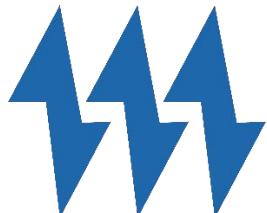


**République Islamique de Mauritanie**

Honneur-Fraternité-Justice



**Ministère de l'Énergie et du Pétrole  
SOCIÉTÉ MAURITANIENNE D'ÉLECTRICITÉ  
(Groupe SOMELEC)**



**Commission des Marchés d'Investissement du  
Groupe SOMELEC**

**Additif n°01 au Dossier d'Appel d'Offre No 13/CMI/2025 relatif à  
l'électrification de 5 localités dans les zones de pauvreté rural notamment  
dans les wilayas du El Hodh El Gharbi et du Hodh Chargui**

**Novembre 2025**

## **Article 1 : Préambule**

Le présent additif est établi par décision de la SOMELEC et a pour objet de préciser que certains travaux de montage ne sont désormais plus à la charge des entrepreneurs.

## **Article 2 : DQE et BPU**

Le contenu des tableaux du Bordereau des Prix Unitaires (BPU) et du Devis Quantitatif et Estimatif (DQE) figurant à la Section IV – Formulaires de soumission est remplacé par ce qui suit :

### **Détail quantitatif et estimatif**

**L'électrification des localités de : El Mabrouk, Timizne à El Hodh El Gharbi, Mberra 2, Idiada, village Ehel Sidi Beye à el Hodh Echagui**

| No  | Désignation des tâches   | Unité | Quantité d'étude d'exécution | PU TTC | PT TTC |
|---|--|-------|------------------------------|--------|--------|
| <b>Poste100-Installationdechantier</b>                                  |  |       |                              |        |        |
| 100   | Installation de chantier, mobilisation et démobilisation   | U     | 1                            |        |        |
| <b>Poste200–Plans d'exécutions</b>                                      |  |       |                              |        |        |
| 201   | Piquetage pour les réseaux MT et BT pour chaque localités (toutes sujétions comprises) (les carnets sont disponibles)  | U     | 1                            |        |        |
| 202   | Plans d'exécutions sont disponible   | U     | 0                            |        |        |
| <b>Poste300 : construction et équipement du poste 15/33kV – 400 KVA</b> |  |       |                              |        |        |
| 301   | La construction d'un génie civil pour un poste 15/33 kV suivant les plans et spécifications techniques présenter dans le cahier de charge (voir l'annexe N° 1) | lot   | 1                            |        |        |
| 302   | La fourniture et le montage des équipements suivants :   |       | 0                            |        |        |
|   | <b>Jeu de barre 15 kV :</b>  |       | 0                            |        |        |
|   | une cellule interrupteur 24 kV,  | U     | 1                            |        |        |
|   | une cellule protection transformateur 24 kV,   | U     | 1                            |        |        |
|   | <b>Jeu de barre 33 kV :</b>  |       |                              |        |        |
|   | une cellule protection transformateur 36 kV,   | U     | 1                            |        |        |

|  |   |   |   |  |  |
|--|---|---|---|--|--|
|  | <p>une cellule Disjoncteur) pour protection départ ligne 33 kV – 50 Hz JB 630 A, I nominal = 630 A – 50kA/1s conforme à la norme IEC 62271 - 200 doté de :</p> <p>Un jeu de 3 TC (36/70/170 kV) 200 –400/1 –1A, 30 VA cl 0,5 15VA 5P10.</p> <p>Un jeu de 3TP (36/70/170 kV) 33.<math>\sqrt{3}</math>/110. <math>\sqrt{3}</math> - 25 VA – 3 P</p> <p>Un relais de protection assure les fonctions 50, 50N, 51 et 51N.</p> | U | 2 |  |  |
|  | <b>Transformateur 15/33 kV – 400 Kva</b>  |   |   |  |  |
|  | Un transformateur élévateur 15/33 KV – 400 KVA bornes en porcelaine refroidissent ONAN, couplage dYn11 (trois bornes coté 15 kV et 4 bornes coté 33 Kv )  | U | 1 |  |  |
|  | <b>Résistance point neutre :</b>  |   |   |  |  |
|  | Une résistance point neutre 300 A – 36 kV – 29 $\Omega$   | U | 1 |  |  |
|  | <b>Liaisons MT :</b>  |   |   |  |  |
|  | Une liaison entre jeu de barre 15 kv et borne transfo 15/33 kV : en câble 1X50 mm <sup>2</sup> Alu 12§20(24)kV, toutes sujétions comprises,   | U | 1 |  |  |
|  | Une liaison entre transfo 15/33kV et jeu de barre 33 kv : en câble 1x50 mm <sup>2</sup> 19/30(36)kV toutes sujétions comprises  | U | 1 |  |  |
|  | Liaison entre transfo 15/33 kV et la résistance point neutres : en câble 1x50 mm <sup>2</sup> 19/30(36)kV toutes sujétions comprises,   | U | 1 |  |  |
|  | <b>Jeux d'affichages de sécurité :</b>  |   | 0 |  |  |
|  | Un jeu du matériel de sécurité 24 kV comprenant ; les affichages, perche, paire de gants avec coffret et tabouret,  | U | 1 |  |  |
|  | · Un jeu du matériel de sécurité 33 kV comprenant ; les affichages, perche, paire de gants avec coffret et tabouret,  | U | 1 |  |  |
|  | <b>tableau de distribution général :</b>  |   | 0 |  |  |

