

# DEMANDE DE PRIX (RFQ) (Biens)

	DATE: 17-07-2019		
PNUD, 13, Avenue Ahmed Balafrej Souissi Rabat	N° DE REFERENCE DE LA RFQ : 45/2019		

Chère Madame/Cher Monsieur,

Nous vous demandons de bien vouloir nous soumettre votre offre de prix au titre de la prestation de « Acquisition et installation du matériel pour équiper une salle multimédia » dans le cadre du projet « Appui à la mise en œuvre de la stratégie de la Délégation Générale à l'Administration Pénitentiaire et à la Réinsertion (ASDGAPR)» en partenariat la Délégation Générale à l'Administration Pénitentiaire et à la Réinsertion (DGAPR), tels que décrits en détails à l'annexe 1 de la présente RFQ. Lors de l'établissement de votre offre de prix, veuillez utiliser le formulaire figurant à l'annexe 2 jointe aux présentes.

Les offres de prix peuvent être soumises jusqu'au 28 aout 2019 à 16h00 à l'adresse suivante :

Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD)

13, Avenue Ahmed Belafrej Souissi Rabat

Tél: 212 537 633 090 - Fax: 212 537 633 089

Ou

Par courriel: procurement.morocco@undp.org

Il vous appartiendra de vous assurer que votre offre de prix parviendra à l'adresse indiquée ci-dessus au plus tard à la date-limite. Les offres de prix qui seront reçues par le PNUD postérieurement à la date-limite indiquée ci-dessus, pour quelque raison que ce soit, ne seront pas prises en compte. Si vous soumettez votre offre de prix par courrier électronique, veuillez-vous assurer qu'elle est signée, en format.pdf et exempte de virus ou fichiers corrompus. La taille des fichiers transmis ne doit pas dépasser 10 Mo par email.

Veuillez prendre note des exigences et conditions concernant la prestation susmentionnée :

Le dédouanement, si nécessaire, sera à la charge :	✓ du fournisseur/de l'offrant
Adresse(s) exacte(s) du ou des lieux de livraison (indiquez-les toutes, s'il en existe plusieurs)	<ul><li>✓ Prison local Ain Sebaa à Casablanca</li><li>✓ Prison local CRE Benslimane</li></ul>
Date et heure limites de livraison prévues (si la livraison intervient ultérieurement, l'offre de prix pourra être rejetée par le PNUD)	<ul> <li>✓ 6 semaines après réception du bon de commande (Purchase Order)</li> </ul>
Calendrier de livraison	✓ Requis
Mode de transport	✓ TERRESTRE
Devise privilégiée pour l'établissement de l'offre de prix	Devise locale : Dirham Marocain (MAD)
Taxe sur la valeur ajoutée applicable au prix offert	Doit inclure la TVA.
Services après-vente requis	<ul> <li>✓ Garantie sur les pièces d'une durée minimum de 1 an.</li> <li>✓ Unité de remplacement neuve si l'unité achetée est irréparable</li> </ul>
Date-limite de soumission de l'offre de prix	28 aout 2019 à 16h00
Tous les documents, y compris les catalogues, les instructions et les manuels d'utilisation, doivent être rédigés dans la langue suivante :	✓ Français
Documents à fournir	<ul> <li>✓ Le formulaire fourni dans l'annexe 2, dûment rempli, conformément à la liste des exigences indiquées dans l'annexe 1;</li> <li>✓ Le certificat d'inscription au registre du commerce le plus récent;</li> <li>✓ L'attestation la plus récente justifiant de la régularité de la situation fiscale;</li> <li>✓ L'ensemble de la documentation, des informations et des déclarations concernant les différents articles</li> <li>✓ Une déclaration écrite de non-inscription sur la liste 1267/1989 du Conseil de sécurité de l'ONU, sur la liste de la division des achats de l'ONU ou sur toute autre liste d'exclusion de l'ONU</li> </ul>

Durée de validité des offres de	✓ 90 jours
prix à compter de la date de soumission	Dans certaines circonstances exceptionnelles, le PNUD pourra demander au fournisseur de proroger la durée de validité de son offre de prix au-delà de qui aura été initialement indiqué dans la présente RFQ. La proposition devra alors confirmer par écrit la prorogation, sans aucune modification de l'offre de prix.
Offres de prix partielles	□ Interdites
Conditions de paiement	√ 100% dès livraison complète des biens dans le site indiqué dans la page 2, installation et mise en marche.
Critères d'évaluation	<ul> <li>✓ Conformité technique/plein respect des exigences et prix le plus bas</li> <li>✓ Exhaustivité des services après-vente</li> <li>✓ Acceptation sans réserve du bon de commande/des conditions générales du contrat</li> <li>✓ Délai de livraison selon les exigences</li> </ul>
Le PNUD attribuera un contrat à :	✓ Un seul et unique fournisseur
Type de contrat devant être signé	✓ Bon de commande (Purchase Order)
Conditions particulières du contrat	✓ Annulation du bon de commande en cas de non-respect du calendrier de livraison.
Conditions de versement du paiement	<ul> <li>✓ Inspection satisfaisante</li> <li>✓ Installation complète</li> <li>✓ Réussite de l'ensemble des tests</li> <li>✓ Acceptation écrite des biens sur la base de la parfaite conformité aux exigences de la RFQ (PV de réception signé et cacheté par la DGAPR)</li> </ul>
Annexes de la présente RFQ	<ul> <li>✓ Termes de références requis (annexe 1)</li> <li>✓ Formulaire de soumission de l'offre de prix (annexe 2)</li> <li>✓ Conditions générales / Conditions particulières (annexe 3).</li> <li>La non-acceptation des conditions générales (CG) constituera un motif d'élimination de la présente procédure d'achat</li> </ul>

Personnes à contacter pour	PNUD Rabat: Services Généraux
les demandes de	Adresse: 3 Avenue Ahmed Balafrej, Souissi, Rabat, Maroc
renseignements	N° de fax : +212 537 63 30 89
(Demandes de	Adresse de courrier électronique :
renseignements écrites	Procurement.Morocco@undp.org
uniquement)¹	
	Les réponses tardives du PNUD ne pourront pas servir de prétexte
	à la prorogation de la date-limite de soumission, sauf si le PNUD
	estime qu'une telle prorogation est nécessaire et communique
	une nouvelle date-limite aux offrants.

