

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL N° 040/AONO/CR-ES/CIPM/2024 DU 09/10/2024 POUR LES TRAVAUX D'EQUIPEMENT DE CERTAINS INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DE LA REGION DE L'EST EN CINQ (05) LOTS (EN PROCEDURE D'URGENCE).

1.0bjet

Le Président du Conseil Régional de l'Est, Maître d'Ouvrage, lance un Appel d'Offres National Ouvert pour les travaux d'équipement de certains infrastructures scolaires de la Région de l'Est en cinq (05) Lots.

2.Consistance des prestations

MATERIELS DIDACTIQUES POUR L'EQUIPEMENT DE L'ATELIER DE MAÇONNERIE MACO

| N° | Equipements/Matériels | Quantité |
|----|---|----------|
| 1 | Aiguille vibrante électrique : Alimentation 220v | 4 |
| 2 | Brouettes renforcées avec épaisseur de tôle 1,5mm, capacité 50 litres | 10 |
| 3 | Serre joint de maçon en acier traité des dimensions standards | 30 |
| 4 | Scie égoïne lame rigide 7 dents/pouce de longueur 500mm | 12 |

| N° | Equipements/Matériels | Quantité |
|----|---|----------|
| 5 | Monture de scie à métaux de longueur réglable plus un (01) paquets de lames de scie | 20 |
| 6 | Equerre du maçon en acier | 10 |
| 7 | Ciseaux de maçon | 10 |
| 8 | Massette de 2kg en acier traité avec manche en acier | 20 |
| 9 | Plâtreur en acier pour appliquer et lisser une grande quantité d'enduit/mortier | 20 |
| 10 | Truelle à maçonner carrée | 30 |
| 11 | Fil à plomb standard | 10 |
| 12 | Pelle bêche en acier avec manche en bois | 10 |
| 13 | Taloche | 10 |
| 14 | Pioche en acier avec manche en bois | 4 |
| 15 | Niveau à bulle d'air en acier 50cm antichocs | 8 |
| 16 | Cordeaux | 10 |
| 17 | Sceau de maçon avec rondelle de protection au niveau de contact caoutchouc-poigné | 20 |
| 18 | Mètre ruban 5m x 25 cm | 4 |
| 19 | Moule de 15 pour parpaings | 10 |
| 20 | Moule de 20 pour parpaings | 10 |
| 21 | Balance triple beam 2610 gr | 2 |
| 22 | Maquette pavillon (maison de dimensions modestes) 1/40ème.Reproduction de tous les éléments essentiels constituant un pavillon et leur ordonnancement | 4 |
| 23 | Appareil Vicat manuel complet selon EN incluant appareil, moule, aiguille diamètre 1,13 mm, sonde de consistance diamètre 10 mm, plaque de base, thermomètre et aiguille de fin de prise + caisse transport ; | 4 |
| 24 | Série de tamis de 0,08 à 25 mm de la Norme ISO 3310/1 et ISO 3310/2 | 5 |

| N° | Equipements/Matériels | Quantité |
|--|---|----------|
| 25 | <p>CONE D'ABRAMS : Le cône d'ABRAMS est un appareillage conforme à la norme NF P 18-451. Il est utilisé pour la mesure de l'affaissement d'un béton ou plus communément du SLUMP TEST. Il est constitué :</p> | 4 |
| | <ul style="list-style-type: none"> - d'un moule sans fond, de forme tronconique, indéformable, muni de 2 poignets ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> - d'un dispositif de fixation permettant de l'assujettir sur la surface d'appui. | |
| 26 | <p>Digital Theodolite</p> | 3 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Grossissement lunette : 30X ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Distance de visée minimum : 1.3 m ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Précision : 5" ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Ecran LCD haute résolution ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Compensateur 2 axes ± 3 ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Plomb laser ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Poids : 4,8Kg ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Dimensions : 144x175x324 mm ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Power working time : 10hrs | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Affichage en degre; | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Accessoires. | | |
| 27 | <p>NIVEAU OPTIQUE DE PRECISION</p> | 3 |
| | <p>Caractéristiques</p> | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Grossissement : 32x | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Ecart type (par Km de ND) :1mm | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Projections d'eau : IP53 | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Température d'opération : -30 oC +50oC | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Portee 2-100m | |

