza kullanılarak indirilebileceği
internet sayfası

2-İhale konusu mal alımın

- a) Adı : ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sistemi
- b) Niteliği, türü ve miktarı : 1 Adet ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sistemi
Ayrıntılı bilgiye EKAP'ta yer alan ihale dokümanı içinde bulunan idari şartnameden ulaşılabilir.
- c) Yapılacağı/teslim edileceği yer : ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sistemi
Meteoroloji Genel Müdürlüğü Araştırma Dairesi Başkanlığı
Çevre Şube Müdürlüğü Hava Kirliliği ve Asit Yağmurları
Laboratuvarına teslim edilecektir.
- ç) Süresi/teslim tarihi : a) Yüklenici teknik şartnamede miktarı ve özellikleri tanımlanan ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sisteminin teslimini işe başlama tarihinden itibaren 150 (yüzelli) takvim günü içerisinde tamamlayacaktır (Bkz. Teknik Şartname 7.2. maddesine)
b) ICP-MS (İndüktif Eşleşmiş Plazma-Kütle Spektrometre) Sistemi Yüklenici tarafından tüm bileşenleri ile bir bütün olarak İdareye eksiksiz ve çalışır teslim edilecektir (Bkz. Teknik Şartname 1. maddesine)
- d) İşe başlama tarihi : Sözleşmenin taraflarca imzalandığı tarihte işe başlanacaktır.

3-İhalenin

- a) İhale (son teklif verme) tarih ve saati : 30.04.2024 - 10:30
- b) İhale komisyonunun toplantı yeri (e-tekliflerin açılacağı adres) : Meteoroloji Genel Müdürlüğü
Araştırma Dairesi Başkanlığı
Toplantı Salonu

4. İhaleye katılabilme şartları ve istenilen belgeler ile yeterlik değerlendirmesinde uygulanacak kriterler:

4.1. İsteklilerin ihaleye katılabilmeleri için aşağıda sayılan belgeler ve yeterlik kriterleri ile fiyat dışı unsurlara ilişkin bilgileri e-teklifleri kapsamında beyan etmeleri gerekmektedir.

4.1.2. Teklif vermeye yetkili olduğunu gösteren bilgiler;

4.1.2.1. Tüzel kişilerde; isteklilerin yönetimindeki görevliler ile ilgisine göre, ortaklar ve ortaklık oranlarına (halka arz edilen hisseler hariç)/üyelerine/kurucularına ilişkin bilgiler idarece EKAP'tan

alınır.

4.1.3. Şekli ve içeriği İdari Şartnamede belirlenen teklif mektubu.

4.1.4. Şekli ve içeriği İdari Şartnamede belirlenen geçici teminat bilgileri.

4.1.5 İhale konusu alımın tamamı veya bir kısmı alt yüklenicilere yaptırılamaz.

4.2. Ekonomik ve mali yeterliğe ilişkin belgeler ve bu belgelerin taşınması gereken kriterler:

İdare tarafından ekonomik ve mali yeterliğe ilişkin kriter belirtilmemiştir.

4.3. Mesleki ve teknik yeterliğe ilişkin belgeler ve bu belgelerin taşınması gereken kriterler:

4.3.1. Satış sonrası servis, bakım ve onarıma ilişkin belgeler:

a) İsteklinin, sistem içeriğinde bulunan ICP-MS ve ONÖ cihazları ile ilgili üreticisi tarafından sertifikalandırılmış 5 yıl tecrübeli ve en az 2 teknik servis personeli bulundurmak zorundadır. İsteklinin distribütör olmaması durumunda ise teklif edilen ICP-MS ve ONÖ cihazları için ithalatçısından alınmış teknik personel ile ilgili sertifika ve SGK çalışma belgelerini ıslak imzalı olarak İdareye sunacaktır.

b) Sistem içeriğinde bulunan ICP-MS ve ONÖ cihazları ile ilgili Ankara ilinde yerleşik teknik servis departmanı bulunmalıdır. İstekli, distribütör olmaması durumunda ise teklif edilen ICP-MS ve ONÖ cihazları için ithalatçısından alınmış Ankara ilinde yerleşik teknik servis departmanı ile ilgili dokümanı teklifinde sunacaktır.