Les biens proposés seront examinés au regard de l'exhaustivité et de la conformité de l'offre de prix par rapport aux spécifications minimums décrites ci-dessus et à toute autre annexe fournissant des détails sur les exigences du PNUD.

L'offre de prix qui sera conforme à l'ensemble des spécifications et exigences, qui proposera le prix le plus bas, et qui respectera l'ensemble des autres critères d'évaluation sera retenue. Toute offre qui ne respectera pas les exigences sera rejetée.

Toute différence entre le prix unitaire et le prix total (obtenu en multipliant le prix unitaire par la quantité) sera recalculée par le PNUD. Le prix unitaire prévaudra et le prix total sera corrigé. Si le fournisseur n'accepte pas le prix final basé sur le nouveau calcul et les corrections d'erreurs effectués par le PNUD, son offre de prix sera rejetée.

Le PNUD se réserve le droit, après avoir identifié l'offre de prix la plus basse, d'attribuer le contrat uniquement en fonction des prix des biens si le coût de transport (fret et assurance) s'avère être supérieur au propre coût estimatif du PNUD en cas de recours à son propre transitaire et à son propre assureur.

Au cours de la durée de validité de l'offre de prix, aucune modification du prix résultant de la hausse des coûts, de l'inflation, de la fluctuation des taux de change ou de tout autre facteur de marché ne sera acceptée par le PNUD après réception de l'offre de prix. Lors de l'attribution du contrat ou du bon de commande, le PNUD se réserve le droit de modifier (à la hausse ou à la baisse) la quantité des services et/ou biens, dans la limite de vingtcing pour cent (25 %) du montant total de l'offre, sans modification du prix unitaire ou des autres conditions.

Tout bon de commande qui sera émis au titre de la présente RFQ sera soumis aux conditions générales jointes aux présentes. La simple soumission d'une offre de prix emporte acceptation sans réserve par le fournisseur des conditions générales du PNUD figurant à l'annexe 3 des présentes.

Le PNUD n'est pas tenu d'accepter une quelconque offre de prix ou d'attribuer un contrat/bon de commande et n'est pas responsable des coûts liés à la préparation et à la soumission par le fournisseur d'une offre de prix, quels que soient le résultat ou les modalités du processus de sélection.

Veuillez noter que la procédure de contestation du PNUD qui est ouverte aux fournisseurs a pour but de permettre aux personnes ou entreprises non retenues pour l'attribution d'un bon de commande ou d'un contrat

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>La personne à contacter et l'adresse sont indiquées à titre officiel par le PNUD. Si des demandes de renseignements sont adressées à d'autres personnes ou adresses, même s'il s'agit de fonctionnaires du PNUD, le PNUD ne sera pas tenu d'y répondre et ne pourra pas confirmer leur réception.

de faire appel dans le cadre d'une procédure de mise en concurrence. Si vous estimez que vous n'avez pas été traité de manière équitable, vous pouvez obtenir des informations détaillées sur les procédures de contestation ouvertes aux fournisseurs à l'adresse suivante :http://www.undp.org/procurement/protest.shtml .

Le PNUD encourage chaque fournisseur potentiel à éviter et à prévenir les conflits d'intérêts en indiquant au PNUD si vous-même, l'une de vos sociétés affiliées ou un membre de votre personnel a participé à la préparation des exigences, du projet, des spécifications, des estimations des coûts et des autres informations utilisées dans la présente RFQ.

Le PNUD applique une politique de tolérance zéro vis-à-vis des fraudes et autres pratiques interdites et s'est engagé à identifier et à sanctionner l'ensemble de ces actes et pratiques préjudiciables au PNUD, ainsi qu'aux tiers participant aux activités du PNUD. Le PNUD attend de ses fournisseurs qu'ils respectent le code de conduite à l'intention des fournisseurs de l'Organisation des Nations Unies qui peut être consulté par l'intermédiaire du lien suivant : http://www.un.org/depts/ptd/pdf/conduct\_english.pdf

Nous vous remercions et attendons avec intérêt votre offre de prix.

Cordialement,

Mohamed Cheddad Operations Manager

# Annexe 1

	Prix				Liou do
Art	Description	Qté	Unitaire	Prix Total	Lieu de livraison
			(H.T)	(H.T)	
1	Data show marque NEC - Réf. : V302 X - HDMI, ou équivalent	1			
	avec rideau de projection (2,00m x 2,00m)				
	* Distance de projection : 1,2 - 13 m				
	* Capacité du zoom : Manuel				
	* Technologie de projection : DLP				
	* Luminosité du projecteur : 3000 ANSI lumens				
	*Taux de contraste : 10000:1				
	* Correction du trapèze, verticale : -40 - 40				
	* Taille d'écran compatible : 762 - 7620 mm (30 - 300")				CRE
	* Résolution native du projecteur : XGA (1024x768)				BENSLIMANE
	* Résolution (numérique maximum) : 1920 x 1080 pixels				
	* Ratio de format d'image : 4:3				
	* Puissance de l'ampoule : 195 W				
	* Durée de vie de la lampe : 4500 h				
	* Durée de vie de la lampe (mode économique) : 6000 h				
	* Niveau sonore : 34 dB				
	* Fonctions complètes de lecteur média avec un haut-parleur				
	de 8W et la prise en charge de la 3D				
					CRE
2	Kit complet de sonorisation y compris :				BENSLIMANE
	Stabilisateur Tête SONO :	2			-
	Table Mixage + Amplificateur Yamaha EMX5 ou équivalent 2x 630W [ $4\Omega$ ], 2x 460W [ $8\Omega$ ] (1kHz THD+N less than 10% CEA2006) 2x 500W [ $4\Omega$ ], 2x 370W [ $8\Omega$ ] (1kHz THD+N less than 1% CEA2006)				
	Powerful & High Efficiency Class-D Amplifier				
	12 Line Inputs (8 mono + 4 stereo)				
	High-Z input (channel 4) to connect guitars or basses directly				
	1-Knob Master EQ™				
	Onboard Feedback Suppressor				
	Comprehensive, professional 24 different effects				
	Metal chassis for extended operation and robustness				
	Large handles for extreme portability and protection				
	Universal power supply eliminates concern on power fluctuations				
	Optional rack-mount kit available				
	Support Baffles	4			
	Support Haut-parleur				
	En Aluminium - Réglable - Charge max. : 50kg				-
	Baffles	4			
	Haut-parleur Topp Pro KS10 - Model Passive : KS 10				
	System Type : 2-Way Bass Reflex Speaker				
	Transducer Low: 10" Woofer, 2,5" voice coil				
	Transducer Driver : 1" Compression Driver, 1.75" Voice Coil				
	Frequency Response : 60Hz - 20KHz (-6dB)				
	Crossover Frequency : 3KHz				
İ	Nominal Impedance : 8 Ohms	1	1	I	1

