

T.C.
UŞAK VALİLİĞİ
UŞAK ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

SAYI:45786011/934/71

31/08/2018

KONU:TEKLİF

4734 sayılı Kamu İhale Kanununun 22/d maddesi kapsamında hastanemizin ihtiyacı olan **TELSİZ ALIMI İŞİ** yapılacaktır. Alımın en düşük teklifi veren firmadan yapılacağından, verebileceğiniz **EN DÜŞÜK KDV HARİÇ** birim fiyat tekliflerinizi, teklifte **04**/09/2018 günü saat 14:00 kadar hastanemizde olacak şekilde göndermeniz hususunun;

Gereğini rica ederim.

Levent BARDAK
İdari ve mali Hiz. Müd.

EKLER: 1 Adet İhtiyaç Listesi

Sıra No	Mal Kaleminin Adı ve Kısa Açıklaması	Birimi	Miktarı	Teklif Edilen Birim Fiyat (Para birimi belirtilerek)	Tutarı (Para birimi belirtilerek)
1	TELSİZ	adet	32		
Toplam Tutar (K.D.V Hariç)					

31/08/2018 Tıbbi Sekr. G. ŞENTÜRK

31/08/2018 Tıbbi Sekr. A. AYDINLI

Uşak Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi (Doğrudan Temin Birimi)
Fevzi çakmak Mah. Denizli Cad. NO:4 Uşak
Tel 0276 224 00 00 Dahili 4362 Faks 0276 223 84 75
Ayrıntılı Bilgi İçin G. ŞENTÜRK

DİJİTAL/ANALOG EL TELSİZİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU:

Bu teknik şartname Hastanemiz Güvenlik Hizmetleri' nde kullanılmak üzere alınacak UHF bandı Dijital/~~Analog~~ el telsizi özelliklerini kapsamaktadır.

2. GENEL ÖZELLİKLER:

- 2.1-DMR (TDMA) El telsizleri hem sayısal hem de analog telsiz haberleşmesi yapabilecek kapasiteye sahip olacaklardır.
- 2.3-Harici kulaklık ve mikrofon bağlanabilecektir.
- 2.4-Cihaz bilgisayar yardımı ile programlanabilecektir.
- 2.5-El telsizi ile birlikte en az 1500 mAh 'lık Lityum Ion bir batarya,(Opsiyonel olarak 200 mah batarya), bir anten, bir adet hızlı şarj cihazı olacaktır.
- 2.6a-Programlanabilir tarama çeşitleri olmalıdır.
- 2.6b-Cihazda öncelikli tarama seçeneği olmalıdır.
- 2.9-Cihazda meşgul kanal kilidi, ve görüşme zaman sınırlayıcı özellikleri bulunmalıdır.
- 2.10-Cihazda CTCSS /DCS Ton kodlu susturma olmalıdır.
- 2.11-Cihazda 12.5/25 KHz kanal band aralığında ayarlama imkanı olmalıdır.
- 2.12-Cihazın çıkış gücü seviyesi kanal bazında ayarlanabilmelidir.
- 2.14-Cihaza ID tanımlanabilmelidir.
- 2.15-Cihaz CE Sertifikasına sahip olacaktır.
- 2.16-Cihaz Dijital ve Analog olarak çalışabilmelidir.
- 2.17-Cihaz gerektiğinde iletişim güvenliği için scrambler özelliğini ihtiva etmelidir.
- 2.18-Cihaz repeter ile çalışabilmelidir.
- 2.19-Cihaz maksimum 280Gr.olmalıdır.
- 2.20-Cihazda aynı frekansı 2'ye bölme özelliği olmalıdır.(Çift slot)
- 2.21-Cihaz kişisel çağrı ve grup çağrısı alabilmelidir
- 2.22-Cihazda Mix chanel özelliği bulunmalıdır.(Dijital kanalda iken analog olarak gelen anonsu duyabilme özelliği)
- 2.23- Cihaz opsiyonel olarak birden fazla tekrarlayıcı kullanılan yerlerde gerekli olan rooming mod özelliğini desteklemelidir. (cihaz sinyal seviyesine göre tekrarlayıcıyı otomatik olarak seçebilmelidir)
- 2.24- Cihaz opsiyonel olarak güvenli haberleşme için en az 128 karakter Şifreleme olmalıdır.
- 2.25-Cihaz opsiyonel olarak uzaktan açılıp kapatılabilmeyi desteklemelidir.
- 2.26-Cihaz opsiyonel olarak uzaktan kapsama alanında olup olmadığı kontrol edilebilmelidir.
- 2.27-Cihaz opsiyonel olarak yetkilendirilebilmeli, öncelikli çağrı almalı ve öncelikli çağrı yapabilmelidir.
- 2.28-Cihaz, opsiyonel olarak (pseudo trunk özelliğini desteklemelidir) dijital modda iken, aynı frekansta mevcut olan 2 slottan hangisi boşa o slot üzerinden (otomatik olarak seçilerek) gönderme yapmayı destekleyecektir. Bu sayede daha az frekans kullanılarak daha fazla grup yönetilebilecek ve olası kanal meşgulliyeti minimuma indirgenebilecektir.

3 TEKNİK ÖZELLİKLER:

- 3.1-Frekans Bandı: 400-470 Mhz
- 3.2-Cihazın çıkış gücü en az 4 W olmalıdır ve cihaz kademeli güç ayarına sahip olmalıdır.
- 3.3-Cihazın batarya kapasitesi tam şarj ile en az 16 saat görüşme süresine sahip olmalı.
- 3.4-Cihazın kanal sayısı en az 32 olmalıdır.
- 3.5-Cihaz MIL-STD810 C/D/E standartlarını karşılayacaktır.

- 3.6-Cihaz en az IP55 toz ve su korumasına sahip olmalıdır.
3.7-Cihaz CTCSS ton ve Dijital ton squelch 'li olacaktır.
3.8-Cihazın çalışma sıcaklığı -30C +60C olmalıdır.
3.8-Cihaz farklı marka konvansiyonel telsizlerle uyum içinde çalışabilmelidir.

4 EĞİTİM

4.1- Teklif edilen cihazların teknik donanımı, programlaması ve kullanımı hakkında kullanıcı personellere ücretsiz eğitim verilmesi taahhüt edilecektir.

5 GARANTİ

- 5.1- Teklif sahibinin vereceği cihazlar her türlü montaj ve üretim hatalarına karşı 2 yıl Bataryalar için 6 Ay boyunca yüklenici firma garantisinde olacaktır.
5.2- Yüklenici firma teslim tarihinden itibaren 10 yıl boyunca cihazların her türlü yedek parça teminini ve bakım onarımını yapmayı garanti edecektir.

6 DOKÜMANTASYON

6.1-Yüklenici teslim ettiği her bir cihaz için Türkçe kullanım kılavuzunu da teslim edecektir.

Mustafa ERGİ
Mühür
1980 01 10 12:14:10

Serkan ASLANALP
Elektrik - Elektronik Mühendisi
1980 01 10 12:14:10