République Algérienne Démocratique et Populaire

MINISTÈRE DE LA COMMUNICATION
ETABLISSEMENT PUBLIC DE TÉLÉVISION

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة الإتصال
المؤسسة العمومية للتلفزيون

N° 158/C/SDAA رقم

Alger, le 19 NOV. 2026 الجزائر في

Objet : Avis de consultation restreinte
Désignation : Acquisition de matrice de communication audio/vidéo professionnelle et panneau de contrôle

Messieurs;
Dans le cadre de ces activité **l'Etablissement** Public de Télévision « **EPTV** » lance une consultation pour **l'acquisition de matrice de communication audio/vidéo professionnelle et panneau de contrôle**, dont ci joint le cahier des prescriptions techniques **(CPT)**.

L'offre doit être accompagnée de :

- Une (01) Copie du registre de commerce électronique comportant les codes activités en rapport avec l'objet de la consultation ;
- Une (01) Copie du numéro d'identification fiscale (**NIF**)
- Offre financière cachetée et signée ;
- L'offre précisera le délai de livraison ainsi que le délai de garantie
- Fiches techniques

- L'offre devra nous parvenir sous pli fermé portant la mention :

« Etablissement Public de Télévision »
« Consultation restreinte N°158/C/SDAA »
« Acquisition de matrice de communication audio/vidéo professionnelle et panneau de contrôle »
« A ne pas ouvrir que par la commission d'ouverture des plis inférieurs au seuil »

Lieu et date limite de dépôt des offres : Les offres de prix seront déposées au plus tard le **24 Novembre 2026 à 12h00**, à l'adresse suivante :

Bureau d'ordre Général (B.O.G)
« Bureau N°162 RDC Bloc Canal Algérie »
Siege de l'EPTV, 21, Boulevard des Martyrs, Alger.

Ouverture des plis : Les soumissionnaires sont invités à assister à la séance d'ouverture des plis qui se déroulera au niveau du siège de l'EPTV le **24 Novembre 2026** à **13h30**.

Meilleures salutations.

La Sous-Direction des Achats
Et Approvisionnements

Etablissement Public de Télévision
Sous-Direction des Achats et Approvisionnements
21, Bd. des Martyrs - ALGER

21, Bd des Martyrs - ALGER - Bp. 184 El Mouradia CP 16070
Tél : 213(0) 23.53.10.10 - Fax : 213(0) 23.53.19.98/23.53.10.93
Site web : www.entv.dz

21، شارع الشهداء الجزائر ص. ب 184 المرادية، الرمز البريدي 16070
الهاتف : 213(0) 23.53.10.10 - فاكس : 213(0) 23.53.19.98/23.53.10.93
موقع الأنترنيت www.entv.dz

CAHIER DES PRESCRIPTIONS TECHNIQUES (CPT)

Matrice de commutation audio/vidéo professionnelle
Panneau de contrôle 36 touches LCD

1. Introduction

Le présent cahier des prescriptions techniques définit les exigences minimales relatives à la fourniture, à l'intégration et à la mise en service d'une matrice professionnelle de traitement et de commutation audio/vidéo et un Panneau de contrôle, conforme aux performances exigées. La solution est destinée aux environnements de production, de régie et de diffusion audiovisuelle nécessitant une capacité élevée de routage des signaux SDI et audio intégré, une exploitation fiable et une intégration dans une infrastructure broadcast existante.

2. Objectif du produit

L'objectif est de disposer d'une plateforme centrale de routage permettant d'acheminer et de distribuer les signaux vidéo SDI et les signaux audio associés entre les équipements de production, de traitement et de diffusion. Le système devra offrir une capacité de commutation adaptée aux besoins de l'installation, une connectivité SDI dense, des possibilités d'extension et une exploitation continue. Les fonctions exactes devront être confirmées selon la configuration matérielle et logicielle proposée par le soumissionnaire.



Caractéristiques technique Grille video 16*16

- Matrice / routeur de signaux broadcast audio-vidéo ,clean switch
- Interface E/S BNC HD standard 16x16 avec 2 ports E/S AUX
- Extensible jusqu'à **72x72** en vidéo SDI via l'ajout de cartes IO supplémentaires.
- Chassis de taille 2RU 19''
- Châssis modulaire .
- Traitement audio intégré, permettant le routage, le mixage et le traitement des flux audio intégrés.
- Alimentation redondante , assurée par deux alimentations pour un fonctionnement fiable.
- Interface video SD-SDI / HD-SDI / 3G-SDI / 12G-SDI
- Normes vidéo prises en charge SD, HD, Full HD et 3G-SDI
- Formats video 525i59.94 et 625i50 ; 720p et 1080i ; 1080p

Caractéristiques technique contrôle pannel

- 36 touches LCD graphiques rétroéclairées
- 8 touches de fonction programmables
- 1RU
- Contrôle basé sur Ethernet
- Possibilité de se connecter aux adresses IP principale et de secours pour la redondance des contrôles
- Panneau de commande programmable à fonctions complètes

Etablissement Public de Télédiffusion
DIRECTION
DES SERVICES
TECHNIQUES
21, Bd des Martyrs - TUNIS