l.,	I	İ	ı
Max SPL: 123dB Max.			
Power Rating : 300W RMS / 600W PROGRAM Input Connector : 2 x SPK4 style			
Electronic Protection : High Frequency Protection			
Enclosure Construction : Plywood cabinet, resistant black paint, metal grille,			
rubber feet, two plastic handles			
Mounting: Metal pole-mount, 12 x M10 Flying Points Dimensions (HxWxD):583 x 333.2 x 325mm / 22.95" x 13.12" x 12.8"			
Support microphone bonne qualité	6		
Porte microphone bonne qualité	6		
Micros sans files	6		
Micro Sans File JTS MH850 ou équivalent			
16 channels			
Transmission method wireless			
Polar pattern hypercardioid			
System dynamic			
Carrier frequency range 863-865 MHz			
Transmitting power 10 mW			
Power supply 2 x batt. AA size			
Operating time 25 h max			
Audio frequency range 50-16,000 Hz			
Admiss. ambient temp. 0-40 °C Special design to reduce handling noise, structure-borne noise and acoustic feedback			
Integrated low battery alert			
Receiver JTS US-8001D/1 ou équivalent			
16 channels			
Carrier frequency range 863-865 MHz			
Audio frequency range 40-18,000 Hz			
Channels 1			
THD < 0.6%			
Dynamic range > 105 dB			
Admiss. ambient temp. 0-40 °C			
Parallel operation of up to 4 intermodulation-free frequencies			
Pilot tone squelch and fixed noise squelch			
LEDs for indicating diversity status and AF level			
Micros conférence :			
Micro Président JTS CS,1CH ou équivalent	1		
Transmission method cable			
Polar pattern cardioid			
System back electret			
Audio frequency range 50-18,000 Hz			
Power supply via control unit CS-1CU			
Gooseneck length 400 mm			
Admiss. ambient temp. 0-40 °C			
Dimensions: 115 x 65 x 170 mm (console housing)			
Weight: 1.1 kgs			
Câble 2 m			

Micro Délégué JTS CS,1DU ou équivalent	1 7 1	
Transmission method cable		
Polar pattern cardioid		
System back electret		
Audio frequency range 50-18,000 Hz		
Power supply via control unit CS-1CU		
Gooseneck length 400 mm		
Admiss. ambient temp. 0-40 °C		
Dimensions 115 x 65 x 170 mm (console housing)		
Câble 2 m Connection 2x3.5 mm jack + 1x2 m connection cable with 7-pole DIN plug + 1x7-pole DIN jack	-	
1- Central JTS CS,1CU ou équivalent		
Description control unit		
Suitable for conference system		
Power supply 100-240 V~/50-60 Hz/90 VA		
Dimensions 360 x 90 x 150 mm		
Weight 1.7 kg Connections 2 x RCA (input/output for telephone coupler) + 2 x RCA (input/output, e.g. for equalizer) + 2 x RCA L/R (input/output for recorder) + 2 x RCA (input/output for line		
signals)+1 x XLR (microphone input)+ 2x7-pole DIN jack(connection for microphone st		
Rallonge de 200 m	1	
Electrique souple avec terre, câble 3x2.5mm  Télévision marque Samsung 55 pouces série 6 4k UHD ou		Ain Sebaa
équivalent	1	Alli Sebaa
Modèle SMART		
Vidéoprojecteur marque NEC - Réf. : V302 X ou équivalent -		Ain Sebaa
HDMI,	1	
avec écran manuel en bâche (2,00m x 2,00m)		
* Distance de projection : 1,2 - 13 m		
* Capacité du zoom : Manuel		
* Technologie de projection : DLP  * Luminosité du projecteur : 3000 ANSI lumens		
*Taux de contraste : 10000:1		
* Correction du trapèze, verticale : -40 - 40		
* Taille d'écran compatible : 762 - 7620 mm (30 - 300")		
* Résolution native du projecteur : XGA (1024x768)		
* Résolution (numérique maximum) : 1920 x 1080 pixels		
* Ratio de format d'image : 4:3		
* Puissance de l'ampoule : 195 W		
* Durée de vie de la lampe : 4500 h		
* Durée de vie de la lampe (mode économique) : 6000 h		
* Niveau sonore : 34 dB		
* Fonctions complètes de lecteur média avec un haut-parleur		
de 8W et la prise en charge de la 3D		
Pc portable marque Samsung ou équivalent	1	Ain Sebaa

