|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Satınalan Birim** | Bilgi İşlem Daire Başkanlığı |
| **Talep Eden Birim** | BİLGİ İŞLEM DAİRE BAŞKANLIĞI |
| **Talep Eden Birim** **Sorumlusu** |  |  |
| **Dosya Numarası** | 2017-14 |
| **Satınalma Usulü** | Yaklaşık maliyet esas olmak üzere piyasa fiyat araştırması |
| **Satınalma Memuru** | Zafer CAN | **Tel** : 0224 294 28 23 |
| **Fax**: 0224 294 05 01 |
| **E-mail**:zafercan@uludag.edu.tr |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sıra No** | **Mal/Hizmet Cinsi** | **Mal/Hizmet Özellikleri** | **Miktarı** |
| **Donanım** |
| **1-** | **IP PTS Kamera** | Tek Şartname | 2 Adet |
| **2-** | **IP PTS Kamera (Tamir)** | Bilgi: Güvenlik Merkezi  | 1 Adet |

 **Üniversitemiz Güvenlik Merkezi bünyesinde kullanılmak üzere plaka okuma sistemi**  alımı ve arızalı kameranın tamiri için teklifler **24/11/2017** tarih ve saat **17:00** ye kadar U.Ü. Rektörlüğü Bilgi İşlem Daire Başkanlığına elden teslim edileceği gibi posta yoluyla da gönderilebilir. (**Not:** **Fax ile gönderilen teklifler geçerli sayılmayacaktır**.)

1. Teklif mektubu imzalı ve kaşeli olmalıdır.
2. Teklifin hangi tarihe kadar geçerli olduğu belirtilmelidir.
3. Sipariş sonrasında mal/hizmetin kaç günde teslim edileceği belirtilmelidir.
4. Teklif mektubuna dosya numarası yazılmalıdır.
5. Kısmi teklif verilmeyecektir.
6. Mal/Hizmetle ilgili her türlü giderler (Montaj, Demontaj, Araç, nakliye, sigorta, vergi, vb.) tedarikçiye aittir.
7. Teklifler **KDV hariç** olarak **TL** cinsinden verilmelidir. (TL cinsinden verilmeyen teklifler değerlendirmeye alınmayacaktır.)
8. Mal/Hizmet ile ilgili Garanti verilmelidir. (4077 sayılı Tüketici Korunması hakkında kanun ve ilgili mevzuat gereği)
9. Teklifler sıra numaralarına göre verilecektir.
10. Sipariş edilen mal/hizmetin teklifte belirtilen tarihe kadar teslim edilmesi , belirtilen tarihten sonra teslim edilmek istenilmesi halinde idare tarafından mal/hizmetin kabulü yapılmayacaktır.
11. **Aşağıda idare tarafından standart hale getirilen teklif mektubu eksiksiz doldurulup gönderilmesi halinde geçerli sayılacaktır.**
12. **Firma Yerine Montaj yapılacak yeri ve arızası giderilecek ürünü yerinde görebilir.**

**Adres: Uludağ Üniversitesi Rektörlüğü – Bilgi İşlem Daire Başkanlığı Görükle Kampusü 16059 Nilüfer / BURSA**

 **Tel : (0224) 294 05 00**

 **Fax : (0224) 294 05 01**

**TEKLİF MEKTUBU**

**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ**

**BİLGİ İŞLEM DAİRE BAŞKANLIĞINA**

 **Tarih: …./…./2017**

|  |
| --- |
| **Teklif Vermeye Yetkili Kişinin;** |
| **Adı ve Soyadı** |  |
| **Firma Adı** |  |
| **Açık Tebligat Adresi** |  |
| **Vergi Dairesi ve Vergi Numarası** |  |
| **Telefon ve Fax Numarası** |  |
| **Elektronik Posta Adresi**  |  |

|  |
| --- |
| **Teklife İlişkin Kurum Dosya Numarası:** |
| **Sıra No** | **Mal/Hizmet Cinsi** | **Miktarı** | **Birim Fiyatı** | **Toplam** |
| **1-** |  |  |  |  |
| **2-** |  |  |  |  |
| **3-** |  |  |  |  |
| **4-** |  |  |  |  |
| **5-** |  |  |  |  |
| **6-** |  |  |  |  |

**1-** Yukarıda belirtilen **( …… Kalem )** mal/hizmet alımına ait teklifimizi **KDV** **hariç** ……………….. **TL** bedel karşılığında vermeyi kabul ve taahhüt ediyorum/ediyoruz.

