

Objet de la consultation :

Achat d'un organigramme de clés incopiables et interdites à la reproduction.

Cela comprend la fourniture de cylindres et quincailleries nécessaires au fonctionnement. Il est aussi compris la fourniture de l'organigramme, son élaboration conjointe avec l'établissement et une visite sur site préalable.

Un logiciel de gestion pourra également être proposé en option

L'établissement envisage le changement complet des clés sur cinq années maximum.

L'objet de cet appel d'offre est le changement de toutes les serrures donnant sur rue d'une part, donnant sur cour d'autre part

Nombre de cylindres donnant sur rue : 10

Nombre de cylindres donnant sur cour : 60

Nombre total de cylindres : 70 canons fournis avec 3 clés chacun (soit 210 clés)

Nombre de PG : 10

Nombre de passes partiels : 50

Les quantités des cylindres sont estimatives. Elles n'engagent pas l'établissement sur les quantités qui seront réellement commandées. Il est précisé qu'elles servent de base à l'analyse de l'offre.

L'objectif est le suivant :

- le passe général (PG) doit pouvoir ouvrir toutes les portes de l'établissement ;
- le passe partiel 1 (PP1) doit pouvoir ouvrir tous les portails et portes donnant sur rue d'une part, toutes les portes donnant accès entre les bâtiments et les cours d'autre part ;
- le passe partiel 2 (PP2) doit pouvoir ouvrir tous les portails et portes donnant sur rue ;
- le passe partiel 3 (PP3) doit pouvoir ouvrir toutes les portes donnant accès entre les bâtiments et les cours.

Cet organigramme a vocation à évoluer, en amont comme en aval. Ainsi, en aval, d'autres passes partiels doivent être envisagés : PP4 pour les cuisines, PP5 pour les locaux techniques, PP6 pour les salles de classe. En amont, le PG doit pouvoir devenir PP.

Le nombre précis de cylindres et leurs dimensions seront notés par l'entreprise lors de la visite préalable des lieux

Caractéristiques attendues :

- protection par brevet, 10 ans minimum et carte de propriété
- niveau de sécurité : A2P** (deux étoiles) ou certification équivalente reprenant les points suivants :
 - existence de mesures destinées à éviter qu'un tiers puisse obtenir une copie auprès du fabricant
 - résistance minimale aux méthodes d'ouverture NON DESTRUCTIVES par crochetage-tâtage au moyen de tout outil (aiguille et entraîneur, pistolet, parapluie,...) : 10 minutes
 - résistance minimale aux méthodes d'ouverture DESTRUCTIVES
 - ⌘ sciage complet des pènes : 10 minutes
 - ⌘ perçage de la sûreté et manœuvre du pêne : 10 minutes
 - ⌘ rotation en force à la main : 10 minutes

- ⌘ fusion des matériaux : 10 minutes
 - ⌘ attaque du mécanisme de transmission du mouvement entre la sûreté et le pêne : 10 minutes
- Conditions minimales de résistance à certains moyens destructifs :
 - ⌘ arrachement de la sûreté (force appliquée) : 700da.N
 - ⌘ enfouissement de la sûreté (nombre de coups) : 20
 - ⌘ résistance de l'ensemble pêne dormant et gâche à une poussée perpendiculaire au plan de la porte (force appliquée) : 1000da.N
- type de clés : plates, réversibles
- type de cylindres : Européen.
- Outillage : l'outillage nécessaire au démontage / remontage d'un cylindre sera fourni afin qu'en interne il puisse être effectué la maintenance due à une malversation légère : insertion dans le cylindre de terre, paille, bois, papier, chewing-gum, etc.
- Nombre de clés par cylindre : trois
- **Organigramme** : réalisation dans un souci de moindre coût, de simplicité, d'uniformité et de non multiplication des clefs
- **Accompagnement** : déplacement indispensable sur site obligatoire avant le dépôt de l'offre, recensement des besoins des usagers, élaboration, approbation par le responsable technique du projet proposé.
- **Pérennité du système** : l'organigramme sera conservé au sein de l'entreprise soumissionnaire, une copie informatique sera fournie au gestionnaire de l'établissement

Les variantes ne sont pas acceptées (pas de clés magnétiques notamment)

Le logiciel de gestion sera proposé comme un outil supplémentaire sans que l'établissement ne soit dans l'obligation d'y souscrire.

L'organigramme, les clés et cylindres devront impérativement être fournis à l'établissement avant la fin du mois de juin 2016. Les entreprises candidates devront s'engager sur les délais.

Date limite de dépôt des offres : Vendredi 20 mai 2016 à 17h00

Critères de choix

Prix	:	40 %
Délai d'exécution	:	15 %
Valeur technique	:	45 %

Personnes à contacter : M. Pierrick LÉBOUCHER
M. Duc-Huy NGUYEN