4.3.2.

4.3.2.1. Standarda ilişkin belgelere ait bilgiler:

İstekli teklif edilen ICP-MS ve ONÖ cihazları için uluslararası standartlara uygunluk CE belgesi ve TSE Hizmet yeterlilik belgesine sahip olacak, isteklinin distribütör olmaması durumunda ise teklif edilen ICP-MS ve ONÖ cihazları için ithalatçısından alınmış ıslak imzalı yetki belgesine sahip olacak ve bu belgeleri yeterlilik bilgileri tablosunda diğer belgeler kısmında belirtecektir. İdarenin talep etmesi durumunda da idareye sunacaktır.

4.3.3. Tedarik edilecek malların numuneleri, katalogları, fotoğraflarına ilişkin bilgiler ile teknik şartnameye cevapları ve açıklamaları:

a) İstekli sistemin bileşenleri ile ilgili katalog veya dokümanı Türkçe veya İngilizce kaşelenmiş ve imzalanmış olarak İdareye teslim edecektir.

b) İdare tarafından da uygun görülmesi halinde, ihale komisyonu tarafından belirlenen en düşük birinci, ikinci ve gerektiğinde diğer teklifi sunan isteklilerin yeterlilik bilgileri tablosunda yer alan ve internet üzerinden sorgulanamayan idare tarafından istenilen tüm belgeler (Katalog, Sertifika, Açıklama, Bilgilendirme, Taahhütname vs.) için beyan edilen bilgileri tevsik eden belgelerin sunulması talebine ilişkin idare ayrıca yazı ile isteyecektir.

c) İstekli tarafından teklif edilen sistem bileşenlerine ait marka, model ve serisinin olduğu listeyi İdareye sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 3.3. maddesine)

ç) İsteklinin sistem içeriğinde bulunan ICP-MS ve ONÖ cihazlarının üreticisinden alınmış en az 1 (bir) yıl geçerliliğe sahip temsilcilik veya yetkili satıcılık belgesine sahip olacak, isteklinin distribütör olmaması durumunda ise teklif edilen ICP-MS ve ONÖ cihazları için ithalatçısından alınmış ıslak imzalı yetki belgesine sahip olacak ve teklifle birlikte gerekli dokümanı sunacaktır.

d) Sistemin kurulacağı İdare laboratuvarında sistem kurulumundan önce sistemin sorunsuz çalışması için ihtiyaç duyulan gaz hattı, sistemde kullanılacak gaz tüpleri dış mekân deposu, elektrik tesisatı, topraklama hattı, havalandırma sistemi ve tesisatı vb. tüm alt ve üst yapı işleri ile sistem donanımı ile ilgili tüm bağlantı kabloları, güç kabloları, soket, konektör, arabirim (interface) vb. aksesuarlar, bütün fiş ve kablolar TSE standartlarına göre bedelsiz olarak yüklenici tarafından temin edilerek yapılacak ve İdare'ye teslim edecektir. Bununla ilgili istekli teklifinde taahhütname sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 3.11. maddesine)

e) Sistemin kurulumu tamamlanmasından sonra üreticisi tarafından ICP-MS Sistemi beraberinde gönderilen standart malzemeler ve ekipmanlar haricinde ayrıca 3.13.1., 3.13.2., 3.13.3, 3.13.4, 3.13.5, 3.13.6, 3.13.7, 3.13.8, 3.13.9, 3.13.10., 3.13.11, 3.13.12, 3.13.13, 3.13.14, 3.13.15, 3.13.16, 3.13.17, 3.13.18, 3.13.19, 3.13.20, 3.13.21., 3.13.22., 3.13.23., 3.13.24 maddelerinde belirtilen sarf ve yedek malzemeler bedelsiz olarak temin edilecek ve İdare'ye teslim edecektir. Bununla ilgili istekli teklifinde taahhütname sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 3.13. maddesine)