Note de mémoire : Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s Mémoire et stockage : 8 Go de mémoire / Stockage 1T0 HDD Lecteur optique : Graveur de DVD intégré Service Cloud : Dropbox / Type de stockage : HDD Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min Vitesses du processeur : 1,6 GHz Famille de processeur : 1,6 GHz Famille de processeur : 1,6 GHz Famille de processeur : 1,6 GHz Famille de processeur intel® Cora™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de base,lisaçi 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)4 3 Ecran Hb 5VA Bright/way à micro-bordure et rétroéclairage WLED de 195 May 1010A® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Velocam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports : 2 ports USB 3,1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2,0 /1 port HDMI -1,0 /1 port RJ-45 /f prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multifornat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  Courant max. : 16A. Tension et active		Mémoire, standard : 8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 (1 x 8 Go)			
Mémoire et stockage : 8 Go de mémoire / Stockage 1To HDD Lecteur optique : Graveur de DVD intégré Service Cloud : Dropbox / Type de stockage : HDD Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min Vitesse du processeur : 1,6 GHz Famille de processeur intel® Core™ 15 de 8e génération Processeur Processeur Intel® Core™ 15-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, lusqu'à 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) 4 3 Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétrocéchirage WLED diagonale 15,6p0 (1380-676) croe® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDM1 1.4b / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fil® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge électrique Rallonge électrique Rallonge sobre multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  Out 10 personnes forme réctangulaire dimension : (Largeux/Profondeux/Hauteur en mm : 2500x1000x740) en bois s'attrilé mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		,			
Lecteur optique : Graveur de DVD intégré Service Cloue : Dropbox / Type de stockage : HDD Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min Vitesse du processeur : 1,6 GHz Famille de processeur : 16 GHz Famille de processeur intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 copurs) 4.3 Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétroéclairage WLED diagonale 15,500 (1365789) Graphiques : NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Gb de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégre Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDM1 1.46 / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge étectrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max : 16A. Tension max : 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : (Largeux/Profondeux/Hauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		· ·			
Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min  Vitesse du processeur : 1,6 GHz Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ 15 de 8e génération Processeur: Processeur Intel® Core™ 15-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)4 3 Ecran HD SVA BrightNiew à micro-bordure et rétroéclairage WLED diagonale 15,6po (1365788) Graphiques: NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam: Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports: 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDMI 1.4b / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau: LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil: Carte Realtek RTL88210E Wi-Fr® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension: 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité: Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max.: 16A. Tension max.: 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table:  5 Ain Sebaa En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table: 6 Die Graph G		_			
Vitesse du processeur : 1,6 GHz Famille de processeur l'htel® Core™ i5 de 8e genération Processeur Processeur Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, luvqu'à 3 d GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)4 3 Ecran HD SVA Bright/New à micro-bondure et rétroéclairage WLED diagonale 15,5po (1366x768) Graphiques : NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Gb de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 /1 port HDM1 : 14b /1 port RJ-45 /1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestino de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge étectrique Rallonge étectrique Rallonge discritique Rallonge discritique Rallonge in métal chromé, larges dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois s'tartifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Service Cloud : Dropbox / Type de stockage : HDD			
Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i5 de 8e génération Processeur: Processeur Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, Jusqu'à 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) 4 3 Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétroéclairage WLED disgonale 16,6pe (15665769) Graphiques : NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Gb de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDMI 1,4b / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi@ 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetoth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver ™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max : 16A. Tension max : 250 V . 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table :  5 Ain Sebaa Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500 x 1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min			
base, jusqu'à 3,4 GHz aves technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) 4 3 Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et retroéclairage WLED diagonale 1,5 (ab) (1365x768) Graphiques: NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam: Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports: 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 /1 port HDM1 1.4b /1 port RJ-45 /1 prise combiné casque/microphone Interface réseau: LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil: Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension: 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité: Logement pour verrou Kensington MiniSaver™ 6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie 7 Rallonge électrique Rallonge electrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max: 16A. Tension max: 250 V. 2 ports USB Courant max: 16A. Tension max: 250 V. 2 ports USB 50 En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise 9 Table: Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piéterment en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i5 de 8e génération			
Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétroéclairage WLED diagonale 15,6po (1365/78) Graphiques: NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Gb GDDR5 dedicated) Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam: Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports: 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 /1 port HDMI 1.4b / 1 port RJ-45 /1 prise combiné casque/microphone Interface réseau: LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil: Carte Realtek RTL8821CE WI-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension: 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité: Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max: 16A. Tension max: 250 V. 2 ports USB  6 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table: Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: (LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide					
Carte NVÍDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDM1 1.4b / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétroéclairage WLED diagonale 15,6po (1366x768) Graphiques: NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5			
Ports : 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDMI 1.4b / 1 port RJ-45 / 1 prise combiné casque/microphone Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : (LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone			
Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington MiniSaver™  6 DVD films et documentaires éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié métaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Ports: 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDMI 1.4b / 1 port RJ-45 /1 prise combiné			
éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie  7 Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : (LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington			
Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max.: 16A. Tension max.: 250 V. 2 ports USB  Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  Table: Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2550x100x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide	6	DVD films et documentaires	1		Ain Sebaa
Rallonge électrique Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB Courant max.: 16A. Tension max.: 250 V. 2 ports USB  Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  Table: Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2550x100x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie			
Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB  Courant max.: 16A. Tension max.: 250 V. 2 ports USB  Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB  Courant max.: 16A. Tension max.: 250 V. 2 ports USB  Ringer	7		3		Ain Sebaa
Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB  8					
8 Chaise En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table: Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide					
En polypropylène monocoque, dossier perforé sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table:  Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide	Ω	·	50		Ain Sebaa
sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise  9 Table : 5  Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide	U		30		
9 Table:  Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension: (LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide  Ain Sebaa  Ain Sebaa					
Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		· •	_		Ain Sebaa
dimension: (LargeurxProfondeurxHauteur en mm: 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide	9		5		7
en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance  avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm,  patins de mise à niveau en pvc rigide		dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm :			
piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm, patins de mise à niveau en pvc rigide		en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute			
patins de mise à niveau en pvc rigide		avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau			
		piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm,			
Arrêté le présent devis à la somme en TTC de :		patins de mise à niveau en pvc rigide			
	Arrêté	le présent devis à la somme en TTC de :		TOTAL. (H.T)	

[nom du fonctionnaire habilité] [fonctions] [dat

# Annexe 2

## FORMULAIRE DE SOUMISSION DE L'OFFRE DE PRIX DU FOURNISSEUR<sup>2</sup>

(Le présent formulaire doit être soumis uniquement sur le papier à en-tête officiel du fournisseur³)

Le fournisseur soussigné accepte par les présentes les conditions générales du PNUD et propose de fournir les articles énumérés ci-dessous conformément aux spécifications et exigences du PNUD, telles qu'indiquées dans la RFQ ayant pour n° de référence : RFQ 45-2019

Tableau des coûts : Offre des équipements conformes aux spécifications techniques et exigences :

