

# Appel d'offres pour la téléphonie ou électricité et la sécurité

Un site utilisant Réseau avis de marche

ARCHIVES DE L'AUTEUR : [TV5 MONDE](#)

---

## Dispositif d'encodage et de multiplexage de TV5MONDE.

Avis de marché

Fournitures

Directive 2004/18/CE

### Section I: Pouvoir adjudicateur

---

#### I.1) Nom, adresses et point(s) de contact

TV5MONDE

131 avenue de Wagram

À l'attention de: M Jean-Pierre Verines

75017 Paris

FRANCE

Adresse(s) internet:

Adresse générale du pouvoir adjudicateur: <http://www.tv5monde.com>

Adresse du profil dacheteur: <http://tv5.e-marchespublics.com>

*Adresse auprès de laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues:* auprès du ou des points

de contact susmentionnés

*Adresse auprès de laquelle le cahier des charges et les documents complémentaires (y compris les documents*

*relatifs à un dialogue compétitif et à un système d'acquisition dynamique) peuvent être obtenus:* auprès du ou

des points de contact susmentionnés

*Adresse à laquelle les offres ou demandes de participation doivent être envoyées:* auprès du ou des

points de contact susmentionnés

I.2) Type de pouvoir adjudicateur

Autre: Société anonyme soumise à l'ordonnance n° 2005-649 du 6.6.2005

I.3) Activité principale

Autre: Média

I.4) Attribution de marché pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs

Le pouvoir adjudicateur agit pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs: non

## Section II: Objet du marché

---

### II.1) Description

II.1.1) Intitulé attribué au contrat par le pouvoir adjudicateur:

Appel d'offres ouvert relatif au dispositif d'encodage et de multiplexage de TV5MONDE

II.1.2) Type de marché et lieu d'exécution, de livraison ou de prestation

Fournitures

Achat

Lieu principal d'exécution des travaux, de livraison des fournitures ou de prestation des services: 131

avenue de

Wagram

75017 Paris

Code NUTS FR101

II.1.3) Information sur le marché public, l'accord-cadre ou le système d'acquisition dynamique

L'avis concerne un marché public

II.1.5) Description succincte du

marché ou de l'acquisition/des acquisitions

Le présent marché a pour objet l'acquisition de matériels et logiciels pour la mise en œuvre d'une plateforme

d'encodage et de multiplexage, son installation, son support et maintenance, ainsi que la formation des personnels de

TV5MONDE.

II.1.6) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

32000000

### II.1.8) Lots

Division en lots: non

II.1.9) Variantes

Des variantes seront prises en considération: oui

II.2) Quantité ou étendue du marché

II.2.2) Information sur les options

Options: oui

description de ces options: - Option 1 : mise en place d'une solution d'occultation

- Option 2 : mise en place d'une solution de partage de canal

- Option 3 : mise en place d'une solution de multiplexage statistique

- Option 4 : mise en place d'une solution de retard (time delay)

- Option 5 : mise en place d'une solution de cryptage

- Option 6 : mise en place d'une solution avec le plan de service V2, 5
- Option 7 : mise en place d'une solution avec le plan de service V2

### II.2.3) Reconduction

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: non

## Section III: Renseignements d'ordre juridique, économique, financier et technique

---

### III.1) Conditions relatives au contrat

#### III.1.2) Modalités essentielles de financement et de paiement et/ou références aux textes qui les

##### réglementent:

Le coût de la prestation est financé sur fonds propres de TV5MONDE

### III.2) Conditions de participation

#### III.2.1) Situation propre des opérateurs économiques, y compris exigences relatives à l'inscription au registre du

commerce ou de la profession

Renseignements et formalités nécessaires pour évaluer si ces exigences sont remplies: -Le formulaire DC1 dûment

complété daté et signé

-Le formulaire DC2 dûment complété daté et signé;

