

Visite du chantier du restaurant scolaire Marie Curie

Jeudi 4 juillet 2019 à 16h30

Note de synthèse

Choix de l'implantation :

A proximité immédiate de l'extrémité de la rue des Pâquerettes, entre les deux bâtiments scolaires existants et à proximité d'un bosquet d'arbres.

L'accès principal de l'école s'organise aujourd'hui rue des Bleuets ; l'accès de la salle de sport, rue des Violettes.

Conception du bâtiment :

Le bâtiment est sur un seul niveau.

Il accueillera principalement le restaurant scolaire des élémentaires, maternelles et périscolaires réunis en une grande salle divisible en deux ; une cuisine ainsi qu'une salle d'activités.

Un hall traversant permettra de desservir les salles de restaurant ainsi que la salle d'activités.

La structure est composée de charpente bois et la façade d'une structure bois, de menuiseries aluminium et de briques pleines à l'arrière – sur un socle en béton coulé.

Un bâtiment accessible et à haute qualité environnementale

Le projet est équipé d'un système de chauffage par le sol et d'un groupe de ventilation double flux.

En termes d'abords et de voiries et réseaux divers (VRD), une rampe personnes à mobilité réduite (PMR) permettra de rejoindre le bâtiment depuis le niveau bas en passant entre les arbres.

⇒ Construction suivant la réglementation thermique 2012.

Les exigences de résultats imposées par la RT 2012 sont de trois types :

- L'efficacité énergétique du bâtiment
- La consommation énergétique du bâtiment
- Le confort d'été dans les bâtiments non climatisés

⇒ Principe de gestion des eaux pluviales.

Les eaux issues des toitures seront acheminées vers un bassin d'infiltration via un réseau enterré.

L'ensemble faisant office d'élément de tamponnement/infiltration avant rejet dans réseau public existant.

Le bâtiment totalise **une surface de plancher de 584m²** et se décompose comme suit :

- Restaurant maternelle : 69m²
- Restaurant primaire : 163m²
- Cuisine : 137m²
- Hall : 38m²
- Salle activités : 126m²
- Ainsi que : des locaux techniques, circulation, sanitaires.

Capacité d'accueil de la salle de restaurant :

- 40 places assises en maternelle.
- 90 places assises en élémentaire.
- 25 places assises adultes et encadrants à répartir en maternelle et élémentaire.

Soit : 155 personnes

La configuration de la salle de repas prend en compte la mise en place :

- D'un self-service en élémentaire.

Débarrassage participatif, par les élèves avec assistance par le personnel de restauration.

- D'un self-service sur desserte pour les entrées et desserts dressés en maternelle, le service est assisté pour le plat chaud.

Débarrassage par le personnel de restauration.

Capacité d'accueil de la salle d'activités :

Celle-ci permettra d'accueillir **126 personnes maximum**. Elle est à destination des enfants pour les temps scolaires, périscolaire ou extra-scolaire.

Pour mémoire :

- Le chantier a commencé le 31 octobre 2018
- Date prévisionnelle de fin des travaux : fin d'année 2019
- Les travaux sont décomposés en 12 lots ainsi qu'une maîtrise d'œuvre