



67 bd Vivier Merle
69409 Lyon cedex 03

www.caf.fr

Marché MPPA n° 2025-06

Pouvoir adjudicateur : Caf du Rhône, 67 boulevard Vivier Merle 69003 LYON

Accord cadre relatif aux travaux de réhabilitation sur les bâtiments de la Caisse d'allocations familiales du Rhône

PROCEDURE ADAPTEE

**Passé en application des articles L.2123-1, R.2123-1-1, L.2125-1,
R.2162-1 à R.2162-6, R.2162-7 à R.2162-12, R.2162-13 à R.2162-14**

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

CCTP

Lot 10 – Porte automatique / Portail

Nomenclature en application de :

- **Classification de la branche famille de la sécurité sociale : 99.10**

Ce document comporte 4 pages

Août 2025

Les conditions générales et communes à tous les lots sont décrites dans le Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) commun à l'ensemble des lots.

Le présent CCTP a pour objet de compléter les modalités techniques et financières et les limites de prestations suivant lesquelles les travaux du corps d'états « Porte automatique / Portail » seront réalisées.

Article 1 - Description de l'existant

Le présent marché concerne les grosses réparation ou mises à neuf des portes automatiques, portails et volets roulants ou rideaux métalliques dans le cadre de travaux d'aménagement/rénovation.

- **Le Siège de la Caf du Rhône** : Bâtiments de 1997 en R+7 (*plus 2 sous-sols*) de 17 000 m² ; structure béton, planchers béton.

Portail d'entrée (motorisé en 2025)

- Moteur d'ouverture par vis sans fin - irréversible, 24V, avec encodeur magnétique, butée mécanique en ouverture et fermeture ;
- Boitier de commande avec encodeur, technologie Nice BlueBUS ;
- 4 jeux de cellules synchronisées orientables 210°, avec technologie NICE BlueBUS et coque métallique anti-vandale ;
- 2 barres palpeuses mécanisées hautes ;
- Feu clignotant à LED 12-36Vca/Vcc, antenne intégrée.

Portail de sortie (motorisé en 2025)

- Moteur encastré L-FAB 24v, avec encodeur magnétique, butée mécanique en fermeture (associé avec caisson de fondation BMBOX4)
- Boitier de commande avec encodeur, technologie Nice BlueBUS
- 4 jeux de cellules synchronisées orientables 210°, avec technologie NICE BlueBUS et coque métallique anti vandale et 2 barres palpeuses
- Boucle de sortie magnétique 6m
- Feu clignotant à LED 12-36Vca/Vcc, antenne intégrée

2 portes de sortie parking /SAFIR 424 AERO /2023

Portes basculantes non débordantes

2.15mH x 2.75m - effacement horizontal - moto-réducteur - guidage par rails –
2 cellules de détection de présence - éclairage - feu orange clignotant

2 barrières levantes / LBA6 /2018

Largeur 3m

Barrière levante / LBA /LBA6/2018

ACCES PAUL BERT - largeur 3m

6 portes piétonnes / record /agesca/automatique /1997

Accès poste de garde- accès lieux de travail

Portes piétonnes coulissantes télescopiques - motorisation par courroie crantées - radar -
2mHx1.4m - 1 vantail à ouverture latérale

ACCES POSTE DE GARDE : - 2.1mHx1.7m

Porte piétonne ascenseur / portal / 1997

2.1Hx1.5 Porte piétonne coulissante télescopique - motorisation par courroie crantées - radar -

2 portes battantes intérieures (5ème étage) 2 vantaux Dormakaba- avec ferme porte automatique HL105 BRAS COULISSE
ML 6x2C verrou motorisé 2 points

- **Le site de Villefranche Boiron** : Bâtiment en R+2 de 2 000 m², structure mâchefer et pierre.