| N° | Equipements/Matériels | Quantité |
|---|---|----------|
| 28 | TREPIEDS ALUMINIUM STANDARD | 6 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Trépieds aluminium ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Trépied mi-lourd ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Ce trépied en aluminium mi-lourd de grande qualité est équipé d'un serrage à vis et d'une tête triangulaire plate ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Il est également télescopique jusqu' à 2,10 m ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Il est idéal pour les niveaux, les lasers et les théodolites ; | |
| | Poids : 3.5 kg | |
| 29 | MIRES DE NIVELLEMENT 5M | 7 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Mire télescopique 5 m en aluminium ; avec longueur réglable ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Mire télescopique 1er prix, face avant à division cm, face arrière à division mm ; | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Blocage par bouton poussoir en métal, livrée avec une housse. | | |
| 30 | JALONS EN ACIER 2 M : | 20 |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Jalon en acier de longueur 2,00 m et de diamètre Ø 25 mm ;1,2kg ; | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Pour la construction, la mesure, l'alignement et le marquage de points de repère | |

EQUIPEMENT DE L'ATELIER D'ELECTRICITE D'EQUIPEMENT/ELECTROTECHNIQUE

| N° | Désignation | QTE |
|----|-------------|-----|
|----|-------------|-----|

| | | | |
|---|---|----|--|
| 1 | <p>Pupitres d'essais double face ayant les sources suivantes : une source triphasée ; 4 sources monophasées 2P+T pour branchement des appareils de contrôle ; 2 sorties monophasées 230V sur bornes ; 2 sources alternatives 12V-24V ; 1 source continu variable 0-30V ; 1 source alternative variable 0-250V, une source 0-220V continu ; tous les affiches sont numériques, Le banc doit être muni de 4 chaises de travail. Il doit avoir un déclencheur pour amorçage des thyristors et des triacs; une protection contre les courts circuits; une protection contre les contacts indirects par disjoncteur différentiel; une protection contre les surcharges par relais thermiques; les postes de travaux sont indépendants ; un bouton d'arrêt d'urgence; Dimensions de l'appareil: longueur 150cm; largeur 120cm; hauteur 95cm; poids: environ 60Kg Accessoire: moteur asynchrone triphasé à cage 380V/660V-au moins 1KW avec masque, moteur asynchrone monophasé 220V/240V à démarrage par condensateur permanent , oscilloscope bi-courbe 40MHz, boite à décade de résistances. Un vérin pneumatique double effet, Un vérin pneumatique simple effet, un distributeur pneumatique 5/2 à commande électromagnétique.</p> | 1 | |
| 2 | <p>Multimètre numérique avec affichage à LCD, 3digits 2/4, 15mm. Affichage max : 3999. Fonction Data-Hold. Tension CC : 400mV/4/40/400/1000 V+/- 0,5%. Tension CA 400mV/4/40/400/750 V+/- 1,2%. Courant CC : 40/400mA/4/10 A+/- 2,0%. Courant CA : 40/400 mA/4/10 A+/- 2,0%. Resistance : 400 Ohm/4/40/4000 kOhm/4/40 Mohm. Pile : 2X1,5 V. Dimensions en mm : 69X145X38 (lxHxP). Masse : 0,36 kg</p> | 10 | |
| 3 | <p>Oscilloscope à deux voies 35MHz Minimum 303 : oscilloscope 2 voies, DC à 35 MHz, 1 Mv/div, indication de dépassement ; BdT: 0,5s à 10 ns/div; durée d'inhibition variable, déclenchement alterné; déclenchement: DC à 100MHz auto crête avec séparation vidéo actif. Largeur de bande : DC 30mHz, déviation X: 2mV/cm – 10V/cm; écran: 8cmx10cm, amplificateur vertical: 1% sur oscillations des phénomènes impulsionnels. Fonction supplémentaire : testeur de composants, calibreur de sondes. Accessoires à fournir : cordon secteur, notice d'emploi.</p> | 3 | |
| 4 | <p>Alimentation stabilisé symétrique 30V-0V-30V</p> | 3 | |
| 5 | <p>Transformateur monophasé 220V/48V-24V avec bornes ressorties</p> | 5 | |