Art	Description	Qté	Prix Unitaire (H.T)	Prix Total (H.T)	Lieu de livraison
1	Data show marque NEC - Réf. : V302 X - HDMI, ou équivalent	1	, ,	,	
	avec rideau de projection (2,00m x 2,00m)				
	* Distance de projection : 1,2 - 13 m				
	* Capacité du zoom : Manuel				
	* Technologie de projection : DLP				
	* Luminosité du projecteur : 3000 ANSI lumens				
	*Taux de contraste : 10000:1				
	* Correction du trapèze, verticale : -40 - 40				
	* Taille d'écran compatible : 762 - 7620 mm (30 - 300")				CRE
	* Résolution native du projecteur : XGA (1024x768)				BENSLIMANE
	* Résolution (numérique maximum) : 1920 x 1080 pixels				
	* Ratio de format d'image : 4:3				
	* Puissance de l'ampoule : 195 W				
	* Durée de vie de la lampe : 4500 h				
	* Durée de vie de la lampe (mode économique) : 6000 h				
	* Niveau sonore : 34 dB				
	* Fonctions complètes de lecteur média avec un haut-parleur				
	de 8W et la prise en charge de la 3D				
					CRE
2	Kit complet de sonorisation y compris :				BENSLIMANE
	Stabilisateur	2			-
	Tête SONO :	1			
	Table Mixage + Amplificateur Yamaha EMX5 ou équivalent 2x 630W [4Ω], 2x 460W [8Ω] (1kHz THD+N less than 10%				
	CEA2006)				
	2x 500W [4Ω], 2x 370W [8Ω] (1kHz THD+N less than 1%				
	CEA2006)				
	Powerful & High Efficiency Class-D Amplifier				
	12 Line Inputs (8 mono + 4 stereo)				
	High-Z input (channel 4) to connect guitars or basses directly				
	1-Knob Master EQ™				
	Onboard Feedback Suppressor				
	Comprehensive, professional 24 different effects				
	Metal chassis for extended operation and robustness				
	Large handles for extreme portability and protection				
	Universal power supply eliminates concern on power fluctuations				

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>Ceci sert de guide au fournisseur dans le cadre de la préparation de l'offre de prix et du barème de prix.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Le papier à en-tête officiel doit indiquer les coordonnées – adresses, courrier électronique, numéros de téléphone et de fax – aux fins de vérification.

Optional rack-mount kit available			
Support Baffles	4		
Support Haut-parleur			
En Aluminium - Réglable - Charge max. : 50kg			
Baffles	4		
Haut-parleur Topp Pro KS10 - Model Passive : KS 10			
System Type : 2-Way Bass Reflex Speaker			
Transducer Low: 10" Woofer, 2,5" voice coil			
Transducer Driver: 1" Compression Driver, 1.75" Voice Coil			
Frequency Response : 60Hz - 20KHz (-6dB)			
Crossover Frequency : 3KHz			
Nominal Impedance : 8 Ohms			
Max SPL: 123dB Max.			
Power Rating : 300W RMS / 600W PROGRAM			
Input Connector : 2 x SPK4 style			
Electronic Protection : High Frequency Protection Enclosure Construction : Plywood cabinet, resistant black paint, metal grille,			
rubber feet, two plastic handles			
Mounting: Metal pole-mount, 12 x M10 Flying Points Dimensions (HxWxD):583 x 333.2 x 325mm / 22.95" x 13.12" x 12.8"			
Support microphone bonne qualité	6		
Porte microphone bonne qualité	6		
Micros sans files	6		
Micro Sans File JTS MH850 ou équivalent			
16 channels			
Transmission method wireless			
Polar pattern hypercardioid			
System dynamic			
Carrier frequency range 863-865 MHz			
Transmitting power 10 mW			
Power supply 2 x batt. AA size			
Operating time 25 h max			
Audio frequency range 50-16,000 Hz			
Admiss. ambient temp. 0-40 $^{\circ}\text{C}$ Special design to reduce handling noise, structure-borne noise and acoustic feedback			
Integrated low battery alert			
Receiver JTS US-8001D/1 ou équivalent			
16 channels			
Carrier frequency range 863-865 MHz			
Audio frequency range 40-18,000 Hz			
Channels 1			
THD < 0.6%			
Dynamic range > 105 dB			
Admiss. ambient temp. 0-40 °C			
Parallel operation of up to 4 intermodulation-free frequencies			
Pilot tone squelch and fixed noise squelch			
LEDs for indicating diversity status and AF level			
Micros conférence :			
Micro Président JTS CS,1CH ou équivalent	1		
Transmission method cable	'		
Polar pattern cardioid	I	I	I

	System back electret			
	Audio frequency range 50-18,000 Hz			
	Power supply via control unit CS-1CU			
	Gooseneck length 400 mm			
	_			
	Admiss. ambient temp. 0-40 °C			
	Dimensions: 115 x 65 x 170 mm (console housing)			
	Weight: 1.1 kgs			
	Câble 2 m Connection 2x3.5 mm jack + 1x2 m connection cable with 7-pole DIN plug + 1x7-pole DIN jack			
	Micro Délégué JTS CS,1DU ou équivalent	7		
	Transmission method cable			
	Polar pattern cardioid			
	System back electret			
	Audio frequency range 50-18,000 Hz			
	Power supply via control unit CS-1CU			
	Gooseneck length 400 mm			
	Admiss. ambient temp. 0-40 °C			
	Dimensions 115 x 65 x 170 mm (console housing)			
	Câble 2 m			
	Connection 2x3.5 mm jack + 1x2 m connection cable with 7-pole DIN plug + 1x7-pole DIN jack			
	1- Central JTS CS,1CU ou équivalent			
	Description control unit			
	Suitable for conference system			
	Power supply 100-240 V~/50-60 Hz/90 VA			
	Dimensions 360 x 90 x 150 mm			
	Weight 1.7 kg Connections 2 x RCA (input/output for telephone coupler) + 2 x RCA (input/output, e.g. for equalizer) + 2 x RCA L/R (input/output for recorder) + 2 x RCA (input/output for line signals)+1 x XLR (microphone input)+ 2x7-pole DIN jack(connection for microphone st			
	Rallonge de 200 m	1		
	Electrique souple avec terre, câble 3x2.5mm	•		
	Télévision marque Samsung 55 pouces série 6 4k UHD ou			Ain Sebaa
3	équivalent	1		
	Modèle SMART			
4	Vidéoprojecteur marque NEC - Réf. : V302 X ou équivalent - HDMI,	1		Ain Sebaa
	avec écran manuel en bâche (2,00m x 2,00m)			
	* Distance de projection : 1,2 - 13 m			
	* Capacité du zoom : Manuel			
	* Technologie de projection : DLP			
	* Luminosité du projecteur : 3000 ANSI lumens			
	*Taux de contraste : 10000:1			
	* Correction du trapèze, verticale : -40 - 40			
	* Taille d'écran compatible : 762 - 7620 mm (30 - 300")			
	* Résolution native du projecteur : XGA (1024x768)			
	* Résolution (numérique maximum) : 1920 x 1080 pixels			
	* Ratio de format d'image : 4:3			
	* Puissance de l'ampoule : 195 W			
	* Durée de vie de la lampe : 4500 h			
	* Durée de vie de la lampe (mode économique) : 6000 h			

