

Marché public de Travaux

**TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT D'UN TERRAIN DE FITNESS
EXTÉRIEUR, FOURNITURE ET POSE D'AGRÈS SPORTIFS POUR
LA CMA FORMATION PARTHENAY (79)**

**CMA FORMATION PARTHENAY (79)
2 Rue d'Abrantès, 79200 Parthenay**

**CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES
(CCTP)**

MARCHE N°2025-025

Procédure : Procédure adaptée en application des articles R.2123-1 et L.2123-1 du Code de la commande publique

SOMMAIRE

ARTICLE 1.	CONTEXTE – OBJET DU CCTP.....	3
ARTICLE 2.	DESCRIPTIONS GENERALES / OBJET DU MARCHE.....	4
LOT UNIQUE - TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT D'UN TERRAIN DE FITNESS EXTÉRIEUR, FOURNITURE ET POSE D'AGRÈS SPORTIFS POUR LA CMA FORMATION PARTHENAY (79).....		4
ARTICLE 3.	PRESCRIPTIONS TECHNIQUES.....	6
LA GARANTIE DES ÉQUIPEMENTS/MATÉRIELS		6
CERTIFICATIONS DE CONCEPTIONS ET MISE EN ŒUVRE		6
CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE		7
PROGRAMME D'EXÉCUTION DES TRAVAUX		7
DOCUMENTS ET SERVICES ANNEXES		7
GÉNÉRALITÉS		7
INFORMATIONS – PROPRETÉ – NETTOYAGE		7
ARTICLE 4.	OBLIGATION DE L'ENTREPRISE CONCERNANT LE CHANTIER	9

ARTICLE 1. CONTEXTE – OBJET DU CCTP

Objet des travaux : Travaux d'aménagement d'un terrain de fitness extérieur, fourniture et pose d'agrès sportifs pour la CMA Formation PARTHENAY (79).

La CMA Formation Parthenay (79) souhaite aménager une aire extérieure de type fitness pour ses apprentis (aménagement d'un sol amortissant et agrès sportifs).

Le présent Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP) a pour objet de définir les modalités de réalisation (fourniture et pose) de ce terrain de sport extérieur de type fitness et Street Workout, comprenant la fourniture et installation et pose du sol et des agrès sportifs (machines/structures).

Le candidat devra, avant la remise de son offre, avoir pris connaissance de tous les éléments du dossier, apprécié les conditions d'exécution et avoir visité les lieux (*Cf. Article 3.5 du Règlement de Consultation - RC*).

Lieu d'exécution : CMA Formation Parthenay (79) 2 Rue d'Abrantès, 79200 Parthenay

Durée d'exécution : 15 jours calendaires maximum de travaux.

L'aménagement du terrain devra être réalisé avant le vendredi 26 septembre 2025.

Les travaux devront être réalisés entre le 30/06/2025 et le 26/09/2025.

Les travaux seront réalisés en site occupé ou inoccupé en fonction du calendrier détaillé prévisionnel proposé par le candidat.

Dans le cas d'une intervention en zone occupée : le titulaire devra respecter les contraintes liées au chantier conformément à l'article 3 du CCTP « Particularités du chantier – Contraintes liées au site ».

A titre informatif, la fin des cours est prévue le jeudi 10 juillet 2025 (site inoccupé par les apprentis à partir de cette date).

Reprise des cours le 1^{er} septembre 2025.

Dispositions générales : la description des ouvrages et leurs spécifications techniques sont indiquées dans le présent Cahier des Clauses Techniques Particulières.

Le présent CCTP a pour objet de définir :

- Les travaux à réaliser
- Les caractéristiques des matériaux et des agrès imposées au titulaire
- Les conditions de mise en œuvre

Le présent CCTP est complété et précisé par les documents suivants :

- Plan extérieur du site à aménager (*cf. Annexe au présent CCTP*).
- Plan des réseaux (*cf. Annexe au présent CCTP*).
- Photos du terrain à aménager (*cf. Annexe au présent CCTP*).

