

Consultation N° CO-INF N° 01/2022

Acquisition et installation de Système de surveillance pour l'administration
de la Faculté des Lettres et Sciences Humaines de Sfax



Date limite de remise des offres : 10/02/2022

Sous-direction de la prospection et du service informatique

CHAHIER DES CHARGES

Contexte :

La Faculté des Lettres et sciences humaines de Sfax se propose de lancer une consultation pour *l'Acquisition et l'installation de Système de surveillance pour l'administration.*

ARTICLE 1 : *Objet*

Le présent dossier a pour but d' *Acquérir et l'installer un Système de surveillance pour l'administration.*

ARTICLE 2 : *Procédure de participation*

L'acquisition, objet du présent dossier sera passée par voie de consultation.

Les offres doivent parvenir au bureau d'ordre de la Faculté par voie recommandée, Rapid Poste ou les remettre en main propre sous plis fermés et anonymes au plus tard le **10/02/2022** à l'adresse suivante :

La Faculté des Lettres et sciences humaines de sfax, route de l'Aérodrome km 4.5

BP 1168, Sfax 3029

« A NE PAS OUVRIR »

**CONSULTATION N° 01/2022 : l'Acquisition et l'installation de Système
de surveillance pour l'administration.**

(Le cachet du bureau d'ordre faisant foi).

Dans cette enveloppe, chaque soumissionnaire est appelé à remettre deux enveloppes ; à savoir une proposition technique et une proposition financière.

Une fois la remise de son pli faite, le soumissionnaire ne doit ni le retirer, ni le modifier, ni le corriger sous aucun prétexte.

ARTICLE 3 : *Modalité de dépouillement et de sélection des offres :*

La commission de dépouillement procédera dans une première étape, à la vérification de l'offre financière par article, à la correction des erreurs de calcul le cas échéant, et au classement de toutes les offres financières par ordre croissant.

La commission de dépouillement procédera dans une deuxième étape à la vérification de la conformité de l'offre technique du soumissionnaire ayant présenté l'offre financière de l'article la plus basse et propose de lui attribuer l'article en cas de sa conformité au cahier des charges.

Si la dite offre technique s'avère non conforme au cahier des charges, la commission de dépouillement procédera selon la même méthodologie, pour les offres techniques concurrentes selon leur classement financier croissant.

ARTICLE 4 : *Réception et mise à l'essai des équipements :*

-Les délais de livraison du matériel sont fixés à 20 jours après la réception du bon de commande.

-La livraison est prévue à la faculté des lettres et des sciences humaines de Sfax et assuré par l'équipe technique de La Faculté des Lettres et sciences humaines de sfax.

ARTICLE 5 : Validité de l'offre :

La présente consultation est à caractère ferme et non révisable pendant 90 jours à partir de la date finale de la réception des offres.

ARTICLE 6 : Modification des quantités

L'acheteur public peut modifier la quantité de l'équipement requis d'un pourcentage n'excédant pas vingt pour cent (20%) par augmentation ou diminution, sans changer les prix, et le fournisseur ne peut faire aucune objection ou réserve à cet égard.

ARTICLE 7 : Prescriptions techniques

- Le matériel doit correspondre aux détails techniques spécifiés.
- L'offre le plus performant techniquement sera retenue en gardant le prix moins disant.
- Le matériel devra être conforme aux caractéristiques et spécifications techniques données au moment de la soumission et précisées sur les notices descriptives jointes à l'offre. Le porteur du projet se réserve le droit de faire appel à des experts ou techniciens de son choix pour examiner le matériel ou produits à réceptionner.
- Dans le cas où le matériel ou produit se révéleraient non conformes à ceux exigés par la commission et dont les caractéristiques techniques s'avéreraient non conformes à celles précisées dans les notices techniques jointes à l'offre, les frais d'expertise seront à la charge du fournisseur sans préjudice de remplacement du matériel ou produits refusés. Le matériel ou produits manquants, détériorés ou non conformes à l'offre feront l'objet d'un constat, en vertu duquel la commission demandera son remplacement ou une indemnité compensatrice du préjudice subi.

ARTICLE 8 : Modalités de paiement

Le paiement s'effectuera conformément à la réglementation relative aux marchés publics et conformément aux conditions suivantes :

- Livraison de matériel.
- PV de réception provisoire signé par les deux parties.
- La facture en quatre exemplaires au nom de la Faculté des Lettres et Sciences Humaines de Sfax

ARTICLE 9 : Documents à fournir

- Cahier des charges signé
- Formulaire de réponse
- Bordereau des prix remplis et signés
- Soumission.

ARTICLE 10 : Réglementation

Pour tout ce qui est stipuler aux dispositions du présent cahier des charges, l'exécution de cette consultation sera régie par le décret n° 1039 du 13 mars 2014 portant réglementation des marchés publics.