	* Niveau sonore : 34 dB				
	* Fonctions complètes de lecteur média avec un haut-parleur				
	de 8W et la prise en charge de la 3D				
5	Pc portable marque Samsung ou équivalent	1			Ain Sebaa
	Avec Baffe				
	Système d'exploitation : Windows 10 Famille 643 Mémoire, standard : 8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 (1 x 8 Go)				
	Note de mémoire : Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s				
	Mémoire et stockage : 8 Go de mémoire / Stockage 1To HDD				
	Lecteur optique : Graveur de DVD intégré				
	Service Cloud : Dropbox / Type de stockage : HDD				
	Description du disque dur : SATA 1 To, 5400 tr/min				
	Vitesse du processeur : 1,6 GHz Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i5 de 8e génération Processeur: Processeur Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de				
	base,jusqu'à 3,4 GHz				
	avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)4 3 Ecran HD SVA BrightView à micro-bordure et rétroéclairage WLED diagonale 15,6po (1366x768) Graphiques: NVIDIA® GeForce® MX130 (4 GB GDDR5 dedicated)				
	Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (4 Go de mémoire DDR3 dédiée) Webcam : Webcam HP TrueVision HD avec microphone numérique intégré				
	Ports: 2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement) 1 port USB 2.0 / 1 port HDMI 1.4b / 1 port RJ-45 /1 prise combiné casque/microphone				
	Interface réseau : LAN GbE 10/100/1000 intégré Sans fil : Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (1 x 1) et Bluetooth® 4.25 Logements d'extension : 1 lecteur de cartes multimédias SD				
	multiformat Gestion de la sécurité : Logement pour verrou Kensington				
	MiniSaver™	4			Ain Sebaa
6	DVD films et documentaires	1			7
	éducatif activités culturelles ART Pack 100 DVD / Copie				Ain Sebaa
7	Rallonge électrique	3			Alli Sebaa
	Rallonge bloc multiprise 4 prises + chargeur 2 entrées ports USB				
	Courant max. : 16A. Tension max. : 250 V. 2 ports USB				Alm O=!
8	Chaise	50			Ain Sebaa
	En polypropylène monocoque, dossier perforé				
	sur 4 pieds en métal chromé, larges dossier et assise				
9	Table :	5			Ain Sebaa
	Pour 10 personnes forme réctangulaire dimension : ( LargeurxProfondeurxHauteur en mm : 2500x1000x740) en bois stratifié mélaminé, épaisseur 25mm, double face, haute résistance				
	avec bande anti-choc de 2mm d'épaisseur autour du plateau				
	piétement en panneau en melaminé d'épaisseur 25mm,				
	patins de mise à niveau en pvc rigide				
Arrêté	le présent devis à la somme en TTC de :		TOTAL. (H	Н.Т)	

## N.B : Le fournisseur est tenu de livrer les équipements aux sites indiqués dans la page 2

Arrêté le bordereau des prix à la somme de (en chiffres et en lettres) :	dirhams marocains hors taxe
(HT).	
TVÁ :	
Total TTC:	
	<del></del>

# TABLEAU 2 : Offre de conformité aux autres conditions et exigences connexes

Autres informations concernant notre offre de prix :	Vos réponses		
•	Oui, nous nous y conformerons	Non, nous ne pouvons nous y conformer	Si vous ne pouvez pas vous y conformer, veuillez faire une contre- proposition
Délai de livraison			
Exigences en matière de garantie et de service après-vente :			
a) Garantie minimum de (1) an sur les articles			
b) Unité de remplacement neuve si l'unité achetée est irréparable			
Validité de l'offre de prix			
Totalité des conditions générales du PNUD			

Toutes les autres informations que nous n'avons pas fournies emportent automatiquement conformité pleine et entière de notre part aux exigences et conditions de la RFQ.

[nom et signature de la personne habilitée par le fournisseur] [fonctions] [date]

## Annexe 3

# **Conditions générales**

#### 1. ACCEPTATION DU BON DE COMMANDE

Le fournisseur ne peut accepter le présent bon de commande qu'en signant et en retournant une copie de celui-ci à titre d'accusé de réception ou en livrant les biens dans le respect des délais impartis, conformément aux conditions du présent bon de commande, telles qu'indiquées dans les présentes. L'acceptation du présent bon de commande créera un contrat entre les parties aux termes duquel les droits et obligations des parties seront exclusivement régis par les conditions du présent bon de commande, ainsi que par les présentes conditions générales. Aucune disposition supplémentaire ou contraire proposée par le fournisseur ne sera opposable au PNUD, à moins qu'elle n'ait été acceptée par écrit par un fonctionnaire du PNUD dûment habilité à cette fin.

#### 2. PAIEMENT

- 2.1 Une fois les conditions de livraison respectées, et sauf indication contraire figurant dans le présent bon de commande, le PNUD effectuera le paiement sous 30 jours à compter de la réception de la facture émise par le fournisseur relativement aux biens et de la copie des documents de transport indiqués dans le présent bon de commande.
- 2.2 Le paiement effectué sur présentation de la facture susmentionnée tiendra compte de toute réduction indiquée dans les conditions de paiement du présent bon de commande, à condition que le paiement intervienne dans le délai prévu par les dites conditions de paiement.
- 2.3 A moins d'y être autorisé par le PNUD, le fournisseur devra soumettre une facture au titre du présent bon de commande et celle-ci devra indiquer le numéro d'identification du bon de commande.
- 2.4 Les prix indiqués dans le présent bon de commande ne pourront être augmentés qu'avec le consentement écrit et exprès du PNUD.

