

Cahier des Clauses Techniques et Particulières

**TECH26-004 Marché de fourniture et de pose de
cylindres sécurisés**

Marché

Direction des Bâtiments / Service Sécurité Sûreté

Mal 2026

Sommaire

CHAPITRE 1 : PRESENTATION DE L'ETABLISSEMENT	4
CHAPITRE 2 : FOURNITURES ET POSE DE CYLINDRES SECURISES	4
2.1. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU BESOIN	5
2.2. PRESTATION DE POSE	5

Chapitre 1 : Présentation de l'établissement

Le Groupement Hospitalier Territorial de la Sarthe (GHT 72) est composé des établissements suivants :

- Le **Centre Hospitalier du Mans** sur 2 sites :
 - o **CH Le Mans** : 194 Avenue Rubillard, 72037 Le Mans Cedex 9
 - o **Centre de gériatrie Charles Drouet** : Rue Auguste Renoir, 72700 Allonnes

Le CH Le Mans occupe une superficie de 24 hectares. Sur un second site situé à Allonnes, il dispose également d'un établissement annexe de gériatrie (Charles DROUET) et d'une blanchisserie pour une superficie de 8 hectares.

Le CH Le Mans offre 1 377 lits et 149 places dont environ 700 lits de gériatrie. Il emploie à peu près 4700 salariés.

L'établissement comprend 40 bâtiments. Ils sont essentiellement dédiés aux activités de soins et d'hébergement.

Toutefois, d'autres bâtiments sont consacrés aux activités suivantes :

- Services médicotechniques (laboratoire, pharmacie),
- Services techniques,
- Ecoles (Institut de Formation en Soins Infirmiers et Institut de Formation des Aides-Soignants),
- Services administratifs,
- Services logistiques.

Chapitre 2 : Fournitures et pose de cylindres sécurisés

2.1. Caractéristiques techniques du besoin

L'organigramme des clés du Centre Hospitalier du Mans est en extension. A ce titre, il doit répondre aux caractéristiques techniques suivantes :

- Etre de marque DENY ou compatible,
- Etre sécurisé de type « D.F. » c'est-à-dire que les cylindres devront avoir les caractéristiques suivantes :
 - o Cylindres 6 pistons principaux montés sur ressort,
 - o Jusqu'à 19 éléments de codage différents,
 - o Jusqu'à 12 goupilles positionnées à 45°,
 - o Pistons et goupilles en bronze ou acier trempés et nickelés,
 - o Protection contre le crochetage et les techniques de bumping,
 - o Protection contre le perçage,
 - o Corps du cylindre en laiton massif nickelé.
- Les clés devront avoir les caractéristiques suivantes :
 - o Clé protégée à vie contre la copie par dépôt de marque,
 - o Clé en maillechort résistante à l'usure et la corrosion,
 - o Clé compatible avec le contrôle d'accès 125 kHz et Mifare.

2.2. Prestation de pose

Le présent marché prévoit une solution de dépose et pose de cylindres de manière ponctuelle. Le CHM est organisé pour effectuer les remplacements de cylindre en interne. Cette prestation pourra être retenue selon les besoins du Centre Hospitalier du Mans.

2.3. Futurs projets

Le CH Le Mans se réserve la possibilité de solliciter le titulaire du présent marché pour la fourniture de cylindres et clés en lien avec l'évolution de son patrimoine immobilier (création de nouveaux bâtiments, extension, ...)

Le CH Le Mans se réserve la possibilité de commander pendant la durée du marché des cadenas sécurisés en lien avec son organigramme.

Chapitre 3 : Commande de cylindres

Seules les personnels autorisés par le CH Le Mans peuvent donner l'accord et les repères d'organigramme à commander chez le titulaire. Cette liste exhaustive sera transmise après la notification du marché.

Seul la Responsable Sécurité Sûreté peut mettre à jour cette liste et à défaut le Responsable du Département Maintenance, Sécurité, Energie.