

**LOT 09 GROUPE ELECTROGENE**

**SITE : IMMEUBLE EUGÈNE**

| Art N° | DESCRIPTIF DES TRAVAUX  | U   | QTÉS | PRIX U | PRIX TOTAL |
|--------|---|-----|------|--------|------------|
|        | <b>Lot 09 GROUPE ÉLECTROGÈNE</b>  |     |      |        |            |
|        | <b>Fourniture et pose d'un groupe électrogène.</b><br>Le modèle et le fabricant sont donnés à titre indicatif, à partir d'une sélection type PK17 TSX LTP 16,5 Kva Triphasé 230/400V 50Hz - Automatique.<br>Puissance secours de 16,5 Kva / Puissance prime 15 Kva<br>Moteur : PERKINS 403A-15G2<br>Alternateur : LSA40 S3 AREP LEROY SOMER protection vernis niveau 2 tropicalisé.<br>Pupitre de commande libre d'accès sans verrouillage DEEPSEA 7310<br>Disjoncteur 4 Pôles<br>Capoté insonorisé intégrant une mousse acoustique antifeu et un ensemble de tôlerie d'épaisseur 1,5 mm<br>Portes d'accès latérales du moteur et alternateur sur charnières ne nécessitant pas d'outils pour visites de contrôles<br>Anneau de levage permanent permettant de déplacer le groupe électrogène en toute circonstance<br>Bac de rétention incorporé 110% du volume de liquide,<br>Capacité du réservoir de 75 L<br>Insonorisation du groupe électrogène application résidentielle : 61 dB à 7 m<br>Garantie 1 an ou 1000 heures<br>Y compris :<br>Pompe de vidange huile<br>Bornier d'alimentation<br>Interrupteur coupe batterie<br>Perkins chargeur de batterie | Ens | 1    |        |            |
|        | Les travaux comprendront en outre :<br>Les études d'exécution,<br>Le transport levage et pose du groupe<br>La manutention nécessaire à la mise en place du groupe<br>La mise en œuvre de la cheminée d'échappement et des tôles de passage des murs du local<br>La mise en œuvre de la gaine d'acier galva de rejet d'air chaud du GE<br>Arrêt d'urgence à l'extérieur du local protégé anti-vandale. En cas D'arrêt d'urgence, l'information devra être relié à l'alarme qui s'affichera sur le portable des agents (voir lot alarmese en œuvre de la gaine d'acier Galva de rejet d'air chaud du GE   | Ens | 1,00 |        |            |
|        | Fourniture et pose de l'inverseur de source Verso Tétra 4 x 63 A.<br>Raccordement de la puissance sur les barres inverseur<br>Ordre de marche GE,<br>Protection auxiliaire GE<br>L'entreprise devra la fourniture et pose du chemin de câbles :<br>Entre le groupe électrogène et le pied de colonne technique montante, passage sous plafond dans le parking<br>Dans la gaine technique au niveau du parking P2 et l'arrivée au quatrième étage<br>Mise en œuvre d'un capotage sur l'ensemble des chemins de câbles<br>Y compris tout percements, réutilisations des percements existants et remise en place de mousse polyuréthane coupe-feu partout où cela sera Nécessaire après travaux<br>L'inverseur sera positionné au quatrième étage en secours du TGBT<br>Câble d'alimentation PYRO Antifeu CR1C1 de 5 x 6 mm²   | Ens | 1,00 |        |            |

## LOT 09 GROUPE ELECTROGENE

[illegible]