



Mars. 2024

Postes informatiques

Fourniture et installation

Cahier des clauses techniques particulières

Sommaire

Sommaire		3
1-Objet :		4
Matériel type PC		4
1-1- Détail du matériel demandé		4
Portable	Quantité 11	4
Portable mobile	Quantité 3	4
PC Station de travail SIG	Quantité 6	5
Ecran 27" wide	Quantité 6	5
1-2- 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.

Le présent appel d'offre n'est pas découpé en lot.

Matériel type PC

1-1- Détail du matériel demandé

Portable

Quantité 11

A titre d'exemple il pourrait s'agir d'un HP ProBook 450 G10 (8A5H8EA)

- Processeur Intel 13^e génération de préférence Core i7
- RAM au moins 16 Go
- SSD au moins 512Go NVMe
- Wifi6/Bluetooth5/Ethernet 10/100/1000Mbps
- Ecran Full UD 15,6"
- Windows 11 pro
- Ports au moins : 1 USB type C avec DisplayPort, 2 ports USB 3, Rj45, casque, HDMI
- Poids environ 1,7 Kg
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvré)**

Portable mobile

Quantité 3

A titre d'exemple il pourrait s'agir d'un HP ProBook 440 G10 (8A5J8EA)

- Processeur Intel 13^e génération de préférence Core i7
- RAM au moins 16 Go
- SSD au moins 512Go NVMe
- Wifi6/Bluetooth5/Ethernet 10/100/1000Mbps
- Ecran FHD 14"
- Windows 10 pro 64b OU Windows 11 pro
- Ports au moins : 1 USB type C avec DisplayPort, 2 ports USB 3, Rj45, casque, HDMI
- Poids environ 1,4 Kg
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvré)**

PC Station de travail SIG

Quantité 6

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

A titre d'exemple il pourrait s'agir d'une HP Workstation Z1 G9 (86C80EA ou 86D45EA)

- Monoprocasseur
- Processeur au moins Intel Core i9-13^e gen ou XEON, au moins 24 cœurs et 36Mo de cache
- RAM 32Go
- SSD au moins 512 Go au moins NVMe pour le système + HDD 1To – 7200trm
(si possible à défaut 1 seul SSD de 1To)
- Carte vidéo dédiée – Nvidia - au moins 8Go – au moins 2 sorties écran
- Windows 11 pro
- Clavier et souris
- **Garantie 3 ans sur site J+1(ouvré)**

Ecran 27" wide

Quantité 6

A titre d'exemple, il pourrait s'agir d'un HP E27q G4 27' (9VG82AA)'

- Ecran IPS
- Au moins 27"
- Traitement anti-reflets
- Hauteur réglable
- Au moins 1 port HDMI et 1 port DisplayPort
- Résolution minimum : QHD

1-2- 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, d'office 365, Teams, Outlook, Pilote ODBC de la base de données.

Sur les stations de travail ainsi que sur un portable, l'installation comprend en plus l'installation des logiciels ArcGis Pro et Arcmap (ESRI) fournis par l'Agence.

Sur 2 des portables l'installation comprend en plus le logiciel de compta (Sage50) et de Banque.

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 limité puisque l'ensemble des données de travail est 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