- Le formulaire DC4 (déclaration de sous-traitance) dûment complété daté et signé, en cas de sous-traitance;

- Une déclaration appropriée de banques ou preuve d'une assurance pour les risques professionnels ;

- Les bilans ou extraits de bilans (comprenant les bilans, comptes de résultat et annexes), concernant les trois

dernières années, des opérateurs économiques pour lesquels l'établissement des bilans est obligatoire en vertu

de la loi ;

- Un extrait de l'inscription au registre du commerce et des sociétés (K ou Kbis) ;

- Une déclaration indiquant les effectifs moyens annuels du candidat et l'importance du personnel d'encadrement pour chacune des trois dernières années ;

- La présentation d'une liste des principales fournitures ou des principaux services effectués au cours des trois

dernières années, indiquant le montant, la date et le destinataire public ou privé. Les livraisons et les prestations

de services sont prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration de l'opérateur

économique ;

- L'indication des titres d'études et professionnels de l'opérateur économique et/ou des cadres de l'entreprise,

et

notamment des responsables de prestation de services ou de conduite des travaux de même nature que celle

du marché ;

- Une déclaration indiquant l'outillage, le matériel et l'équipement technique dont le candidat dispose pour la réalisation de marchés de même nature ;
- Une description de l'équipement technique, des mesures employées par l'opérateur économique pour s'assurer de la qualité et des moyens d'étude et de recherche de son entreprise ;
- Les certificats de qualifications professionnelles (la preuve de la capacité du candidat peut être apportée par tout moyen, notamment par des certificats d'identité professionnelle ou des références de travaux attestant de la compétence de l'opérateur économique à réaliser la prestation pour laquelle il se porte candidat) ;
- Les certificats établis par des services chargés du contrôle de la qualité et habilités à attester la conformité des fournitures par des références à certaines spécifications techniques (TV5MONDE accepte toutefois d'autres preuves de mesures équivalentes de garantie de la qualité produites par les candidats, si ceux-ci n'ont pas accès à ces certificats ou n'ont aucune possibilité de les obtenir dans les délais fixés) ;
- La copie du ou des jugements prononcés, s'il est en redressement judiciaire.

## **Section IV: Procédure**

---

### IV.1) Type de procédure

#### **IV.1.1) Type de procédure**

Ouverte

### IV.2) Critères d'attribution

#### **IV.2.1) Critères d'attribution**

Offre économiquement la plus avantageuse, appréciée en fonction des critères suivants des critères énoncés dans

le cahier des charges, dans l'invitation à soumissionner ou à négocier, ou dans le document descriptif

### IV.3) Renseignements d'ordre administratif

IV.3.1) Numéro de référence attribué au dossier par le pouvoir adjudicateur:

AO2013-05-002

IV.3.3) Conditions d'obtention du cahier des charges et de documents complémentaires ou du document descriptif

Documents payants: non

#### **IV.3.4) Date limite de réception des offres ou des demandes de participation**

29.7.2013 – 13:00

IV.3.6) Langue(s) pouvant être utilisée(s) dans l'offre ou la demande de participation français.

IV.3.7) Délai minimum pendant lequel le soumissionnaire est tenu de maintenir son offre en jours: 120 (à compter de la date limite de réception des offres)

## Section VI: Renseignements complémentaires

---

### VI.3) Informations complémentaires

Le marché entre en vigueur à compter de sa date de notification et prendra fin le 28.2.2018.

### VI.4) Procédures de recours

#### VI.4.1) Instance chargée des procédures de recours

Tribunal de grande instance de Paris

4 boulevard du Palais

75055 Paris Cedex 01

FRANCE

### VI.5) Date d'envoi du présent avis:

30.5.2013

Cette entrée a été publiée dans Ile de France, Marchés cloturés, Paris, et marquée avec Appel d'offres ouvert, Marché long terme, Travaux de bâtiment, le 5 juin 2013 [<http://telephonie-electricite-securite.avisdemarche.com/2013/06/05/dispositif-dencodage-et-de-multiplexage-de-tv5monde/>] par TV5 Monde.

