

République du Sénégal

Université Cheikh Anta Diop de Dakar

Centre d'Excellence Africain pour la Santé de la Mère et de l'Enfant

PROJET D'AMENAGEMENT D'UN

CENTRE DE SIMULATION

Devis estimatif confidentiel

DEVIS QUANTITATIF ESTIMATIF

CEA/SAMEF - Mezzanine

| DESIGNATION | UNITE | QTE | P.UNITAIRE | P . TOTAL |
|--|-------|-----|------------|------------------|
| Démolition maçonneries et dépose de quelques ouvrages de menuiserie, carrelage... | Ens | 1 | 375000 | 375000 |
| Raccordements divers de maçonnerie, carrelage | Ens | 1 | 400000 | 400000 |
| TOTAL GROS ŒUVRE | | | | 775000 |
| I - ELECTRICITE COURANT FORT/FAIBLE | | | | |
| a- Coffrets et protections | | | | |
| F & P de coffret électrique complet équipé | u | 1 | 715 000 | 715 000 |
| SOUS TOTAL COFFRET ET PROTECTION | | | | 715 000 |
| b- Appareils électriques | | | | |
| foureautage et filerie en câbles et fils de sections appropriées | Ens | 1 | 700000 | 700000 |
| F & P de réglette simple de 120 | u | 28 | 19 000 | 532000 |
| F & P d'interrupteur double allumage | u | 10 | 4 500 | 45000 |
| F & P d'interrupteur simple allumage | u | 7 | 4 000 | 28000 |
| F & P de prise de courant 2P+T | u | 15 | 4 500 | 67500 |
| F & P de poste de travail comprenant: 1prise P+T courant ondulé ; 1prise P+T courant normal ; 2prise RJ45 type mosaïc | u | 32 | 32 500 | 1040000 |
| c - Courant faible (téléphone - informatique) | | | | |
| foureautage en tubes oranges et filerie en câbles UTP cat6 / 4 paires | FF | 1 | 500 000 | 500000 |
| installation d'un réseau wi-fi et baie VDI équipée de panneau de brassage, autocom, serveur y/c toutes sujestions | Ens | 1 | 550 000 | 550000 |
| SOUS TOTAL APPAREILS ELECTRIQUES | | | | 3 462 500 |
| TOTAL ELECTRICITE TELEPHONE INFORMATIQUE | | | | 4 177 500 |
| II - CLIMATISATION | | | | |
| F & P de split LG - Samsung ou similaire de 1,5 CV y compris liaisons frigorifiques, évacuation des condensats et support des compresseurs et toutes sujétions | u | 5 | 425 000 | 2 125 000 |
| F & P de split LG - Samsung ou similaire de 2 CV y compris liaisons frigorifiques, évacuation des condensats et support des compresseurs et toutes sujétions | u | 6 | 550 000 | 3 300 000 |
| TOTAL CLIMATISATION | | | | 5425000 |
| III - SECURITE | | | | |
| F & P de bloc autonome d'éclairage de sécurité | u | 6 | 45 000 | 270 000 |
| F & P d'extincteur portable de 06 litres à eau pulvérisée y compris toutes sujestions | u | 5 | 60 000 | 300 000 |

