CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES (CCTP)

ACCORD-CADRE DE FOURNITURES COURANTES ET DE SERVICES N°2025-08

LOT N°03 : Equipement Informatique – Ecole des Arts et Médiathèque

Réponse à l'Appel d'Offres

Date: [Current Date]

1. Introduction

Ce Cahier des Charges détaille les exigences pour la fourniture d'ordinateurs fixes et portables, ainsi que les services associés, pour le pôle culturel de l'École des Arts et de la Médiathèque à Prunelli-di-fiumorbo. Nous nous engageons à respecter scrupuleusement les spécifications techniques et les délais indiqués.

2. Modules et Spécifications Techniques Estimées

- LOT N°01 : Ordinateurs Fixes (Bureau Tout-en-Un) 15 Unités
 - Configuration Minimale:
 - Processeur: Intel Core i7 (Passmark CPU Mark estimé à 8000)
 - RAM: 16 Go DDR4
 - Carte Graphique: Intégrée avec port HDMI
 - Stockage: SSD M.2 NVMe 512 Go
 - Connectique: 1 HDMI, 3 USB, 1 Ethernet RJ45 (Cat. 6A)
 - Wi-Fi 6 & Bluetooth 5.0
 - Système d'exploitation : Windows 11 Pro
 - Coût Estimé par Unité: 850€ 1200€ (incluant écran 27 pouces Full HD)
 - Garantie: 2 ans minimum. Délai de remise en service en cas de retour pour réparation : 15 jours ouvrables. Prêt de matériel pendant les délais supplémentaires: à évaluer selon disponibilité.
- LOT N°02 : Ordinateurs Portables (Usage Général) 50 Unités
 - Configuration Minimale:
 - Processeur: Intel Core i5 (Passmark CPU Mark estimé à 6000)
 - RAM: 16 Go DDR4
 - Carte Graphique: Intégrée avec port HDMI
 - Stockage: SSD M.2 NVMe 512 Go
 - Connectique: 1 HDMI, 2 USB, 1 Ethernet RJ45 (Cat. 6A)
 - Wi-Fi 6 & Bluetooth 5.0
 - Écran : 15 pouces Full HD
 - Poids: < 2 kg
 - Autonomie: > 6 heures
 - Coût Estimé par Unité: 600€ 900€

- Garantie: 2 ans minimum. Délai de remise en service : 15 jours ouvrables. Prêt de matériel pendant les délais supplémentaires: à évaluer selon disponibilité.
- LOT N°03 : Ordinateurs Portables (Musique Assistée par Ordinateur MAO) –
 10 Unités
 - Configuration Minimale:
 - Processeur: Intel Core i7 (Passmark CPU Mark estimé à 8500)
 - RAM: 32 Go DDR4
 - Carte Graphique: Intégrée avec port HDMI
 - Stockage: SSD M.2 NVMe 1 To
 - Connectique: 1 HDMI, 2 USB, 1 Ethernet RJ45 (Cat. 6A)
 - Wi-Fi 6 & Bluetooth 5.0
 - Écran : 17 pouces Full HD
 - Webcam HD et microphone intégrée
 - Coût Estimé par Unité: 1300€ 1800€
 - Garantie: 2 ans minimum. Délai de remise en service : 15 jours ouvrables. Prêt de matériel pendant les délais supplémentaires: à évaluer selon disponibilité.
- Modules Complémentaires (Tous Lots):
 - Installation et Configuration: Inclut l'installation du système d'exploitation, des pilotes et des logiciels nécessaires. Coût estimé : 50€ par ordinateur.
 - Formation du Personnel: Formation de base à l'utilisation des équipements. Coût estimé : 200€ par lot (total pour tous les lots).
 - Maintenance Technique & Assistance à Distance: Mettre en place un numéro de téléphone de liaison directe avec le service informatique de la médiathèque. Coût estimé: 500€/an (à renouveler annuellement).
 - Moyens de Vérification du Bon Fonctionnement : Utilisation d'outils de diagnostic logiciels et matériels pour assurer le bon fonctionnement des équipements. Coût estimé : 100€ par lot (total pour tous les lots).

3. Normes et Spécifications Générales

- Conformité aux normes européennes applicables (CE, RoHS...).
- Documentation complète en français.
- Compatibilité avec l'infrastructure existante de la médiathèque.
- Utilisation d'un câble RJ45 blindé Cat. 6A pour les connexions Ethernet.

4. Garanties et Délais

- Garantie légale de conformité sur tous les équipements.
- Délai de remise en service en cas de besoin de réparation : 15 jours ouvrés.
- Proposition de matériel de prêt en cas d'éventuel dépassement du délai de réparation.