

CAHIER DES CLAUSES ADMINISTRATIVES PARTICULIERES (CCAP)

Travaux de réfection des réseaux de fluides spéciaux sur le bâtiment IPREM 1- Lot unique

Marché à procédure adaptée

N° de marché : 2024-1299

Maître de l'Ouvrage :



UNIVERSITÉ DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR (UPPA)

Avenue de l'Université

BP 576 - 64012 PAU CEDEX

S O M M A I R E

ARTICLE 1.	OBJET DU MARCHÉ - DISPOSITIONS GÉNÉRALES	4
1.1.	Objet du marché – Lieu d'exécution	4
1.1.1.	<i>Objet du marché</i>	4
1.1.2.	<i>Lieu d'exécution</i>	4
1.2.	Intervenants	4
1.2.1.	<i>Le maître d'ouvrage</i>	5
1.2.2.	<i>Le maître d'œuvre</i>	5
1.2.3.	<i>Le contrôleur technique</i>	5
1.2.4.	<i>La coordination en matière de sécurité et de protection de la santé</i>	5
1.3.	Tranches - Lots - Prestations supplémentaires éventuelles	5
1.4.	Durée contractuelle du marché – Délais d'exécution des travaux	6
1.4.1.	<i>Durée contractuelle du présent marché</i>	6
1.4.2.	<i>Délai d'exécution des prestations</i>	6
1.4.3.	<i>Prolongation et suspension du délai d'exécution des travaux</i>	8
ARTICLE 2.	PIÈCES CONSTITUTIVES DU MARCHÉ	11
ARTICLE 3.	RÉMUNÉRATION DU PRESTATAIRE	13
3.1.	Généralités	13
3.1.1.	<i>Caractère du prix du marché</i>	13
3.1.2.	<i>Contenu des prix</i>	13
3.2.	Date d'établissement des prix	13
3.3.	Modalités d'actualisation du prix et choix de l'index	13
ARTICLE 4.	CONDITIONS DE PAIEMENT	14
4.1.	Application de la TVA	14
4.2.	Avance	14
4.3.	Approvisionnements	15
4.4.	Règlement des comptes	15
4.4.1.	<i>Décomptes mensuels</i>	15
4.4.2.	<i>Acomptes mensuels</i>	16
4.4.3.	<i>Décompte final</i>	16
4.4.4.	<i>Décompte général - paiement du solde – format de la signature du décompte général</i>	16
4.5.	Modalités de paiement des sous-traitants	18
4.5.1.	<i>Désignation d'un sous-traitant</i>	18
4.5.2.	<i>Modalités de paiement direct</i>	19
4.6.	Clauses de financement et de sûreté - Retenue de garantie	19
4.7.	Délais de paiement et formalisme des situations de paiement	19
4.7.1.	<i>Délais de paiement</i>	19
4.7.2.	<i>Situations de paiement</i>	19
ARTICLE 5.	MODALITÉS D'EXÉCUTION DU MARCHÉ	21
5.1.	Échanges entre le titulaire du marché de travaux et le maître d'ouvrage	21
5.1.1.	<i>Informations données par le maître d'ouvrage au titulaire pendant l'exécution du marché</i>	21
5.1.2.	<i>Informations données par le prestataire au maître d'ouvrage</i>	21
5.1.3.	<i>Modalités de transmission</i>	21
5.1.4.	<i>Ordres de services</i>	22
5.2.	Modalités d'exécution des travaux	23
5.2.1.	<i>Qualifications professionnelles nécessaires à l'exécution du marché</i>	23
5.2.2.	<i>Provenance - Qualité - Contrôle et prise en charge des matériaux et produits</i>	23
5.2.3.	<i>Implantation et conservation des ouvrages</i>	24

5.2.4.	<i>Préparation et programme d'exécution des travaux</i>	25
5.2.5.	<i>Mesures d'ordre social - Application de la réglementation du travail</i>	26
5.2.6.	<i>Prévention, sécurité et protection de la santé sur le chantier</i>	26
5.2.7.	<i>Utilisation des voies publiques</i>	27
5.2.8.	<i>Fin de chantier et mesures environnementales</i>	28
5.3.	Ajout ou suppression de travaux	28
5.3.1.	<i>Ordre de service</i>	29
5.3.2.	<i>Marché de prestations similaires</i>	30
5.3.3.	<i>Modifications du marché (MdM)</i>	30
5.3.4.	<i>Modifications financières pour circonstances imprévisibles</i>	30
ARTICLE 6.	RECEPTIONS - PÉNALITÉS	31
6.1.	Essais - Contrôles et Réception des travaux	31
6.1.1.	<i>Essais et contrôle des ouvrages</i>	31
6.1.2.	<i>Réception</i>	32
6.1.3.	<i>Levées des réserves du contrôleur technique</i>	32
6.1.4.	<i>Prise de possession anticipée de certains ouvrages ou parties d'ouvrages</i>	32
6.1.5.	<i>Documents à fournir après exécution</i>	32
6.1.6.	<i>Désordres, vice de constructions et réfections</i>	33
6.1.7.	<i>Garantie de parfait achèvement</i>	34
6.2.	Pénalités	34
6.2.1.	<i>Généralités</i>	34
6.2.2.	<i>Synthèse des pénalités</i>	35
6.2.3	<i>Modalités particulières de gestion des retards dans l'exécution des prestations</i>	37
ARTICLE 7.	RESPONSABILITE	38
ARTICLE 8.	GARANTIES ET ASSURANCES	38
8.1.	Garanties	38
8.2.	Assurances	39
ARTICLE 9.	REDRESSEMENT JUDICIAIRE - LIQUIDATION JUDICIAIRE	39
ARTICLE 10.	RESILIATIONS - MESURES COERCITIVES	40
10.1.	Résiliation du marché	40
10.2.	Exécution aux frais et risques	40
ARTICLE 11.	PROTECTION DES DONNEES A CARACTERE PERSONNEL – CONFIDENTIALITE	41
11.1.	Obligation de confidentialité	41
11.2.	Protection des données personnelles	41
ARTICLE 12.	APPLICATION DU REGLEMENT REACH	42
ARTICLE 13.	RÈGLEMENT DES LITIGES	42
ARTICLE 14.	DÉROGATIONS AUX DOCUMENTS GENERAUX	43

ARTICLE 1. OBJET DU MARCHÉ - DISPOSITIONS GÉNÉRALES

1.1. Objet du marché – Lieu d'exécution

1.1.1. Objet du marché

Le présent marché a pour objet des travaux de réfection des réseaux de fluides spéciaux sur le bâtiment IPREM 1 situé sur le campus de Pau HELIOPARC (64).

Les prestations à réaliser par le titulaire sont décrites dans les Cahiers des Clauses Techniques Particulières (C.C.T.P.) du présent marché.

Les stipulations du présent Cahier des Clauses Administratives Particulières (C.C.A.P.) s'appliquent à l'ensemble des prestations afférentes au présent marché. Le présent CCAP est rédigé à l'appui de l'arrêté du 30/03/2021 portant Cahier des Clauses Administratives Générales applicable aux marchés de travaux (JORF n°0078 du 1er avril 2021) modifié par arrêté du 30 septembre 2021 (JORF n° 0234 du 07 octobre 2021) et listant en son dernier article, les dérogations.

1.1.2. Lieu d'exécution

Les travaux relatifs au présent marché s'exécuteront sur le site du campus de Pau HELIOPARC (64000).

La description des ouvrages et prestations ainsi que leurs spécifications techniques sont indiquées de manière non exhaustive dans les pièces écrites et graphiques.

Nota. L'entrepreneur fera son possible pour avoir une bonne connaissance des lieux et de tous les éléments afférents à l'exécution des travaux (documents, plans... cf. CCTP du présent marché).

Il reconnaît, notamment, avant la remise de son acte d'engagement :

- avoir pris connaissance entière et complète du terrain, des bâtiments existants et de leurs abords ainsi que des conditions d'accès et des possibilités de desserte en voirie et réseaux divers et de tous les éléments généraux ou locaux en relation avec l'exécution des travaux ;
- avoir apprécié toutes les difficultés inhérentes au site, aux moyens de communication, aux ressources en main d'œuvre etc... ;
- avoir contrôlé les indications des documents, plans et différents éléments d'informations fournis dans le dossier de consultation;
- avoir pris tous les renseignements complémentaires auprès du maître d'ouvrage et auprès de tous les services ou autorités compétentes.

En tout état de cause, l'entrepreneur ne pourra se prévaloir d'une quelconque méconnaissance ou absence d'informations relatives à l'opération envisagée afin de se désengager des différentes responsabilités et obligations qui pèsent sur lui ainsi que pour prétendre à un supplément de rémunération.

1.2. Intervenants

Les définitions des termes du présent CCAP sont énoncées à l'article 2 du CCAG Travaux.

1.2.1. Le maître d'ouvrage

- L'acheteur :

Il s'agit de la personne publique habilitée à signer le marché. Il est chargé de mettre en œuvre les procédures de passation et d'exécution des marchés.

1.2.2. Le maître d'œuvre

La maîtrise d'œuvre est assurée par :

OTEIS
Immeuble Le Bel Rive
6 chemin de Jorlis
64600 ANGLET

1.2.3. Le contrôleur technique

Pour l'exécution du présent marché, le maître d'ouvrage sera assisté d'un contrôleur technique agréé :

APAVE IC PAU
Z.I. INDUSPAL DE LONS
BP 202
64142 BILLERE
bgc.adour@apave.com,

assurant les missions suivantes :

Mission L : solidité des ouvrages et des éléments d'équipement indissociables

Mission LE relative à la solidité des existants

Mission LP : Solidité ouvrages et éléments d'équipement indissociables ou non

Mission SEI relative à la sécurité des personnes dans les ERP et IGH

Le maître d'œuvre devra lui soumettre pour avis l'ensemble des dossiers d'études. Le maître d'œuvre devra obtenir l'avis favorable de celui-ci sur les dispositions techniques retenues, tant au niveau des études, que de l'exécution des travaux.

1.2.4. La coordination en matière de sécurité et de protection de la santé

Sans objet.

1.3. Tranches - Lots - Prestations supplémentaires éventuelles

1.3.1. Tranches

Sans objet.

1.3.2. Lots

Le présent marché n'est pas alloti.

1.3.3. Prestations supplémentaires éventuelles (PSE)

Les PSE sont réparties de la manière suivante :

N° PSE
PSE n°1 : 1 Générateur Hydrogène 5.0 Salle O09
PSE n°2 : 1 Générateur Hydrogène 6.0 Salle N109
PSE n°3 : 1 Générateur Hydrogène 5.0 Salle N107
PSE n°4 : 1 Générateur Hydrogène 6.0 Salle N107

1.3.4. Variantes

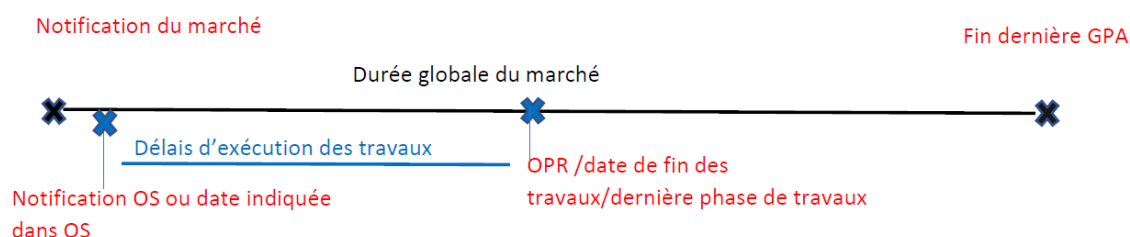
Les variantes à l'initiative des candidats ne sont pas autorisées. Aucune variante n'est imposée par l'acheteur.

1.4. Durée contractuelle du marché – Délais d'exécution des travaux

1.4.1. Durée contractuelle du présent marché

La durée contractuelle du marché se définit comme sa **période de validité**, c'est-à-dire le temps pendant lequel chaque partie peut exiger de l'autre le respect de ses engagements. Elle englobe l'ensemble des échéances et obligations contractuelles, y compris les obligations purement administratives ou financières.

A ce titre, la durée contractuelle du présent marché court à compter de la notification du marché jusqu'à la fin du délai de la dernière garantie de parfait achèvement éventuellement renouvelée ainsi qu'il suit :



1.4.2. Délai d'exécution des prestations

Le délai global d'exécution des prestations correspond au temps imparti au titulaire pour exécuter les prestations du marché.