Lu et accepté par

Le

Bordereau de prix Système de surveillance pour administration

Raison sociale :

Matricule fiscal :

N°	Eléments	Qté	Marque	PU HT	TVA %	PU TTC
1	XVR 8 Channel	01				
2	Camera Dôme	02				
3	Coffret Réseau Mural	01				
4	Plateau Rackable :	01				
5	Multiprise Electrique	01				
6	Transformateurs Alimentation	02				
7	Cable GE 2*0.75	30m				
8	Cable coaxial HDCVI	30m				
9	Moulure 25/16	20m				
10	Boites de jonction de camera simple	02				
11	Installation et mise en marche	01				
Total						

Montant total en toutes lettres

.....

(Signature et cachet du soumissionnaire)

.....le

Détail technique :

XVR 8 Channel Quantité : 1		Remarques
Caractéristiques techniques et configuration requise		
Video and Audio		
Analog Camera Input	4/8 Channel, BNC	
HDCVI Camera	5MP, 4MP, 1080P@25/30fps, 720P@50/60fps, 720P@25/30fps	
AHD Camera	5MP, 4MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps	
TVI Camera	5MP, 4MP, 1080P@25/30, 720P@25/30fps	
CVBS Camera	PAL/NTSC	
IP Camera Input	4+2/8+4CH, each channel up to 6MP	
Audio In/Out	1/1, RCA	
Two-way Talk	Reuse audio in/out, RCA	
Recording		
Stockage	Disque dure 6 tB	
Video Compression	H.265+/H.265/H.264+/H.264	
Resolution	5M-N, 4M-N, 1080P, 1080N, 720P, 960H, D1, CIF	
Record Rate	Main Stream: 4CH: the 1st channel 5M-N(1~10fps); 8CH: the 1st & 2nd channels 5M-N(1~10fps); other channels 4M-N/1080P(1~15fps); 1080N/720P/960H/ D1/CIF (1~25/30fps) Sub stream: CIF/QCIF (1~15fps)	
Video Bit Rate	32Kbps ~ 6144Kbps Per Channel	

Record Mode	Manual, Schedule (General, Continuous), MD (Video detection: Motion Detection, Video Loss, Tampering), Alarm, Stop	
Audio Compression	AAC(only for the 1st channel), G.711A, G.711U, PCM	
Audio Sample Rate	8KHz, 16 bit Per Channel	
Audio Bit Rate	64Kbps Per Channel	
Display		
Interface	1 HDMI ,1 VGA	
Resolution	1920×1080, 1280×1024, 1280×720	
Multi-screen Display	When IP extension mode not enabled: 4CH: 1/4 8CH: 1/4/8/9 When IP extension mode enabled: 4CH: 1/4/6 8CH: 1/4/8/9/16	
OSD	Camera title, Time, Video loss, Camera lock, Motion detection, Recording	
Network		
Interface	1 RJ-45 Port (100M)	
Network Function	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter ,DDNS, FTP, Alarm Server, P2P,IP Search (Supports Dahua IP camera, DVR, NVS, etc.)	
Smart Phone	iPhone, iPad, Android	

Camera Dôme Quantité : 2		Remarques
Caractéristiques techniques et configuration requise		
Environnement		
<i>Alimentation</i>	12V CC	
Consommation :	Max 2,8W	
Température de service :	-30°C~+60°C	
Distance de transmission :	Plus de 500 mètres en câble coaxial	
Caractéristiques physiques		
Carcasse :	Métal	
Dimensions :	93.4 x 79,7mm	
Poids brut :	330g Max	
Degré de protection :	IP67	
Caméra		
Capteur d'images :	1/2.9"CMOS de 2 mégapixels	
Pixels effectifs :	1936(H) x 1097 (V)	
Frame rate :	30/60fps@720P;30fps@1080P	
Filtre :	<i>Mécanique amovible</i>	
Smart IR :	30 mètres	
Objectif	fixe de 2.8 mm	
Contrôle d'activation IR :	Auto / Manuel	
Eclairage minimum :	0.02Lux/F2.0, 0Lux IR on	
Réduction du bruit :	2D	

Coffret Réseau-électrique Mural		Remarques
Coffret		
Coffret Réseau Mural	19 pouces	
Format du rack :	9U	
Porte avant :	Avec verre résistant aux chocs	
Matériau :	Acier	
Dimension :	600*500	
1 Plateau Rackable :	1U - 19 pouces -300	
1 Multiprise Electrique	<ul style="list-style-type: none"> • 8 ports minium • RACKABLE • 19" Pour Armoire Réseaux 	
2 transformateurs Alimentation	12 v - 1A	

Câblage		Remarques
Details Techniques		
Cable coaxial HDCVI	30 mètres	
Cable GE 2*0.75	30 mètres	
Moulure 25/16	20 mètres	
2 Boites de jonction de camera simple	<ul style="list-style-type: none"> • Étanches • Permettent une bonne isolation des câbles de la camera. 	
Installation et mise en marche	Fixation camera : Montage : brassage : Configuration du XVR	

(Signature et cachet du soumissionnaire)

.....le