
CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES

C.C.T.P

Marché 2025.26

Fourniture et pose de matériels de gymnastique pour l'Université de
Lille

ARTICLE 1 : OBJET DU MARCHÉ







Le présent marché a pour objet le démontage des anciens matériels, la fourniture, la livraison et l'installation de nouveaux matériels de gymnastique en remplacement des équipements existants dans la salle du Complexe Sportif Universitaire (CSU) José Savoye – 180, avenue Gaston Berger – 59000 Lille.

Par matériels, on entend l'ensemble des appareils, engins et accessoires utilisés dans le cadre de la pratique de la gymnastique en salle (ou indoor).


Il convient en effet de remplacer les matériels afin de proposer aux usagers un niveau de pratique sécurisé, aux normes en vigueur, agréable et conforme aux ambitions pédagogiques et de compétition des utilisateurs.

La salle de gymnastique est un espace du Complexe Sportif Universitaire (CSU) José Savoye situé au rez-de-chaussée du bâtiment.

La prestation inclut :

-  Le démontage des matériels existants,
-  La fourniture des nouveaux matériels conforme aux normes en vigueur,
-  La livraison sur site et le déchargement,
-  L'installation et la fixation des nouveaux équipements,
-  La mise en conformité et les tests de sécurité après pose.
-  Les garanties associées,

Dispositions spécifiques

-  Evacuation des anciens matériels, des emballages et des déchets liés au chantier réalisée par le titulaire.

ARTICLE 2 : DESCRIPTION DES PRESTATIONS ATTENDUES

Le titulaire du marché devra fournir les prestations et le matériel suivants :

[Voir annexe 1 à l'ATTR11 – DPGF](#)

2.1 - les praticables, les pistes et les tapis devront respecter les points suivants :

- **Intégrité physique des gymnastes :** Le matériel devra garantir des appuis stables, ne pas provoquer de blocages brutaux et assurer un bon amortissement lors des chutes. Il ne devra pas générer de vibrations gênantes.
- **Performance :** Le matériel doit à la fois être suffisamment dynamique pour accompagner l'impulsion des gymnastes mais également avoir la capacité d'amortir et de stabiliser leurs réceptions. Les surfaces doivent être uniformément élastique et absorbante. Le matériel ne doit produire aucun bruit gênant durant l'exécution d'un exercice. Il doit garantir un bas niveau de nuisance sonore. Le matériel devra, de plus, avoir la capacité de conserver ses qualités intrinsèques dans le temps.
- **Homologation :** Le matériel de gymnastique doit être homologué par la Fédération Internationale de Gymnastique
- **Montage :** Le montage doit être facilité par des outils adaptés et être simplifié au maximum.

Hygiène : L'équipement doit pouvoir s'entretenir avec les outils classiques utilisés habituellement dans une salle de gymnastique.

2.2 - les arçons, les poutres et les barres fixes devront respecter les points suivants :

- **Sécurité** : Le matériel devra garantir des appuis stables. Il ne devra pas générer de vibrations gênantes. Les piètements devront être solides, stables et antidérapants. Le cas échéant la câblerie sera gainée.
- **Performance** : Le matériel ne doit produire aucun bruit gênant durant l'exécution d'un exercice. Il doit garantir un bas niveau de nuisance sonore. Le matériel devra, de plus, avoir la capacité de conserver ses qualités intrinsèques dans le temps. Les matériaux seront de qualité professionnelle et adaptés à chaque discipline.
- **Homologation** : Le matériel de gymnastique doit être homologué par la Fédération Internationale de Gymnastique
- **Montage** : Le montage doit être facilité par des outils adaptés et être simplifié au maximum.
- **Hygiène** : L'équipement doit pouvoir s'entretenir avec les outils classiques utilisés habituellement dans une salle de gymnastique.

Démontage des anciens matériels présents dans la salle.

Le titulaire assurera le démontage et l'évacuation des équipements existants lors de la prestation.

Livraison du matériel

Le matériel sera livré sur site, à la salle du Complexe Sportif Universitaire (CSU) José Savoye, à une date convenue avec l'Université (lors de la transmission de l'ordre de service en adéquation avec les délais du titulaire). Le prestataire devra prévoir un emballage adapté pour protéger les équipements durant le transport.

Pose et installation des nouveaux équipements

L'installation comprendra :

- La mise en place et fixation des équipements conformément à l'annexe 1 au CCTP, (plan des ancrages).
- L'ancrage au sol,
- Les ajustements et réglages pour assurer la stabilité et la sécurité des équipements,
- Les tests de résistance et de bon fonctionnement après installation.

Les matériaux devront être neufs et adaptés à un usage intensif en milieu sportif. Le candidat précisera le délai de fabrication, de démontage, de livraison et d'installation dans son offre. Le démontage et l'installation devra être réalisée en coordination avec l'Université pour minimiser l'impact sur l'activité de la salle.

Une vérification du matériel sera réalisée après l'installation. En cas de non-conformité, le prestataire devra effectuer les ajustements nécessaires.

Le titulaire devra fournir avec son offre :

- ✚ Les fiches techniques détaillées des équipements proposés,
- ✚ Les certifications et attestations de conformité aux normes,
- ✚ Les différents délais pour la réalisation des étapes (démontage, installation, etc...),
- ✚ Les modalités de garantie et de maintenance.

ARTICLE 3 : CONTRAINTES TECHNIQUES ET REGLEMENTAIRES



Le titulaire du présent marché est tenu de respecter, les lois, décrets, arrêtés et règlements administratifs qui s'appliquent à ces réalisations et ainsi que les normes et documents techniques qui régissent la fourniture et pose des matériels de gymnastique objet du présent descriptif.

