



# Maison d'Accueil Spécialisée pour à Montbéliard (25)

FONDATION  
**PLURIEL**



La Fondation Pluriel est un collectif engagé au service des personnes en situation de handicap, de dépendance ou de fragilité sociale. Experts et créatifs, les 2000 professionnels s'engagent aux côtés des 3600 personnes qui leur font confiance dans l'élaboration et la mise en œuvre de leurs projets.

La Maison d'Accueil Spécialisée (MAS) est une structure du pôle accompagnement et habitat. À l'écoute de chaque personne et en lien avec sa famille, le pôle construit avec ses partenaires des parcours de vie sur mesure afin de développer l'autonomie et de favoriser l'inclusion. La MAS s'adresse à des adultes en situation de grande dépendance, présentant une déficience intellectuelle sévère ou profonde associée à une déficience motrice ou présentant des Troubles du Spectre Autistique (TSA).

ITESYA est partenaire de longue date de l'ADAPEI dorénavant transformée en Fondation Pluriel pour laquelle elle a participé à de nombreux projets (foyer et locaux administratifs à Baume les Dames, Ateliers à Besançon ou ESAT à Saint-Sauveur pour Adapei 70...). Pour la nouvelle MAS de Montbéliard, ITESYA a été en charge des lots courants forts et courants faibles.

La maison de 3400m<sup>2</sup> compte 40 hébergements permanents, 8 accueils de jour et 2 hébergements temporaires. 57 professionnels y travaillent. L'ensemble comprend également diverses unités de soins, balnéothérapie, cuisine et locaux techniques.

En 20 mois de chantier et 7000 heures de travail, les équipes ITESYA ont installé 50km de câbles courant fort, 21km de câbles courant faible pour l'incendie, le contrôle d'accès et le système anti-intrusion. Un TGBT Tarif Jaune 250kVA et 7 tableaux divisionnaires répartis dans les bâtiments assurent



la distribution électrique. Une prise de raccordement pour un groupe électrogène de 250KVA permet de secourir l'installation en cas de coupure du réseau ENEDIS.

Chacun des tableaux est équipé de plusieurs compteurs de consommation avec un affichage local ou sur PC déporté permettant de visualiser les tensions, intensités et puissances consommées.

Nous avons équipé le hall d'accueil de 3 luminaires LED en forme de nuage avec éclairage direct/indirect gradable. Ces luminaires imposants font 850mm de large pour 1700mm de long et pèsent chacun 15kg. Ils ont nécessité une attention toute particulière pour leur délicate installation !

Les circulations, locaux techniques et escaliers sont commandés par détecteurs de présence avec seuil de luminosité réglable. Les salles de bains des chambres sont également équipées d'une commande automatique. Ces dispositifs s'inscrivent dans une démarche d'économie d'énergie. Les salles de soins sont équipées de luminaires avec pilotage DALI pour améliorer le confort des utilisateurs.

Chaque chambre dispose, à proximité du lit, d'un équipement d'appel malade, de pilotage des équipements d'éclairage, volets... ainsi que d'un système de pilotage des écrans TV par écran tactile. Les téléviseurs sont alimentés par fibre optique depuis l'une des baies informatiques.