



Lot 15 : Accès informatisé au self

Descriptif des besoins :

❖ Description du projet :

La restauration et l'hébergement des élèves sont commun pour les deux sites (lycée Rompsay et Lycée Doriolle). Pour l'instant, la configuration du logiciel doit intégrer que seul le lycée de Rompsay gère les encaissements, les réservations ainsi que la gestion des passages. Mais la solution doit pouvoir évoluer sans coût supplémentaire vers une gestion partagée des encaissements et des réservations.

La restauration comprend un potentiel de 900 demi-pensionnaires (la moyenne est de 400 DP sur l'année) et de 180 internes.

Le logiciel de gestion du self doit pouvoir être évolutif. Dans un premier temps, il ne sera installé que sur le lycée Rompsay mais la licence doit permettre de le déployer rapidement sur le site de Doriolle. Il doit permettre de pouvoir encaisser les deux établissements depuis le site de Rompsay et permettre à moyen terme sans surcoût d'encaisser les élèves de chaque lycée uniquement sur leur site d'origine. Une formation est demandée que pour les personnels du lycée Rompsay. Ce logiciel doit comprendre le module forfait ainsi que le paiement à la prestation. Il doit permettre de pouvoir gérer une tarification sociale comportant 10 tarifs différents.

La réservation doit pouvoir se faire depuis les bornes installées sur les deux sites, depuis le site internet du lycée ou le smartphone des élèves. L'élève doit pouvoir réserver le menu qu'il désire à partir de trois formules.

Le paiement doit pouvoir s'effectuer sur une borne interactive dans le hall du lycée de Rompsay (chèques, monnaies, cartes bancaires pas de rendu de monnaies) ainsi sur le site internet du lycée et depuis le smartphone des élèves. (Câble existant)

La cuisine doit pouvoir disposer d'un compteur ou d'un écran qui précise le nombre de réservations par formule et le nombre de passages. (Câble existant)

Un distributeur de plateaux compatibles avec les plateaux existants devra être installé au self. En option, quatre chariots devront être chiffrés. Le distributeur de plateaux doit pouvoir gérer un chariot comprenant entre 150 et 200 plateaux.

La carte de self doit pouvoir être compatible avec la gestion de 3 accès informatisés de portes et de portails de l'établissement. Ces lieux sont déjà câblés. L'installation et

la fourniture des équipements nécessaires à la gestion des portes et portails extérieurs doivent être évaluées en option).

Les éditions de documents comptables doivent être le plus proche des besoins imposés par la comptabilité des EPLE. (Conforme à l'instruction M9.6). Les éditions pour l'émission des ordres de recette concernant les gestions à la prestation doivent se baser sur les repas consommés (éditions des repas comportant la signature du chef d'Etablissement, un arrêté en toutes lettres ainsi que le nom des convives avec le nombre de passage. Les éditions pour l'émission des ordres de recette concernant les prestations au forfait doivent se baser sur le nombre d'élèves inscrits et le prix forfaitaire. L'édition doit comporter un arrêté en toutes lettres et la signature du Chef d'établissement. A tout moment on doit pouvoir éditer l'état du reste sur la carte (avec le compte dédié d'avance) pour le module gestion à la prestation. Les éditions comprennent impérativement une balance des opérations.

En option, le logiciel doit pouvoir gérer la vente d'autres produits (cartes de self perdues, objets dégradés...) ainsi la gestion des clés du lycée.

Le prix doit comporter la fourniture de 900 cartes.

❖ **Liste du matériel que doit comprendre la solution proposée :**

- Logiciel de gestion accès self réseau :

Licence pour les 2 sites mais une seule installation sur le réseau admin du lycée Romsay

Gestion des modes : forfait, forfait modulé, prestation, prestation modulée.

Compatibilité SIECLE SCONET PRONOTE

Module visualisation des passages, gestion des cas particuliers, possibilité de forcer un passage, gestion des oublis de carte

Module gestion des clés

Module droits constatés avec gestion des bourses...

- 1 Distributeur de plateaux (acier inox)

Lecteur et afficheur intégrés

Capacité au moins 120 plateaux (pour plateau 36*46

- Option : 4 Chariots à niveau constant

- 1 Compteur-cuisine ou écran mural

Affichage et comptage des passages

Affichage date/heure

Affichage répartition des réservations selon les catégories de convives

Support de fixation

➤ 1 Kiosque :

Réservation et paiement des repas avec monnayeur intégré (billet + pièce) + lecteur de carte bancaire.

Pas de rendu de monnaies

Vente de cartes invitées

Un écran tactile d'au moins 15 pouces

Une imprimante thermique

Gestion des cartes perdues

➤ 3 bornes de réservations dont 2 à installer au lycée Doriole (Câbles existants)

Ecran tactile au moins 7 pouces

Consultation du solde des repas

Gestion de l'oubli de carte

Imprimante ticket

Gestion des retards

Date : le _____ à _____

Engagement et signature du responsable de l'entreprise candidate au marché :