



---0000---

والبحث العلمي

---0000---

---0000---

كراس الشروط

استشارة وطنية عدد CO-INF 09/2013

اقتناء موزعات إعلامية

لفائدة المعهد العالي للإعلامية والملتيميديا بصفاقس

:

2013

الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي
جامعة صفاقس

CO-INF 09/2013

: _____

Serveurs

| | | |
|---|---------|----|
| | | |
| 3 | Serveur | 01 |
| 3 | Ecran | 02 |

2 : الشروط المطلوبة للمشاركة

3 : الالتزام المالي

(La soumission)

4 :

يجب أن توجه الظروف المحتوية على العروض الفنية والمالية إلى رئاسة جامعة صفاقس طريق المطار كلم 1 صفاقس 3029 خلال توقيت العمل الإداري عن طريق البريد مضمون الوصول أو البريد السريع أو تسلم مباشرة إلى مكتب الضبط التابع لرئاسة جامعة صفاقس مقابل وصل إيداع ويكون آخر أجل لقبول العروض هو يوم 15 2013 ويعتمد في ذلك على ختم مكتب الضبط. تقضى العروض الواردة أو المسلمة بعد آخر أجل لتقديم العروض.

CO-INF 09/2013

" "

:

.1

1

)

.2

.(

.3

.(Documentation, prospectus techniques)

.4

:

.5

.(

) (T.T.C)

(T.T.C)

•
6 : مدة صلوحية العروض

(90)

7 : شروط الثمن و طبيعته

(T.T.C)

8 : أجل الإنجاز

(60)

9 : فرز العروض

(Documentation et prospectus techniques)

(Formulaires de réponses)

10 : الضمان

(30)

11 : تركيب و تشغيل المعدات

12 : خدمات ما بعد البيع

13 :

14 :

()

()

(4)

(

-

(30)

-

(15)

: 15

: 16

: 17

17 2002 3158

2002

04 80

.1996

صفاقس في

.....

.....

:

()

LOT UNIQUE : Serveurs :

Item 01 : Serveurs : Quantité = 3

| Élément | Caractéristiques minimales exigées | Fournisseur : |
|-------------------------------|---|---------------------------------------|
| | | Caractéristiques Techniques proposées |
| Marque et modèle | à préciser | |
| Type | Tower | |
| Processeur | | |
| Processeur | 2 Processeurs à 12-core à 3,06 GHz | |
| Cache | 12Mo de CacheN3 entièrement partagé par processeur | |
| Carte mère | | |
| PCI express | Trois connecteurs d'extension pleine longueur libres PCI express 2.0 avec prise en charge mécanique des cartes à 16 voies ; 300 W de puissance combinée pour l'ensemble des connecteurs PCI express | |
| Mémoire Centrale | | |
| Mémoire | 12 Go de mémoire (6 modules DIMM de 2 Go) | |
| Disque dur | | |
| Type | Serial ATA (3 Gbit/s) | |
| Capacité du disque | 2 To | |
| Vitesse de rotation | 7200trs/mn | |
| Carte graphique | | |
| Graphismes PCI Express 2.0 | Deux cartes ATI Radeon HD 5770 avec 1 Go de mémoire GDDR5, PCI Express 2.0, deux ports Mini DisplayPort et un port DVI double liaison | |
| Carte WIFI | | |
| Sans fil | Connectivité Wifi AirPort Extreme 802.11n et Bluetooth 2.1 + EDR (Enhanced Data Rate) intégrée | |
| Kit multimédia | | |
| Lecteur optique | 2 lecteurs : SuperDrive 18x avec prise en charge des supports double couche (DVD+/-RDL/ DVD+/-RW/CD- RW) | |
| Connectiques | | |
| Nombre de ports | <ul style="list-style-type: none"> - 4 ports réseaux FireWire 800 (deux en façade, deux à l'arrière) - 5 ports USB 2.0 (deux en façade, trois à l'arrière) - 2 ports USB 2.0 sur le clavier fourni - Prise casque mini-jack en façade et haut-parleur interne | |
| Clavier | | |
| Clavier Apple | Oui | |
| Clavier Sans fil Apple | Oui | |
| Carte RAID | | |
| Type | Pour Mac Pro | |
| Autres | | |
| Magic Trackpad | Oui | |
| Carte Fibre Channel | 4 Gbit double canal | |
| Système d'exploitation | Mac OS X Lion | |
| Conformité aux normes | | |
| | ISO 9001:2000, EN55022, EN55024, EN60950 | |

