

Tableaux électriques

Armoires de Contrôle Commande / Tableaux de puissance

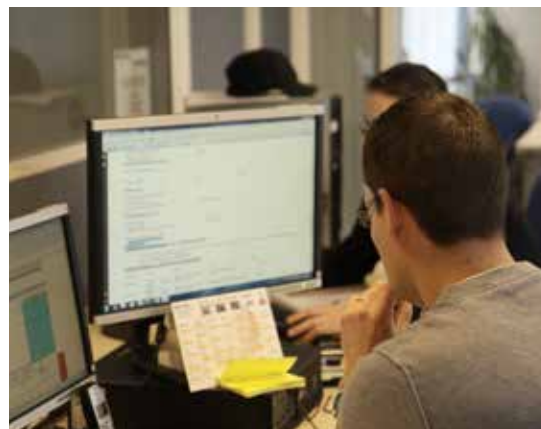
Certification Iso 9001 v. 2008



Nos Moyens

Reyes Constructions conçoit et réalise des armoires de distribution et de process pour tous types de secteurs et d'industries. Nous disposons de :

- Un Bureau d'études qui accompagne nos clients dans la conception et l'implantation de leurs projets,
- Nos études sont réalisées avec les logiciels suivants : *Autocad, See Electrical, Solidworks, Caneco BT, Office Elec,*
- Un Service Achats qui gère l'approvisionnement des composants de la nomenclature,
- Un Service technique qui élabore, avec méthode, les dossiers de plan et assure un suivi client durant la phase de fabrication,
- Deux ateliers de construction en Rhône-Alpes d'une surface totale de 6 000 m²,
- Un Service Contrôle intégré qui garantit la conformité aux normes et documents liés au projet,
- Un service qualité présent tout au long des processus «projet» et «affaire» afin de garantir le respect des règles organisationnelles et normatives.



Types de réalisation



Tôlerie

Fourniture de tôlerie standard de commerce : *Schneider, Rittal, ABB, ...*

Conception et réalisation de tôleries spécifiques :

- Matière : acier, inox, alu, polyester,
- Traitement, couleur, épaisseur suivant spécifications client,
- Indice de Protection selon les conditions d'exploitation,
- Contrôle par ressuage,
- Contrôles mécaniques (dimensionnel, épaisseurs, ...).

Platines / Coffrets en série

- Industrialisation, prototypage ou tête de série,
- Montage/câblage des platines,
- Insertion dans les coffrets,
- Développement de moyens de test adaptés au projet.

Afin de rendre son offre plus compétitive, Reyes Constructions a développé un site de production en Tunisie.



Armoires de process

Toutes marques : *Schneider, ABB, Siemens, Rockwell, ...*

- Automatisation,
- Variation de vitesse,
- Départ moteur,
- Electro-pneumatique.



Armoires de puissance

- Réalisation d'armoire de puissance jusqu'à 20 000 Ampères,
- Approvisionnement de la barre cuivre en longueur de 6 m. Découpe, mise en forme, implantation et raccordement par notre équipe de barreaux,
- Contrôle du serrage par notre Service Contrôle,
- Possibilité d'étamage avant ou après mise en forme.



Tableaux débrochables



- Conforme à la norme IEC 61439-1 & 2,
- Forme 1,2,3,4 a et 4b,
- Intensité jusqu'à 8500A, 135 kA/1s (Icw),
- IP 20 à IP 54,
- Fixe, déconnectable, débrochable,
- Indice de Service ISS 111 à 333,
- Rénovation des tiroirs débrochables toutes marques,
- Audit, visite annuelle, contrat de maintenance,
- Gestion des obsolescences, pièces de rechange, ...



Domaines d'application

Secteur Oil & Gas

Reyes Constructions propose des solutions pour des installations onshore (station de pompage, raffineries, stockage gaz, ...) et offshore (Plateformes pétrolières et FPSO) ...



Réalisations électriques :

- Tableaux MCC /PCC,
- Armoires marshalling,
- Armoires de secours.

Automatisme et contrôle commande :

- Armoires de contrôle commande,
- Armoires Réseaux.

Instrumentation :

- Armoires, racks, skids et baies d'instrumentation,
- Rewamping.

Normes ATEX, GOST TR, UL, BS ...

Secteur nucléaire

Reyes Constructions est un partenaire incontournable dans le secteur du nucléaire.

Nous réalisons des :

- Armoires, coffrets et platines classés IPS,
- Armoires et coffrets qualifiés K1, K2, K3, 1E,
- Armoires et coffrets étanches.

Toutes nos réalisations sont conformes aux normes en vigueur et nos équipes travaillent dans le respect des différentes procédures, parmi lesquelles :

- Gestion documentaire exigeante,
- Suivi des opérations usine,
- RCC-E, IPC-A-620,
- Gestion des obsolescences,
- Procédures de Qualification,
- Contraintes sismiques et extérieures,
- Règles de Compatibilité électromagnétique,
- Contrôles électriques séquencés.



Secteur marine



Les compétences des équipe de Reyes Constructions les autorisent à intervenir dans des secteurs très contraignants, comme celui de la marine :

- Respect des normes et procédures Marine et Militaire,
- Gestion documentaire exigeante,
- Gestion des approvisionnements spécifiques,
- Contrainte d'encombrement,
- Tôlerie spécifique,
- Suivi des opérations usine exigeant,
- Gestion des obsolescences,
- Contrôles électriques séquencés.

Pour nous contacter :

REYES GROUPE

179 avenue Marie Curie

ZI Jean Jaurès - 07800 La Voulte

Tél : +334 75 85 88 50

Fax : +334 75 85 88 51

<http://www.reyesgroupe.fr>

contact@reyesgroupe.fr