---

---

# Supervision, exploitation et maintien en condition opérationnelle du système d'information de TV5MONDE.

Avis de marché

Services

Directive 2004/18/CE

## Section I: Pouvoir adjudicateur

---

### I.1) Nom, adresses et point(s) de contact

TV5 Monde

131 avenue de Wagram

À l'attention de: M. Jean-Pierre Verines

75017 Paris

FRANCE

Adresse(s) internet:

Adresse générale du pouvoir adjudicateur: <http://www.tv5monde.com>

Adresse du profil d'acheteur: <http://tv5.e-marchespublics.com>

Adresse auprès de laquelle des informations complémentaires peuvent être obtenues: auprès du ou des points

de contact susmentionnés

*Adresse auprès de laquelle le cahier des charges et les documents complémentaires (y compris les documents relatifs à un dialogue compétitif et à un système d'acquisition dynamique) peuvent être obtenus:* auprès du ou des points de contact susmentionnés

*Adresse à laquelle les offres ou demandes de participation doivent être envoyées:* auprès du ou des points de contact susmentionnés

I.2) Type de pouvoir adjudicateur

Autre: Société anonyme soumise à l'ordonnance n° 2005-649 du 6 juin 2005

I.3) Activité principale

Autre: Média

I.4) Attribution de marché pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs

Le pouvoir adjudicateur agit pour le compte d'autres pouvoirs adjudicateurs: non

## **Section II: Objet du marché**

---

### **II.1) Description**

II.1.1) Intitulé attribué au contrat par le pouvoir adjudicateur:

Appel d'offres ouvert relatif à la supervision, l'exploitation, et le maintien en condition opérationnelle du système d'information de TV5MONDE

II.1.2) Type de marché et lieu d'exécution, de livraison ou de prestation

Services

Catégorie de services n° 7: Services informatiques et services connexes

Lieu principal d'exécution des travaux, de livraison des fournitures ou de prestation des services: 131 avenue de Wagram

75017 Paris

Code NUTS FR101

II.1.3) Information sur le marché public, l'accord-cadre ou le système d'acquisition dynamique

L'avis concerne un marché public

II.1.5) Description succincte du

marché ou de l'acquisition/des acquisitions

Le marché comprend des prestations renforcées de supervision, d'exploitation, de gestion, d'expertise et de maintien en condition opérationnelle du système d'information de TV5MONDE.

II.1.6) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

72500000

### **II.1.8) Lots**

Division en lots: oui

Il est possible de soumettre des offres pour un ou plusieurs lots

II.1.9) Variantes

Des variantes seront prises en considération: non

II.2) Quantité ou étendue du marché

II.2.2) Information sur les options

Options: oui

description de ces options: Les options suivantes concernent uniquement le lot n°2 :

- Option n° 1 : Checkpoint 4407 : le Candidat souscrit auprès de

Checkpoint le contrat adapté permettant de couvrir 2 firewalls Checkpoint à Wagram pour un an

- Option n° 2 : Cisco ASA 5520 : le Candidat souscrit auprès de Cisco le contrat adapté permettant de couvrir 2

firewalls ASA 5520 à Wagram pour un an

- Option n° 3 : Watchguard XTM 810 : le Candidat souscrit auprès de

Watchguard le contrat adapté permettant de couvrir 2 firewalls Watchguard à Wagram pour un an

- Option n° 4 : Pour le Nexus 7010 (cur 1) et les 2 Cisco 6513, le

Candidat chiffre le coût mensuel des mêmes contrats en prenant une hypothèse de souscription de contrats pour une

durée ferme de 3 ans.