Item 02 : Ecran : Quantité = 3

| Élément | Caractéristiques minimales exigées | Fournisseur : |
|--|--|---------------------------------------|
| | | Caractéristiques Techniques proposées |
| Marque et modèle | à préciser | |
| Caractéristiques techniques | | |
| Taille de l'écran | 23 pouces (diagonale visible) | |
| Type d'écran | LCD TFT à matrice active avec technologie d'affichage IPS (in-plane switching) | |
| Résolution | 1920 x 1200 pixels | |
| Couleurs | 16,7 millions | |
| Rapport d'aspect | 16:9 | |
| Angle de visualisation | 178 °horizontalement, 178 °verticalement | |
| Luminosité | 375 cd/m ² | |
| Contraste | 1 000:1 | |
| Temps de réponse | 12 ms | |
| Câbles | | |
| | Mini DisplayPort Universal MagSafe (jusqu'à 85 W) USB 2.0 | |
| Ports | | |
| | Trois ports USB 2.0 autoalimentés Fente de sécurité Kensington | |
| Caméra et micro | | |
| | Caméra FaceTime HD et micro intégrés | |
| Haut-parleurs | | |
| | Système d'enceintes 2.1 intégré (49 watts) | |
| Caractéristiques électriques | | |
| Tension d'entrée | 100 V à 240 V AC ; 50 à 60 Hz | |
| Puissance maximale | 250 W | |
| Mode économie d'énergie | 1 W ou moins | |
| Conditions d'utilisation et de stockage | | |
| Température de fonctionnement | de 10 à 35 °C | |
| Température de stockage | de -20 à 47 °C | |
| Humidité relative | 20 % à 80 % sans condensation | |
| Altitude maximale d'utilisation | 3 000 m | |
| Conformité aux normes | | |
| | TCO 03 ISO 9001:2000, EN55022, EN55024, EN60950 | |

(Signature et cachet du soumissionnaire)

..... le

Aspect service :

| Élément | Caractéristiques minimales exigées | Fournisseur : |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| | | Caractéristiques Techniques proposées |
| CONDITIONS GENERALES | | |
| - Assistance technique au démarrage | Jusqu'à satisfaction | |
| GARANTIE | | |
| - Durée | 3 ans | |
| - Prestations couvertes | Pièces, mains d'œuvre et déplacement | |
| - Conditions de couvertures | Contre tout vice de fabrication | |
| - Délai d'intervention | <= 48 heures | |
| LIVRAISON | | |
| - Délai de livraison | <= 60 jours | |

(Signature et cachet du soumissionnaire)

..... le

-

-

BORDEREAU DES PRIX

CO-INF 09/2013

Lot unique : Serveurs

| Item | Désignation | Quantité | Prix Unitaires H.T. | Taux TVA | Prix Unitaires TTC | Prix Total TTC |
|------------------|-------------|----------|---------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|
| Item 01 | Serveurs | 3 | | | | |
| Item 02 | Ecrans | 3 | | | | |
| Total TTC | | | | | | |

Arrêté la présente consultation à la somme de (en toute lettres)

.....

(Date, signature et cachet du soumissionnaire)

..... le

ANNEXES

إ.و. عدد CO-INF 09/2013
ملحق عدد 1

تعهد يخصّ مصلحة ما بعد البيع

الالتزام بالقيام بخدمات ما بعد البيع و توفير قطع الغيار

()

CO-INF 09/2013

.....
العارض (الاسم، اللقب، الصفة التاريخ والختم)

محضر استلام وقتي

موضوع الصفقة : اقتناء موزعات إعلامية لفائدة المعهد العالي للإعلامية والملتيميديا بصفاقس في إطار
الاستشارة الوطنية عدد CO-INF 09/2013
صاحب الصفقة :

تاريخ المصادقة على الصفقة :

في يوم من شهر سنة

نحن الممضون أسفله (1) :

السيد(ة)

السيد(ة)

السيد(ة)

السيد(ة)

السيد(ة)

قمنا بمعاينة الإنجاز بـ (2)

من قبل (3)

ونشهد أن الخدمة موضوع الصفقة (4) تمت بتاريخ

وهي قابلة للاستلام الوقتي دون تحفظ

مع اعتبار التحفظات الواردة بالمحضر.

واعتمادا على ذلك حرر هذا المحضر.

الإمضاءات

(1) اذكر الهوية والصفة

(2) مكان الإنجاز

(3) صاحب الصفقة

(4) الخدمة موضوع الصفقة يمكن أن تكون أشغالا أو تزويدا بمواد أو خدمة أخرى ...