***Votre interlocuteur :***

***Email:***

LYCEE FRAGONARD 3 RUE FRAGONARD

95290 L ISLE ADAM

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Code** | **Désignation** | **Qté** | **P.U. HT** | **Montant HT** | **TVA** |
|  | **DEVIS: Réaménagement de l'amphithéatre. Usage polyvalent avec option musique et théatre** |  |  |  |  |
|  | **Pilotage des équipements par bornier mural** |  |  |  |  |
|  | **V2: 2 points de connexion HDMI+VGA+XLR 3 micros mains HF**  **Option: Diffusion de contenu sans fil** |  |  |  |  |
|  | **DIFFUSION VIDEO** |  |  |  |  |
|  | **Projection sur écran motorisé 400x400cm conservé avec projection d'une image 16:10**  **(sous réserve du bon fonctionnement du moteur)** |  |  |  |  |
| EB-5530U | **Vidéoprojecteur pour installation EPSON EB-5530U (base image 4m pour placement VP entre 5,09 et 9,16m)** | 1,00 |  |  |  |
|  | Excellent projecteur d’installation d’entrée de gamme offrant une luminosité exceptionnelle de 5500 lumens, une netteté WUXGA et une excellente connectivité |  |  |  |  |
|  | Principales caractéristiques :   * Technologie 3LCD * Résolution WXUGA (1920 x 1200) - format 16:10 * Luminosité 5500 Lumens * Ratio de projection: 1.26 - 2.30:1 * 2 entrées HDMI, HDBaseT, connectivité Wi-Fi (option) * Quick Corner - Keystone Horizontal Vertical 30° * Poids 6,9 kg |  |  |  |  |
|  | Garantie 3 ans - Retour Atelier |  |  |  |  |
| SVU-815N | **Support plafond vidéoprojecteur colonne 81cm - ABTUS AV815 NOIR (support non facturable si reprise possible du support présent)** | 1,00 |  |  |  |
|  | Permet une fixation simple et efficace avec passage de câble dans la colonne.  Hauteur 18 cm sans colonne, 42 à 86 cm avec colonne Poids 2,52 kg |  |  |  |  |
| SVU-815NA | **Extension support plafond SVU815 ø40 ABTUS - AV815 NOIR (support non facturable si reprise possible du support présent)** | 1,00 |  |  |  |
|  | Il est possible de remplacer l’un des tubes, ou les deux, pour obtenir une allonge maximale de près de 200cm. |  |  |  |  |
|  | <http://www.signal.fr/1212-extension-support-plafond-svu815-o40-abtus-> av815-gris.html |  |  |  |  |
| 60-1081-01 | **IN 1606 Sélecteur de présentation à six entrées, conforme HDCP, avec scaler** | 1,00 |  |  |  |
|  | Caractéristiques principales:  Intègre des sources HDMI, vidéo analogique et audio dans des systèmes |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Code** | **Désignation** | **Qté** | **P.U. HT** | **Montant HT** | **TVA** |
|  | de présentation |  |  |  |  |
|  | Quatre entrées HDMI et deux entrées vidéo analogique universelles |  |  |  |  |
|  | Deux sorties HDMI simultanées |  |  |  |  |
|  | Deux entrées micro/ligne avec alimentation fantôme 48 V |  |  |  |  |
|  | Embeddage audio HDMI |  |  |  |  |
|  | Désembeddage audio HDMI |  |  |  |  |
| 60-1569-12 | **DTP T EU 232** Émetteur DTP à deux entrées avec embeddage audio pour | 1,00 |  |  |  |
|  | boîtiers de dérivation européens **(point de connexion HDMI+VGA** |  |  |  |  |
|  | **scène)** |  |  |  |  |
| 60-1271-13 | **Extendeur HDMI EXTRON-DTP HDMI 4K 230 Rx** | 1,00 |  |  |  |
|  | Le DTP HDMI 4K 230 Rx Extron est un récepteur paires torsadées |  |  |  |  |
|  | numérique qui fonctionne avec les produits Extron équipés DTP® pour la |  |  |  |  |
|  | transmission des signaux HDMI, audio, RS-232 bidirectionnel et IR, |  |  |  |  |
|  | jusqu'à 70 mètres (230 pieds) sur un câble CAT-x blindé. |  |  |  |  |
|  | **DIFFUSION AUDIO** |  |  |  |  |