PORTES PIETONNES COULISSANTES :

SAS PUBLIC / RUE - CITEC - - 1.6m*2.24m H

SAS PUBLIC / EXTERIEUR -type Copas - - 1.8m*2.34m H

SAS PUBLIC / INTERIEUR - - - 1.8m*2.34m H

SAS PERSONNEL / EXTERIEUR type- RECORD - - 1.5*2.27

SAS PERSONNEL / INTERIEUR -type RECORD - 1.4*2.07

RIDEAU DE FER et RIDEAU PVC

- **Le site de Saint Fons** :5 rideaux métalliques électriques
- **Centre social de MERMOZ**
Portes piétonnes INT et EXT coulissantes PA6 /DORMA/ST FLEX – 1.5*2.5m - N°10048281 et 10048282
- **Centre social de la CROIX ROUSSE**
Portes piétonnes INT et EXT coulissantes télescopique /SOFTICA/2013 - 1.4*2.3m
- **Centre social de BRON**
Porte piétonne coulissante/GEZE/SLT CO48/2018
PORTALP/CT484701- 1.6*2.2m

Article 2 - Type de prestations attendues

La description des prestations décrite ci-dessous représente la majorité des travaux attendus, mais elle n'est pas exhaustive.

Le présent lot a pour objet la fourniture, la pose, le raccordement, la mise en service et les essais des portes et portails automatiques, intérieurs et extérieurs, dans le cadre du projet de construction, de réhabilitation sur l'ensemble des sites et éventuellement de réparations dans les 6 centres sociaux :

- Les portes automatiques coulissantes ou battantes pour les accès piétons (hall d'entrée, sas, etc.),
- Les portails motorisés (battants ou coulissants) pour les accès véhicules,
- Les rideaux métalliques motorisés pour les locaux techniques ou commerciaux,
- Les systèmes de commande et de sécurité associés (radars, cellules, télécommandes, badges, etc.),

A noter, tous les équipements identifiés dans ce lot font l'objet d'une maintenance préventive curative ou corrective, 2 fois par an, dans un marché séparé.

Les prestations attendues sont :

- Repérages des installations existantes et fiches techniques
- Vérification des supports
- Vérification de la compatibilité des installations prévues avec les ouvrages des autres corps d'état : système électronique existant, comptabilité électrique avec l'existant,
- Validation des raccordement électriques avec le contrôle d'accès ou le système sécurité incendie existants
- Mise à neuf moteur, Mise à neuf conformité électrique, Remplacement ou mise à neuf des panneaux de porte, Programmation ou re-paramétrage après intervention
- Les essais de fonctionnement après installation devront être concluants et documentés
- La formation de l'utilisateur sera organisée si nécessaire, avec délivrance du dossier des ouvrages exécutés (DOE).
- Les équipements seront adaptés aux zones à fort passage, entretien facile, confort acoustique, respect des critères sécurité, pour le public, les travailleurs, les jeunes enfants, les personnes à mobilité réduite (PMR).
- Aucun percement ou modification au sol ne pourra être réalisé sans validation préalable.

Article 3 - Equipements

Tous les équipements devront être conformes aux normes en vigueur (NF EN 16005, EN 13241-1, EN 12453, EN 12445, NF EN 60335-2-103, etc.).

Fourniture des notices techniques, certificats CE, et schémas de câblage.

Les produits devront être installés selon les prescriptions du fabricant et validés en fin de chantier par des essais fonctionnels.

Les portes doivent permettre une évacuation rapide, s'ouvrir manuellement en cas de panne°; tous nos bâtiments sont ERP.

Les portes sur les itinéraires d'évacuation ne doivent pas être verrouillées.

Compatibilité avec les installations existantes :

- Les équipements installés devront être parfaitement adaptés aux structures et systèmes existants (motorisations, rails, commandes, sécurités), sans détérioration ni altération de l'existant.

Robustesse et durabilité :

- Les produits devront être conçus pour une utilisation intensive dans un environnement collectif, public ou semi-public, avec des composants mécaniques et électroniques de qualité professionnelle.

Article 4 - Habilitations

Certification CNPP APSAD type D3 : Entretien de portails automatiques pour la sécurité incendie.

Habilitations électriques nécessaires (BC, BR).