Le délai d'exécution est un délai couvrant :

- la période de préparation

- l'exécution de tous les travaux du bâtiment concerné ;
- les essais incombant au titulaire pour le bâtiment concerné ;
- le repliement des installations de chantier pour le bâtiment concerné ;
- la remise en état des terrains et des lieux du bâtiment concerné.

Le délai global d'exécution des travaux objet du présent marché est de **14 semaines** hors délais relatifs à la période de garantie de parfait achèvement de 12 mois éventuellement renouvelée, et répartis comme suit (voir document « 108308 IPREM 1 PAU - DCE - planning Lot Fluides Spéciaux » joint au dossier de consultation du présent marché) :

- 4 semaines de préparation
- 9 semaines de travaux
- 1 semaine dédiée aux opérations préalables à la réception (OPR)

Les travaux relatifs au présent marché se dérouleront en une seule phase (voir document « 108308 IPREM 1 PAU - DCE - planning Lot Fluides Spéciaux » joint au dossier de consultation du présent marché).

La date prévisionnelle de démarrage des prestations (période de préparation comprise) est fixée courant du mois de **février 2025**.

Par dérogation à l'article 18 du CCAG Travaux, la date de démarrage des prestations fixant le point de départ du délai d'exécution sera indiquée dans un ordre de service qui sera notifié au titulaire du marché ; cette date marque également le début de la période de préparation.

Le délai d'exécution prévisionnel est indiqué dans le document 108308 IPREM 1 PAU - DCE - planning Lot Fluides Spéciaux » joint au présent dossier de consultation.

Le délai d'exécution :

- Ne comprend pas les délais éventuels de suspension des travaux liés à la période de fermeture administrative ou à la réalisation d'examens (mai 2025).
- Ne comprend pas les délais éventuels de suspension des travaux non liés à la période de fermeture administrative.

a) Planning prévisionnel et calendrier détaillé d'exécution

1) Par dérogation à l'article 28.2.2 du CCAG TRAVAUX 2021 le calendrier détaillé d'exécution est élaboré par le maître d'œuvre après la consultation du titulaire, à partir du planning prévisionnel visé ci-dessus, et dans le respect du délai global d'exécution que prévoit ce dernier. Après acceptation par l'entrepreneur, le calendrier détaillé d'exécution est soumis par le maître d'œuvre à l'approbation de l'acheteur. Après acceptation par l'entrepreneur, le calendrier détaillé d'exécution est notifié au titulaire à la fin de la période de préparation.

2) Au cours du chantier et avec l'accord de l'entrepreneur, le maître d'œuvre peut modifier le calendrier détaillé d'exécution.

Le calendrier détaillé d'exécution visé en 1) éventuellement modifié comme il est indiqué en 2) est notifié par ordre de service à l'entrepreneur. Le cas échéant, ces modifications tiennent compte de prolongations de délais résultant de l'application des articles 18.2 du C.C.A.G Travaux et suivant les modalités fixées à l'article 18.2.2 alinéa 2. Avant d'être notifié au titulaire, le calendrier détaillé d'exécution visé en 2) doit être soumis à l'approbation de l'acheteur (cf. article 5.1.4 du présent CCAP).

b) Point de départ du délai d'exécution

Par dérogation à l'article 18 du CCAG Travaux, la date de démarrage des prestations fixant le point de départ du délai d'exécution sera indiquée dans un ordre de service qui sera notifié au titulaire. Cette date marque également le début de la période de préparation.

c) Période de préparation

Par dérogation à l'article 28.1 du CCAG TRAVAUX 2021, la durée de la période de préparation sera de 4 semaines.

Toutefois, ce délai ne fait pas obstacle à ce que certains travaux puissent être exécutés avant l'expiration de la période de préparation, dès lors que toutes les conditions requises sont réunies. A l'issue de la période de préparation, les travaux commenceront conformément au calendrier détaillé d'exécution des travaux visé à l'article visé à l'article 1.4.2.1 a) 1).

d) Programme d'exécution des travaux

Le titulaire fournira au maître d'oeuvre tous les éléments nécessaires à l'élaboration du programme d'exécution des travaux pendant la période de préparation des travaux et notamment le calendrier détaillé d'exécution à soumettre au maître d'oeuvre pour VISA.

e) Etudes d'exécution et de synthèse

La durée des études d'exécution et de synthèse est de QUATRE (4) semaines ; les études d'exécution seront réalisées durant la période de préparation. Celle-ci est sous la responsabilité du titulaire pour les études d'exécution, et de la maîtrise d'oeuvre pour la synthèse.

f) Respect du délai d'exécution

Outre le délai global d'exécution visé à l'article 1.4.2.2.1, le titulaire devra respecter le délai d'exécution définitif et le phasage définitif des travaux et fixé dans le calendrier détaillé d'exécution visé à l'article 1.4.2.1 a).

Le titulaire devra tout mettre en œuvre pour respecter les délais prévus, y compris si cela implique des conditions inhabituelles (augmentation d'effectif et/ou de moyens techniques, heures supplémentaires, travail posté, etc.), sans augmentation de prix. Il ne pourra y avoir de prolongation de délai que dans les cas prévus à l'article 18.2.2, au premier alinéa de l'article 18.2.3 du CCAG travaux, ou par avenant.

1.4.3 Prolongation et suspension du délai d'exécution des travaux

1.4.3.1. Généralités

Tout arrêt ou suspension de travaux pour :

- infraction ou non-respect par le titulaire ou ses sous-traitants de la réglementation relative à la protection de l'environnement, à la santé ou à la sécurité des travailleurs ;
- sous-traitance non déclarée ;

ne peut donner lieu à un report de délais ou à une exonération de pénalité pour retard.

1.4.3.2. Prolongation du délai d'exécution

Lorsque le titulaire est mis dans l'impossibilité de respecter les délais d'exécution contractuel du fait d'un événement ayant le caractère de force majeure ou du fait du maître d'œuvre ou du maître d'ouvrage, celui-ci a pour effet de prolonger le délai d'exécution.

Une prolongation du délai d'exécution contractuel peut être accordée par l'acheteur lorsqu'une cause n'engageant pas la responsabilité de ce dernier (exemple *infra* : nombre de journées d'intempéries supérieur au nombre de journées d'intempéries prévu, retards de livraison ou d'exécution liés aux envolées des prix des matières premières ou de pénuries d'approvisionnement des entreprises) fait obstacle à l'exécution du marché dans le délai d'exécution contractuel.

A titre d'information et conformément à l'article 18.2.2 du CCAG Travaux, une prolongation du délai de réalisation de l'ensemble des travaux ou d'une ou plusieurs tranches de travaux ou le report du début des travaux peut être justifié par :

- un changement du montant des travaux ou une modification de l'importance de certaines natures d'ouvrages ;
- une substitution d'ouvrages différents aux ouvrages initialement prévus ;
- la survenance de difficultés ou de circonstances imprévues au cours du chantier ;
- un ajournement de travaux décidé par le maître d'ouvrage ;
- un retard dans l'exécution d'opérations préliminaires, y compris en ce qui concerne les autorisations administratives liées à l'exécution du marché, qui sont à la charge du maître d'ouvrage, ou de travaux préalables qui font l'objet d'un autre marché.

Par ailleurs, conformément à l'article 18.2.3 du CCAG Travaux, dans le cas d'intempéries au sens des dispositions législatives ou réglementaires en vigueur, entraînant un arrêt de travail sur les chantiers, les délais d'exécution des travaux sont prolongés. Cette prolongation est égale au nombre de journées réellement constaté au cours desquelles le travail a été arrêté du fait des intempéries conformément auxdites dispositions, en défalquant, s'il y a lieu, le nombre de journées d'intempéries prévisibles indiqué dans les documents particuliers du marché ; dans le cadre du présent marché n°2023-1299, le nombre de journées d'intempéries réputées prévisibles, au sens de l'article 18.2.3 (premier alinéa) du CCAG Travaux est égal à zéro. Les samedis, dimanches et jours fériés ou chômés compris dans la période d'intempéries sont ajoutés pour le calcul de la prolongation du délai d'exécution.

Aucune demande de prolongation du délai d'exécution contractuel ne peut être présentée pour des événements survenus après l'expiration du délai d'exécution contractuel, éventuellement déjà prolongé.

S'agissant d'événements susceptibles de justifier une prolongation du délai d'exécution contractuel, toutes les justifications nécessaires, permettant au maître de l'ouvrage de reconnaître le bien-fondé des difficultés imprévues motivant le retard doivent être jointes.

Si à la suite de l'examen des justifications fournies, le maître d'ouvrage décide d'accorder une prolongation de délai, un ordre de service notifiant cette décision à l'entreprise sera émis par le maître d'ouvrage (en cas de prolongation due aux cas prévus par les articles 18.2.2 et 18.2.3 du CCAG Travaux).

1.4.3.3. Suspension du délai d'exécution

Tant que la décision de réception des prestations concernées n'a pas été prononcée et conformément à l'article 53 du CCAG Travaux, lorsque la poursuite de l'exécution du marché est rendue temporairement impossible du fait d'une circonstance que des parties diligentes ne pouvaient prévoir dans sa nature ou dans son ampleur ou du fait de l'édiction par une autorité publique de mesures venant restreindre, interdire, ou modifier de manière importante l'exercice de certaines activités en raison d'une telle circonstance, la suspension de tout ou partie des travaux ou des prestations peut être prononcée par le maître d'ouvrage.

Lorsque la suspension est demandée par le titulaire, le maître d'ouvrage se prononce sur le bien-fondé de cette demande dans les meilleurs délais. Ceci peut aussi être le cas lorsque la date contractuelle de réalisation des prestations ou de présentation aux opérations de vérification tombe lors d'une période de fermeture de l'établissement concerné.

Dans un délai adapté aux circonstances et qui ne saurait excéder HUIT (8) jours à compter de la décision de suspension des travaux ou des prestations, les parties conviennent des modalités de constatation des ouvrages, des parties d'ouvrages exécutées, des matériaux approvisionnés et des immobilisations de matériels et de personnels ainsi que, le cas échéant, du maintien d'une partie des obligations contractuelles restant à la charge du titulaire pendant la suspension. Dans un délai raisonnable, les parties conviennent également des modalités de reprise de l'exécution et, le cas échéant, des modifications à apporter au marché du fait de la suspension et des modalités de répartition des surcoûts directement induits par cette suspension.

A défaut d'accord entre les parties, le titulaire est tenu, à l'issue de la suspension, de reprendre l'exécution des prestations dans les conditions prévues par le marché et le désaccord est réglé dans les conditions mentionnées à l'article 55 du CCAG Travaux.

Le sursis a pour seul effet d'écarter, pour un temps égal à sa durée, l'application des pénalités pour retard et la menace de résiliation pour non-exécution des engagements contractuels.

1.4.3.4 Conditions de mise en œuvre

Pour pouvoir bénéficier des dispositions des articles 1.4.3.2 et 1.4.3.3. *supra*, le titulaire doit signaler à l'acheteur les causes qui font obstacle à l'exécution du marché. Il dispose à cet effet et conformément à l'article 5.1.2 du présent CCAP d'un délai de 8 (HUIT) jours à compter de la date à laquelle ces causes sont apparues.

Il formule en même temps une demande de prolongation de délai d'exécution ou de sursis.

S'il n'est pas possible au titulaire d'estimer le retard probable lorsqu'il formule sa demande de prolongation de délai d'exécution ou de sursis, il émettra néanmoins sa demande en signalant à l'acheteur l'impossibilité dans laquelle il se trouve d'évaluer le retard et en précisant à quelle date il sera en mesure de l'évaluer.

Dès qu'il connaîtra cette évaluation, il complètera sa demande, qui sera alors effective.

L'acheteur notifie par ordre de service sa décision au titulaire dans un délai de 8 (HUIT) jours à compter de la date de réception de la demande de prolongation ou de sursis.

Les prolongations du délai d'exécution et les sursis établis dans les cas cités *supra* ne nécessitent pas de modification du marché mais seront formalisés au travers d'un ordre de service.

Par ailleurs, la prolongation de délai est accordée de plein droit et sans autre formalité en cas de retard du fait de la Personne publique dans :

- les délais impartis à l'acheteur pour effectuer ses opérations de réception et notifier sa décision ;
- la mise à disposition de matériels, moyens ou documents ;
- le prononcé et la notification d'un avis négatif ou présentant un caractère bloquant sur des prestations intermédiaires identifiées au marché.

