

Mise en conformité des installations électriques et de SSI à l'ambassade de France à Lisbonne



Architecte mandataire

ACMH - Agence Pierre-Yves CAILLAULT
1 rue Bénard - 75014 PARIS, FRANCE
Téléphone : 01 53 90 20 40 Courriel : acmh@agencecaillault.com

B.E. Fluides

YAC INGENIERIE
40 route de Clessé - 79350 CHICHE
Téléphone : 05 49 72 13 35 - Courriel : info@yac.fr



INGENIERIE
www.yac.fr
40, route de Clessé
79350 CHICHE
Téléphone 05 49 72 13 35
info@yac.fr

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES
(DCE – Indice A)

LOT : VDI

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire
(D.P.G.F.)

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|----|--|---|------------|------------|--------|---------|
| | <p><u>GENERALITES</u></p> <p>L'entreprise devra obligatoirement détailler le bordereau par les prix unitaires.</p> <p>L'entreprise devra éventuellement compléter ce bordereau afin de prévoir tous les travaux indispensables pour assurer le parfait déroulement et achèvement des travaux conformément aux règles de l'art, aux normes et règlements et aux différents cahiers des charges administratifs et techniques etc...</p> <p>Les marques et types de matériels indiqués sur les différents documents ont permis de dimensionner les différents éléments de l'installation. Ils définissent également un seuil qualitatif de matériel. Toute autre marque répondant à ces critères pourra être proposée en variante, sous réserve que ceux-ci n'entraînent aucune incidence sur les autres corps d'état. (Joindre à cet effet descriptifs et documentations détaillés)</p> <p>Les prix des fournitures s'entendent : mise en place, main d'œuvre de pose et de raccordement, supportage, chemins de câbles, percements, scellements, rebouchages, nettoyage et toutes sujétions compris.</p> | | | | | |

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|-----|---|-----|------------|------------|--------|---------|
| | TRANCHE FERME | | | | | |
| 100 | <u>INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER</u> | | | | | |
| | <u>Bâtiment</u> Travaux et disposition réglementaires prescrits par le coordinateur SPS dans son PGC et selon descriptif | Ens | 1 | | | |
| | <u>Gestion des déchets</u> Tri sélectif - Evacuation des installations - Retraitement | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER | HT | | | | |
| 200 | <u>DEPOSE</u> | | | | | |
| | Dépose | Ens | 1 | | | |
| | Mise en place obturateurs | Ens | 1 | | | |
| | Rebouchage | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL DEPOSE | HT | | | | |
| 300 | <u>PHASAGE</u> | | | | | |
| | Maintien des installations | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL PHASAGE | HT | | | | |
| 400 | <u>PRISE DE TERRE</u> | | | | | |
| | Mise à la terre des drains informatiques | Ens | 1 | | | |
| | Mise à la terre des gaines Capriflex | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL PRISE DE TERRE | HT | | | | |
| 500 | <u>CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES</u> | | | | | |
| | Chemin de câbles courants faibles | Ens | 1 | | | |
| | Goulottes de distribution | Ens | 1 | | | |
| | Goulottes pour postes | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES | HT | | | | |
| 600 | <u>RESEAU VDI</u> | | | | | |
| | Baie RGA compris accessoires (Panneau, onduleurs,,,,) | Ens | 1 | | | |
| | Baie SR4A compris accessoires (Panneau, onduleurs,,,,) | Ens | 1 | | | |
| | Baie SR1A compris accessoires (Panneau, onduleurs,,,,) | Ens | 1 | | | |
| | Depuis SR4A | | | | | |
| | Prise RJ45 | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Poste PT1) complémentaires (chiffrage obligatoire) | U | 20 | | | |
| | Prise RJ45 (Poste PT1) | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Wifi) | U | | | | |

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|------------|--|-----------|------------|------------|--------|---------|
| | Câblage de l'ensemble des RJ45 | Ens | 1 | | | |
| | Câblage Prise RJ45 (Poste PT1) complémentaires (chiffrage obligatoire) | Ens | 1 | | | |
| | Depuis SR1A | | | | | |
| | Prise RJ45 | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Poste PT1) | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Wifi) | U | | | | |
| | Câblage de l'ensemble des RJ45 | Ens | 1 | | | |
| | Liaison Fibre optique entre opérateur et RGA | Ens | 1 | | | |
| | Liaison téléphonique entre opérateur et RGA | Ens | 1 | | | |
| | Liaison Fibre optique entre RGA et SR4A | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble catégorie 6A entre RGA et SR4A | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble téléphonique entre RGA et SR4A | Ens | 1 | | | |
| | Liaison Fibre optique entre RGA et SR existant | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble catégorie 6A entre RGA et SR existant | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble téléphonique entre RGA et SR existant | Ens | 1 | | | |
| | Liaison Fibre optique entre RGA et SR1A | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble catégorie 6A entre RGA et SR1A | Ens | 1 | | | |
| | Liaison câble téléphonique entre RGA et SR1A | Ens | 1 | | | |
| | Repérages et identification | Ens | 1 | | | |
| | Raccordement électriques des baies | Ens | 1 | | | |
| | Recette informatique | Ens | 1 | | | |
| | Cordons | U | | | | |
| | Jarretières optiques | U | | | | |
| | TOTAL RESEAUX VDI | HT | | | | |
| 700 | <u>ARRIVEES TELECOM</u> | | | | | |
| | Fourreaux | Ens | 1 | | | |
| | Gaines et Goulottes | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL ARRIVEES TELECOM | HT | | | | |
| 800 | <u>DIVERS</u> | | | | | |
| | Dossier d'exécution | Ens | 1 | | | |
| | DOE/DIUO | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL DIVERS | HT | | | | |

