



N° 045/C/SDAA رقم

Alger, le 21 AVR. 2026 الجزائر في

Objet : Consultation restreinte.

Désignation : Acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales.

Messieurs;

Nous avons l'honneur de vous demander de bien vouloir nous transmettre votre meilleure offre pour l'acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales, conformément au cahier des prescriptions techniques (CPT) ci-joint en annexe.

L'offre est constitué de:

- Copie de la carte d'identification fiscale (NIF).
 - Copie du registre de commerce électronique comprenant les codes d'activités ayant rapport avec l'objet de la consultation.
 - L'offre financière, datée, cachetée et signée.
 - L'offre précisera le délai de livraison et de garantie.
 - Fiche technique du matériel.
 - Ainsi que tout document exigé sur le cahier des prescriptions techniques (CPT).
- L'offre devra nous parvenir sous pli fermé anonyme portant la mention :
- « Etablissement Public de Télévision »**
« Consultation restreinte N°045/C/SDAA »
« Acquisition et mise en service de Quatre 04 onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales »
« A ne pas ouvrir que par la commission d'ouverture des plis inférieurs aux seuils »

Lieu et date limite de dépôt des offres :

Les offres seront déposées au plus tard le **03 mai 2026 à 12h00**, à l'adresse suivante :

« Bureau d'Ordre Général (BOG) »
« Bureau N°162 RDC Bloc CANAL ALGERIE »
« Siège 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 **03 mai 2026 à 13h30**.

Visite du site : Afin de réunir tous les renseignements nécessaires à la préparation de l'offre, une visite sur site est obligatoire, et sera sanctionnée par un PV de visite qui sera joint à l'offre technique (ci-joint formulaire). Pour la planification de la visite veuillez prendre attache avec :

Site de la viste	Nom et prenom	TEL
Station régionale Constantine	Mr ZAKI ZIOUD	0784576214
Chaine coranique TV5	Mr LE SOUS DIRECTEUR TECHNIQUE	0784576012
Siege EPTV 21, Boulevard des Martyrs, Alger	MR MOKRANE ABDELKADER	0784001072
Station régionale ORAN	Mr LARBI CHAHT MOHAMMED	0656212865

Pour plus d'information vous pouvez nous contacter à l'adresse mail: daa.sdaa@entv.dz

Meilleures salutations.

**La Sous Direction des Achats
et Approvisionnements**



- **CPT pour l'acquisition et mise en service de 04 onduleurs 60 kva station régionale et siège**

• **Station régionale Oran**

- La fourniture, installation, mise en service d'un Onduleurs 60 kva **réseau 2 séparée** avec transfo d'isolement galvanique 60 kva, double conversion avec une autonomie 08 minute en Pline charge avec batterie interne à l'onduleur qui sera installée en principale par rapport à un onduleur Emerson NXC 40 kva avec transfo d'isolement galvanique 50 kva existant (installation redondance séquentiel)

• **Station régionale Constantine**

Onduleur et transfo d'isolement

- La fourniture, installation, mise en service d'un Onduleurs 60 kva avec transfo d'isolement galvanique 60 kva, double conversion avec une autonomie 08 minute en Pline charge avec batterie interne à l'onduleur.
- **La fourniture de 32 batteries 12 v 05 AH cubique.**

Armoire Electrique

- Fourniture et installation d'une armoire de protection Prisma plastronnée vitrée comportant :
 - 01 disjoncteur magnétothermique 160 A alimentation transfo d'isolement
 - 01 disjoncteur magnétothermique 125 A alimentation onduleur.
 - 01 disjoncteur magnétothermique 125 A sortie onduleur.
 - 01 disjoncteur magnétothermique 100 A sortie utilisation.
 - 02 disjoncteurs magnétothermique 63 A sortie utilisation.