L'attention du titulaire est attirée sur le fait qu'en cas de constatation d'un retard d'exécution des prestations par rapport au délai d'exécution contractuel, et bien que ce retard résulte en réalité de l'un des événements prévus aux articles 18.2.2, 18.2.3 ou 53 du CCAG TRAVAUX, le titulaire qui n'aurait pas respecté les conditions de mise en œuvre des dispositions des articles 1.4.3.2 et 1.4.3.3 *supra* prévues par le présent article 1.4.4.4 pourra se voir appliquer les pénalités de retard prévues à l'article 6.2 du présent CCAP.

ARTICLE 2. PIÈCES CONSTITUTIVES DU MARCHÉ

Les pièces constitutives du marché sont énumérées ci-après, par **dérogation à l'article 4** du CCAG Travaux. Elles prévalent, en cas de contradiction ou de différence entre elles, dans l'ordre de cette énumération.

- 1) Acte d'Engagement (AE) et ses annexes
 - AE
 - Annexe - Formulaire de déclaration de sous-traitance au stade de l'offre le cas échéant (ATTRI2)
- 2) Cahier des Clauses Administratives Particulières (CCAP)
- 3) Cahier des Clauses techniques Particulières (CCTP) du présent marché 2024-1299
- 4) Calendrier prévisionnel des travaux - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - planning Lot Fluides Spéciaux pour ce qui est du délai global d'exécution et auquel se substituera le calendrier détaillé d'exécution définitif visé à l'article 1.4.2.a).1
- 5) Pièces graphiques
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan AC01
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan AC02
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan AC03
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan AC04
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan FS02
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan FS03
 - 108308 IPREM 1 PAU - DCE - Plan FS04
- 6) Rapport RICT Bureau de contrôle APAVE
- 7) Cahier des Clauses Techniques Générales (C.C.T.G.) applicables aux marchés publics de travaux passés au nom de l'état, dont la composition est fixée par l'arrêté du 12 février 2004 – Journal officiel du 27 février 2004
- 8) Cahier des Clauses Administratives Générales (C.C.A.G.) applicables aux marchés publics de travaux en vigueur, texte n° 19 de l'arrêté du 30 mars 2021, publié au JORF du 1er avril 2021
- 9) Cahier des Clauses Spéciales des Documents Techniques Unifiés (C.C.S. / D.T.U.) tels qu'ils sont énumérés à l'annexe 1 de la circulaire du Ministère de l'Economie et des Finances compte tenu des modifications qui leur sont apportés par l'annexe 2 de ladite circulaire (circulaire en vigueur le premier jour du mois d'établissement des prix)
- 10) Normes homologuées, les autres normes applicables en France en vertu d'accords internationaux, les agréments techniques, étant entendu que les normes nationales et internationales ne s'appliquent que s'il n'existe pas de norme européenne sur un sujet donné
- 11) Recommandations du service prévention de la Caisse Régionale d'Assurance Maladie (C.R.A.M.).
- 12) Décomposition du prix global et forfaitaire (DPGF) pour ce qui concerne les prix unitaires.

13) Mémoire technique du titulaire

Nota.

1. Le titulaire est réputé avoir une parfaite et complète connaissance de l'ensemble des documents remis dans le cadre de la consultation, des dispositions légales et réglementaires de toute nature, applicables à l'opération, au site et au présent marché. Le montant du marché est réputé en tenir compte.

Les pièces générales, bien que non jointes aux autres pièces du marché, sont réputées être connues de l'entrepreneur. En ce qui concerne les dispositions légales et réglementaires en vigueur, le titulaire devra les appliquer et les faire respecter.

La documentation applicable doit être considérée comme étant celle en vigueur à la date limite de réception des offres.

En cas de litige, seuls les originaux détenus par l'administration font foi.

Tout document venant en complément de l'offre titulaire et des pièces demandées dans le règlement de la consultation sera considéré comme étant de portée inférieure aux pièces 1 à 3 des documents constitutifs du marché cités *supra*.

2. En conséquence :

- En cas de contradiction entre deux documents du marché, ou lorsqu'une indication ne figure que sur certaines pièces du marché et sont omises sur d'autres, l'entrepreneur est tenu de le signaler s'il s'en rend compte, avant la signature de son marché. Il en va de même en ce qui concerne les cotes, les dimensions, les sections, les quantités ainsi que les références des produits ou des matériaux qui sont données à titre indicatif dans les pièces et documents constitutifs du marché. Celles-ci doivent être vérifiées par l'entrepreneur préalablement à la signature du marché.
- Après la signature du marché, en cas de contradiction entre deux documents du marché, ou lorsqu'une indication ne figure que sur certaines pièces du marché et sont omises sur d'autres :
 - les pièces prévalent dans l'ordre où elles sont énumérées mais l'entrepreneur doit respecter la solution la plus favorable pour le maître d'ouvrage. Il est donc précisément stipulé qu'en cas de contradiction entre plusieurs pièces écrites ou graphiques, ce sera le terme le plus contraignant qui prévaudra en toutes circonstances, et, en particulier pendant les travaux.
 - l'entrepreneur ne pourra faire état d'une quelconque discordance, d'une imprécision, ou de l'absence d'un ou plusieurs documents pour se dispenser d'exécuter tous les travaux de son corps d'état ou pour demander une indemnité.

Par **dérogation à l'article 4.2 du CCAG Travaux**, la notification du marché effectuée, comprend un original électronique ou une copie papier de l'acte d'engagement (selon les modalités de la notification) délivrée au titulaire (éventuellement assortie d'une mise au point) signé des deux parties ; les autres documents relatifs au marché pouvant être transmis sur demande.

ARTICLE 3. RÉMUNÉRATION DU PRESTATAIRE

3.1. Généralités

Le présent marché de travaux est conclu à prix ferme et actualisable.

3.1.1. Caractère du prix du marché

La rémunération du marché est **globale et forfaitaire** pour l'exécution des prestations décrites par le présent CCAP.

3.1.2. Contenu des prix

Le montant des ouvrages et prestations faisant l'objet du marché comprend tous les frais afférents aux travaux et autres prestations dans son contexte, y compris frais généraux, impôt et taxes, relatifs à l'opération de travaux tels que décrits *supra*.

Nota. L'Entrepreneur doit exécuter, sans exception ni réserve, tous les travaux de sa profession et donc inclure dans le prix du marché, non seulement les travaux et fournitures décrits dans ces documents mais encore ceux qui auraient pu échapper aux détails de la description et qui sont indispensables pour le complet achèvement des ouvrages Tous Corps d'État, suivant les plans remis et les règles de l'art. Il s'agit notamment des coûts liés (liste non exhaustive cf. article 9. CCAG travaux).

Au titre du présent marché, sont considérées comme normalement prévisibles les intempéries et autres phénomènes naturels tant qu'ils ne dépassent pas les intensités et éventuellement les durées limites indiquées ci-après.

Nature du phénomène	Intensité limite	Durée limite
VENT	150 Km/h	24 H
PLUIE	50 mm	24 H
GEL	- 15 ° C	3 jours consécutifs
NEIGE	30 cm	3 jours consécutifs

La station de référence est celle de Pau (64).

L'attention de l'entreprise est attirée sur les sujétions découlant de la situation du chantier dans un ensemble en activité.

En tout état de cause et d'une façon générale, il est attendu de l'entreprise retenue qu'elle limite les nuisances (bruits et poussières notamment) pour assurer le fonctionnement des services environnants. À cet effet, sont réputés compris dans les prix, tous les ouvrages et raccordements provisoires et ce, autant de fois qu'il sera nécessaire.

3.2. Date d'établissement des prix

Le prix du marché est réputé établi sur la base des conditions économiques du mois « M0 » figurant dans l'acte d'engagement. Il s'agit de la date limite de réception des offres établie dans l'appel à la concurrence ou le document de consultation et s'il y a plusieurs offres successivement remises, c'est la date de remise de l'offre finale qu'il convient de prendre en compte. Lorsque la procédure de passation a donné lieu à une négociation, le mois « M0 » est le mois de remise de l'offre finale par le titulaire.

3.3. Modalités d'actualisation du prix et choix de l'index

Le prix est ferme mais pourra être actualisé si un délai supérieur à trois mois s'écoule entre la date limite de réception de l'offre (offre finale le cas échéant) par le titulaire et la date de début d'exécution des prestations. Cette actualisation se fera aux conditions économiques correspondant à une date antérieure de trois mois à la date de début d'exécution des prestations, selon la formule ci-dessous :

Les index de référence I, publiés par l'INSEE au journal officiel, choisis en raison de leurs structures pour la révision du prix des travaux sont les :

N°	Désignation	Index national correspondant
LOT UNIQUE	Plomberie sanitaire (y compris appareils)	BT 38

L'actualisation est effectuée par application au prix du marché d'un coefficient (C) d'actualisation donnée par la formule :

$$C_m = 0,15 + 0,85 (I_{m-4} - I_{0-4})$$

dans laquelle I_{0-4} et I_{m-4} sont les valeurs prises par l'index de référence, 4 mois avant le mois zéro (m_0 fixé dans le cadre d'acte d'engagement) et 4 mois avant le mois m.

Le mois m correspond au dernier mois d'exécution des prestations faisant l'objet de la demande de paiement.

L'actualisation se fait au millième supérieur

ARTICLE 4. CONDITIONS DE PAIEMENT

Tous les montants figurant dans le présent marché sont exprimés hors TVA.

Les paiements dus au titulaire (aux cotraitants et aux sous-traitants à paiement direct), au titre du marché, s'effectuent selon les modalités définies au présent article.

4.1. Application de la TVA

Les montants des acomptes mensuels et du solde sont calculés en appliquant les taux de TVA en vigueur lors de l'établissement des pièces de mandatement. Ces montants sont éventuellement rectifiés en vue de l'établissement du décompte général, en appliquant les taux de TVA en vigueur lors des encaissements correspondants.

4.2. Avance

En application de l'article 10.1 du CCAG Travaux, l'option retenue dans le cadre du présent marché est l'option A.

En application des articles R2191-3 à R2191-19 du Code de la Commande Publique, une avance pourra être versée au titulaire dès la notification du marché, à condition que ce dernier ne l'ait pas expressément refusé dans l'acte d'engagement, et que le montant du marché soit supérieur à 50 000 € HT et son délai d'exécution supérieur à 2 mois.

Cette avance n'est due au titulaire du marché que sur la part du marché qui ne fait pas l'objet de sous-traitance.

Le montant de l'avance est fixé à :

- somme égale à douze fois le montant initial, toutes taxes comprises, du marché divisé par sa durée exprimé en mois (si opération supérieure à 12 mois) ;
- 5 % du montant initial du marché toutes taxes comprises (si opération inférieure ou égale à 12 mois).

Le taux de l'avance est porté à 30 % lorsque le titulaire du marché public ou son sous-traitant admis au paiement direct est une petite et moyenne entreprise mentionnée à l'article R.2151-13.

Le montant de l'avance ne peut être affecté par la mise en œuvre d'une clause de variation de prix.

Le mandatement de l'avance forfaitaire intervient sans formalité dans le délai d'un mois compté à partir de la date à laquelle commence à courir le délai contractuel d'exécution du marché.

Conformément aux articles R2191-11 et R2191-12 du code de la commande publique, le montant de l'avance est récupéré à 100% dès que les 65% d'avancement sont atteints dans la limite de ce que permet le montant de la situation correspondante au moment de ce franchissement des 65%.

Il n'est pas exigé la constitution d'une garantie à première demande pour le montant total de l'avance accordée.

4.3. Approvisionnements

L'article 10.4 du CCAG Travaux, s'applique aux approvisionnements.

Toutefois, par **dérogation à l'article 10.4 du CCAG Travaux**, il ne sera pas tenu compte des éventuels approvisionnements constitués en vue des travaux pour la détermination des sommes à régler à titre d'acompte. Il est par ailleurs précisé que le titulaire ou ses cotraitants prennent l'engagement de faire son (leur) affaire des obsolescences ainsi que de l'arrêt de fabrication des composants, matériaux ou produits utilisés sur le chantier et qui pourraient subvenir à l'occasion de l'exécution du chantier. Pour ce faire, il/s proposera/ont à l'approbation du maître d'ouvrage une méthode de son (leur) choix, étant entendu que cette dernière ne devra avoir de répercussions ni sur les prix, ni sur les clauses techniques ni sur les délais.