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|-----|--|-----|------------|------------|--------|---------|
| | RECAPITULATION TRANCHE FERME | | | | | |
| 100 | TOTAL INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER | HT | | | | |
| 200 | TOTAL DEPOSE | HT | | | | |
| 300 | TOTAL PHASAGE | HT | | | | |
| 400 | TOTAL PRISE DE TERRE | HT | | | | |
| 500 | TOTAL CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES | HT | | | | |
| 600 | TOTAL RESEAU VDI | HT | | | | |
| 700 | TOTAL ARRIVEES TELECOM | HT | | | | |
| 800 | TOTAL DIVERS | HT | | | | |
| | TOTAL TRANCHE FERME | HT | | | | |
| | TVA 20 % | | | | | |
| | TOTAL TRANCHE FERME | TTC | | | | |
| | <p>Les quantites portees a titre indicatif dans la presente décomposition de prix global et forfaitaire restent sous l'entière responsabilité de l'entrepreneur qui se doit de les vérifier et de les compléter si nécessaire</p> <p>A Le</p> <p>L'entrepreneur soussigné,</p> | | | | | |

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|-------------|---|-----|------------|------------|--------|---------|
| | TRANCHE CONDITIONNELLE 1 | | | | | |
| 1100 | <u>INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER</u> | | | | | |
| | <u>Bâtiment</u> Travaux et disposition réglementaires prescrits par le coordinateur SPS dans son PGC et selon descriptif | Ens | 1 | | | |
| | <u>Gestion des déchets</u> Tri sélectif - Evacuation des installations - Retraitement | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER | HT | | | | |
| 1200 | <u>DEPOSE</u> | | | | | |
| | Dépose | Ens | 1 | | | |
| | Mise en place obturateurs | Ens | 1 | | | |
| | Rebouchage | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL DEPOSE | HT | | | | |
| 1300 | <u>PHASAGE</u> | | | | | |
| | Maintien des installations | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL PHASAGE | HT | | | | |
| 1400 | <u>PRISE DE TERRE</u> | | | | | |
| | Mise à la terre des drains informatiques | Ens | 1 | | | |
| | Mise à la terre des gaines Capriflex | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL PRISE DE TERRE | HT | | | | |
| 1500 | <u>CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES</u> | | | | | |
| | Chemin de câbles courants faibles | Ens | 1 | | | |
| | Goulottes de distribution | Ens | 1 | | | |
| | Goulottes pour postes | Ens | 1 | | | |
| | TOTAL CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES | HT | | | | |
| 1600 | <u>RESEAU VDI</u> | | | | | |
| | Depuis RGA | | | | | |
| | Prise RJ45 | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Poste PT1) | U | | | | |
| | Prise RJ45 (Wifi) | U | | | | |
| | Câblage de l'ensemble des RJ45 | Ens | 1 | | | |
| | Recette informatique | Ens | 1 | | | |
| | Cordons | U | | | | |

| N° | Libellé | U | Qté MOE | Qté Ent | Prix € | Total € |
|--|---|------------|------------|------------|--------|---------|
| 1700 | TOTAL RESEAU VDI | HT | | | | |
| | <u>DIVERS</u> | | | | | |
| | Dossier d'execution DOE/DIUO | Ens Ens | 1 1 | | | |
| | TOTAL DIVERS | HT | | | | |
| RECAPITULATION TRANCHE CONDITIONNELLE 1 | | | | | | |
| 1100 | TOTAL INSTALLATIONS HYGIENE ET SECURITE DE CHANTIER | HT | | | | |
| 1200 | TOTAL DEPOSE | HT | | | | |
| 1300 | TOTAL PHASAGE | HT | | | | |
| 1400 | TOTAL PRISE DE TERRE | HT | | | | |
| 1500 | TOTAL CHEMINEMENTS COURANTS FAIBLES | HT | | | | |
| 1600 | TOTAL RESEAU VDI | HT | | | | |
| 1700 | TOTAL DIVERS | HT | | | | |
| | TOTAL TRANCHE CONDITIONNELLE 1 | HT | | | | |
| | TVA 20 % | | | | | |
| | TOTAL TRANCHE CONDITIONNELLE 1 | TTC | | | | |
| <p>Les quantites portees a titre indicatif dans la presente décomposition de prix global et forfaitaire restent sous l'entière responsabilité de l'entrepreneur qui se doit de les vérifier et de les compléter si nécessaire</p> <p>A Le</p> <p>L'entrepreneur soussigné,</p> | | | | | | |