

Réalisation d'un établissement industriel de type RENAULT TRUCKS



Maître d'Ouvrage : CHAUMONT POIDS LOURDS

Maître d'Œuvre : ATRIA ARCHITECTES

Bureau d'Etudes Electricité : GT2e

Coûts des Travaux : Montant global de l'opération (HT) : 3 M€

Montant des travaux du lot électricité : 400 k€

Classement du Bâtiment : Code de travail avec des zones ICPE et une zone ERP Type L (Magasin)

Délais des travaux : Etudes 2019 – Travaux 2020

Description de l'opération :

Construction d'un bâtiment Industriel agréé RENAULT TRUCKS composé de 3600m² d'ateliers et de stockages (10 baies Poids Lourds, 2 baies Véhicules Utilitaires, 1 baie cabine de peinture) et 1 100m² de bureaux et Espace de vente en R+1.

Description des Travaux Electricité :

Courants Forts :

Branchement basse tension 240kVA alimentant le TGBT du bâtiment. Armoires divisionnaires par Atelier et par niveau. Alimentation des équipements spécifiques des ateliers (Ponts Roulants, Compresseurs, bornes Energie, fosses, ...). Distribution via goulotte et potelets dans les bureaux. Eclairage intérieur / extérieur 100% LED avec détection de présence et gradation en fonction de la luminosité dans les bureaux, prises de courants et blocs autonomes. Bornes de recharge IRVE.

Courants Faibles :

SSI de Catégorie A avec Equipement d'Alarme de Type 1, détection incendie dans les locaux ICPE, commandes de désenfumage, déclencheurs manuels et sirènes d'alarme - Précâblage VDI Catégorie 6A – Centrale d'alarmes techniques.