De la même manière, le titulaire informe le maître d'ouvrage de toute difficulté liée aux approvisionnements et à leur acheminement. En cas d'impact majeur sur le coût d'exécution du marché et notamment en cas de bouleversement de l'économie du contrat, les parties se réuniront afin de s'entendre sur les modalités de prise en compte de cette situation.

Dans tous les cas, le titulaire est réputé avoir connaissance du contexte actuel d'inflation et de tension des approvisionnements et à ce titre il prendra les mesures nécessaires afin de garantir la bonne exécution des prestations pour lesquelles il s'est contractuellement engagé.

4.4. Règlement des comptes

Le titulaire ou son mandataire sont les seuls habilités à présenter les projets de décomptes et à accepter le décompte général.

4.4.1. Décomptes mensuels

Par **dérogation à l'article 10.2 et 12 du CCAG Travaux**, avant le 5 de chaque mois, l'entrepreneur remet au maître d'œuvre son projet de décompte mensuel, présenté en un exemplaire, établissant le montant total des sommes auxquelles il peut prétendre du fait de l'exécution du marché depuis le début de celle-ci. Le projet de décompte mensuel, établi par l'entrepreneur et accepté ou rectifié par le maître d'œuvre, devient le décompte mensuel.

Le montant des travaux est établi selon l'article 13.1.3. du CCAG Travaux.

A cet effet, dans le cadre de la préparation du marché il est établi, à partir de la décomposition du prix global et forfaitaire, un inventaire faisant apparaître :

- d'une part, les différentes phases d'exécution des travaux ;
- d'autre part, la quotité du prix global forfaitaire du marché à régler à l'achèvement de chaque phase.

Ainsi, le montant des travaux à l'entreprise comprend :

- pour chaque phase exécutée, la quotité correspondante ;
- pour chaque phase entreprise mais non terminée, une fraction de la quotité correspondante égale au pourcentage d'exécution des travaux de chaque phase. Ce pourcentage résulte simplement d'une appréciation faite par l'entrepreneur et qui est validée par le maître d'œuvre lors de la détermination de l'acompte mensuel.

4.4.2. Acomptes mensuels

Le montant de l'acompte mensuel à régler à l'entrepreneur est déterminé, à partir du décompte mensuel, par le maître d'ouvrage (articles L. 2391-21 et suivants et articles R. 2391-21 et suivants du code de la commande publique).

4.4.3. Décompte final

Après l'achèvement des travaux :

- dans les TRENTÉ (30) jours suivant la notification de la décision de réception des travaux lorsque celle-ci est prononcée sans réserves, ou lorsque celle-ci n'est assortie que de réserves relevant de l'article 41.6 du CCAG TRAVAUX 2021 (réserves résultant d'imperfections ou de malfaçons) ;

OU

- dans les TRENTÉ (30) jours suivant la notification de la décision du maître d'ouvrage relative à la levée des réserves lorsque la décision de réception des travaux notifiée préalablement au titulaire était assortie de réserves relevant de l'article 41.5 du CCAG TRAVAUX 2021 (réserves correspondant à la non réalisation de certains travaux ou prestations à la date à laquelle les opérations préalables à la réception des travaux ont été réalisées) ;

l'entrepreneur dresse le projet de décompte final établissant le montant total des sommes auxquelles il peut prétendre du fait de l'exécution réelle des prestations du marché dans son ensemble. Le projet de décompte final, établi par l'entrepreneur et accepté ou rectifié par le maître d'œuvre, devient le décompte final. En cas de rectification du projet de décompte final, le paiement est effectué sur la base provisoire des sommes admises par le maître d'œuvre ou, en cas de désaccord entre le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage par le maître d'ouvrage.

4.4.4. Décompte général - paiement du solde – format de la signature du décompte général

4.4.4.1 Décompte général et paiement du solde

Le décompte général, établi par le maître d'œuvre, comprend le décompte final, l'état du solde (déterminé à partir du décompte final et du dernier décompte mensuel) et la récapitulation des acomptes mensuels et du solde. Le montant du décompte général est égal au résultat de cette dernière récapitulation. Le maître d'œuvre transmet à l'acheteur le projet de décompte général dans un délai compatible avec les délais définis *infra*.

Par dérogation à l'article 12.4.2 du CCAG TRAVAUX, le maître d'ouvrage notifie au titulaire le décompte général à la plus tardive des deux dates ci-après :

- soixante jours à compter de la réception par le maître d'œuvre de la demande de paiement finale transmise par le titulaire ;
- soixante jours à compter de la réception par le maître d'ouvrage de la demande de paiement finale transmise par le titulaire.

Dans un délai de trente jours à compter de la date à laquelle ce décompte général lui a été notifié, le titulaire envoie au maître d'ouvrage ce décompte revêtu de sa signature, avec ou sans réserves, ou fait connaître les motifs pour lesquels il refuse de le signer. Si la signature du décompte général est donnée sans réserve par le titulaire, il devient le décompte général et définitif du marché. La date de sa notification au maître d'ouvrage constitue le départ du délai de paiement.

Par dérogation à l'article 12.4.4 du CCAG Travaux, si l'acheteur n'a pas notifié au titulaire le décompte général entraînant la transformation du projet de décompte général en décompte général et définitif, le délai est porté de DIX (10) à TRENTE (30) jours.

Le mandatement du solde intervient dans un délai de TRENTE (30) jours à compter de la notification à l'entrepreneur du décompte général signé par l'acheteur.

4.4.4.2 Format de signature du décompte général

Principe : signature électronique du décompte général et notification dématérialisée.

L'acheteur signe électroniquement le projet de décompte général.

La notification du décompte général est réalisée de manière dématérialisée à travers la plateforme PLACE. La notification est réputée effectuée à la date de la première consultation du document adressé, certifiée par l'accusé de réception de la PLACE, ou, par dérogation à l'article 3.1.2 du CCAG TRAVAUX, à défaut de consultation dans un délai de 5 jours à compter de la date de mise à disposition du document sur la PLACE, à l'issue de ce délai.

Le titulaire procède ensuite à la signature électronique du décompte général au format PDF/A qui lui a été notifié, selon les consignes indiquées dans l'encadré à l'article 5.2.2 du règlement de consultation 2023-1262. Après l'avoir signé, il le retourne à l'acheteur dans le délai indiqué à l'article 4.4.4.1 du présent CCAP, via la plateforme PLACE, en répondant au message par le biais duquel le décompte général lui avait été notifié par l'acheteur.

Exception : difficulté technique à signer électroniquement - absence de signature électronique et/ou difficultés à notifier de manière dématérialisée.

Si le titulaire n'est pas en mesure de signer électroniquement le décompte général, il en informe l'acheteur dès le dépôt de son projet de décompte final sur la plateforme CHORUS PRO. L'acheteur signera alors le projet de décompte général avec signature manuscrite, et le notifiera par voie postale ou en main propre.

Le titulaire retournera ensuite le décompte général (qui lui aura préalablement été notifié par l'acheteur) dans sa version originale, avec la signature manuscrite de la personne habilitée à engager la société dans le cadre de cette procédure, par envoi recommandé ou en main propre à l'adresse communiquée ci-dessous.

4.5. Modalités de paiement des sous-traitants

4.5.1. Désignation d'un sous-traitant

L'acte spécial de sous-traitance (ATTRI2 au stade du dépôt de l'offre ou DC4 en cours d'exécution du marché) précise tous les renseignements prévus à l'article 3.6. du CCAG Travaux en vue d'obtenir l'acceptation du sous-traitant et l'agrément des conditions de paiement.

Il indique en outre pour les sous-traitants à payer directement :

- le compte à créditer ;
- la personne habilitée à donner les renseignements relatifs au marché ;
- le comptable assignataire des paiements.

Il justifie également, par déclarations et attestations du sous-traitant jointes en annexe, que ce dernier ne tombe pas sous le coup des interdictions d'accéder aux marchés publics et qu'il a contracté une assurance garantissant au cours des travaux sa responsabilité à l'égard des tiers.

Le titulaire transmettra le DC4 ainsi que tous les éléments qui l'accompagnent à :

Université de Pau et des pays de l'Adour
Présidence – Direction du Patrimoine
Avenue de l'université
64012 Pau cedex

Il est rappelé que le sous-traitant ne peut intervenir sur un chantier qu'une fois accepté et agréé et qu'une fois qu'il aura transmis un PPSPS au coordonnateur, lorsque la loi l'exige.

Nota. En l'absence de déclaration de sous-traitance acceptée par la maîtrise d'ouvrage conformément aux dispositions évoquées *supra*, seuls les personnels appartenant à l'entreprise ou le groupement titulaire des présents marchés de travaux seront admis sur le site de l'université.

En cas de signalement ou de contrôle inopiné attestant de l'intervention d'un ou plusieurs sous-traitants non préalablement déclarés :

- il pourra leur être demandé de quitter le site de l'université ;
- le titulaire pourra être invité à procéder à l'arrêt du chantier et sera mis en demeure de procéder à la régularisation de la sous-traitance ;
- le montant des travaux effectués par le sous-traitant non déclaré sera à la charge du titulaire.

Il est rappelé que dans cette hypothèse, le prestataire encourt le risque de voir le marché résilié pour faute (article 50.3 du CCAG Travaux) et qu'en cas d'arrêt du chantier dû à une sous-traitance non déclarée au maître d'ouvrage, les délais d'exécution du marché ne sont pas suspendus. Ainsi, en cas de dépassement des délais d'exécution du marché lié à une sous-traitance non déclarée au maître d'ouvrage ou au non-

respect des modalités de déclaration de sous-traitance, le titulaire s'expose à d'éventuelles pénalités de retard.

Par **dérrogation à l'article 3.6.1.2 du CCAG Travaux**, la décision d'acceptation sera notifiée uniquement au titulaire du marché concerné.

4.5.2. Modalités de paiement direct

Pour les sous-traitants, le titulaire joint en un exemplaire au projet de décompte une attestation indiquant la somme à régler par le maître de l'ouvrage à chaque sous-traitant concerné ; cette somme tient compte d'une éventuelle révision ou actualisation des prix prévus dans le contrat de sous-traitance. . Une copie est également adressée au maître d'œuvre désigné par le marché.

4.6. Clauses de financement et de sûreté - Retenue de garantie

En application de l'article R. 2191-32 du code de la commande publique, une retenue de garantie sera effectuée sur le marché. Conformément à cet article, la retenue de garantie pourra être remplacée par une garantie à première demande (GAPD) selon les modalités prévues à l'article R. 2191-34 du code de la commande publique. **Le titulaire du présent marché est fortement encouragé à faire la demande de substitution de la retenue de garantie par une GAPD.** La caution personnelle et solidaire n'est pas acceptée.

Le montant de la retenue de garantie sera égal à CINQ (5) % du montant des travaux T.T.C. figurant dans l'acte d'engagement augmenté, le cas échéant, du montant des modifications du marché. Il sera de 3% (Trois pour cent) dans le cas où le titulaire serait une PME. La restitution de ces garanties sera effectuée un an après la date d'achèvement complet sans réserve prononcée pour la réception globale de l'ensemble des travaux de l'opération.

4.7. Délais de paiement et formalisme des situations de paiement

4.7.1. Délais de paiement

Le paiement s'effectue selon les règles de la comptabilité publique. Le délai légal de paiement des sommes dues au(x) titulaire(s) et au(x) sous-traitant(s) de premier rang éventuel(s) du marché est de TRENTE (30) jours à compter de la réception du décompte sous réserve de certification du service fait.

Le paiement se fera par virement bancaire.

Conformément aux articles R.2192-31 à 36 du code de la commande publique, le taux des intérêts moratoires est égal au taux d'intérêt de la principale facilité de refinancement appliquée par la Banque centrale européenne à son opération de refinancement principal la plus récente effectuée avant le premier jour de calendrier du semestre de l'année civile au cours duquel les intérêts moratoires ont commencé à courir, majoré de huit points. A ces intérêts sera rajoutée la somme de QUARANTE (40) Euros correspondant aux frais de mise en recouvrement.

4.7.2. Situations de paiement

Le présent marché est un marché ordinaire, aucun bon de commande ne sera émis.

La notification du marché engage juridiquement la personne habilitée à signer le marché selon les éléments figurant dans l'acte d'engagement.

Suite à la notification, un mail sera adressé au titulaire précisant le numéro d'engagement juridique (EJ) attribution à faire figurer sur la facture sous la forme ATT-2025-XXXXXX.