| | | | | |
|--|---|---|-----------|------------------|
| F & P d'extincteur de 02 kg de dioxyde de carbone y compris toutes suggestions | u | 4 | 70 000 | 280 000 |
| TOTAL SECURITE | | | | 850000 |
| IV - MENUISERIES | | | | |
| a-Menuiserie bois | | | | |
| F & P de porte isoplane à 02 vantaux à âme pleine alaisée bâti huisserie et finition stratifiée de 1,60 X2.20 (rep:P1) | u | 3 | 280 000 | 840 000 |
| F & P de porte isoplane tiercée à 02 vantaux à âme pleine alaisée bâti huisserie et finition stratifiée de 1,20 X2.20 (rep:P2) | u | 1 | 240 000 | 240 000 |
| F & P de porte isoplane âme pleine alaisée bâti huisserie et finition stratifiée de 80 X2.20 (rep:P3) | u | 2 | 140 000 | 280 000 |
| SOUS TOTAL MENUISERIE BOIS | | | | 1 360 000 |
| b- Menuiserie aluminium | | | | |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés à âme pleine de 6,75x300 (rep:C1) | u | 1 | 1 250 000 | 1 250 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois de 3,80x300 (rep:C2) | u | 3 | 710 000 | 2 130 000 |
| F & P cloison composée de panneaux en contre plaqué de 4,29x0,86x3,86x2,7(rep:C3) | u | 2 | 1 350 000 | 2 700 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois de 3,32x300 (rep:C4) | u | 1 | 620 000 | 620 000 |
| F & P cloison composée de panneaux en contre plaqué de 3,15x0,86x2,55x2,7(rep:C5) | u | 1 | 640 000 | 640 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois et vitrée en partie haute de 2,12x300 (rep:C6) | u | 1 | 395 000 | 395 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois et vitrée en partie haute de 2,90x300 (rep:C7) | u | 1 | 540 000 | 540 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois et vitrée en partie haute de 0,72x300 (rep:C8) | u | 1 | 175 000 | 175 000 |
| F & P cloison de 3,19x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur les côtés intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,60x2,20 avec imposte de 1,60x0,80(rep:C9) | u | 1 | 765 000 | 765 000 |
| F & P cloison de 4,98x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur les côtés intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,60x2,20 avec imposte de 1,60x0,80(rep:C10) | u | 1 | 1 180 000 | 1 180 000 |
| F & P cloison de 3,49x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur les côtés intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,2x2,20 avec imposte de 1,20x0,80(rep:C11) | u | 1 | 830 000 | 830 000 |

| | | | | |
|--|----------------|--------|-----------|-------------------|
| F & P cloison de 3,07x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur les côtés intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,80x2,20 avec imposte de 1,80x0,80(rep:C12) | u | 1 | 730 000 | 730 000 |
| F & P cloison de 1,93x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur le côté intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,2x2,20 avec imposte de 1,20x0,80(rep:C13) | u | 1 | 460 000 | 460 000 |
| F & P cloison de 1,64x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur le côté intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,20x2,20 avec imposte de 1,20x0,80(rep:C14) | u | 1 | 390 000 | 390 000 |
| F & P cloison de 2,95x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur le côté intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française et vitrée en partie haute de 1,20x2,20 avec imposte de 1,20x0,80(rep:C15) | u | 1 | 700 000 | 700 000 |
| F & P cloison de 5,53x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur le côté intégrant 1 porte en aluminium 1 vantail ouvrant à la française de 0,80x2,20 avec imposte de 0,80x0,80(rep:C16) | u | 1 | 60 000 | 60 000 |
| F & P cloison de 5,38x3,00 composée de panneaux en bois stratifiés sur le côté intégrant 1 porte en aluminium à 2 vantaux ouvrant à la française de 1,80x2,20 avec imposte de 1,80x0,80(rep:C17) | u | 1 | 1 280 000 | 1 280 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois et vitrée en partie haute de 2,63x300 (rep:C18) | u | 1 | 625 000 | 625 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés à âme pleine et vitrée en partie haute de 2,03x300 (rep:C19) | u | 1 | 482 000 | 482 000 |
| F & P cloison composée de panneaux stratifiés en bois et vitrée en partie haute de 0,89x300 (rep:C20) | u | 1 | 215 000 | 215 000 |
| F & P de fenêtre vitrée à châssis alu à 03 vantaux coulissant de 2,10 X1,20(rep:F1) | u | 1 | 200 000 | 200 000 |
| SOUS TOTAL MENUISERIES ALU | | | | 16 367 000 |
| TOTAL MENUISERIES | | | | 17 727 000 |
| V- PEINTURE | | | | |
| F et P de peinture vinylique sur plafonds | m ² | 323,2 | 1 800 | 581 760 |
| F et P de peinture vinylique sur enduit sur murs intérieurs | m ² | 361,54 | 2 200 | 795 388 |
| TOTAL PEINTURE | | | | 1377148 |
| TOTAL GENERAL | | | | 30 331 648 |

CEA/SAMEF - MEZZANINE

TABLEAU RECAPITULATIF

| | |
|---|-------------------|
| TOTAL GROS ŒUVRE | 775 000 |
| TOTAL ELECTRICITE - TELEPHONE - INFORMATIQUE | 4 177 500 |
| TOTAL CLIMATISATION | 5 425 000 |
| TOTAL SECURITE | 850 000 |
| TOTAL MENUISERIES | 17727000 |
| TOTAL PEINTURE | 1 377 148 |
| TOTAL GENERAL HTVA | 30 331 648 |