ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE LYON

FOURNITURE D'EQUIPEMENTS AUDIOVISUELS DE LA CITE CAMPUS ASSIA DJEBAR
BORDERAU DE PRIX

BPU – TRANCHE OPTIONNELLE N°1 ENSAL

Le candidat complète les cellules de prix et les références. Quantités à confirmer avec les plans et la visite du site. Le candidat peut ajouter des lignes si cela s'avère nécessaire.

Réf.	Espace / lot	Désignation de la prestation ou fourniture	Unité	Qté indicative	Marque / modèle proposé	PU HT (€)	Total HT (€)	Total TTC (€)
TO1-AMP-01	Amphithéâtre (x2)	Caméra PTZ professionnelle, zoom optique 30x, auto-tracking, Full HD min., sorties HDMI/SDI/USB-C/RJ45, RTSP/RTMP	u	2				
TO1-AMP-02	Amphithéâtre (x2)	Caméra PTZ professionnelle pour espace public, mêmes exigences minimales	u	2				
TO1-AMP-03	Amphithéâtre (x2)	Écran de retour mural 4K UHD ≥55 pouces avec support	u	2				
TO1-AMP-04	*Amphithéâtre (x2) - option interne n°4*	*Deuxième écran de retour identique avec support mural*	u	4				
TO1-AMP-05	Amphithéâtre (x2)	Deux microphones HF main complémentaires, identiques à ceux de la tranche ferme	u	4				
TO1-AMP-06	Amphithéâtre (x2)	Récepteur(s) HF et capacité de réception nécessaires aux micros complémentaires	ens	2				
TO1-AMP-07	Amphithéâtre (x2)	Chargeur / station de charge adaptée aux microphones complémentaires	ens	2				
TO1-AMP-08	Amphithéâtre (x2)	Interfaces vidéo/audio, commande et accessoires nécessaires à la visioconférence hybride	ens	2				
TO1-AMP-09	Amphithéâtres	Intégration des équipements optionnels au mode couplé et au système de pilotage existant	forfait	1				
Total AMP						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
TO1-GSF-01	Grande salle de formation	Caméra PTZ 4K avec suivi automatique, type ou équivalent AVER PTZ310UNV2	u	2				
TO1-GSF-02	Grande salle de formation	Micro main HF professionnel UHF sélectionnable, capsule cardioïde, compatible 5G	u	1				
TO1-GSF-03	Grande salle de formation	Récepteur HF compatible avec le micro fourni	u	1				
TO1-GSF-04	Grande salle de formation	Chargeur adapté, capacité prévue pour deux microphones	u	1				
TO1-GSF-05	Grande salle de formation	Micro col de cygne à condensateur supercardioïde, sortie XLR et alimentation phantom	u	1				
TO1-GSF-06	Grande salle de formation	Embase lourde pour microphone col de cygne	u	1				
TO1-GSF-07	Grande salle de formation – option interne n°5	Écran de retour pour sites distants, diagonale ≥40 pouces, avec support adapté	u	1				
TO1-GSF-08	Grande salle de formation	Interfaces, traitement audio/vidéo, connectique et intégration à la solution de base	ens	1				
Total GSF						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
TO1-C1-01	Salle de cours n°1	Caméra PTZ 4K avec suivi automatique, type ou équivalent AVER PTZ310UNV2	u	2				
TO1-C1-02	Salle de cours n°1	Micro main HF professionnel UHF sélectionnable, capsule cardioïde, compatible 5G	u	1				
TO1-C1-03	Salle de cours n°1	Récepteur HF compatible avec le micro fourni	u	1				
TO1-C1-04	Salle de cours n°1	Chargeur adapté, capacité prévue pour deux microphones	u	1				
TO1-C1-05	Salle de cours n°1	Micro col de cygne à condensateur supercardioïde, sortie XLR et alimentation phantom	u	1				
TO1-C1-06	Salle de cours n°1	Embase lourde pour microphone col de cygne	u	1				
TO1-C1-07	Salle de cours n°1 – option interne n°6	Écran de retour pour sites distants, diagonale ≥40 pouces, avec support adapté	u	1				
TO1-C1-08	Salle de cours n°1	Interfaces, traitement audio/vidéo, connectique et intégration à la solution de base	ens	1				
Total C1						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
TO1-C2-01	Salle de cours n°2	Caméra PTZ 4K avec suivi automatique, type ou équivalent AVER PTZ310UNV2	u	2				
TO1-C2-02	Salle de cours n°2	Micro main HF professionnel UHF sélectionnable, capsule cardioïde, compatible 5G	u	1				
TO1-C2-03	Salle de cours n°2	Récepteur HF compatible avec le micro fourni	u	1				
TO1-C2-04	Salle de cours n°2	Chargeur adapté, capacité prévue pour deux microphones	u	1				
TO1-C2-05	Salle de cours n°2	Micro col de cygne à condensateur supercardioïde, sortie XLR et alimentation phantom	u	1				
TO1-C2-06	Salle de cours n°2	Embase lourde pour microphone col de cygne	u	1				
TO1-C2-07	Salle de cours n°2 – option interne n°7	Écran de retour pour sites distants, diagonale ≥40 pouces, avec support adapté	u	1				
TO1-C2-08	Salle de cours n°2	Interfaces, traitement audio/vidéo, connectique et intégration à la solution de base	ens	1				
Total C2						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
TO1-COM-01	Prestations communes tranche optionnelle	Programmation, configuration, raccordement, tests et recette des fonctions hybrides	forfait	1				
TO1-COM-02	Prestations communes tranche optionnelle	Mise à jour des synoptiques, schémas, nomenclature et documents d'exploitation	forfait	1				
TO1-COM-03	Prestations communes tranche optionnelle	Formation complémentaire des utilisateurs / administrateurs sur les fonctions hybrides	forfait	1				
Total COM						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**
TOTAL DE LA TRANCHE OPTIONNELLE ENSAL						**0,00 €**	**0,00 €**	**0,00 €**