Le matériel fourni devra être conforme aux normes et réglementations en vigueur (liste non exhaustive), notamment :

- NF EN 913 : Norme générale pour l'équipement de gymnastique,
- NF EN 12503 : Norme relative aux tapis et surfaces de réception,
- NF EN 12432 : Norme spécifique aux barres asymétriques,
- NF EN 12197 : Norme relative aux chevaux d'arçons et poutres,
- NF S52-40 : Norme relative à la sécurisation des points de fixation,

De plus, tous les matériaux devront avoir un classement certifié de résistance au feu M2 ou M3 (selon la nature du matériel) avec une attestation qui sera impérativement fournie avant la pose.

L'installation devra respecter :

-  Les recommandations de la Fédération Internationale de Gymnastique (FIG),
-  Les règles de sécurité en vigueur pour les équipements sportifs en milieu scolaire et associatif.

Le titulaire devra joindre les fiches techniques et certificats de conformité de chaque équipement.

ARTICLE 4 : HOMOLOGATION

Tous les équipements de gymnastique fournis doivent être homologués par les instances compétentes, notamment la Fédération Internationale de Gymnastique (FIG). Le titulaire doit fournir les certificats d'homologation pour chaque équipement livré. En l'absence de ces certificats, les équipements seront considérés comme non conformes et pourront être refusés par le pouvoir adjudicateur.

ARTICLE 5 : VISITE DES LIEUX

Avant la phase de remise des offres, les candidats sont dans l'obligation d'effectuer une visite des lieux (le 23 avril 2025) en présence d'un représentant de l'Université de Lille. Cette visite a pour objectif de vérifier les conditions d'accès, les contraintes techniques pour la pose des équipements.

Compte tenu de cette modalité d'accès à la consultation (visite sur le site), le titulaire est réputé avoir pris connaissance de l'ensemble des éventuelles contraintes pour la livraison et la pose des matériels et ne pourra élever une quelconque réclamation à ce sujet lors de l'exécution du contrat.

ARTICLE 6 : MOYENS MATERIELS ET HUMAINS

Le titulaire du marché doit mettre en œuvre tous les moyens matériels et humains nécessaires à la bonne exécution des prestations. Cela inclut, mais ne se limite pas à :

- La mise à disposition de personnel qualifié et expérimenté pour la livraison, le démontage, l'installation et la mise en service des équipements de gymnastique.

- L'utilisation de véhicules adaptés pour le transport des matériels afin de garantir leur intégrité jusqu'au lieu de livraison.
- La fourniture de tous les outils et équipements nécessaires pour le montage et l'installation des matériels.
- La mise en place de mesures de sécurité appropriées pour protéger le personnel et les utilisateurs des équipements pendant les phases de livraison et d'installation. Le titulaire doit également s'assurer que son personnel respecte les règles de sécurité et d'hygiène en vigueur sur le site de l'Université de Lille.

ARTICLE 7 : REGLAGES ET ESSAIS

Le titulaire est tenu de procéder aux réglages et essais nécessaires pour garantir le bon fonctionnement des équipements de gymnastique. Ces opérations doivent inclure :

- La vérification de la stabilité et de la sécurité des équipements après leur installation.
- La réalisation de tests de performance pour s'assurer que les équipements répondent aux spécifications techniques et aux normes en vigueur.
- La formation du personnel de l'Université de Lille à l'utilisation des équipements, si nécessaire.
- La remise d'un rapport détaillé des essais effectués, incluant les résultats et les éventuelles recommandations pour l'entretien des équipements. Les réglages et essais doivent être réalisés en présence d'un représentant de l'Université de Lille, qui validera leur conformité.

ARTICLE 8 : ENLEVEMENT DES DECHETS

Le titulaire est responsable de l'enlèvement et de l'évacuation de tous les déchets générés par les opérations de démontage, livraison, d'installation et de réglage des équipements de gymnastique. Cela inclut :

- Les matériels ayant fait l'objet d'un démontage.
- Les emballages, cartons, plastiques, palettes et autres matériaux de protection.
- Les déchets de montage tels que les chutes de matériaux, les vis, les boulons, etc.
- Les équipements ou pièces défectueuses remplacées lors des réglages et essais. Le titulaire doit veiller à ce que les déchets soient triés et évacués conformément à la réglementation en vigueur, notamment en matière de gestion des déchets dangereux. Un certificat de traitement des déchets devra être fourni à l'Université de Lille après traitement.

ARTICLE 9 : GARANTIE ET MAINTENANCE

Le titulaire s'engage à fournir une garantie et une maintenance sur les fournitures ou équipements objets du présent marché. La durée, l'étendue et les modalités de mise en œuvre de cette garantie et la maintenance sont précisées dans son offre.

Pour rappel, le candidat sera analysé sur la base de cet engagement, notamment en ce qui concerne la durée de la garantie, les conditions d'intervention en cas de défaut ou de dysfonctionnement, ainsi que les services associés (maintenance proposée, assistance, pièces de rechange, etc.).

Le titulaire peut appliquer la garantie soit par un réseau national d'agences régionales, soit par un réseau national de partenaires agissant en son nom en totale transparence.

Toute facilité sera donnée au personnel du titulaire pour accéder à l'appareil et effectuer les opérations d'entretien périodique et de dépannage.

A Lille, le

Le Pouvoir Adjudicateur,

6