**2-**Teklifimiz **…./…./2017**  tarihine kadar geçerlidir.

**3-**Söz konusu mal/hizmet idarece tarafımıza sipariş verilmesinden sonra **……………. takvim günü içerisinde** teslim edilecektir.

**4-** 4077 Sayılı Tüketici Koruması hakkında kanun ve ilgili mevzuat hükümlerini kabul ediyor, mal/hizmet için ……. (gün/ay/yıl) garanti taahhüt ediyorum.

**5-** Teklifimizin kabul edilmesi halinde sipariş yazısının, yukarıda yer alan; 🟋

**🞎** Elektronik posta adresime veya faks numarama tebligat yapılmasını kabul ediyorum.

**🞎** Elektronik posta adresime veya faks numarama tebligat yapılmasını kabul etmiyorum.

 🟋**Teklif veren istekli kabul ettiği seçeneği yazacaktır.**

 **Teklif Vermeye Yetkili Kişinin;**

 **Adı ve Soyadı:**

 **İmzası:**

 **Firma Kaşe**

**TEKNİK ŞARTNAME**

**IP PTS Kamera**

1. Kamerada en az 1/2,5” CCD görüntü sensöru olmalıdır
2. Çözünürlük 25 fps de en az 1280\*960 olmalıdır.
3. Kamerada hareket algılama, parazit önleme özellikleri olmalıdır
4. Birbirinden bağımsız 2 stream verebilmelidir.
5. Aynı anda MPEG-4 / MJPEG ve H264 resim vermelidir.
6. RJ-45 portlu 10/100BaseTX/T Ethernet network ara yüzü olmalıdır
7. Cihaz ethernet portları PoE (Power Over Ethernet) özelliğinde olmalı.
8. En az SVGA çözünürlükte H.264 kodlamada 25 resim gönderebilmelidir.
9. Üzerinde Çift Yönlü Ses İletişimi olmalıdır.
10. Kamera üzerinde Kompozit ve HDMI çıkışı olmalıdır.
11. Dört seviyeli kullanıcı kimlik denetimi, HTTPS şifreleme olmalıdır
12. Kamera üzerinde 1 adet sensör girişi ve 2 adet Röleli alarm çıkışı olmalıdır.
13. Kamerada True Day Night özelliği olmalıdır
14. Kenarlık kuvvetlendirme devresi için tümleşik açıklık düzeltme özelliği olmalıdır
15. TCP/IP, UDP/IP Multi cast, DHCP, RTP, RTSP, IPv4, SNMP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP protokollerini desteklemelidir.
16. Kamera üzerinde DC iris lens kontrolü olmalıdır.
17. Auto Back Focus (ABF) özelliği olmalıdır. Bu özellik sayesinde kamera focus ayrımını otomatik yapabilmelidir. Ayarlama uzaktan da (kamera başına gitmeden) yapılabilmelidir.
18. Geri Işık Kompanzasyonu, On / Off anahtarı olmalıdır.
19. Lens Kontrolü, Oto iris / DC iris olmalıdır.
20. Gece Gündüz modu ve IR kesme Filtresi olmalıdır.
21. Çalışma Sıcaklığı / Nem, -10°C~ 50°C / 90% RH arasında çalışabilmelidir.
22. CE onaylı olmalıdır.
23. Kameralarla teklif edilecek tüm plaka okumaya uygun açılarda Megapiksel lensler olmalıdır
24. Kamerada görüntülenmesi istenilen objenin arkasından gelen yüksek karşıtlık veren ışık kaynaklarını bastırması için BLC ve WDR olmalıdır.
25. Teklif edilecek kamera mevcut sistem ile uyumlu çalışması için gerekli güncellemeleri yapılarak Güvenlik Biriminin Göstereceği lokasyonlara monte edilerek teslim edilecektir.