| | | |
|---|---|---|
| 6 | Générateur de fréquence 5MHz | 2 |
| 7 | Le Turbo démarreur ayant les composants suivants: un moteur à induction triphasé avec cage d'écureuil 380/660V ; un disjoncteur de protection de câbles ; 3 contacteurs avec blocs additifs ; 2 contacteurs avec blocs temporisés ; une boîte des voyants pour signalisation , 2 relais de protection de moteur ; 2 fin de course ; 2 boîtes de boutons poussoirs marche/arrêt ; une chape de bout d'arbre; une boîte de raccordement avec câble à 5 pôles; un panneau de montage en grille métallique avec pieds en tube d'acier; 1 jeu d'au moins 20 câbles sécurisées de couleurs différentes de 2,5mm ² et un manuel pédagogique. Chaque composant comporte des sorties sur bornes en plastique sécurisées pour recevoir des câbles sécurisés, Caractéristiques de la grille : hauteur finie 95cm, largeur 88cm. Poids : environ 30Kg. | 3 |

EQUIPEMENTS DE L'ATELIER D'INDUSTRIE D'HABILLEMENT

| N° | Equipements/Matériels | Quantité |
|-----------|--|-----------------|
| 1 | Machine à coudre électrique industrielle sur table support, moteur 50/60hz, vitesse moteur : envr. 1800/mn, vitesse de coursure : 1800 spm | 3 |
| 2 | Table de travail en bois massif et vernis de dimension 1,5x0,8x1,2 m (essence iroko ou sapelli) | 4 |
| 3 | Fer à vapeur, Fréquence : 50-60HZ, 230-240V, P=1666-2000W | 10 |
| 4 | Machine à coudre à pédale avec possibilité de réglage de la longueur des points, réglage de la largeur, réglage de la tension du fil , réglage de la pression du pied ; manuel/électrique avec les accessoires avec table support, | 25 |
| 5 | Machine pieds 3A traineau pour boutonnière, type industrielle (spécialisée pour la fabrication boutonnière des costumes) | 1 |
| 6 | Planches de repassage en bois massif ; surface de repassage rembourré avec matière résistant à la chaleur et ayant une pose fer | 10 |

| | | |
|----|---|----|
| 7 | Ciseaux électriques ayant les capacités de couper un matelas de 10cm d'épaisseur | 1 |
| 8 | Ciseaux ordinaires de grande capacité entièrement en acier inoxydable ayant un écrou de fixation et deux lames coupantes | 20 |
| 9 | Règle graduée en plastique transparent de longueur 60cm | 11 |
| 10 | Tabouret de travail, avec siège de diamètre 30cm , pieds en fer de forme tubulaire avec hauteur réglable. Hauteur variant entre 0,6 et 1,2m. | 25 |
| 11 | Mannequin de couturière sur trépied pour permettre de confectionner tous les habits : le corps recouvert en polyamide, doublé en mousse, affichage des mensurations | 2 |
| 12 | Rallonge électrique avec fusible de protection longueur de câbles 50m min (SURGE ou son équivalent) | 2 |
| 13 | Surfileuse raseuse électrique sur table support ayant une vitesse 5500-6000 couture par minute et décibel inférieure ou égale à 87 avec 4 rouleaux de fils d'essai. | 2 |
| 14 | Machine de borderie : Alimentation : 1Ø 100 ~ 240 (v); Champ de broderie:450×520 mm; Cadre à casquette:79×360 mm; Nombre d'aiguilles:15 aiguilles/couleurs; Longueur du point:0.1 ~ 12.7 mm; Vitesse: Produits finis : 200 ~ 1300ppm+Cadre tubulaire/casquette : 200 ~ 1000ppm; Châssis métallique robuste, avec 3 x 2 cadres (Ø 12 cm + Ø 15 cm + 380 x 438 mm); 2 ports USB. | 1 |

3.Cout Prévisionnel

Le coût prévisionnel de l'opération à l'issue des études préalables est de :

| N° lot | Intitulé des projets | Coût prévisionnel en TTC |
|---------------|---|---------------------------------|
| Lot 1 | Equipent de l'atelier de maçonnerie du CETIC de TONGO-GANDIMA | 11 974 713 |

| | | |
|--------------|--|-------------------|
| Lot 2 | Equipent de l'atelier de maçonnerie du CETIC de YOKADOUMA | 11 974 713 |
| Lot 3 | Equipent de l'atelier d'électricité du CETIC de YOKADOUMA | 11 974 713 |
| Lot 4 | Equipent de l'atelier de IH et COME au CETIC de SAMBO | 11 974 713 |
| Lot 5 | Equipent d'un atelier de maçonnerie du CETIC de SAMBO | 11 974 713 |
| Total | | 59 873 565 |

4. Allotissement

Les travaux sont allotis en cinq (05) lots, un soumissionnaire peut être attributaire de tous les lots.