|   |   |    |     |  |  |
|---|---|----|-----|--|--|
|   | Tableau Général Basse Tension en armoire métallique IP 54 complet câblé avec signalisation de présence de tension et protection par parafoudre, comprenant, à minima : 1 disjoncteur général de protection 250A 4P 4D, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuit d'éclairage public 63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuits de f.e.m 63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA pour protection circuit climatisation 63A 4P, 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de protection des coffrets de télécommunication 63A 4P, 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de protection de l'alimentation 48 V CC, 63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuit incendie 63A 4P et 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de réserve 63A 4P | U  | 1   |  |  |
| 303   | <b>Redresseur 48V :</b>   |    | 0   |  |  |
|   | Redresseur 48 Vcc - 20A - 60 AH vers le tableau HTA, logé d'une armoire IP 21 comprendra à minima : batteries, Chargeurs batteries, une protection contre la foudre ainsi que les disjoncteurs arrivés et de départs.   | U  | 1   |  |  |
| <b>Poste400 : Dérivations 33 kV – 54,6 mm<sup>2</sup></b> |   |    |     |  |  |
| 401   | Fourniture et pose d'un km linéaire de ligne 33 kv du Conducteur nu homogène en alliage d'aluminium ASTER 3 x 1 X 54,6- NF C 34 125   | km | 63  |  |  |
| 402   | Fourniture d'un km linéaire de ligne 33 kV du Conducteur nu homogène en alliage d'aluminium ASTER 3 x 1 X 54,6- NF C 34 125   | km | 47  |  |  |
| 403   | Transport et Implantation d'un poteaux 12m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage double : Traverse d'ancrage double TADE (TADE 801700) (disponible en Nouakchott)   | U  | 113 |  |  |
| 404   | Transport et Implantation d'un poteaux 13m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage double : Traverse d'ancrage double TADE (TADE 801700) (disponible en Nouakchott)   | U  | 4   |  |  |
| 405   | Transport Implantation d'un poteaux 13m/400 dan, en fer toutes sujétions comprises équipé d'un Armement en nappe voute en acier galvanisé à chaud NV2-7070 – 1700 + accessoires d'assemblage et de fixation NF C 66 428 disponible en Nouakchott)   | U  | 34  |  |  |
| 406   | Transport Implantation d'un poteaux 12m/400 dan, en fer toutes sujétions comprises équipé d'un Armement en nappe voute en acier galvanisé à chaud NV2-7070 – 1700 + accessoires d'assemblage et de fixation NF C 66 428 (disponible en Nouakchott)  | U  | 433 |  |  |
| 407   | Transport Implantation d'un poteaux 12m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage simple : Traverse d'ancrage simple TAS + ridoir (TAS1700-90N) 428 (disponible en Nouakchott)  | U  | 8   |  |  |