ARTICLE 2. DESCRIPTIONS GENERALES / OBJET DU MARCHE

Lot unique - Travaux d'aménagement d'un terrain de fitness extérieur, fourniture et pose d'agrès sportifs pour la CMA Formation PARTHENAY (79)

L'aménagement proposé par le candidat devra s'intégrer parfaitement dans le site, répondre à toutes les normes en vigueur, garantir une pérennité dans le temps et permettre de limiter les nuisances sonores.

L'espace extérieur fitness de type street Work out devra présenter, à minima :

- 7 agrès différents et accessibles en toute sécurité.
- Ils devront également s'intégrer parfaitement dans le site, répondre à toutes les normes en vigueur, et garantir une pérennité dans le temps et une solidité.
- Il devra être prévu dans l'offre du candidat la fourniture et la pose d'un support au sol spécifique à cet espace fitness (sol amortissant recouvert de gazon synthétique).
- Le descriptif technique de cette espace fitness sera composé d'une forte densité d'acier pour assurer la robustesse.
- Un panneau d'information normé sera positionné à proximité de l'espace par le titulaire avec les consignes de sécurité, les recommandations et les numéros utiles.
- Le scellement des poteaux acier comprendra la découpe du sol, le terrassement et l'évacuation des déblais et la fourniture et mise en œuvre des plots bétons.

Terrain extérieur de fitness type Work out – Aménagement du terrain et installation des agrès sportifs :

Aménagement du sol amortissant :

- Fourniture et aménagement de 100m² de sol amortissant à faible entretien au N/E dans la cour intérieure (non couverte) du bâtiment.
- Contrôle de la conformité des plans avec l'environnement du site (repérer les accès, les canalisations, eau, assainissement, gaz, électricité, etc.).
- Protection du site lors des travaux (zone de travaux, sécurisation des abords)
- Implantation et marquage de toute la zone prévue, incluant zones de remblai, zone de stockage des déblais et zone des déchets.
- Décaissement de l'ensemble de la zone de 0.10 à 0.15m du niveau zéro.
- Evacuation des déblais
- Nivellement après excavation
- Fourniture et mise en œuvre d'un remblai de type calcaire 0/20 damé et compacté sur 8 à 10 cm d'épaisseur.
- Coulage des plots et points de fixations des agrès selon le plan d'implantation.
- Fourniture et mise en place de dalles amortissantes de type PROPLAY « ou équivalent » ou LIGHT IN FITNESS « ou équivalent », d'une épaisseur de 25 mm minimum (hauteur critique de chute 1.3m)
- Fourniture et mise en place de gazon synthétique en polypropylène traité anti UV, de hauteur entre 20 et 25 mm. Le gazon sera enfoui en périphérie.

Installation de 7 agrès sportifs – prescriptions techniques détaillées ci-après :

- **Structure pour aménagement sportif formée de trois barres fixes de traction :**

Agrès sportif équipé de trois barres fixes séparée par quatre poteaux pour la pratique du Chin Up, du Muscle Up, du Back Lever Hold, du Front Lever Hold et autres.

Les barres sont fixées sur trois hauteurs entre 180 et 220 cm du sol, composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, comprenant les consignes sportives.

Fixation scellée en fondation par plots béton.

Certificat de conformité selon la norme EN 16630.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

- **Structure pour aménagement sportif formée de barres fixes abdo incliné :**

Agrès pour la pratique des abdominaux, équipé de quatre poteaux et son plan d'entraînement incliné de préférence en inox, une barre de maintien en partie haute, composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, comprenant les consignes sportives.

Fixation scellée en fondation sur tabouret d'ancrage.

Selon la norme EN 16630.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

- **Poutre d'équilibre :**

Agrès parcours santé, pour travailler la mobilité et la coordination.

Poutre carrée de trois mètres de longueur composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, comprenant les consignes sportives.

Fixation scellée en fondation par plots béton.