| MIMO88SG | **Matrice audio numérique ECLER MIMO 88SG** | 1,00 |  |  |  |
|  | Caractéristiques principales: |  |  |  |  |
|  | -Matrice numérique 8x8 (non extensible) |  |  |  |  |
|  | -Entièrement programmable et contrôlable par logiciel EclerNet |  |  |  |  |
|  | -Système de commande à distance par UCP (panneaux de commande |  |  |  |  |
|  | par l’utilisateur), |  |  |  |  |
|  | compatible avec le WPmSCREEN et les appareils de tierce partie, tels |  |  |  |  |
|  | qu’ordinateurs, tablettes, smartphones, etc. |  |  |  |  |
|  | -Compatible avec le protocole TP-NET, pour l’intégration de systèmes de |  |  |  |  |
|  | commande d’autres |  |  |  |  |
|  | marques |  |  |  |  |
|  | -Traitement par DSP: générateur de signal, retards, filtres égaliseurs |  |  |  |  |
|  | entièrement |  |  |  |  |
|  | paramétriques aux entrées et aux sorties, noise gate aux entrées, niveau, |  |  |  |  |
|  | coupure du son, |  |  |  |  |
|  | phase, vu-mètres, compresseur/limiteur aux sorties , annonce et ducking |  |  |  |  |
|  | (priorité et |  |  |  |  |
|  | substitution), gestion des postes d’appel virtuels et physiques, sauvegarde |  |  |  |  |
|  | et rappel des |  |  |  |  |
|  | préréglages, déclenchement d’événements programmés, etc. |  |  |  |  |
|  | -Fonction de décalage de fréquence Frequency Shifter pour éviter les |  |  |  |  |
|  | accrochages |  |  |  |  |
|  | acoustiques (effets larsen), disponible sur 4 entrées |  |  |  |  |
| NXA4200 | **ECLER NXA 4-200** | 1,00 |  |  |  |
|  | Amplificateur mélangeur à DSP : 4 x 200 W RMS @ 4 ohms |  |  |  |  |
| ARQIS208BK | **ECLER ARQIS 208bk (reprise du cablage HP existant si possible)** | 2,00 |  |  |  |
|  | 300W RMS / 8 Ohms / 2 x 8" + 1" (syst. d'Appolito) / 90°x 60° / Lyre de fixation |  |  |  |  |
| ARQISSB10BK | **ECLER ARQISSB10bk (Noir) (à poser au sol)** | 1,00 |  |  |  |
|  | Caisson de basse avec woofer de 10", sélection de fréquences de |  |  |  |  |
|  | coupure (LPF): OFF/120Hz/150Hz |  |  |  |  |
|  | **CAPTATION AUDIO** |  |  |  |  |
| EW 135 G3-A-X | **Ensemble complet HF main cardio ew 135 G3-A-X Sennheiser** | 3,00 |  |  |  |
| GA 3 | **Kit de rackage ew G3 GA 3 Sennheiser** | 2,00 |  |  |  |
|  | **Table de mixage récupérable sur estrade pour branchement des** |  |  |  |  |
|  | **instruments** |  |  |  |  |
|  | **PILOTAGE** |  |  |  |  |
| 60-1469-03 | **MLC plus 100 Extron** Contrôleur MediaLink Plus | 1,00 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Code** | **Désignation** | **Qté** | **P.U. HT** | **Montant HT** | **TVA** |
|  | Caractéristiques principales: |  |  |  |  |
|  | Gestion, supervision et contrôle des appareils audiovisuels grâce à un |  |  |  |  |
|  | réseau Ethernet standard |  |  |  |  |
|  | Entièrement configurable avec logiciels Global Configurator Plus ou |  |  |  |  |
|  | Global Configurator Professional |  |  |  |  |
|  | Deux ports bidirectionnels RS-232 |  |  |  |  |
|  | Deux relais pour commander les fonctions de la salle |  |  |  |  |
|  | Un port IR pour connecter jusqu'à deux émetteurs |  |  |  |  |
|  | Une entrée numérique |  |  |  |  |
| 60-1162-02 | **EWB 102 TWO GANG BLACK** | 1,00 |  |  |  |
|  | Solutions architecturales pour monter les produits Extron en saillie |  |  |  |  |
| DGS-1008P | **Switch de bureau Gigabit PoE 8 ports** | 1,00 |  |  |  |
|  | Commutateur non géré 4 x 10/100/1000 (PoE) + 4 x 10/100/1000 |  |  |  |  |