4.7.2.1. Mentions obligatoires

Les projets de décomptes mensuels seront établis en un original selon le modèle qui sera fourni par le maître d'ouvrage. Ils porteront notamment toutes les indications suivantes :

- La date
- La nature du paiement qu'elle concerne (Avance, Acompte, Acompte sur approvisionnement ou décompte général)
- Les références du Marché (n° de marché, n° de lot et n° de l'EJ-ATT)
- Le code service CPP : PATRIMOINE
- Le nom et l'adresse du titulaire
- Le numéro de son compte bancaire ou postal tel qu'il est précisé dans le cadre d'acte d'engagement
- Le montant et la désignation des prestations
- Le montant total HT
- Le taux et le montant de la TVA
- Le montant total TTC.

4.7.2.2. Modalités de transmission de la situation de paiement

Conformément à l'ordonnance n°2014-697 du 26 juin 2014 relative au développement de la facturation électronique, le titulaire est tenu de respecter le calendrier d'obligation de facturation électronique pour les professionnels qui émettent des factures à destination de l'Etat, des collectivités territoriales et de leurs établissements publics respectifs.

Le titulaire se rendra à cette fin sur la plateforme gratuite et sécurisée, CHORUS PRO (partie travaux), mise à disposition par l'Etat, à l'adresse suivante : <https://chorus-pro.gouv.fr>.

Dans le cas de groupement d'entreprises, le mandataire sera en charge de collationner et de déposer dans un seul et même envoi sur le site CHORUS PRO (partie travaux) les projets de décompte pour l'ensemble des membres/cotraitants dudit groupement.

Conformément à l'article 10.7 du CCAG travaux, en cas de groupement solidaire, il est recommandé que le paiement soit effectué sur un compte unique ouvert au nom du mandataire.

En complément de l'article 12.6 du CCAG Travaux, dans le cadre du marché cité en objet, les factures dématérialisées adressées à l'UPPA devront comporter les informations suivantes :

Cadre de facturation

N° SIRET de l'établissement est le : 19640251500270

Service : PATRIMOINE

N° engagement : CP1 LOTX MNuméro de marché -> par exemple, pour la situation 1: CP1 LOT M2024-1299

Les personnes désignées pour le paiement sont :

- Ordonnateur : M. le Président de l'université de Pau et des pays de l'Adour.
- Comptable assignataire : Mme. l'Agent Comptable de l'université de Pau et des pays de l'Adour.

5.1. Échanges entre le titulaire du marché de travaux et le maître d'ouvrage

5.1.1. Informations données par le maître d'ouvrage au titulaire pendant l'exécution du marché

Le maître d'ouvrage communique au titulaire du marché de travaux toutes les informations et pièces dont il est destinataire et dont la connaissance est utile pour l'exécution de son marché.

5.1.2. Informations données par le prestataire au maître d'ouvrage

Le titulaire du marché de travaux communique au maître d'ouvrage (cf. *infra*) toutes les informations ou pièces dont il serait seul destinataire et dont la connaissance est utile au maître d'ouvrage dans un délai de HUIT (8) jours. Il doit notamment informer le maître d'ouvrage de tout événement susceptible d'avoir un impact sur l'exécution du marché de travaux (exemple : délai ou montant des travaux).

Par ailleurs, il est rappelé que selon l'article 3.4.2. du CCAG travaux, le titulaire est tenu de notifier **sans délai** au maître d'ouvrage les modifications survenant au cours de l'exécution du marché pouvant influencer sur son déroulement et qui se rapportent :

- aux personnes ayant le pouvoir de l'engager ;
- à la forme juridique sous laquelle il exerce son activité ;
- à sa raison sociale ou à sa dénomination ;
- à son adresse ou à son siège social ;
- à ses coordonnées bancaires ;
- aux renseignements qu'il a fournis pour l'acceptation d'un sous-traitant et l'agrément de ses conditions de paiement.

Nota. Il est rappelé au titre du CCAG Travaux, l'obligation pour le titulaire d'associer le maître d'ouvrage aux échanges avec le maître d'œuvre concernant les observations formulées par le titulaire sur notamment les ordres de service ; la procédure de constat et constatation contradictoire ; la notification de la date probable à laquelle les montants des travaux atteindra le montant contractuel ; la notification du programme d'exécution ; la procédure de signalement par le titulaire des erreurs, omissions ou contradictions contenues dans les documents fournis par le maître d'œuvre ; la découverte d'engins de guerre ou de matériaux dangereux... articles 3.8.2, 11.3 et 11.4, 14.4, 28.2.2, 29.2, 32).

5.1.3. Modalités de transmission

Conformément et en complément de l'article 3.1.1. du CCAG travaux, la notification des décisions, observations, ou informations qu'il s'agisse du maître d'ouvrage qui font courir un délai est faite par tout moyen matériel et dématérialisé permettant de déterminer de façon certaine la date et, le cas échéant, l'heure de sa réception. La date et, le cas échéant, l'heure de réception mentionnées sur un récépissé sont considérées comme celles de la notification.

En l'espèce, pour ce qui concerne les notifications effectuées par le maître d'ouvrage, celle-ci seront faites par le biais du profil d'acheteur sur le site de la Plateforme des achats de l'Etat.

Par **dérogation à l'article 3.1.2. du CCAG Travaux**, lorsque la notification est effectuée par le biais du profil acheteur, les parties sont réputées avoir reçu cette notification à la date de la première consultation du document qui leur a ainsi été adressé, certifiée par l'accusé de réception délivré par l'application informatique, ou, à défaut de consultation dans un délai de CINQ (5) jours à compter de la date de mise à disposition du document sur le profil d'acheteur, à l'issue de ce délai.

Les demandes, informations et autres actes émanant du prestataire du marché de travaux seront transmis selon les mêmes modalités qu'il s'agisse d'envois à destination du maître d'ouvrage ou d'autres entités (titulaires des futurs marchés de travaux, ...).

A cet effet, il s'assurera de l'interopérabilité des moyens informatiques et du format des documents qu'il utilisera avec ceux du maître d'ouvrage et du maître d'œuvre.

A ce titre, il est rappelé que le titulaire devra disposer des matériels informatiques et des outils logiciels permettant de garantir l'interopérabilité des échanges et notamment des documents électroniques qu'il aura à produire avec les logiciels dont dispose le maître d'ouvrage et tels qu'ils sont indiqués dans le marché.

5.1.4. Ordres de services

5.1.4.1. Généralité

Les décisions du maître d'ouvrage prennent la forme d'un ordre de service.

Il s'agit d'un document écrit devant être notifié au titulaire du marché de travaux selon les modalités décrites *supra*.

Dans le cas d'une opération pour laquelle il existe un marché de maîtrise d'œuvre, l'ordre de service est généralement transmis à l'entrepreneur par le maître d'œuvre.

Toutefois, dans les cas suivants :

- modification du programme initial entraînant une modification de projet ;
- notification de la date de commencement des travaux ;
- affermissement d'une tranche optionnelle ;
- notification du prix nouveau aux entrepreneurs pour les ouvrages ou travaux non prévus ;
- interruption ou ajournement des travaux ;
- mesures liées à la découverte d'un vice de construction ;
- modification de la masse des travaux susceptible d'apporter un changement dans l'importance des diverses natures d'ouvrage.

les ordres de service font l'objet d'une décision écrite préalable du maître d'ouvrage, ils seront émis par le maître d'ouvrage via la Plateforme des achats de l'Etat.

Nota. Il est rappelé que le processus d'émission des ordres de services débute par l'émission par le maître d'œuvre d'une FTM (fiche technique modificative) qui est validée par le maître d'ouvrage. La FTM est ensuite adressée au titulaire et donne lieu à l'émission d'un devis qui est adressé au maître d'œuvre et au maître d'ouvrage. Ce n'est qu'après que les parties soient tombées d'accord sur le chiffrage du devis qu'un ordre de service sera émis conformément aux modalités décrites *supra*.

5.1.4.2. Effets d'un ordre de service

Le titulaire du marché de travaux est tenu de se conformer aux ordres de services qui lui sont notifiés, qu'ils aient ou non fait l'objet de réserve de sa part, sauf dans les cas prévus aux articles 14.2.2. et 50.2.1 du CCAG Travaux.

Lorsque le titulaire estime que les prescriptions d'un ordre de service appellent des observations de sa part, il doit les notifier au maître d'œuvre et au maître d'ouvrage, dans un délai de QUINZE (15) jours, à compter de la réception de l'ordre de service, sous peine de forclusion.

Ce délai court à compter du jour suivant l'une des dates ci-dessous selon le mode de transmission choisi :

- date de l'accusé de réception de l'envoi recommandé ;
- date de l'accusé réception de l'envoi dématérialisé ;
- date de remise en main propre.

Lorsque l'ordre de service émis a pour but de suspendre ou de définir un délai d'exécution d'une prestation, le point de départ des effets de l'ordre de service ou des délais relatifs à la prestation concernée seront selon la manière dont sera rédigé l'ordre de service l'une des dates suivantes :

- notification de l'ordre de service.
- date indiqué dans l'ordre de service.

5.2. Modalités d'exécution des travaux

Dans le cadre de l'exécution du présent marché seront désignés :

- un chargé d'affaires unique, qui sera responsable de la coordination et de la synthèse à l'intérieur de son marché. Cet interlocuteur aura le pouvoir de représenter son entreprise lors des réunions de chantier et d'études ou autres.
- un interlocuteur de chantier unique (qui peut être la même personne que le chargé d'affaires s'il est en permanence sur le site) chargé d'appliquer les directives les directives de la maîtrise d'œuvre et du maître d'ouvrage, sur le chantier.

Nota. Durant toute la durée des travaux, le maître de l'ouvrage se réserve la possibilité de procéder à des constatations ou constats contradictoires conformément à l'article 11 du CCAG travaux afin de confirmer la bonne réalisation des prestations et/ou les responsabilités liées à des désordres et dégradations qui auraient pu survenir durant l'exécution du marché.

5.2.1. Qualifications professionnelles nécessaires à l'exécution du marché

L'entreprise devra obligatoirement être en mesure de fournir (le cas échéant, à la notification) les certificats et formations attestant de sa capacité à pouvoir réaliser des travaux relatifs au marché dont elle est titulaire et notamment lorsque cela est nécessaire ceux lui permettant de réaliser des travaux relatifs à des opérations exposant à l'amiante.

5.2.2. Provenance - Qualité - Contrôle et prise en charge des matériaux et produits

5.2.2.1. Provenance des matériaux et produits

Les CCTP du présent marché font parfois état de référence de marque.

La référence à une quelconque marque n'a pour unique finalité que de compléter et préciser la qualité, la performance du matériau ou de l'équipement et un rendu esthétique spécifique. Elle n'a en aucun cas pour effet de restreindre la concurrence ou d'éliminer certains opérateurs économiques lors de l'analyse des offres.

En principe, le titulaire est tenu de mettre en œuvre les matériaux, produits ou composants de construction figurant dans son offre et conformes aux prescriptions définies dans les documents du marché, en respectant exactement les marques, modèles, gammes et références y figurant.

L'entrepreneur pourra néanmoins proposer à l'agrément du maître d'œuvre, un appareil ou matériau équivalent d'une autre marque à la double condition suivante :

- a) Que l'appareil ou le matériau proposé soit nettement défini dans la proposition de l'entrepreneur, qui donnera la fiche technique détaillant la nature, les performances, la qualité et les choix esthétiques possibles
- b) Que l'appareil ou le matériau de remplacement soit d'aspect, de qualité, et de durabilité au moins égale au matériau ou appareil cité dans le texte.

Au cas où ces conditions ne seraient pas remplies, le maître d'œuvre aura toujours le droit d'exiger la mise en œuvre de l'appareil ou le matériau indiqué dans le CCTP (ce cas ne dispense pas de la présentation des échantillons en vue de leur agrément).

Le maître d'œuvre aura seul, qualité pour apprécier l'équivalence des produits proposés et refuser l'équivalence sans avoir à justifier sa décision au regard notamment de prototypes et échantillons qu'il aura demandés.

Les échantillons et prototypes ayant conduit à accepter les éléments correspondants seront entreposés et conservés sur le chantier et pendant toute sa durée dans un local sécurisé prévu à cet effet. Sur simple demande du maître d'œuvre, le titulaire devra produire une copie des bons de commande des matériaux, produits et composants de construction.