Selon la norme EN 16630.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

- **Echelle de suspension :**

Agrès équipé d'un double pont de singe ou échelle de suspension, six poteaux, pour réaliser toutes sortes de tractions pour les activités de Street Workout.

Les barres sont fixées entre 200 et 220 cm du sol, composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, comprenant les consignes sportives.

Fixation scellée en fondation par plots béton.

Selon la norme EN 16630.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

- **Machine de musculation - Chest Press :**

Agrès sportif pour la pratique du Chest Press composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, son plan d'entraînement de préférence en inox fixé à une double potence comprenant les consignes sportives.

Equippé d'un vérin hydraulique réglable en résistance entre 6 à 9 niveaux.

Fixation scellée en fondation sur tabouret d'ancrage.

Selon la norme EN 16630.

Equipement adapté à l'extérieur.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

- **Machine de musculation - Leg extension :**

Agrès sportif pour la pratique du Leg Extension composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, son siège et ses poignées de préférence en inox sont fixés à une double potence comprenant les consignes sportives.

Equippé d'un vérin hydraulique réglable en résistance entre 6 à 9 niveaux.

Fixation scellée en fondation sur tabouret d'ancrage. Selon la norme EN 16630.

Equipement adapté à l'extérieur.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

○ **Machine de musculation – Rameur :**

Agrès sportif pour la pratique dite rameur composé en acier galvanisé ou zingué et thermolaqué, son siège et ses poignées sont amovibles et les cale-pieds fixes.

Equipé d'un vérin hydraulique réglable en résistance entre 6 à 9 niveaux.

Fixation scellée en fondation sur tabouret d'ancrage.

Selon la norme EN 16630.

Equipement adapté à l'extérieur.

Certificat de pose à délivrer à la livraison (cf. article 3 CCTP "certifications de conceptions et mise en œuvre").

Cette aire de fitness devra être dotée d'un sol adapté à la pratique, type gazon synthétique amortissante.

Toutefois, les indications fournies par ces documents n'ont aucun caractère limitatif. Le titulaire devra exécuter tous les travaux accessoires et complémentaires indispensables à l'achèvement complet et parfaitement fini selon les règles de l'art.

Les règlements, normes, guide, charte et D.T.U. en vigueur à l'ouverture du chantier et durant son déroulement régissent de plein droit la réalisation de ces travaux, même s'ils ne sont pas énoncés dans le présent CCTP.

ARTICLE 3. PRESCRIPTIONS TECHNIQUES

Le titulaire du marché étant un expert dans le domaine de la réalisation de terrains multisports, de la pose de modulaire et de l'aménagement d'aires de fitness, appliquera l'ensemble des normes et standards en vigueur.

Le prestataire doit présenter un mémoire technique complet et abouti.

Le titulaire du marché stipulera de façon très précise les moyens techniques et humains mis en œuvre dans son mode opératoire ainsi que les caractéristiques techniques des matériaux utilisés.

La signalétique obligatoire est à la charge du titulaire du marché. Le descriptif de celle-ci et son implantation sont à spécifier dans le mémoire technique.

La garantie des équipements/matériels :

La garantie des équipements/matériels sera proposée par le candidat dans son offre (Cf. à indiquer directement dans la DPGF, dans la colonne prévue).

Certifications de conceptions et mise en œuvre :

- Production obligatoire des attestations officielles de conformité au regard des textes NFS-52-901
- Attestation de conformité de la technique de pose aux prescriptions du fabricant
- Attestation de qualification professionnelle en matière de réalisations de sports et LOISIRS : QUALISPORT-CERTISPORT
- Les provenances, les qualités, les caractéristiques, les types, dimensions et poids, les procédés de fabrication, les modalités d'essais, de marquage, de contrôle et de réception des matériaux et produits fabriqués doivent être conformes aux normes françaises homologuées par l'Association Française de Normalisation (AFNOR) réglementairement en vigueur au moment de la signature du marché et notamment pour ce marché, dans les limites de leurs conditions de normes expérimentales ou de leurs éventuelles révisions en cours.