5. Participation et origine

La participation au présent Appel d'Offres est ouverte à égalité de conditions à toutes les petites et moyennes entreprises de droit camerounais, jouissant des capacités juridiques, techniques et financières requises.

6. Financement

Les prestations objet du présent Appel d'Offres sont financés par le Budget d'Investissement Public du Conseil Régional de l'Est, exercice 2024.

7. Consultation du Dossier

Le Dossier d'Appel d'Offres (DAO) peut être consulté aux heures ouvrables à l'Annexe 3 du Conseil Régional de l'Est, sis au carrefour Terrenstra-Nkolbikon, Tél : 222 24 28 28, dès publication du présent avis.

8. Acquisition du Dossier

Le Dossier d'Appel d'Offres (DAO) peut être obtenu dès publication du présent avis, à l'Annexe 3 du Conseil Régional de l'Est, sis au carrefour Terrenstra-Nkolbikon,

Tél : 222 24 28 28, contre présentation d'une quittance de versement de la somme non remboursable de **40 000 (Quarante mille) FCFA**, auprès de la **Recette Régionale des Finances du Conseil Régional de l'Est** aux heures ouvrables tous les jours ouvrables. Cette quittance devra identifier l'entreprise désireuse de participer à l'Appel d'Offres.

9. Remises des offres

Chaque offre, rédigée en Français ou en Anglais en Sept (07) exemplaires dont un original et six (06) copies respectivement marqués comme tels, placée sous pli cacheté et scellé sans indication sur l'identité du soumissionnaire sous peine de rejet, seront déposées contre décharge à l'Annexe 3 du Conseil Régional de l'Est, sis au carrefour Teerenstra-Nkolbikon, Tél : 222 24 28 28 au plus tard **le 08/11/2024 à 10 heures précises** sous enveloppe fermée, scellée et cachetée, adressée au Maître d'Ouvrage avec la mention:

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL N° 040/AONO/CR-ES/CIPM/2024 DU 09/10/2024 POUR LES TRAVAUX D'EQUIPEMENT DE CERTAINS INFRASTRUCTURES SCOLAIRES DE LA REGION DE L'EST EN CINQ (05) LOTS (EN PROCEDURE D'URGENCE).

10. Délai de Livraison

Le délai global d'exécution des travaux est de trente (30) jours. Ce délai court à compter de la date de notification de l'ordre de service de commencer les travaux.

11. Cautionnement Provisoire

Les offres devront être accompagnées d'un cautionnement provisoire d'une durée de validité de **quatre-vingt-dix (90) jours** représentant 2% du coût prévisionnel, soit pour chaque lot : **239 494 FCFA**

| N° lot | Intitulé des projets | Coût prévisionnel en TTC |
|---------------|---|---------------------------------|
| Lot 1 | Equipent de l'atelier de maçonnerie du CETIC de TONGO-GANDIMA | 11 974 713 |
| Lot 2 | Equipent de l'atelier de maçonnerie du CETIC de YOKADOUMA | 11 974 713 |
| Lot 3 | Equipent de l'atelier d'électricité du CETIC de YOKADOUMA | 11 974 713 |
| Lot 4 | Equipent de l'atelier de IH et COME au CETIC de SAMBO | 11 974 713 |
| Lot 5 | Equipent d'un atelier de maçonnerie du CETIC de SAMBO | 11 974 713 |
| Total | | 59 873 565 |

Elles devraient être établies selon le modèle indiqué dans le Dossier d'Appel d'Offres, par un établissement bancaire de premier ordre, agréé par le Ministère en charge des Finances et dont la liste figure dans la pièce 12 du DAO. Le cautionnement provisoire sera libéré d'office au-delà du trentième (30ème) jour après l'expiration de la validité des offres pour les soumissionnaires n'ayant pas été retenus.