Câble Electrique

- Fourniture et pose câbles électriques de section :
 - 35 ML de câble 4x25 mm souple.
 - 15 ML de câble 4x 16 mm souple.
 - 30 ML de câble de terre V/j 1X 25 mm.
- Fourniture et pose de 20 ML de goulottes 50/100

• **Chaîne Tv 5 coranique**

- La fourniture, installation, mise en service d'un Onduleurs 60 kva, double conversion avec une autonomie 08 minute en Pline charge avec batterie interne à l'onduleur.

• **Siege Boulevard des martyrs**

- La fourniture, installation, mise en service d'un Onduleurs 60 kva, double conversion avec une autonomie 08 minute en Pline charge avec batterie interne à l'onduleur.

Armoire Electrique

- Fourniture et installation d'une armoire de protection Prisma plastronnée vitrée comportant :
- 01 disjoncteur magnétothermique 160 A alimentation onduleur.
- 01 disjoncteur magnétothermique 160 A sortie onduleur.
- 03 disjoncteurs magnétothermique 80 A sortie utilisation.

Câble Electrique

- Fourniture et pose câbles électriques de section :
 - 40 ML de câble 4x25 mm souple.
 - 40 ML de câble 4x 16 mm souple.
- Fourniture et pose de 16 ML de goulottes 50/100

Ventilateurs

- Fourniture de 10 ventilateurs 14 w 119*38 Ref 32010041
- Fourniture de 10 ventilateurs 45 w 172*150 Ref 32010045

. Caractéristique générale d'Onduleur:

- Conformes aux normes relatives aux alimentations sans interruption et

Conformes aux directives en matière d'efficacité énergétique ;

- La durée de garantie Constructeur : (24 mois minimum) ;
- La durée de vie des batteries de 05 ans minimum
- Onduleur fonctionnera en double conversion (aussi appelé on-line) et
- sera composé des équipements suivants :
 - ☑ Un redresseur-chargeur de batterie ;
 - ☑ Un Onduleur
 - ☑ Un by-pass automatique ;
 - ☑ Un by-pass manuel de maintenance ;
 - ☑ Une interface utilisateur et de communication
 - ☑ Port USB, Port serial ;
- Surveillance de l'état de l'Onduleur ;
- Statistiques de consommation d'énergie ;
- Journal d'événements.
- Le fonctionnement de d'Onduleur ne devra pas générer de courant harmonique

Pouvant perturber le réseau amont et aval, il devra pour cela être conforme aux

Spécifications de la norme

- Capacité de surcharge : 150% pendant 1 mn et 125% pendant 10 min
- Autonomie batterie : 08 minutes en pleine charge.
- Les batteries doivent être à l'intérieure de l'onduleur,

- L Onduleurs doit être munis d'une option de Test des batteries;
- Interface et l'afficheur de l'onduleur permettra d'afficher et de signaler au

moins les paramètres suivants :

- Autonomie restante en cas de fonctionnement sur batterie ;
- Défaut de ventilation interne ;
- Pré-alarme signalant la fin de l'autonomie de la batterie ;
- Réseau secourt d'alimentation hors tolérances ;
- Température batterie ;
- tension réseau
- tension réseau 2
- tension batterie
- courant batterie
- tension Onduleur
- consommation en courant, kva et en kW
- événement et historique

En outre, des signalisations doivent permettre d'indiquer les mesures suivant

- Des tensions composées en sortie de l'Onduleur ;
- Des courants fournis à l'utilisation ;
- De la Fréquence en Sortie Onduleur ;
- De la Tension aux Bornes de la Batterie ;
- Du Courant de Charge ou de Décharge de La Batterie ;
- Des Tensions Composées du Réseau D'alimentation Du Redresseur

Chargeur ;

- Des Ensembles de Courants Absorbés par Le Redresseur ;
- Du Facteur de Crête ;
- Des Puissances Apparentes et Actives ;
- Du Facteur de puissance de la charge.