Le soumissionnaire, avant les opérations de réception, remettra un dossier des ouvrages exécutés accompagné d'un dossier relatif aux garanties des différents matériels qui composent l'ouvrage.

L'offre du soumissionnaire comprendra également les différents tests de charge des équipements réalisés selon les normes en vigueur. Il devra être fourni un certificat de conformité, validé par un organisme agréé.

Conformité réglementaire :

Les équipements seront soumis aux dispositions des normes en vigueur à la date de notification du marché. Le fabricant assurera de la conformité de sa production aux normes susmentionnées par un certificat de conformité de type délivré par un laboratoire officiel européen.

Tous les travaux nécessaires au parfait et complet achèvement des ouvrages commandés doivent être prévus par l'Entrepreneur et exécutés conformément aux règles de l'art.

L'Entrepreneur suppléera, par ses connaissances professionnelles, aux détails qui pourraient être omis.

Programme d'exécution des travaux :

Le candidat devra, dans son offre de base intégrer le projet de calendrier détaillé des délais de livraison et d'exécution de l'ouvrage.

L'Entrepreneur devra remettre au Maître d'ouvrage, dans les dix (10) jours qui suivront la notification du marché, les documents suivants :

- Projet d'installations de chantier comprenant notamment les zones de stockage.

Documents et services annexes :

Tout équipement (agrès sportifs) sera accompagné d'une notice technique détaillée explicitant la nature et les qualités intrinsèques de l'ouvrage, les directives de montage et d'entretien ainsi que tout renseignement éventuel utile.

Le candidat sera apte à apporter tout conseil ou assistance nécessaire si cela lui est demandé.

Le candidat s'engage à fournir toutes les pièces de rechanges demandées, ceci sur la durée de vie de l'équipement.

Généralités :

Les entreprises devront obligatoirement prendre connaissance de toutes les pièces constituant le dossier de consultation.

Les plans et CCTP étant complémentaires, toutes informations omises sur l'un des documents et mentionnées sur l'autre devront être chiffrées par l'entrepreneur.

Informations – propreté – nettoyage :

Outre les travaux réguliers de nettoyage et la remise en état du chantier, l'entrepreneur sera tenu, en fin de chantier, de nettoyer, balayer et d'enlever tous les gravats. Le nettoyage, l'enlèvement des gravats sur la voie publique et sur les points ayant été salis sont à la charge de l'entreprise.

Le nettoyage du chantier devra être effectué au fur et à mesure de l'avancement des travaux.

Sécurité – protection -clôture de chantier :

Dès le début du chantier, et durant toute la durée des travaux, l'entreprise devra assurer la protection et la sécurité par une clôture hermétique qui séparera le chantier du public.

D'une manière générale, l'entreprise se conformera aux textes en vigueur relatifs à la protection du personnel comme du public.

L'entrepreneur devra :

- Prendre toutes les dispositions nécessaires pour assurer la sécurité, du public et du personnel pendant toute la durée du chantier.

Exécution (généralités) :

Conformément à l'article 3 du C.C.A.P., les travaux seront à réaliser dans les délais imposés par la CMA.

Les candidats préciseront leurs délais détaillés d'exécution dans leurs offres.

L'ensemble des travaux sera planifié lors d'une réunion de préparation de la façon suivante :

- Date de démarrage des travaux,

- Délais d'exécution des travaux (planning avec avancement prévisionnel)
- Date de fin de travaux,
- Date de réception des travaux.

Certifications de conception et mise en œuvre :

Les travaux, objets du présent marché seront soumis aux règlements, normes et décrets encadrant la mise à disposition des « équipements sportifs en accès libre » (EN 15312 de mai 2007, décret n° 07-1133 du 24 juillet 2007 et EN 1176-&) et celles concernant les équipements sportifs (NF S 52-901).