|   |   |   |       |  |  |
|---|---|---|-------|--|--|
| 408   | F/p Chaine d'ancrage en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince d'ancrage pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)                     | U | 919   |  |  |
| 409   | <b>Fourniture Chaine d'ancrage en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince d'ancrage pour câble en Aster 54,6mm<sup>2</sup>+Ball socket+ œillet à rotule etc...)</b>         | U | 456   |  |  |
| 410   | F/p Chaine de suspension en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince de suspension pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)             | U | 1401  |  |  |
| 411   | <b>Fourniture Chaine de suspension en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince de suspension pour câble en Aster 54,6mm<sup>2</sup>+Ball socket+ œillet à rotule etc...)</b> | U | 1 272 |  |  |
| 412   | Fourniture et montage d'un Transformateur type H61 100K 33 KV/B2-Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires réglementaires                | U | 4     |  |  |
| 413   | Fourniture et montage d'un Transformateur type H61 160- 33 KV/B2-Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires réglementaires                | U | 1     |  |  |
| 414   | <b>Fourniture d'un Transformateur type H61 160- 33 KV/B2-Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires réglementaires</b>                    | U | 3     |  |  |
| 415   | Fourniture et montage d'un Disjoncteur haut de poteau D165 A complet, en coffret Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m  | U | 4     |  |  |
| 416   | Fourniture et montage d'un Disjoncteur haut de poteau D265 A complet, en coffret Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m  | U | 1     |  |  |
| 417   | <b>Fourniture d'un Disjoncteur haut de poteau D265 A complet, en coffret Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m</b>  | U | 3     |  |  |
| 418   | Fourniture et montage d'un Jeu de trois (3) parafoudres à oxyde de zinc 45kV avec fixation et tous les accessoires réglementaires   | U | 7     |  |  |
| 419   | <b>Fourniture d'un Jeu de trois (3) parafoudres à oxyde de zinc 45kV avec fixation et tous les accessoires réglementaires</b>   | U | 3     |  |  |
| 420   | Fourniture et montage d'un Interrupteur aérien à commande manuelle IACM 36kV-In =50A+ tringlerie de commande avec fixation pour support de 12 mètres  | U | 10    |  |  |
| 421   | <b>Fourniture et montage d'un Interrupteur aérien à commande manuelle IACM 36kV-In =50A+ tringlerie de commande avec fixation pour support de 12 mètres</b>   | U | 3     |  |  |
| 422   | Réalisation des essais, de la mise en service et des plans de recollement (toutes sujétions comprises)  | U | 1     |  |  |
| <b>Poste500 : Réseau basse tension aérien et branchements sociaux</b> |   |   |       |  |  |

|     |   |     |      |  |  |
|-----|---|-----|------|--|--|
| 501 | Fourniture et pose d'un Km du Câble torsadé U1000 3x70+1x54,6+2x16mm <sup>2</sup><br>NF C 33 209  | km  | 25,1 |  |  |
| 502 | Fourniture d'un Km du Câble torsadé U1000 3x70+1x54,6+2x16mm <sup>2</sup> NF C 33 209   | km  | 10,5 |  |  |
| 503 | Fourniture et implantation d'un poteau d'alignement pour réseau basse tension en béton ou en acier (9m/160dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble de suspension pour réseau BT en câbles torsadés ES 1500                | U   | 415  |  |  |
| 504 | Fourniture d'un poteau d'alignement pour réseau basse tension en béton ou en acier (9m/160dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble de suspension pour réseau BT en câbles torsadés ES 1500                                | U   | 132  |  |  |
| 505 | Transport Implantation d'un poteau d'effort pour réseau basse tension métallique (10m/400dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble d'ancrage double pour réseau BT en câbles torsadés EADS 1500 (disponible en Nouakchott) | U   | 224  |  |  |
| 506 | F/p mise à la terre du neutre (Piquet de terre cuivré de 1,5 mètres de long et 18 mm <sup>2</sup> de diamètre avec cosse de raccordement, câble 1X35 isolé et goulette 30X30) toutes sujétions comprises                                    | U   | 116  |  |  |
| 507 | Fourniture et montage d'un lot des connecteurs, colliers, capuchons d'extrémités  | U   | 1    |  |  |
| 508 | Réalisation des essais, de la mise en service et l'élaboration des plans de recollement (toutes sujétions comprises)  | U   | 1    |  |  |
| 509 | Branchements sociaux (fourniture et l'installation d'un branchement sociale composés de câble 2X16 aérien d'un longueur ne dépasse pas 30 m, un panneau doté d'un coupe circuit mono et disjoncteur mono 10 – 30 A)                         | U   | 663  |  |  |
| 510 | Lot d'éclairage public contient 10 coffrets et 111 foyers   | lot | 111  |  |  |