f) Sistem "Hava Kirliliği ve Asit Yağmurları" çalışması kapsamında elde edilen numunelerde Krom Cr(III) ve Krom Cr(VI) türlerinin dedeksiyonu için İdarenin mevcut İyon Kromatografisi sistemi ile projenin ilerleyen aşamasında entegre edilebilecek (Cr(III)/Cr(VI) ayrımı tek bir Guard kolon ile yapılarak kütle dedektörü ile kantitatif ölçüm yapılabilecek) özellikte olacaktır. Ayrıca, bu sistemler tek

bir software üzerinden kontrol edilebilir özellikte olacaktır. Sistem mevcut İyon Kromatografisi sistemi ile entegre edilememesi halinde ise de teklif edilen sisteme uyumlu İyon Kromatografi Sistemi bedelsiz olarak yüklenici tarafından temin edilerek İdare'ye teslim edecektir. Bununla ilgili istekli teklifinde taahhüname sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 4.9. maddesine)

g) Sistem ile birlikte üreticisi tarafından sevk edilmiş orijinal VBİÜ (bilgisayar sistemi) verilecektir. Eğer orijinal bilgisayar sistemi üreticisinden temin edilememesi halinde yüklenici tarafından sistem ile tam uyum içerisinde ve performanslı çalışacak bilgisayar sistemi kurulacaktır. Bununla ilgili istekli teklifinde taahhüname sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 5.1.9.1. maddesine)

ğ) Sistem Yazılımı üreticisinin en son güncel versiyonu kullanılacak. Yazılım güncellemeleri ile yazılım lisansı 1 (bir) adet lisans (Online) VBİÜ için ve en az 3 (üç) adet Offline (veri düzenlemesi) diğer laboratuvar kullanıcı bilgisayarları içinde olmak üzere bedelsiz olarak yüklenici tarafından üreticisinden temin edilerek İdare kullanımına sunulacaktır. Bununla ilgili istekli teklifinde taahhüname sunacaktır. (Bkz. Teknik Şartname 5.1.9.4. maddesine)

5. Ekonomik açıdan en avantajlı teklif sadece fiyat esasına göre belirlenecektir.

6. İhale yerli ve yabancı tüm isteklilere açık olup yerli malı teklif eden istekliye ihalenin tamamında % 15 (yüzde on beş) oranında fiyat avantajı uygulanacaktır.

7. İhale dokümanı EKAP üzerinden bedelsiz olarak görülebilir. Ancak, ihaleye teklif verecek olanların, e-imza kullanarak EKAP üzerinden ihale dokümanını indirmeleri zorunludur.

8. Teklifler, EKAP üzerinden elektronik ortamda hazırlandıktan sonra, e-imza ile imzalanarak, teklife ilişkin e-anahtar ile birlikte ihale tarih ve saatine kadar EKAP üzerinden gönderilecektir.

9. İstekliler tekliflerini, her bir iş kaleminin miktarı ile bu iş kalemleri için teklif edilen birim fiyatların çarpımı sonucu bulunan toplam bedel üzerinden teklif birim fiyat şeklinde verilecektir. İhale sonucunda, üzerine ihale yapılan istekli ile birim fiyat sözleşme imzalanacaktır.

10. Bu ihalede, işin tamamı için teklif verilecektir.

11. İstekliler teklif ettikleri bedelin %3'ünden az olmamak üzere kendi belirleyecekleri tutarda geçici teminat vereceklerdir.

12. Bu ihalede elektronik eksiltme yapılmayacaktır.

13. Verilen tekliflerin geçerlilik süresi, ihale tarihinden itibaren 90 (Doksan) takvim günüdür.

14. Konsorsiyum olarak ihaleye teklif verilemez.

15. Diğer hususlar:

Teklif fiyatı ihale komisyonu tarafından aşırı düşük olarak tespit edilen isteklilerden Kanununun 38 inci maddesine göre açıklama istenecektir.