Particularités du chantier – Contraintes liées au site

Les travaux seront à réaliser dans l'enceinte d'un établissement dit « scolaire », les entrepreneurs seront tenus de prendre toutes dispositions en ce qui concerne notamment :

- Les protections mises en place
- Sécurisation de l'accès au chantier (sécurisation de la traversée des apprenants sur le lieu de passage du chantier si site occupé)
- Les mesures de sauvegarde des existants pour réduire et atténuer au maximum les nuisances apportées aux occupants par l'exécution des travaux.

Connaissance des lieux – visite obligatoire

La visite du site est obligatoire (*Cf. Art 3.5 « Visite de site » du Règlement de Consultation*).

De ce fait, chaque entrepreneur reconnaîtra avoir visité les lieux préalablement à la remise de son offre et déclarera être parfaitement informé de la constitution du site, de ses accès (sécurisation de l'accès au chantier) afin d'avoir une connaissance assez précise des lieux, et des conditions dans lesquels les travaux devront s'effectuer afin d'identifier les éventuelles contraintes qui pourraient influencer le chantier dans sa réalisation et sa durée.

Modalité d'intervention des travaux

Afin de tenir compte des jours et horaires d'ouvertures du site, les interventions devront être programmées du lundi au vendredi de 8h00 à 17h00.

Prestations de l'entreprise

Ce CCTP a pour objet de faire connaître le programme général des travaux et de définir leur mode d'exécution. Il n'a aucun caractère limitatif.

En conséquence, il demeure contractuellement convenu que, moyennant le prix porté sur l'acte d'engagement, l'entrepreneur devra l'intégralité des travaux nécessaires au complet et parfait achèvement des ouvrages, en conformité avec les plans et avec la réglementation et les normes contractuellement réputées connues.

L'entrepreneur est contractuellement réputé avoir parfaite connaissance des documents constituant le CCTP contractuel.

ARTICLE 4. OBLIGATION DE L'ENTREPRISE CONCERNANT LE CHANTIER

Période de préparation de chantier :

La période de préparation est la période durant laquelle, avant l'exécution des travaux, certaines dispositions préparatoires doivent être prises et certains documents nécessaires à la réalisation des ouvrages doivent être établis.

Cette période est incluse dans le délai d'exécution du marché. Par dérogation à l'article 28.1 du CCAG travaux, il est prévu un temps de maximum une journée de préparation sur la zone de chantier (cf. Art 3 du CCAP).

La durée de la période de préparation peut être prolongée par ordre de service, sauf si la raison du retard éventuel est imputable au titulaire ; l'ordre de service prolonge le délai d'exécution du marché de la même durée.

Responsabilités de l'entrepreneur :

L'entrepreneur sera responsable, pendant toute la durée du chantier, des dégâts qui pourraient survenir du fait des travaux aux bâtiments existants, aux propriétés voisines et aux tiers. Il devra de ce fait faire procéder à tous les travaux de réparation, de réfection ou de nettoyage nécessaires dans le délai fixé par le maître d'œuvre, qui, si ce délai n'est pas respecté, pourra les faire exécuter immédiatement aux frais de l'entreprise responsable, sans qu'il soit besoin de mise en demeure.

Dans le cas où le responsable ne peut être connu, le maître d'œuvre fera exécuter les travaux, et les frais seront portés au compte prorata.

L'entreprise devra en fin de travaux, le repliement du matériel après démontage en respectant toutes les règles de sécurité tant à l'égard de son personnel que des tierces personnes.

Dégradations causées aux ouvrages finis :

Dès la constatation de dégradations causées à ses ouvrages, l'entrepreneur signale au maître d'œuvre les nettoyages spéciaux, réfections, réparations ou remplacements de l'ouvrage ou partie d'ouvrage qui sont rendus nécessaires par des salissures profondes ou par des dégradations causées sur le chantier.

Les frais occasionnés à l'entrepreneur pour la remise en état sont récupérables par application des dispositions des articles 11.2 de la norme NF P 03-001 et 3.1 de son annexe A dans le cas où le responsable des dégâts a été identifié, et 11.31 de ladite norme dans le cas où ces dégâts relèvent du compte prorata.