



Juin 2020

Postes informatiques

Fourniture et installation

Cahier des clauses techniques particulières

Sommaire

Sommaire		3
1-Objet :		4
2-Description du matériel		4
2-1-Détail du matériel demandé		4
Portable mobile	Quantité 3	4
Portable « Grand écran »	Quantité 7	4
PC Station de travail SIG	Quantité 3	5
Ecran 24" wide	Quantité 2	5
Ecran 27" wide	Quantité 2	5
2-2-Détail de l'installation		5

1- Objet :

Le présent appel d'offre vise à renouveler une partie du parc informatique de l'Agence.

Le présent appel d'offre consiste donc dans la fourniture et la mise en place et l'installation du matériel ci-dessous. Ce matériel devra au minimum correspondre aux caractéristiques ci-dessous.

Les quantités exprimées correspondent à un minimum de commande qui sera réalisé dès l'attribution du marché. Des commandes d'unités supplémentaires pourront avoir lieu au cours de la durée du marché.

2- Description du matériel

2-1- Détail du matériel demandé

Portable mobile

Quantité 3

A titre d'exemple il pourrait s'agir d'un HP ProBook 440G6 pro (modèle 5TK14ET#ABF)

- Processeur Intel au moins Core i5
- RAM au moins 8Go
- SSD au moins 256Go
- Wifi/Bluetooth/Ethernet 10/100/1000Mbps
- Ecran 14"
- Windows 10 pro 64b
- Ports : au moins 1 USB type C, 2 ports USB 3, Rj45, casque, HDMI ou VGA
- Poids environ 1,6 Kg
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvert)**

Portable « Grand écran »

Quantité 7

A titre d'exemple il pourrait s'agir d'un HP ProBook 450G7 (modèle 8VU77EA#ABF)

- Processeur Intel au moins Core i5
- RAM au moins 8Go
- SSD au moins 256Go
- Wifi/Bluetooth/Ethernet 10/100/1000Mbps
- Ecran 15,6"
- Clavier complet **avec pavé numérique**
- Windows 10 pro 64b
- Ports : au moins 1 USB type C, 2 ports USB 3, Rj45, casque, HDMI ou VGA
- Poids environ 2 Kg
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvert)**

PC Station de travail SIG

Quantité 3

Machines destinées à accueillir le logiciel SIG ARCGIS édité par la société ESRI. Une certification de la machine pour ce logiciel serait un plus.

Une configuration proche de celle-là pourrait être un exemple : DELL s029h2p3630mtwer

- Monoprocasseur
- Processeur Intel core i7-ou XEON, au moins 4 cœur et 8Mo de cache
- RAM 16 Go
- DD SSD au moins 256 Go pour le système
- DD 1To – 7200trm (si possible)
- Carte vidéo dédiée – Nvidia - au moins 4Go – au moins 2 sorties écran
- Windows 10 pro 64bts
- Clavier et souris
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvert)**

Ecran 24" wide

Quantité 2

A titre d'exemple, il pourrait s'agir du HP E243i (1FH49AA#ABB) ou du HP Z24i G2 (1JS08A4#ABB) ou de tout autre modèle équivalent.

- Ecran rétroéclairage Led
- Classe énergie A ou A+ ou A++
- Résolution minimum : 1920x1080
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvert)**

Ecran 27" wide

Quantité 2

A titre d'exemple, il pourrait s'agir du HP Z27n G2 (modèle 1JS10A4#ABB) ou du HP E273d 27 (5WN63AA#ABB) ou de tout autre modèle équivalent.

- Ecran rétroéclairage Led
- Classe énergie B ou A ou A+ ou A++
- Résolution minimum : 1920x1200
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvert)**

2-2- Détail de l'installation

L'installation doit être réalisée dans les locaux de l'Agence d'urbanisme situé au 46 rue de la télématique, 42952 Saint-Etienne (4^e étage).

L'installation comprend le déballage, la mise à jour complète des postes (windows update), la mise au domaine et le paramétrage complet des connexions réseaux (Lan, WIFI, VPN le cas échéant), l'installation de l'antivirus et de la suite office utilisée à l'Agence (licences et utilitaires d'installation fournis par l'Agence).

L'installation des machines comporte aussi la mise en place dans le bureau du client final, y compris le transfert des données de son ancien poste (normalement en quantité limitée



puisque l'ensemble des données de travail sont stocké en réseau), la réinstallation des imprimantes et le paramétrage complet de la machine (messagerie, modèles etc...)



46 rue de la télématique
CS 40801 – 42952 Saint-Etienne CEDEX 1
tél : 04 77 92 84 00 fax : 04 77 92 84 09
mail : epures@epures.com – Web : www.epures.com