- Option n° 5 : Pour le Nexus 7010 (cur 1) et les 2 Cisco 6513, le

Candidat chiffre le coût mensuel des mêmes contrats en prenant une hypothèse de souscription de contrats pour une

durée ferme de 5 ans.

II.2.3) Reconduction

Ce marché peut faire l'objet d'une reconduction: oui

Information sur les lots

Lot n°: 1

Intitulé: Prestations pour la téléphonie sur IP

1) Description succincte

Le périmètre du présent lot comprend le système de téléphonie sur IP Mitel ainsi que le serveur de taxation

Axinite.

2) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

72500000

Lot n°: 2

Intitulé: Prestations pour le réseau local, l'infrastructure de sécurité et les réseaux étendus

1) Description succincte

Le périmètre du présent lot comprend le réseau local Cisco, les liaisons de données WAN et Internet, l'infrastructure de sécurité périmétrique et des services réseaux (Rancid, TACACS+, Métrologie).

2) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

72500000

Lot n°: 3

Intitulé: Prestations pour l'infrastructure serveur, stockage, infrastructure de sauvegarde et les services communs

## 1) Description succincte

Le périmètre du présent lot comprend principalement :

- Les serveurs physiques
- Les commutateurs Cisco Fabric Interconnect
- L'infrastructure de virtualisation VMWare
- L'infrastructure Citrix
- L'infrastructure de stockage FTP
- L'infrastructure de sauvegarde
- Les systèmes d'exploitations
- Les applicatifs d'infrastructures ou services communs
- Les services 4D et Filemaker

## 2) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

72500000

## 3) Quantité ou étendue

Lot n°: 4

Intitulé: Prestations pour les Systèmes de Gestion de Bases de Données

## 1) Description succincte

Le périmètre du présent lot comprend les moteurs de bases de données

Oracle, SQL Server et MySQL.

En résumé les moteurs installés sur des machines physiques ou virtuelles sont :

- Oracle :
  - o Un cluster physique
  - o Une VM de secours
- SQL Server :
  - o 3 VM de l'environnement IT
  - o 2 cluster en actif/passif de l'environnement métier (virtuel)
- MySQL :
  - o 11 VM en standalone
  - o 4 ensembles de 2 VM en redondance

## 2) Classification CPV (vocabulaire commun pour les marchés publics)

72500000

## 3) Quantité ou étendue

### Section III: Renseignements d'ordre juridique, économique, financier et technique

---

#### III.1) Conditions relatives au contrat

#### III.1.2) Modalités essentielles de financement et de paiement et/ou références aux textes qui les réglementent:

Le coût de la prestation est financé sur fonds propres de TV5MONDE.

#### III.1.4) Autres conditions particulières

L'exécution du marché est soumise à des conditions particulières: non

#### III.2) Conditions de participation

III.2.1) Situation propre des opérateurs économiques, y compris exigences relatives à l'inscription au registre du



commerce ou de la profession

Renseignements et formalités nécessaires pour évaluer si ces exigences sont remplies: – Le

formulaire DC1 dûment

complété daté et signé;

- Le formulaire DC2 dûment complété daté et signé;

- Le formulaire DC4 (déclaration de sous-traitance) dûment complété daté et signé, en cas de sous-traitance;

- Une déclaration appropriée de banques ou preuve d'une assurance pour les risques professionnels ;

- Les bilans ou extraits de bilans (comprenant les bilans, comptes de résultat et annexes), concernant les trois

dernières années, des opérateurs économiques pour lesquels l'établissement des bilans est

obligatoire en vertu

de la loi ;

- Un extrait de l'inscription au registre du commerce et des sociétés (K

ou Kbis) ;

- Une déclaration indiquant les effectifs moyens annuels du candidat et l'importance du personnel d'encadrement pour chacune des trois dernières années ;

- La présentation d'une liste des principales fournitures ou des principaux services effectués au cours des trois

dernières années, indiquant le montant, la date et le destinataire public ou privé. Les livraisons et les

prestations

de services sont prouvées par des attestations du destinataire ou, à défaut, par une déclaration de

l'opérateur

économique ;