12.Recevabilité des Offres

Les offres ne respectant pas le mode de séparation de l'offre financière, des offres administrative et technique seront irrecevables. Toute offre incomplète conformément aux prescriptions du Dossier d'Appel d'Offres sera déclarée irrecevable, notamment, celle dans laquelle il est constaté l'absence de la caution de soumission établie selon le modèle proposé dans le Dossier d'Appel d'Offres et délivrée par une banque de premier ordre agréée par le Ministère en charge des Finances, valable pendant trente (30) jours au-delà du délai de validité des offres.

Sous peine de rejet, les pièces administratives requises devront être impérativement produites en originaux ou en copies certifiées conformes par le service émetteur, conformément aux stipulations du Règlement Particulier de l'Appel d'Offres.

Elles devront obligatoirement dater de moins de trois (03) mois à la date initiale de remise des offres.

13.Ouverture des Plis

L'ouverture des offres se fera en un temps. L'ouverture des pièces administratives, des offres techniques et financières.

Ces offres seront dépouillées au plus tard **le 08/11/2024 à 11 heures précises**, par la Commission Interne de Passation des Marchés placée auprès du Conseil Régional de l'Est dans sa salle de réunion. Le dépouillement se fera en présence des soumissionnaires qui le désirent ou de leurs représentants dûment mandatés et ayant une connaissance parfaite des offres dont ils ont la charge.

14.Critères d'évaluation

13- CRITERES D'EVALUATION DES OFFRES

1. Critères éliminatoires :

2. Offre Administrative

- 1) Absence ou non-conformité de la caution de soumission à l'ouverture des offres;
- 2) Pièce falsifiée ou scannée;
- 3) Non-conformité ou absence de l'une des pièces du dossier administratif après le délai de 48 heures réglementaire.

1. Offre technique

- 1) Fausse déclaration ou pièce falsifiée ;

- 2) N'avoir pas réuni au moins 80% de critères de qualification ;
- 3) Absence de la déclaration sur l'honneur de n'avoir jamais abandonné un marché au cours des deux dernières années.

1. **Offre Financière**

- 1) Offre financière incomplète ;
- 2) Omission d'un prix unitaire quantifié.

N.B : Les copies certifiées des pièces antérieurement légalisées seront systématiquement rejetées.

1. **Critères de qualification des offres techniques :**

Les critères, explicités dans le règlement particulier du DAO et relatifs à la qualification des candidats porteront sur :

- 1) La capacité financière de **vingt millions (20 000 000) pour chaque lotOui**
- 2) Les références de l'Entreprise Oui
- 3) La compréhension du projet Oui
- 4) L'expérience du personnel d'encadrement Oui
- 5) Le matériel et les équipements essentiels Oui

Seules les offres financières des soumissionnaires dont l'offre technique aura obtenu un pourcentage de « Oui » supérieur ou égal à 80% de la note technique, (soit au moins 04 « Oui » sur 05 « Oui ») seront examinées.

15.Attribution

La Lettre-Commande à élaborer sera attribuée au

soumissionnaire dont l'offre :

- 1- Administrative sera jugée conforme ;
- 2- Technique sera jugée conforme et aura reçu un pourcentage de « oui » supérieur ou égal à 80 % ;
- 3- Financière après corrections conformément aux dispositions du RPA0 des sous-détails des prix unitaires, du bordereau des prix unitaires et du devis estimatif, sera jugée conforme aux dispositions du CCTP et classée la moins distante.**

16. Durée Validité des Offres

Les soumissionnaires restent engagés par leur offre pendant **cent vingt (120) jours** à partir de la date limite fixée pour la remise des offres.

17. Renseignements Complémentaires

Les renseignements complémentaires peuvent être obtenus aux heures ouvrables à l'Annexe 3 du Conseil Régional de l'Est, sis au carrefour Terrenstra-Nkolbikon, BP : 507 Bertoua, Tél : (237) 222 24 19 32 – 695 19 90 45 – Fax : (237) 222 24 19 30.

NB : « Pour toute tentative de corruption ou faits de mauvaises pratiques, bien vouloir appeler le MINMAP ou envoyer un SMS aux numéros suivants : 673 20 57 25 / 699 37 07 48 »

BERTOUA Le 09-10-2024
Le PRÉSIDENT
WOUAMANE MBELE