#### 3. EXONERATION FISCALE

- 3.1 La section 7 de la Convention sur les privilèges et immunités des Nations Unies prévoit notamment que l'Organisation des Nations Unies, ainsi que ses organes subsidiaires, sont exonérésde tout impôt direct, sous réserve de la rémunération de services d'utilité publique, ainsi que des droits de douane et redevances de nature similaire à l'égard d'objets importés ou exportés pour leur usage officiel. Si une quelconque autorité gouvernementale refuse de reconnaître l'exonération du PNUD au titre desdits impôts, droits ou redevances, le fournisseur devra immédiatement consulter le PNUD afin de décider d'une procédure mutuellement acceptable.
- 3.2 Par conséquent, le fournisseur autorise le PNUD à déduire de la facture du fournisseur toute somme correspondant auxdits impôts, droits ou redevances, à moins que le fournisseur n'ait consulté le PNUD avant leur paiement et que le PNUD n'ait, dans chaque cas, expressément autorisé le fournisseur à payer lesdits impôts, droits ou redevances sous toute réserve. Dans ce cas, le fournisseur devra fournir au PNUD la preuve écrite de ce que le paiement desdits impôts, droits ou redevances aura été effectué et dûment autorisé.

#### 4. RISQUE DE PERTE

Les risques de perte, d'endommagement ou de destruction des biens seront régis par les Incoterms 2010, sauf accord contraire des parties au recto du présent bon de commande.

#### 5. LICENCES D'EXPORTATION

Nonobstant tout INCOTERM 2010 utilisé dans le présent bon de commande, le fournisseur devra obtenir toute licence d'exportation requise au titre des biens.

#### 6. CONVENANCE DES BIENS/CONDITIONNEMENT

Le fournisseur garantit que les biens, y compris leur conditionnement, sont conformes aux spécifications des biens commandés aux termes du présent bon de commande et conviennent à l'utilisation à laquelle ils sont normalement destinés et aux utilisations expressément portées à la connaissance du fournisseur par le PNUD, et qu'ils sont exempts de défaut de fabrication ou de matériau. Le fournisseur garantit également que les biens sont emballés ou conditionnés de manière adéquate pour assurer leur protection.

#### 7. INSPECTION

- 7.1 Le PNUD disposera d'un délai raisonnable, postérieurement à la livraison des biens, pour les inspecter et pour rejeter et refuser d'accepter ceux qui ne seront pas conformes au présent bon de commande. Le paiement des biens en application du présent bon de commande ne pourra pas être considéré comme emportant acceptation de ceux-ci.
- 7.2 Toute inspection des biens effectuée avant leur expédition ne libérera le fournisseur d'aucune de ses obligations contractuelles.

#### 8. VIOLATION DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE

Le fournisseur garantit que l'utilisation ou la fourniture par le PNUD des biens vendus aux termes du présent bon de commande ne viole aucun brevet, modèle, nom commercial ou marque commerciale. En outre, en application de la présente garantie, le fournisseur devra garantir, défendre et couvrir le PNUD et l'Organisation des Nations Unies au titre de l'ensemble des actions ou réclamations dirigées contre le PNUD ou l'Organisation des Nations Unies et concernant la prétendue violation d'un brevet, d'un modèle, d'un nom commercial ou d'une marque liée aux biens vendus aux termes du présent bon de commande.

#### 9. DROITS DU PNUD

Si le fournisseur s'abstient de respecter ses obligations aux termes des conditions du présent bon de commande et, notamment, s'il s'abstient d'obtenir des licences d'exportation nécessaires ou de livrer tout ou partie des biens au plus tard à la date ou aux dates convenues, le PNUD pourra, après avoir mis en demeure le fournisseur de s'exécuter dans un délai raisonnable et sans préjudice de tout autre droit ou recours, exercer un ou plusieurs des droits suivants :

- 9.1 acquérir tout ou partie des biens auprès d'autres fournisseurs, auquel cas le PNUD pourra tenir le fournisseur responsable de tout coût supplémentaire ainsi occasionné;
- 9.2 refuser de prendre livraison de tout ou partie des biens ;
- 9.3 résilier le présent bon de commande sans être redevable des frais de résiliation ou engager sa responsabilité à quelque autre titre que ce soit.

#### 10. LIVRAISON TARDIVE

Sans limiter les autres droits et obligations des parties aux termes des présentes, si le fournisseur est dans l'incapacité de livrer les biens au plus tard à la date ou aux dates de livraison prévues dans le présent bon de commande, le fournisseur devra (i) immédiatement consulter le PNUD afin de déterminer le moyen le plus rapide de livrer les biens et (ii) utiliser des moyens de livraison accélérés, à ses frais (à moins que le retard ne soit dû à un <u>cas de force majeure</u>), si le PNUD en fait raisonnablement la demande.

#### 11. CESSION ET INSOLVABILITE

- 11.1. Le fournisseur devra s'abstenir, à moins d'avoir préalablement obtenu l'autorisation écrite du PNUD, de céder, de transférer, de nantir ou d'aliéner de toute autre manière le présent bon de commande, ou toute partie de celui-ci, ou ses droits ou obligations aux termes du présent bon de commande.
- 11.2. Si le fournisseur devient insolvable ou s'il fait l'objet d'un changement de contrôle en raison de son insolvabilité, le PNUD pourra, sans préjudice de tout autre droit ou recours, résilier immédiatement le présent bon de commande en remettant au fournisseur une notification écrite en ce sens.

## 12. UTILISATION DU NOM OU DE L'EMBLEME DU PNUD OU DE L'ORGANISATION DES NATIONS UNIES

Le fournisseur devra s'abstenir d'utiliser le nom, l'emblème ou le sceau officiel du PNUD ou de l'Organisation des Nations Unies à quelque fin que ce soit.

#### 13. INTERDICTION DE LA PUBLICITE

Le fournisseur devra s'abstenir de faire connaître ou de rendre public de toute autre manière le fait qu'il fournit des biens ou des services au PNUD, à défaut d'avoir obtenu, dans chaque cas, son autorisation expresse.