- L'indication des titres d'études et professionnels de l'opérateur économique et/ou des cadres de l'entreprise,

et

notamment des responsables de prestation de services ou de conduite des travaux de même nature

que celle

du marché ;

- Une déclaration indiquant l'outillage, le matériel et l'équipement technique dont le candidat dispose pour la

réalisation de marchés de même nature ;

- Une description de l'équipement technique, des mesures employées par l'opérateur économique pour

s'assurer de la qualité et des moyens d'étude et de recherche de son entreprise ; - Les certificats de qualifications

professionnelles (la preuve de la capacité du candidat peut être apportée par

tout moyen, notamment par des certificats d'identité professionnelle ou des références de travaux

attestant de la

compétence de l'opérateur économique à réaliser la prestation pour laquelle il se porte candidat) ;

- Les certificats établis par des services chargés du contrôle de la qualité et habilités à attester la conformité des

fournitures par des références à certaines spécifications techniques

(TV5MONDE accepte toutefois d'autres preuves de mesures équivalentes de garantie de la qualité produites par les candidats, si ceux-ci n'ont pas accès à ces certificats ou n'ont aucune possibilité de les obtenir dans les délais fixés) ;  
- La copie du ou des jugements prononcés, s'il est en redressement judiciaire.

### III.3) Conditions propres aux marchés de services

#### III.3.1) Information relative à la profession

La prestation est réservée à une profession particulière : non

#### III.3.2) Membres du personnel responsables de l'exécution du service

Les personnes morales sont tenues d'indiquer les noms et qualifications professionnelles des membres du personnel chargés de la prestation: oui

## Section IV: Procédure

---

### IV.1) Type de procédure

#### IV.1.1) Type de procédure

Ouverte

### IV.2) Critères d'attribution

#### IV.2.1) Critères d'attribution

Offre économiquement la plus avantageuse, appréciée en fonction des critères suivants des critères énoncés dans

le cahier des charges, dans l'invitation à soumissionner ou à négocier, ou dans le document descriptif

#### IV.2.2) Enchère électronique

Une enchère électronique sera effectuée: non

### IV.3) Renseignements d'ordre administratif

#### IV.3.1) Numéro de référence attribué au dossier par le pouvoir adjudicateur:

AO2013/05/001

#### IV.3.3) Conditions d'obtention du cahier des charges et de documents complémentaires ou du document descriptif

Documents payants: non

#### IV.3.4) Date limite de réception des offres ou des demandes de participation

1.7.2013 – 13:00

#### IV.3.6) Langue(s) pouvant être utilisée(s) dans l'offre ou la demande de participation

français.

#### IV.3.7) Délai minimum pendant lequel le soumissionnaire est tenu de maintenir son offre en jours: 120 (à compter de la date limite de réception des offres)

## Section VI: Renseignements complémentaires

---

### VI.3) Informations complémentaires

Le marché est conclu pour une durée déterminée expirant le 28.2.2016, renouvelable deux fois à l'initiative de TV5MONDE, par reconduction expresse, pour une durée d'un

an.

#### VI.4) Procédures de recours

##### VI.4.1) Instance chargée des procédures de recours

Tribunal de grande instance de Paris

4 boulevard du Palais 75055 Paris Cedex 01

Paris

FRANCE

##### VI.5) Date d'envoi du présent avis:

16.5.2013

Cette entrée a été publiée dans Ile de France, Marchés cloturés, Paris, et marquée avec Appel d'offres ouvert, Marché long terme, Travaux de bâtiment, le 22 mai 2013 [<http://telephonie-electricite-securite.avisdemarche.com/2013/05/22/supervision-exploitation-et-maintien-en-condition-operationnelle-du-systeme-dinformation-de-tv5monde/>] par TV5 Monde.

---

---