5.2.2.2. Qualités, Vérifications, Essais et épreuves des matériaux et produits.

Le C.C.T.P. définit les compléments et dérogations à apporter aux dispositions du CCAG Travaux et du C.C.T.G., concernant les caractéristiques et qualités des produits, matériaux et composants de construction à utiliser dans les travaux, ainsi que les modalités de leurs vérifications, essais, épreuves tant qualitatives que quantitatives sur le chantier. La maîtrise d'œuvre indique aux entreprises sa demande et fixe les dates de production des échantillons, notices techniques et procès-verbal d'agrément.

Le C.C.T.P. précise quels matériaux, produits ou composants feront l'objet de vérifications ou de surveillance de fabrication dans les usines, ateliers, magasins ou carrières de l'entrepreneur ou de son sous-traitant et fournisseur, ainsi que les modalités correspondantes. Sauf accord intervenu entre le maître d'œuvre et l'entrepreneur sur des modalités différentes, les vérifications et la surveillance sont assurées par un contrôleur habilité, dont la rémunération est à la charge de l'entrepreneur.

Le maître d'œuvre peut décider de faire exécuter des essais et vérifications en complément de ceux définis par le marché :

- s'ils sont effectués par l'entrepreneur, ils sont rémunérés sur justifications des dépenses,
- s'ils sont effectués par un tiers, ils sont rémunérés par le maître de l'ouvrage.

En complément de l'article 23. du CCAG Travaux, il est précisé que l'emploi des procédés, produits ou matériaux non traditionnels ne peut être admis que sur présentation par l'entrepreneur de l'avis technique du CSTB. Dans tous les cas où un accord des assurances responsabilité décennale est nécessaire, l'entrepreneur doit justifier de cet accord.

Pour l'application de l'article GN.12 du règlement de sécurité et avant tout emploi, l'entrepreneur adresse au maître d'ouvrage et au contrôleur technique les procès-verbaux d'essais effectués par les laboratoires agréés, des matériaux ou éléments de construction qu'il se propose d'employer. Ces procès-verbaux attestent que le comportement au feu des dits matériaux ou éléments de construction répond à l'utilisation qui en est prévue.

5.2.3. Implantation et conservation des ouvrages

5.2.3.1. Piquetage général

Sans objet.

5.2.3.2. Conservation des ouvrages existants

Avant tout commencement de travaux, il pourra être dressé contradictoirement entre le maître d'ouvrage et le titulaire, un constat détaillé des lieux, équipements et abords (frais d'établissement de ce constat à la charge de l'entreprise ou en cas de plusieurs entreprises, répartis de façon égale entre chacune d'entre elles via le compte prorata).

Si, au cours de travaux, des dégradations sont occasionnées par l'entreprise aux ouvrages apparents ou cachés, celle-ci aura la charge financière de tous frais directs ou indirects, consécutivement à cette dégradation en vue de la remise en état initial :

Il est, en outre, précisé que le maître d'ouvrage pourra faire exécuter immédiatement toute remise en état, sans attendre les conclusions éventuelles de l'expert commis par les compagnies d'assurance de l'entreprise.

Le montant des frais occasionnés pourra être précompté des sommes dues à l'entrepreneur responsable, en application de ce qui est dit ci-avant.

5.2.4. Préparation et programme d'exécution des travaux

Par dérogation à l'article 28.1 du CCAG Travaux, la période de préparation est de 4 semaines incluses dans le délai d'exécution. Il est procédé, dès la désignation de l'entreprise, à la préparation du chantier, aux opérations énoncées ci-après :

- élaboration par le maître d'oeuvre, après consultation de l'entrepreneur, du calendrier détaillé d'exécution visé à l'article 1.4.2.1 a) 1) du présent CCAP ;
- établissement par l'entrepreneur, sous contrôle et visa du maître d'oeuvre, du programme d'exécution des travaux auquel est annexé le projet des installations de chantier et des ouvrages provisoires ;
- établissement par l'entreprise des plans d'exécution, des spécifications techniques détaillées, dans les conditions prévues à l'article 29. du CCAG Travaux ;
- visa de ces documents d'exécution par le maître d'oeuvre ;
- établissement d'un plan particulier de sécurité et de protection de la santé (P.P.S.P.S.) en complément du plan de prévention réalisé entre le maître d'ouvrage et l'entreprise pendant la période de préparation.

Etudes d'exécution

Les études d'exécution sont en totalité à la charge du titulaire.

D'une façon générale, le titulaire établit, d'après les pièces constitutives du marché, tous les documents nécessaires à la réalisation des ouvrages, quelle qu'en soit la nature.

Les documents d'exécution établis par le titulaire devront signaler de façon claire et évidente les points sur lesquels ils ne respecteraient pas les pièces constitutives du marché, faute de quoi le visa du maître d'ouvrage pourra être considéré comme n'ayant pas été délivré.

Les documents élaborés par le titulaire seront accompagnés, en tant que de besoin, de toute note explicative et justificative relative aux matériaux, méthodes, essais, mises en œuvre, phasages, quantités, etc. Ils sont datés, identifiés et authentifiés par le titulaire. Dans la mesure où les documents seraient transmis sous

forme électronique, ils feront également l'objet d'un envoi papier sur lequel les destinataires concernés pourront émettre leur visa ou leur refus éventuel.

Les documents élaborés devront respecter la charte graphique définie.

Tout document graphique ou note de calcul devra être clair et détaillé, utiliser les unités du système international et les symboles et notations des normes NF ISO 128, être fondé sur des formules conformes aux lois connues de la physique, se référer le cas échéant à des auteurs ou publications qui seront cités. Pour les calculs élaborés à l'aide d'un logiciel informatique, les conclusions seront expliquées et commentées, et seront accompagnées d'une description détaillée de la méthode de calcul, de la liste des données utilisées et des résultats obtenus.

Sur la base des études d'exécution finalisées et validées, le titulaire devra élaborer les plans d'atelier et de chantier relatifs aux méthodes de réalisation, aux ouvrages provisoires et aux moyens de chantier.

Coordination des études d'exécution et de synthèse

Dans le cadre du déroulement des travaux, le titulaire est chargé à ses frais de la parfaite coordination temporelle, technique et spatiale des études d'exécution y compris celles qu'il ferait réaliser par des sous-traitants.

La nécessité d'études d'exécution parfaitement coordonnées implique que toutes les études soient réalisées simultanément et que les études de synthèse soient effectuées au fur et à mesure.

Vérification des études d'exécution

De façon générale, toutes les études d'exécution doivent être soumises au visa du maître d'oeuvre, à l'avis du contrôleur technique.

Par dérogation à l'article 29.1.5 du CCAG, le visa (ou son refus) par le maître d'oeuvre et l'avis du contrôleur technique seront notifiés au titulaire dans un délai de **DIX (10) jours ouvrés** à compter de la réception des documents papiers. Le visa du maître d'oeuvre a pour objet d'assurer au maître d'ouvrage que les documents établis par le titulaire respectent le projet, et de façon générale les obligations découlant du marché de travaux.

Toute reprise des études d'exécution nécessitée par la décision du maître d'oeuvre de ne pas délivrer son visa ou par un avis défavorable du contrôleur technique sur un document d'exécution devra être faite dans un délai maximum de QUINZE (15) jours. Le titulaire devra assumer toutes les conséquences liées à la reprise des études, y compris en termes de délai, aucune prolongation du délai contractuel d'exécution du marché ne pouvant être obtenue à ce titre.

Le visa du maître d'oeuvre et un avis favorable du contrôleur technique doivent impérativement être obtenus préalablement à l'exécution de l'ouvrage correspondant aux documents concernés. Le non-respect de cette obligation pourra entraîner la dépose ou la démolition de tout ou partie d'un ouvrage exécuté et le titulaire devra assumer toute autre conséquence qui pourrait en découler.

Tous les documents élaborés par le titulaire seront fournis et diffusés directement par ses soins aux destinataires qui lui seront désignés. Ils respecteront des règles de présentation fixées par le maître d'oeuvre.

5.2.5. Mesures d'ordre social - Application de la réglementation du travail

Le titulaire devra respecter la réglementation du Code du Travail.

5.2.6. Prévention, sécurité et protection de la santé sur le chantier

5.2.6.1. Dispositions générales

Pendant la période de préparation visée à l'article 5.2.4. ci-dessus, l'entrepreneur devra nommer par écrit un représentant et un suppléant, choisis parmi les salariés de l'entreprise présents en permanence sur le chantier. Ce représentant (ou son suppléant) sera l'interlocuteur du maître de l'ouvrage et aura notamment pour tâches :

- d'accompagner sur le chantier le représentant du maître de l'ouvrage à sa demande ;
- de faciliter l'intervention du représentant du maître de l'ouvrage en exigeant notamment de tous les salariés de l'entreprise et de ses sous-traitants, le strict respect des dispositifs adoptés pour la sécurité et la protection de la santé des travailleurs et des tiers ;
- de fournir au représentant du maître de l'ouvrage, à sa demande, les justifications sur les modalités de gestion des phases provisoires (stabilité des ouvrages et des matériels, certificats des constructeurs et agréments des contrôleurs habilités, notices descriptives des éléments de protection individuelle et collective, etc ...) ;
- de répondre à toute demande du maître d'ouvrage.

5.2.6.2. Divers

5.2.6.2.1. Obligations du titulaire vis-à-vis de ses sous-traitants

Le titulaire s'engage à introduire dans les contrats de sous-traitance les clauses nécessaires au respect des prescriptions portées au plan de prévention.

5.2.6.2.2. Locaux pour le personnel

Le projet des installations de chantier indique, s'il y a lieu, la situation sur plan des locaux pour le personnel et leurs accès à partir de l'entrée du chantier, leur desserte par les réseaux d'eau, d'électricité et d'assainissement et leurs dates de réalisation ; ces dates doivent être telles que les conditions d'hébergement et d'hygiène sur le chantier soient toujours adaptées aux effectifs.

L'accès aux locaux du personnel doit être assuré depuis l'entrée du chantier dans des conditions satisfaisantes, en particulier du point de vue de la sécurité.

Le titulaire doit respecter les dispositions de l'article L. 5212-1 à 4 du Code du travail sur l'emploi des travailleurs handicapés.

5.2.6.3. Registre de chantier

Un registre de chantier sera tenu dans le cadre de l'exécution du marché pour répertorier l'ensemble des documents émis ou reçus par le maître d'ouvrage.

5.2.7. Utilisation des voies publiques

L'entrepreneur devra prendre toutes les dispositions qu'il jugera utile pour les transports routiers ou pour les circulations d'engins exceptionnels afin qu'aucune dégradation ne soit causée aux voies publiques.

Par dérogation à l'article 34.1. du CCAG Travaux, si, à l'occasion des travaux, des contributions ou réparations étaient dues pour des dégradations causées aux voies publiques par les transports routiers ou de circulations d'engins exceptionnels, la charge en incomberait à l'entrepreneur.

5.2.8. Fin de chantier et mesures environnementales

L'entrepreneur est tenu de respecter les obligations relatives à la charte de chantier à faibles nuisances.

A ce titre, l'entreprise devra évacuer l'ensemble de ses gravats et déchets divers dans les bennes mises à disposition (respect du tri sélectif) et assurer un nettoyage hebdomadaire de sa zone d'intervention (articles 36 et 37 du CCAG Travaux).

En complément de l'article 19.1.1. du CCAG Travaux dont il est fait ici application, le repliement des installations sera effectif au plus tard VINGT-QUATRE (24) heures après la réception du chantier. Cette phase devra être particulièrement soignée, compte tenu de l'occupation et du fonctionnement de l'établissement.

Par ailleurs, une attention particulière sera apportée par l'entreprise sur les éléments suivants :

- nettoyage et évacuation du chantier ;
- remise en état des locaux ou équipements existants en cas de dégradations dues au chantier (cela comprend les tâches diverses, infiltrations ...) article 35 du CCAG Travaux.

Conformément à l'article 36.1 du CCAG Travaux, la valorisation ou l'élimination des déchets créés par les travaux, objet du marché, est de la responsabilité du maître d'ouvrage en tant que producteur de déchets et du titulaire en tant que détenteur de déchets, pendant la durée du chantier.

Toutefois, le titulaire reste producteur de ses déchets en ce qui concerne les emballages des produits qu'il met en œuvre et les chutes résultant de ses interventions.