Caractéristique d'entrée et sortie de l'onduleur

- tension nominale d'entrée 380v ,400v, 415 v
- tension de sortie configurable 380 v ,400v, 415 v
- fréquence de sortie 50/60 HZ

Visite de site obligatoire

- Station Régionale Constantine
- Station Régionale Oran
- Siege Eptv Boulevard des Martyrs
- Chaîne TV 5 Coranique
-



- CPT pour l'acquisition et mise en service de 02 onduleurs 10 kva pour la DSNG
- Référence **SRV10 KRI** ou équivalent
- Onduleur 10 KVA en rack avec accessoires de fixation rack able
- Onduleur de type On-line alimentation et sortie onduleur monophasé
- Tension d'entrée 230 v (phase et neutre+terre)
- Tension de sortie 230 v (phase et neutre+terre)
- Nombre d'unité de rack 4U
- Cellule batterie montées en rack avec accessoire de fixation rack able
- Fréquence de sortie 50/60 HZ
- Type d'affichage des alarmes LCD
- Autonomie batterie 06 à 08 minute en Pline charge
- Avec by-pass interne automatique et manuel
- BP ou borner de raccordement d'arrêt urgence
- Type de connecteurs de raccordement alimentation électrique et sortie sur Borner

Visite de site obligatoire



Site ENPA Babillot Alger (Ex ENPA)

**ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEVISION
DIRECTION DE L'ADMINISTRATION ET DES MOYENS
SOUS DIRECTION D'ACHAT ET APPROVISIONNEMENT**

PROCES VERBAL DE VISITE DE SITE

Objet : Consultation restreinte N° 045/C/SDAA

Désignation: Acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales.

Site :

- Siege EPTV 21, Boulevard Des Martyrs; Alger.

Ce jour le

Je soussigné Mr (Mme).....

Représentant de la société

Adresse.....

.....

Téléphone.....

Déclare avoir visité le site et apprécié la nature et la difficulté des prestations à exécuter pour la consultation citée en objet.

L'EPTV

Le représentant de la société

**ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEVISION
DIRECTION DE L'ADMINISTRATION ET DES MOYENS
SOUS DIRECTION D'ACHAT ET APPROVISIONNEMENT**

PROCES VERBAL DE VISITE DE SITE

Objet : Consultation restreinte N° 045/C/SDAA

Désignation: Acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales.

Site :

- Chaîne Coranique TV5, Club des Peins, Alger.

Ce jour le

Je soussigné Mr (Mme).....

Représentant de la société

Adresse.....

.....

Téléphone.....

Déclare avoir visité le site et apprécié la nature et la difficulté des prestations à exécuter pour la consultation citée en objet.

L'EPTV

Le représentant de la société

**ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEVISION
DIRECTION DE L'ADMINISTRATION ET DES MOYENS
SOUS DIRECTION D'ACHAT ET APPROVISIONNEMENT**

PROCES VERBAL DE VISITE DE SITE

Objet : Consultation restreinte N° 045/C/SDAA

Désignation: Acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales.

Site :

-Station régionale de l'EPTV, Constantine.

Ce jour le

Je soussigné Mr (Mme).....

Représentant de la société

Adresse.....

.....

Téléphone.....

Déclare avoir visité le site et apprécié la nature et la difficulté des prestations à exécuter pour la consultation citée en objet.

L'EPTV

Le représentant de la société

**ETABLISSEMENT PUBLIC DE TELEVISION
DIRECTION DE L'ADMINISTRATION ET DES MOYENS
SOUS DIRECTION D'ACHAT ET APPROVISIONNEMENT**

PROCES VERBAL DE VISITE DE SITE

Objet : Consultation restreinte N° 045/C/SDAA

Désignation: Acquisition et mise en service de Quatre (04) onduleurs 60Kva pour le siège de l'EPTV et les stations régionales.

Site :

-Station régionale de l'EPTV, Oran.

Ce jour le

Je soussigné Mr (Mme).....

Représentant de la société

Adresse.....

.....

Téléphone.....

Déclare avoir visité le site et apprécié la nature et la difficulté des prestations à exécuter pour la consultation citée en objet.

L'EPTV

Le représentant de la société