**Poste 600 : Véhicule de suivi et réception du matériel**

|     |   |   |   |  |  |
|-----|---|---|---|--|--|
| 601 | Fourniture d'un véhicule 4X4 double cabine, toutes options.   | U | 1 |  |  |
| 602 | Réception en usine des poteaux, câbles transformateurs et les cellules par deux responsables de la SOMELEC, l'entrepreneur prend en charge le transport, l'hébergement et la nourriture de ces agents (200 Euros/jour et en classe affaire) | U | 1 |  |  |

## Bordereau des prix unitaires

| No  | Désignation des tâches   | Unité | Quantité d'étude d'exécution | PU en lettre TTC |
|---|--|-------|------------------------------|------------------|
| <b>Poste100-Installation de chantier</b>                                |  |       |                              |                  |
| 100   | Installation de chantier, mobilisation et démobilisation   | U     | 1                            |                  |
| <b>Poste200-Plans d'exécutions</b>                                      |  |       |                              |                  |
| 201   | Piquetage pour les réseaux MT et BT pour chaque localités (toutes sujétions comprises) (les carnets sont disponible)   | U     | 1                            |                  |
| 202   | Plans d'exécutions sont disponible   | U     | 0                            |                  |
| <b>Poste300 : construction et équipement du poste 15/33kV – 400 KVA</b> |  |       |                              |                  |
| 301   | La construction d'un génie civil pour un poste 15/33 kV suivant les plans et spécifications techniques présenter dans le cahier de charge (voir l'annexe N° 1)   | lot   | 1                            |                  |
| 302   | La fourniture et le montage des équipements suivants :   |       | 0                            |                  |
| <b>Jeu de barre 15 kV :</b>   |  |       | 0                            |                  |
|   | une cellule interrupteur 24 kV,  | U     | 1                            |                  |
|   | une cellule protection transformateur 24 kV,   | U     | 1                            |                  |
| <b>Jeu de barre 33 kV :</b>   |  |       |                              |                  |
|   | une cellule protection transformateur 36 kV,   | U     | 1                            |                  |
|   | une cellule Disjoncteur) pour protection départ ligne 33 kV – 50 Hz JB 630 A, I nominal = 630 A – 50kA/1s conforme à la norme IEC 62271 - 200 doté de :<br>Un jeu de 3 TC (36/70/170 kV) 200 –400/1 –1A, 30 VA cl 0,5 15VA 5P10.<br>Un jeu de 3TP (36/70/170 kV) 33.√3/110. √3 - 25 VA – 3 P<br>Un relais de protection assure les fonctions 50, 50N, 51 et 51N. | U     | 2                            |                  |
| <b>Transformateur 15/33 kV – 400 Kva</b>                                |  |       |                              |                  |
|   | Un transformateur élévateur 15/33 KV – 400 KVA bornes en porcelaine refroidissent ONAN, couplage dYn11 (trois bornes coté 15 kV et 4 bornes coté 33 Kv )   | U     | 1                            |                  |
|   | <b>Résistance point neutre :</b>   |       |                              |                  |