Le titulaire effectue les opérations, prévues dans les documents particuliers du marché, de collecte, transport, entreposage, tris éventuels et de l'évacuation des déchets créés par les travaux objet du marché vers les sites susceptibles de les recevoir, conformément à la réglementation en vigueur.

Le maître d'ouvrage transmet au titulaire, avant l'exécution des travaux, toute information nécessaire pour permettre à celui-ci de valoriser ou d'éliminer les déchets conformément à la réglementation en vigueur.

Afin que le maître d'ouvrage puisse s'assurer de la traçabilité des déchets et matériaux issus du chantier, le titulaire lui fournit les éléments de cette traçabilité, notamment grâce à l'usage de bordereaux de suivi ou de dépôt des déchets de chantier. Ainsi, le titulaire remet au maître d'ouvrage, avec copie au maître d'œuvre, les constats d'évacuation des déchets signés contradictoirement par le titulaire et les gestionnaires des installations autorisées ou agréées de valorisation ou d'élimination des déchets.

Pour les déchets dangereux, l'usage d'un bordereau de suivi conforme à la réglementation en vigueur est obligatoire.

En cas d'absence de production des éléments susvisés, le titulaire se voit appliquer, après mise en demeure restée infructueuse, une pénalité dont le montant est fixé *infra*. Lorsqu'il aura été constaté que le titulaire n'a pas procédé à l'évacuation des déchets provenant de la démolition ou de la construction, il sera fait application de l'article 37.2 du CCAG Travaux.

5.3. Ajout ou suppression de travaux

Au cours de l'exécution du marché de travaux, le maître d'ouvrage se réserve la possibilité de procéder :

- à la suppression de certains travaux
- et/ou

- à la réalisation de prestations supplémentaires devenues nécessaires en cours d'exécution du marché.

Par **dérogation à l'article 15.1 du CCAG Travaux**, pour un marché traité à prix forfaitaires, en cas de diminution supérieure à 15% du montant du marché, l'indemnisation ne sera appliquée que si la valeur ainsi calculée est supérieure ou égale à 50 000 € HT.

Pour ce qui concerne les modalités de fixation de prix des prestations supplémentaires ou modificatives notifiées par ordre de service et pour lesquelles le marché n'a pas prévu de prix, les articles 13 et 14 du CCAG Travaux s'appliquent sous réserve des dérogations prévues par le présent marché. Par **dérogation à l'article 13.5** du CCAG Travaux, le titulaire est réputé avoir accepté les prix fixés par l'ordre de service si dans le délai de QUINZE (15) jours suivant l'ordre de service qui lui a notifié ces prix il n'a pas présenté d'observations.

Les dispositions *infra* ont pour but de définir les modalités de gestion des ajouts ou des suppressions de travaux par le maître de l'ouvrage.

5.3.1. Ordre de service

Il peut être procédé à la suppression ou à la réalisation de prestations supplémentaires par ordre de service dans les conditions visées aux articles 3.8, 13, 14 et 15 du CCAG Travaux.

Tout ordre de service délivré en application de l'article 13 du CCAG, ou consistant en une modification des prestations du marché qui ne serait pas à l'initiative du maître d'œuvre, n'est valable que s'il a été préalablement fait l'objet d'une décision écrite préalable du maître d'ouvrage (cf. § 5.1.4.1 *supra*).

Conformément à l'article 13 du CCAG Travaux, le maître d'œuvre pourra demander au titulaire de lui remettre un devis détaillé accompagné d'un métré, correspondant aux prestations nécessitées par la réalisation d'ouvrages ou travaux non prévus par le marché et réputés non inclus dans le forfait.

Le titulaire devra alors remettre un tel devis dans un délai maximum de DIX (10) jours calendaires.

Par dérogation aux articles 14.2.2, 14.3 et 15.1 du CCAG Travaux, l'augmentation et la diminution limites du montant contractuel des travaux, visées par ces articles pour les marchés à prix forfaitaire, sont fixées à **15%** du montant initial HT du marché.

En application de l'article 14.4.3 du CCAG Travaux, si le titulaire n'a pas reçu un ordre de service décidant d'arrêter les travaux alors que le montant contractuel est atteint, il peut alors poursuivre les travaux au-delà de ce montant jusqu'à l'exécution complète des ouvrages, dans la seule limite des seuils fixés à l'alinéa précédent.

Le maître d'ouvrage pourra prendre une décision de poursuivre les travaux au-delà du montant contractuel.

Nota 1.

L'article 30 du CCAG Travaux indique que l'entrepreneur ne peut, de lui-même, apporter aucune modification aux stipulations techniques prévues par le marché. Il prévoit, toutefois, les conditions dans lesquelles le maître d'œuvre pourrait accepter après accord de l'acheteur certaines modifications.

Nota 2.

Ne seront pas considérés comme des travaux supplémentaires ceux qui découlent du marché initial et qui sont nécessaires à l'obtention du résultat attendu (cf. *supra* article 3.1.2 du CCAP).

En conséquence, ces travaux n'ouvrent à l'entrepreneur aucun droit à rémunération supplémentaire sauf s'il établit que les modifications ont été commandées et acceptées par le maître de l'ouvrage.

En cas de doute sur le caractère « supplémentaire » des travaux, il pourra être procédé à des constatations ou constats contradictoires conformément à l'article 11 du CCAG Travaux.

Par **dérogations aux articles 13 et 14 du CCAG Travaux**, en cas de difficultés qui n'étaient pas prévisibles et dans le cas où le respect des délais fixés par ces articles ne seraient pas compatibles avec les contraintes liées aux délais d'exécution des travaux, ils seraient ramenés à HUIT (8) jours.

5.3.2. Marché de prestations similaires

Conformément à l'article R.2122-7 du code de la commande publique, l'acheteur peut passer un marché de travaux sans publicité ni mise en concurrence préalables ayant pour objet la réalisation de prestations similaires à celles qui ont été confiées au titulaire d'un marché précédent passé après mise en concurrence. Lorsqu'un tel marché est passé, la durée pendant laquelle les nouveaux marchés peuvent être conclus ne peut dépasser trois ans à compter de la notification du marché initial.

5.3.3. Modifications du marché (MdM)

Le maître d'ouvrage se réserve la possibilité de modifier le marché en ajoutant ou en supprimant des prestations par modifications du marché (article L. 2194-1 et articles R. 2194-1 et suivants du code de la commande publique).

5.3.4. Modifications financières pour circonstances imprévisibles

Lorsque des circonstances imprévisibles et extérieures aux parties surviennent en cours d'exécution, les parties peuvent convenir d'une modification des clauses financières, si celle-ci est nécessaire à la poursuite de l'exécution, dans les conditions prévues à l'article R.2194-5 du code la commande publique. Une telle modification n'est qu'une faculté pour l'acheteur.

S'il envisage de modifier le contrat pour tenir compte des surcoûts engendrés par les circonstances imprévisibles, l'acheteur se fonde sur les justifications financières précises que lui apporte le titulaire.

Seules peuvent être prises en compte les circonstances produisant un effet réel et certain sur l'exécution du marché, la présente clause n'ayant pas pour objet de compenser des surcoûts dont la survenance n'est qu'hypothétique.

A l'appui de toute demande tendant à la modification des conditions financières du présent marché, le titulaire doit :

- adresser un mémoire en réclamation à l'acheteur démontrant l'existence d'une circonstance imprévisible au sens de l'article R.2194-5 du code la commande publique ;
- justifier son prix de revient initial, tel qu'envisagé à la date de remise de son offre, et, par conséquent, sa marge bénéficiaire ainsi que les éventuelles provisions pour risques intégrées dans son prix ;
- fournir tout document de nature comptable (bilans, factures, ...) ou contractuelle (notamment les contrats de fournitures ou de sous-traitance), attestant de la réalité et de l'étendue des surcoûts supportés depuis la survenance de l'évènement imprévisible, pour l'exécution du présent marché.

L'acheteur vérifie la réalité et la sincérité de ces documents et décide de la suite à donner à la demande du titulaire.

En cas d'acceptation de la demande par l'acheteur, les modifications apportées aux prix, aux tarifs ou aux clauses d'évolution des prix, font l'objet d'un avenant signé par les deux parties.

La durée de cet avenant est strictement limitée à la durée des circonstances imprévisibles. Celle-ci peut éventuellement être prolongée dans les conditions définies dans l'avenant.

L'avenant conclu sur le fondement du présent article précise, via une clause de rendez-vous, les conditions dans lesquelles, en fin d'exécution du marché, l'acheteur et le titulaire déterminent le montant définitif de la compensation des surcoûts anormaux réellement subis par le titulaire.

Ainsi, si le montant des compensations excède le montant des pertes, le titulaire est alors redevable de la différence. Le montant correspondant est alors récupéré par l'acheteur / le bénéficiaire :

- Soit par précompte sur les factures restant à émettre par le titulaire ;
- Soit par avoir, récupéré sur les montants restant à régler ou à défaut récupéré au moyen d'un titre de recouvrement.

ARTICLE 6. RECEPTIONS - PÉNALITÉS

6.1. Essais - Contrôles et Réception des travaux

6.1.1. Essais et contrôle des ouvrages

Les essais et contrôles d'ouvrages ou parties d'ouvrages prévus par les fascicules intéressés du CCTG ou par le CCTP sont assurés par le titulaire à la diligence et en présence du maître d'œuvre.

Les dispositions du 4 de l'article 24 du CCAG Travaux relatives aux essais et vérifications à effectuer sur les matériaux et produits mis en œuvre, sont applicables à ces essais.

Le titulaire mettra à disposition les matériaux, ouvrages et matériels ainsi que les outils courants de chantier nécessaires.

Le maître d'œuvre et le contrôleur technique se réservent le droit de faire exécuter des essais et contrôles en sus de ceux définis par le CCTP et dans les cas définis aux articles 24.1 et 24.6 du CCAG Travaux, les frais correspondants sont à la charge de l'entrepreneur, par **dérogation aux articles 24.7 et 24.8 du CCAG Travaux**.

L'entrepreneur et ses sous-traitants devront accepter les recommandations et injonctions du contrôleur technique dans le cadre de leur marché.

En particulier, ils acceptent de soumettre toutes leurs études, procès-verbaux d'essais, avis techniques, etc. Ils acceptent également de soumettre tous les matériaux et matériels au contrôleur technique pour la conformité aux règlements de sécurité (incendie particulièrement).

L'entrepreneur et ses sous-traitants sont tenus de laisser, à tout moment, les représentants du contrôleur technique agréé pénétrer sur le chantier et le visiter. Ils doivent prendre toutes les dispositions pour leur permettre d'exercer leur contrôle utilement.

Il est précisé que le titulaire fait son affaire de tout raccordement et de toute fourniture de matériau, consommable, fluide ou énergie nécessaire à des essais, sans contribution technique ou financière du maître d'ouvrage.

De même, le titulaire fournira les équipements, matériels et produits nécessaires aux essais à réaliser dans le cadre de la préparation puis du passage des commissions de sécurité et d'accessibilité compétentes.

6.1.2. Réception

En complément des dispositions de l'article 41 du CCAG Travaux, la réception ne peut être prononcée que sous réserve de l'exécution concluante des épreuves et contrôles prévus au CCTG et au CCTP, ou de la vérification des performances ou des rendements obtenus, comme cela est défini au CCTP.

Lorsque les épreuves et vérifications ne peuvent être exécutés que postérieurement à la date d'achèvement des travaux ou de remise des ouvrages, ou qu'elles ne peuvent être faites qu'à certaines périodes de l'année, la réception est prononcée sous réserve de leur exécution concluante.

Chaque réserve dont sera éventuellement assortie la décision de réception fera l'objet, dans cette même décision, d'un délai maximum pour qu'il y soit remédié par le titulaire.

Les interventions sur le site et dans les bâtiments, dans le cadre de la levée des réserves, seront strictement planifiées et encadrées compte-tenu des exigences d'exploitation du bâtiment. Les délais visés à l'alinéa précédent en tiendront compte, et le titulaire ne pourra élever aucune protestation ni s'exonérer du délai de ce fait.

6.1.3. Levées des réserves du contrôleur technique

Lors des opérations de réception, il peut exister des réserves sur les ouvrages réalisés émises par le contrôleur technique. L'entreprise est responsable de la levée de ces réserves et de tout retard qui peut s'en suivre. Aussi, l'entreprise devra prendre à sa charge les honoraires du contrôleur à compter de la troisième visite de levée des réserves, selon le tarif forfaitaire de vacation de CENT-DIX (110) Euros par heure pour un spécialiste, de QUATRE-VINGT-DIX (90) Euros par heure pour un ingénieur et SOIXANTE-DIX-HUIT (78) Euros par heure pour un technicien tous frais compris.

