

## Délimitation des prestations CVCS enveloppe du bâtiment – électricité

Prestation selon la phase de planification	Prestataires							Problématiques éventuelles	
Positions	Projeteur CVCS	Planificateur-électricien	Projeteur domotique	Projeteur enveloppe du bâtiment	Installateur CVCS	Installateur-électricien	Installateur domotique	Fournisseur	Maitre de l'ouvrage, architecte, direction des travaux
Raccordement du bâtiment (distribution principale électricité/médias)									
Installations de chantier									
Systèmes de protection contre la foudre									
Planification des ensembles d'appareillage									
Livraison et montage des ensembles d'appareillage									
Livraison et montage des tableaux électriques									
Mise à la terre/équipotentialité									
Installations d'extraction de fumée et de chaleur (p. ex. IMEFC)									
Installation de détection d'incendie									
Installation sprinkler									
Alarme pompiers									
Serveur d'alarme									
Systèmes de fermeture (mécatroniques)									
Réseau de données (système de commande)									
Livraison, montage et mise en exploitation des périphériques									
Etiquetage des périphériques selon le schéma électrique									
Connexion des alarmes techniques au système d'alarme ou de commande									
Câblage et raccordement des périphériques, appareils, machines, etc.									

R Responsable (direction) (R) Responsable P Participation

## Délimitation des prestations CVCS enveloppe du bâtiment – électricité (suite)

Prestation selon la phase de planification	Prestataires							Problématiques éventuelles	
Positions	Projeteur CVCS	Planificateur-électricien	Projeteur domotique	Projeteur enveloppe du bâtiment	Installateur CVCS	Installateur-électricien	Installateur domotique	Fournisseur	Maitre de l'ouvrage, architecte, direction des travaux
PVT: livraison, montage, raccordements électriques, mise en service									
PVT: livraison, montage, raccordements électriques, mise en service									
PVT: constructions, fixations pour panneaux									
Demandes de raccordement									
Rapports de sécurité									
Déclarations de conformité									
Compteurs électriques									
Détermination des exigences techniques définitives pour les périphériques et appareils CVCS									
Etablissement des schémas électriques des installations CVCS									
Mise à disposition des schémas des appareils									
Etablissement du descriptif d'installation									
Etablissement du descriptif de fonctionnement									
Etablissement du descriptif de régulation									
Mises en exploitation du système global									
Planification du test intégral									
Conduite du test intégral									
Réceptions par les autorités									

R Responsable (direction) (R) Responsable P Participation

---

**Définition des rôles**

---

Projeteur CVCS	Projeteur mandaté par le maître de l'ouvrage pour le chauffage, la ventilation, la climatisation et le sanitaire
Planificateur-électricien	Planificateur mandaté par le maître de l'ouvrage pour l'électricité et le photovoltaïque
Projeteur domotique	Projeteur mandaté par le maître de l'ouvrage pour la domotique
Projeteur enveloppe du bâtiment	Projeteur mandaté par le maître de l'ouvrage pour l'enveloppe du bâtiment
Installateur CVCS	Installateur mandaté par le maître de l'ouvrage pour le chauffage, la ventilation, la climatisation et le sanitaire
Installateur-électricien	Installateur mandaté par le maître de l'ouvrage pour l'électricité
Installateur domotique	Installateur mandaté par le maître de l'ouvrage pour la domotique
Fournisseur	Fournisseur d'appareils et de systèmes de commande mandaté par l'installateur / le maître de l'ouvrage
Maître de l'ouvrage	Maître de l'ouvrage et son représentant (architecte, entreprise générale, direction des travaux)