|   |  |    |    |  |
|---|--|----|----|--|
|   | Une résistance point neutre 300 A – 36 kV – 29 Ω   | U  | 1  |  |
|   | <b>Liaisons MT :</b>   |    |    |  |
|   | · Une liaison entre jeu de barre 15 kv et borne transfo 15/33 kV : en câble 1X50 mm <sup>2</sup> Alu 12§20(24)kV, toutes sujétions comprises,  | U  | 1  |  |
|   | · Une liaison entre transfo 15/33kV et jeu de barre 33 kv : en câble 1x50 mm <sup>2</sup> 19/30(36)kV toutes sujétions comprises   | U  | 1  |  |
|   | · Liaison entre transfo 15/33 kV et la résistance point neutres : en câble 1x50 mm <sup>2</sup> 19/30(36)kV toutes sujétions comprises,  | U  | 1  |  |
|   | <b>Jeux d'affichages de sécurités :</b>  |    | 0  |  |
|   | · Un jeu du matériel de sécurité 24 kV comprenant ; les affichages, perche, paire de gants avec coffret et tabouret,   | U  | 1  |  |
|   | · Un jeu du matériel de sécurité 33 kV comprenant ; les affichages, perche, paire de gants avec coffret et tabouret,   | U  | 1  |  |
|   | <b>tableau de distribution général :</b>   |    | 0  |  |
|   | Tableau Général Basse Tension en armoire métallique IP 54 complet câblé avec signalisation de présence de tension et protection par parafoudre, comprenant, à minima : 1 disjoncteur général de protection 250A 4P 4D, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuit d'éclairage public 63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuits de f.e.m 63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA pour protection circuit climatisation 63A 4P, 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de protection des coffrets de télécommunication 63A 4P, 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de protection de l'alimentation 48 V CC,63A 4P, 1 disjoncteur divisionnaire modulaire différentiel 30mA de protection des circuit incendie 63A 4P et 2 disjoncteurs divisionnaires modulaires différentiels 30mA de réserve 63A 4P | U  | 1  |  |
|   | <b>Redresseur 48V :</b>  |    | 0  |  |
|   | Redresseur 48 Vcc - 20A - 60 AH vers le tableau HTA, logé d'une armoire IP 21 comprendra à minima : batteries, Chargeurs batteries, une protection contre la foudre ainsi que les disjoncteurs arrivés et de départs.  | U  | 1  |  |
| <b>Poste400 : Dérivations 33 kV – 54,6 mm<sup>2</sup></b> |  |    |    |  |
| 401   | Fourniture et pose d'un km linéaire de ligne 33 kv du Conducteur nu homogène en alliage d'aluminium ASTER 3 x 1 X 54,6- NF C 34 125  | km | 63 |  |
| 402   | Fourniture d'un km linéaire de ligne 33 kV du Conducteur nu homogène en alliage d'aluminium ASTER 3 x 1 X 54,6- NF C 34 125  | km | 47 |  |

|     |  |   |       |  |
|-----|--|---|-------|--|
| 403 | Transport et Implantation d'un poteaux 12m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage double : Traverse d'ancrage double TADE (TADE 801700) (disponible en Nouakchott)  | U | 113   |  |
| 404 | Transport et Implantation d'un poteaux 13m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage double : Traverse d'ancrage double TADE (TADE 801700) (disponible en Nouakchott)  | U | 4     |  |
| 405 | Transport Implantation d'un poteaux 13m/400 dan, en fer toutes sujétions comprises équipé d'un Armement en nappe voute en acier galvanisé à chaud NV2-7070 – 1700 + accessoires d'assemblage et de fixation NF C 66 428 disponible en Nouakchott)  | U | 34    |  |
| 406 | Transport Implantation d'un poteaux 12m/400 dan, en fer toutes sujétions comprises équipé d'un Armement en nappe voute en acier galvanisé à chaud NV2-7070 – 1700 + accessoires d'assemblage et de fixation NF C 66 428 (disponible en Nouakchott) | U | 433   |  |
| 407 | Transport Implantation d'un poteaux 12m/1600 dan, en fer toute sujétions comprises équipé d'un Armement d'ancrage simple : Traverse d'ancrage simple TAS + ridoir (TAS1700-90N) 428 (disponible en Nouakchott)                                     | U | 8     |  |
| 408 | F/p Chaine d'ancrage en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince d'ancrage pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)  | U | 919   |  |
| 409 | Fourniture Chaine d'ancrage en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince d'ancrage pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)   | U | 456   |  |
| 410 | F/p Chaine de suspension en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince de suspension pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)  | U | 1401  |  |
| 411 | Fourniture Chaine de suspension en composite norme 16-36kV-antipollution complète (avec étrier + pince de suspension pour câble en Aster 54,6mm <sup>2</sup> +Ball socket+ œillet à rotule etc...)   | U | 1 272 |  |
| 412 | Fourniture et montage d'un Transformateur type H61 100K 33 KV/B2-Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires règlementaires   | U | 4     |  |
| 413 | Fourniture et montage d'un Transformateur type H61 160- 33 KV/B2-Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires règlementaires   | U | 1     |  |
| 414 | Fourniture d'un Transformateur type H61 160- 33 KV/B2- Dyn11 - ERT ONAN – enroulements en cuivre - bornes en porcelaine avec ferrure de fixation et accessoires règlementaires   | U | 3     |  |
| 415 | Fourniture et montage d'un Disjoncteur haut de poteau D165 A complet, en coffret Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m   | U | 4     |  |
| 416 | Fourniture et montage d'un Disjoncteur haut de poteau D265 A complet, en   | U | 1     |  |