#### 14. TRAVAIL DES ENFANTS

Le fournisseur déclare et garantit que lui-même et ses sociétés affiliées ne se livrent à aucune pratique contraire aux droits énoncés dans la Convention relative aux droits de l'enfant, y compris dans son article 32 qui prévoit notamment qu'un enfant

ne peut être astreint à aucun travail comportant des risques ou susceptibles de compromettre son éducation ou de nuire à sa santé ou à son développement physique, mental, spirituel, moral ou social.

Toute violation de la déclaration et de la garantie qui précèdent autorisera le PNUD à résilier le présent bon de commande immédiatement par notification adressée au fournisseur, sans être redevable des frais de résiliation ou engager sa responsabilité à quelque autre titre que ce soit.

#### 15. MINES

Le fournisseur déclare et garantit que lui-même et ses sociétés affiliées ne participent pas activement et directement à des activités ayant trait aux brevets, au développement, à l'assemblage, à la production, au commerce ou à la fabrication de mines ou à de telles activités au titre de composants principalement utilisés dans la fabrication de mines. Le terme « mines » désigne les engins définis à l'article 2, paragraphes 1, 4 et 5 du Protocole II annexé à la Convention de 1980 sur l'interdiction ou la limitation de l'emploi de certaines armes classiques qui peuvent être considérées comme produisant des effets traumatiques excessifs ou comme frappant sans discriminations.

Toute violation de la déclaration et de la garantie qui précèdent autorisera le PNUD à résilier le présent bon de commande immédiatement par notification adressée au fournisseur, sans être redevable des frais de résiliation ou engager sa responsabilité à quelque autre titre que ce soit.

#### 16. REGLEMENT DES DIFFERENDS

- **Règlement amiable.** Les parties devront faire tout leur possible pour régler à l'amiable les différends, litiges ou réclamationsliés au présent bon de commande ou à sa violation, résiliation ou nullité. Lorsque les parties tenteront de parvenir à un tel règlement amiable par la conciliation, celle-ci devra se dérouler conformément au Règlement de conciliation de la CNUDCI qui sera alors en vigueur, ou selon toute autre procédure dont les parties pourront convenir entre elles.
- Arbitrage. A moins que de tels différends, litiges ou réclamations liés au présent bon de commande ou à sa violation, résiliation ou nullité ne fassent l'objet d'un règlement amiable en application du paragraphe précédent du présent article sous soixante (60) jours à compter de la réception par l'une des parties de la demande aux fins de règlement amiable de l'autre partie, lesdits différends, litiges ou réclamations devront être soumis par l'une ou l'autre des parties à un arbitrage, conformément au Règlement d'arbitrage de la CNUDCI alors en vigueur, ainsi qu'à ses dispositions concernant le droit applicable. Le tribunal arbitral n'aura pas le pouvoir d'allouer des dommages et intérêts punitifs. Les parties seront liées par toute sentence arbitrale rendue dans le cadre d'un tel arbitrage à titre de règlement final desdits différends, litiges ou réclamations.

#### 17. PRIVILEGES ET IMMUNITES

Aucune disposition des présentes conditions générales ou du présent bon de commande ou y relative ne pourra être considérée comme emportant renonciation aux privilèges et immunités de l'Organisation des Nations Unies, ainsi que de ses organes subsidiaires.

#### 18. EXPLOITATION SEXUELLE

- 18.1 Le prestataire devra prendre l'ensemble des mesures appropriées pour empêcher la commission à l'encontre de quiconque d'actes d'exploitation ou d'abus sexuel par le prestataire lui-même, par l'un quelconque de ses employés ou par toute autre personne pouvant être engagée par le prestataire pour fournir tout service en application du contrat. A cet égard, toute activité sexuelle avec une personne de moins de dix-huit ans, indépendamment de toute loi relative au consentement, constituera un acte d'exploitation et d'abus sexuels à l'encontre d'une telle personne. En outre, le prestataire devra s'abstenir d'échanger de l'argent, des biens, des services, des offres d'emploi ou d'autres choses de valeur contre des faveurs ou des activités sexuelles ou de se livrer à des activités sexuelles constitutives d'actes d'exploitation ou dégradantes, et devra prendre l'ensemble des mesures appropriées pour interdire à ses employés ou aux autres personnes qu'il aura engagées d'agir de la sorte. Le prestataire reconnaît et convient que les présentes dispositions constituent une condition essentielle du contrat et que toute violation de la présente déclaration et de la présente garantie autorisera le PNUD à résilier le contrat immédiatement par notification adressée au prestataire, sans être redevable des frais de résiliation ou engager sa responsabilité à quelque autre titre que ce soit.
- 18.2 Le PNUD ne fera pas application de la règle précédente relative à l'âge lorsque l'employé du prestataire ou toute autre personne pouvant être engagée par celui-ci pour fournir des services en application du contrat sera marié à la personne de moins de dix-huit ans avec laquelle ledit employé ou ladite autre personne aura eu une activité sexuelle

et lorsqu'un tel mariage sera reconnu comme étant valable par les lois du pays de citoyenneté dudit employé ou de ladite autre personne.

#### 19.0 INTERDICTION DE FOURNIR DES AVANTAGES AUX FONCTIONNAIRES

Le prestataire garantit qu'il n'a fourni ou qu'il ne proposera à aucun fonctionnaire du PNUD ou de l'Organisation des Nations Unies un quelconque avantage direct ou indirect résultant du présent contrat ou de son attribution. Le prestataire convient que toute violation de la présente disposition constituera la violation d'une condition essentielle du présent contrat.

### 20. POUVOIR DE MODIFICATION

Conformément au règlement financier et aux règles de gestion financière du PNUD, seul le fonctionnaire autorisé du PNUD a le pouvoir d'accepter pour le compte du PNUD toute modification apportée au présent contrat, une renonciation à l'une quelconque de ses dispositions ou toute relation contractuelle supplémentaire avec le prestataire. Par conséquent, aucune modification du présent contrat ne sera valable et opposable au PNUD à moins de faire l'objet d'un avenant au présent contrat signé par le prestataire et le fonctionnaire autorisé du PNUD conjointement.