| 306-0007 | **Boitier de contrôle de relais de puissance - 2 Relais (pour écran** | 1,00 |  |  |  |
|  | **électrique)** |  |  |  |  |
|  | Courant d'appel Max : 1150 Watt /relais |  |  |  |  |
|  | Puissance utilisation hors moteur : 500 Watt /relais |  |  |  |  |
|  | Puissance supporté par moteur : 370 Watt |  |  |  |  |
|  | Pilotage simple par contact sec. |  |  |  |  |
|  | 2 boutons de test des relais |  |  |  |  |
|  | **CABLES ET ACCESSOIRES** |  |  |  |  |
| PACK-RACK12U | **Pack Rack 12U avec accessoires** | 1,00 |  |  |  |
| PACKCABLES | **Pack Câbles et accessoires (HDMI, VGA, Rj45, HP, RS232...)** | 1,00 |  |  |  |
|  | Comprend les goulottes et visseries |  |  |  |  |
| TRAPVISITE-60X60- | **Trappes de visite laquées blanches - 60x60 cm** | 3,00 |  |  |  |
| BL |  |  |  |  |  |
|  | **SERVICES** |  |  |  |  |
| MO VP-CLASSE | **Livraison, installation complète et paramétrages** | 3,00 |  |  |  |
|  | Installation et mise en service des équipements, raccordement des |  |  |  |  |
|  | matériels, tests et paramétrages. |  |  |  |  |
|  | **Installation réalisée conformément aux besoins exprimés lors d'une** |  |  |  |  |
|  | **visite préalable.** |  |  |  |  |
|  | Cette visite technique nous permet entre autre de s'assurer des conditions |  |  |  |  |
|  | et contraintes relatives à l’installation et au bon fonctionnement du |  |  |  |  |
|  | matériel. Elle nous permet de prévoir les produits nécessaire à leur |  |  |  |  |
|  | fixation pour préserver de tout accident les utilisateurs. |  |  |  |  |
|  | Elles sont l'occasion de réaliser des schémas d'implantation du matériel |  |  |  |  |
|  | (plans, photos...) et font également apparaître les travaux préalables à |  |  |  |  |
|  | votre charge avant notre intervention si cela est nécessaire. Cette |  |  |  |  |
|  | méthode de travail nous permet de communiquer des informations |  |  |  |  |
|  | pertinentes aux équipes techniques pour la réalisation des installations. |  |  |  |  |
|  | Ceci permet notamment de prévoir les accessoires indispensables à la |  |  |  |  |
|  | qualité des prestations que nous nous engageons à offrir (propreté de |  |  |  |  |
|  | l’acheminement des câbles, soin apporté aux réglages et paramétrages). |  |  |  |  |
| MO MONTA ATEL | **Montage en atelier Niveau 2 avec programmation - 2h00 (pré-** | 1,00 |  |  |  |
| NIV2 | **programmation de la matrice audio)** |  |  |  |  |
| MO INSTAL NIVEAU | **Installation d'équipements complexes avec programmation** | 1,00 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Code** | **Désignation** | **Qté** | **P.U. HT** | **Montant HT** | **TVA** |
| LOC ECHAFAUDAGE | **Frais de location, livraison et montage d'un échafaudage**  **OPTION: diffusion de diffusion de contenu sans fil Système de présentation sans fil BARCO Click Share CSE-200**  Système de présentation sans fil idéal pour salle de réunion standard. Il est composé de deux boutons émetteurs et d'une base réceptrice.  Caractéristiques principales :  Diffusion sans fil de vos sources vidéo + audio Pack comprenant :  1 Clickshare CSE-200 avec son alimentation 2 dongles | 1,00 |  |  |  |
| R9861520EU | 1,00 |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Taux** | **Base HT** | **Montant TVA** |
| 20,00 |  |  |

**Mode de règlement**

BON POUR ACCORD : Cachet, Nom et Signature

|  |  |
| --- | --- |
| **Total HT Total TVA**  **Total TTC** |  |
| **Net à payer** |  |

REGLEMENT VIREMENT A RECEPTION DE FACTURE