|     |  |   |    |  |
|-----|--|---|----|--|
|     | coffret Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m  |   |    |  |
| 417 | Fourniture d'un Disjoncteur haut de poteau D265 A complet, en coffret<br>Polyester et fixation et commande manuelle de 12 à 14 m                     | U | 3  |  |
| 418 | Fourniture et montage d'un Jeu de trois (3) parafoudres à oxyde de zinc 45kV avec fixation et tous les accessoires réglementaires                    | U | 7  |  |
| 419 | Fourniture d'un Jeu de trois (3) parafoudres à oxyde de zinc 45kV avec fixation et tous les accessoires réglementaires                               | U | 3  |  |
| 420 | Fourniture et montage d'un Interrupteur aérien à commande manuelle IACM 36kV-In =50A+ tringlerie de commande avec fixation pour support de 12 mètres | U | 10 |  |
| 421 | Fourniture d'un Interrupteur aérien à commande manuelle IACM 36kV-In =50A+ tringlerie de commande avec fixation pour support de 12 mètres            | U | 3  |  |
| 422 | Réalisation des essais, de la mise en service et des plans de recollement (toutes sujétions comprises)   | U | 1  |  |

**Poste500 : Réseau basse tension aérien et branchements sociaux**

|     |   |    |      |  |
|-----|---|----|------|--|
| 501 | Fourniture et pose d'un Km du Câble torsadé U1000 3x70+1x54,6+2x16mm <sup>2</sup> NF C 33 209   | km | 25,1 |  |
| 502 | Fourniture d'un Km du Câble torsadé U1000 3x70+1x54,6+2x16mm <sup>2</sup> NF C 33 209   | km | 10,5 |  |
| 503 | Fourniture et implantation d'un poteau d'alignement pour réseau basse tension en béton ou en acier (9m/160dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble de suspension pour réseau BT en câbles torsadés ES 1500                | U  | 415  |  |
| 504 | Fourniture d'un poteau d'alignement pour réseau basse tension en béton ou en acier (9m/160dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble de suspension pour réseau BT en câbles torsadés ES 1500                                | U  | 132  |  |
| 505 | Transport Implantation d'un poteau d'effort pour réseau basse tension métallique (10m/400dan), y compris toutes les sujétions équipé d'une Ensemble d'ancrage double pour réseau BT en câbles torsadés EADS 1500 (disponible en Nouakchott) | U  | 224  |  |
| 506 | F/p mise à la terre du neutre (Piquet de terre cuivré de 1,5 mètres de long et 18 mm <sup>2</sup> de diamètre avec cosse de raccordement, câble 1X35 isolé et goulette 30X30) toutes sujétions comprises                                    | U  | 116  |  |
| 507 | Fourniture et montage d'un lot des connecteurs, colliers, capuchons d'extrémités  | U  | 1    |  |
| 508 | Réalisation des essais, de la mise en service et l'élaboration des plans de recollement (toutes sujétions comprises)  | U  | 1    |  |

|   |   |     |     |  |  |
|---|---|-----|-----|--|--|
| 509   | Branchements sociaux (fourniture et l'installation d'un branchement sociale composés de câble 2X16 aérien d'un longueur ne dépasse pas 30 m, un panneau doté d'un coupe circuit mono et disjoncteur mono 10 – 30 A)                         | U   | 663 |  |  |
| 510   | Lot d'éclairage public contient 10 coffrets et 111 foyers   | lot | 111 |  |  |
| <b>Poste 600 : Véhicule de suivi et réception du matériel</b> |   |     |     |  |  |
| 601   | Fourniture d'un véhicule 4X4 double cabine, toutes options.   | U   | 1   |  |  |
| 602   | Réception en usine des poteaux, câbles transformateurs et les cellules par deux responsables de la SOMELEC, l'entrepreneur prend en charge le transport, l'hébergement et la nourriture de ces agents (200 Euros/jour et en classe affaire) | U   | 1   |  |  |

### **Article 3 : prévalence**

Les clauses du présent additif prévalent sur toutes les dispositions contraires du **DAO No 13/CMI/2025.**