Les visites complémentaires du contrôleur seront décidées par le maître de l'ouvrage, afin d'obtenir un rapport final sans réserve.

L'entreprise devra apporter la preuve que les honoraires de vacations pour visite à sa charge ont été payés au contrôleur. Dans l'hypothèse où le paiement n'a pas été effectué, le maître de l'ouvrage déduira le montant de ce paiement des sommes dues à l'entreprise.

6.1.4. Prise de possession anticipée de certains ouvrages ou parties d'ouvrages

Le maître de l'ouvrage se réserve, avant l'achèvement de l'ensemble des travaux, le droit de prendre possession d'ouvrages ou parties d'ouvrages. Il sera fait application des articles 42.1 et 42.2 du CCAG Travaux.

En complément de l'article 41.8 et 42 les réceptions partielles correspondant à chaque phase de travaux feront l'objet d'un état des lieux contradictoire établi sous la forme d'un procès-verbal.

Pour chaque phase ayant donné lieu à une réception partielle, les délais de garantie courent à compter de la date d'effet de chaque réception partielle.

Dans tous les cas, le décompte final est unique pour l'ensemble des travaux, la notification de la dernière réception partielle faisant courir le délai prévu à l'article 12.3.2 du CCAG Travaux.

A cette fin, une décision de réception finale sera établie à l'issue de la réception partielle de la dernière phase.

6.1.5. Documents à fournir après exécution

Par dérogation à l'article 40 du C.C.A.G., l'entrepreneur remet au maître d'œuvre, en 3 exemplaires dont un reproductible :

- d'une part, les spécifications de pose, les notices de fonctionnement, les prescriptions de maintenance des éléments d'équipement mis en œuvre, les conditions de garantie des fabricants attachées à ces équipements, ainsi que les constats d'évacuation des déchets ;
- d'autre part, les autres éléments du dossier des ouvrages exécutés (DOE) et les documents nécessaires à l'établissement du dossier d'intervention ultérieure sur l'ouvrage (DIUO).

Les documents transmis devront comprendre à minima :

- les plans et schémas en format DWG
- une liste détaillée (quantité et référence) des matériels et matériaux posés

Conformément à l'article 40 du CCAG Travaux, le délai de remise du DOE est de 1 (UN) mois suivant la date de notification de la décision de réception des travaux.

Au moins UN (1) mois avant l'achèvement des travaux, le titulaire soumet au maître d'œuvre, pour validation, la liste structurée des documents constitutifs de ce dossier. **Par dérogation à l'article 40 du CCAG**, le dossier complet sera remis au maître d'œuvre au plus tard lorsque le titulaire l'avisera de la date d'achèvement des travaux. Ce dossier comporte le dossier des ouvrages exécutés et les documents nécessaires à l'établissement du dossier d'intervention ultérieure sur l'ouvrage (DIUO).

Par dérogation à l'article 40 du CCAG Travaux et afin que le maître d'ouvrage, ses agents, ses prestataires de maintenance et d'entretien, soient pleinement opérationnels au moment de la prise de possession des ouvrages, le titulaire remettra au maître d'œuvre, au fur et à mesure de leur exécution (**ou au plus tard lors de la demande de réception**), les spécifications de pose, les notices de fonctionnement, de maintenance et d'entretien de tous les équipements et composants du bâtiment, ainsi que le constat d'évacuation des déchets.

En outre, pour tous les équipements techniques le nécessitant, le titulaire assurera, à ses frais, (y compris consommables) préalablement à la prise de possession des ouvrages par le maître d'ouvrage, ainsi qu'après une première période d'exploitation, une formation des agents et prestataires que le maître d'ouvrage désignera, relative à la configuration et à la conduite des installations.

6.1.6. Désordres, vice de constructions et réfections

Conformément à l'article 39 du CCAG Travaux, lorsque le maître d'œuvre présume qu'il existe un vice de construction dans un ouvrage, il peut, jusqu'à l'expiration du délai de garantie et après avoir recueilli l'accord du maître d'ouvrage, prescrire par ordre de service les mesures de nature à permettre de déceler ce vice. Ces mesures peuvent comprendre, le cas échéant, la démolition partielle ou totale de l'ouvrage.

Le maître d'œuvre peut également exécuter ces mesures lui-même ou les faire exécuter par un tiers, mais les opérations doivent être effectuées en présence du titulaire ou celui-ci ayant été dûment convoqué.

Si un vice de construction est constaté, les dépenses correspondant au rétablissement de l'intégralité de l'ouvrage ou à sa mise en conformité avec les règles de l'art et les spécifications du marché, ainsi que les dépenses résultant des opérations éventuelles ayant permis de mettre le vice en évidence, sont à la charge du titulaire, sans préjudice de l'indemnité à laquelle le maître d'ouvrage peut alors prétendre.

Par ailleurs, sans préjudice des dispositions relatives aux pénalités définies *infra*, l'acheteur se réserve le droit de mettre en œuvre les dispositions relatives à l'article 41 du CCAG Travaux selon lequel si certains ouvrages ou certaines parties d'ouvrages ne sont pas entièrement conformes aux spécifications du marché, sans que les imperfections constatées soient de nature à porter atteinte à la sécurité, au comportement ou à l'utilisation des ouvrages, l'acheteur peut, eu égard à la faible importance des imperfections et aux difficultés que présenteraient la mise en conformité, renoncer à ordonner la réfection des ouvrages estimés défectueux et proposer à l'entrepreneur une réfaction sur les prix.

Dans cette hypothèse :

- soit l'entrepreneur accepte la réfaction, les imperfections qui l'ont motivée se trouvent couvertes de ce fait et la réception est prononcée sans réserve ;
- soit l'entrepreneur n'accepte pas la réfaction et demeure tenu de réparer ces imperfections, la réception étant prononcée sous réserve de leur réparation.

6.1.7. Garantie de parfait achèvement

La garantie de parfait achèvement prend effet à la date d'effet de la réception, c'est-à-dire la date retenue par le maître d'ouvrage pour l'achèvement des travaux, le cas échéant partiel.

Pendant cette garantie, le titulaire devra remédier d'une part à toutes les réserves dont a été assortie la décision de réception, et d'autre part à tout désordre qui lui sera signalé. Le titulaire remédiera aux désordres dans le délai qui lui sera alors fixé.

Les interventions à effectuer dans ce cadre sur le site et dans les bâtiments seront strictement planifiées et encadrées compte-tenu des exigences d'exploitation du bâtiment. Le délai visé à l'alinéa précédent en tiendra compte, et le titulaire ne pourra élever aucune protestation ni s'exonérer du délai de ce fait.

Pour l'application de l'article 44.2 du CCAG Travaux, le délai de garantie de parfait achèvement sera prolongé automatiquement jusqu'à ce qu'il soit remédié à tous les désordres, c'est-à-dire sans qu'il y ait besoin de formaliser la prolongation par avenant ou tout autre document exécutoire.

.

6.2. Pénalités

6.2.1. Généralités

Des pénalités seront appliquées au titulaire dans les cas suivants :

- en cas de retard dans l'exécution des travaux, comparativement au calendrier d'exécution élaboré et éventuellement modifié comme il a été indiqué à l'article 1.4.2.1 a) 1) et 2) ;
- en cas de manquement du prestataire aux obligations qui lui incombent au titre du présent marché.

Par dérogation à l'article 19.2.2 du CCAG travaux 2021, le montant total des pénalités de retard appliquées au titulaire pourra excéder 10 % du montant total hors taxes du marché.

Conformément à l'article 19.1.1 du CCAG Travaux, les samedis, les dimanches et les jours fériés ou chômés ne sont pas déduits pour le calcul des pénalités.

Seul le maître d'œuvre, le maître d'ouvrage ou ses mandataires sont habilités à relever les retards ou manquements susvisés.

L'application de pénalités ne dégage pas l'entreprise de réaliser les prestations pour laquelle la défaillance a été constatée. L'entreprise qui ne réalise pas dans le délai imparti la prestation s'expose à la notification d'une nouvelle pénalité.

Toute application de pénalité fera l'objet d'une information de l'entreprise concernée, selon les modalités indiquées au 5.1.3, décrivant les écarts constatés ainsi que leur application financière et à l'article 19.2.4 du CCAG travaux.

L'acheteur pourra appliquer des retenues provisoires sur les sommes dues au prestataire. Ces retenues sont opérées sur le dernier décompte mensuel. Elles seront payées après réalisation complète de la prestation concernée.

Par dérogation à l'article 19.2 du CCAG Travaux, l'acheteur se réserve la possibilité d'appliquer ou non une exonération de pénalité quel qu'en soit le montant.

6.2.2. Synthèse des pénalités

La synthèse des pénalités est définie dans le tableau ci-dessous :

Nature de la pénalité	Montant de la pénalité (forfaitaire) HT dérogation à l'article 19.2. du CCAG Travaux
Travail dissimulé	10 % du montant TTC du marché.
Rupture de continuité de service	<i>Toute interruption de service jugée nécessaire en raison de travaux spécifiques devra être planifiée par l'entreprise et validée par le maître d'ouvrage et le maître d'oeuvre. Si le titulaire du marché ne s'acquitte pas de ses formalités et provoque une rupture de continuité de service non prévue, l'acheteur appliquera une pénalité forfaitaire de 1000 Euros (Mille euros) et de 500 Euros (Cinq-cents euros) par heure de coupure.</i>
Retard de mise en place des installations de chantier	750 Euros (Sept cent cinquante euros) par jour de retard calendaire.
Retard dans l'exécution des travaux	500 Euros (Cinq cents euros) par jour de retard calendaire.
Retard de remise de documents demandés (Chiffrages, attestation d'assurance, PPSPS, plans d'exécution, notice technique, ou autre demande particulière ...)	250 Euros (Deux cent cinquante euros) par jour de retard calendaire
Retard dans la remise des plans et autres documents à fournir après exécution par le titulaire Nota. Les plans et autres documents à fournir après exécution par le titulaire devront être remis au maître d'ouvrage 30 jours au plus tard suivant la date de notification de la décision de réception des travaux (dérogation à l'article 40. du CCAG Travaux)	<i>Une retenue égale à 2 000 Euros (Deux mille euros) sera opérée, dans les conditions stipulées à l'article 19.3 du C.C.A.G., sur les sommes dues au titulaire.</i>
Retard dans la réalisation des opérations nécessaires à la levée de réserves à la réception	<i>Si l'entrepreneur n'a pas remédié, dans le délai fixé à la décision de réception, aux imperfections et malfaçons faisant l'objet de réserves assorties au procès-verbal des opérations préalables à la réception, des pénalités journalières de retard - correspondant aux montants fixés à l'article 19.2.3 du CCAG Travaux - seront appliquées jusqu'à la date de l'achèvement, même si le</i>

	<i>maître d'ouvrage décide de l'application du 2ème alinéa de l'article 41.6 du CCAG</i>
Manquement de l'entrepreneur à l'obligation d'information de tout événement susceptible d'entraîner un dépassement du délai d'exécution	<i>A partir du moment où le calendrier d'exécution a été mis au point, l'entrepreneur est tenu de signaler au maître d'œuvre et au maître de l'ouvrage, par lettre recommandée, dans un délai de huit jours, toute circonstance ou événement susceptible d'entraîner un dépassement du délai d'exécution. La défaillance du titulaire concernant l'obligation susvisée pourra être sanctionnée d'une pénalité de 200 Euros (Deux cents euros).</i>
Absence de responsable qualifié sur le chantier	250 Euros (Deux cent cinquante euros).
Absence aux réunions sauf cas de force majeure (pour les entreprises convoquées)	200 Euros (Deux cents euros)
Retard aux réunions sauf cas de force majeure (pour les entreprises convoquées)	100 Euros (Cents euros)
Non-respect de la charte de chantier à faibles nuisances	<p>Pour tout manquement, les pénalités forfaitaires suivantes sont prévues :</p> <p>1500 Euros (Mille cinq-cents euros) en cas de brûlage ou enfouissement de déchets sur le chantier ;</p> <p>Non présence à une réunion, (Quatre-vingt euros) 80 Euros et (Quarante euros) 40 Euros pour retard ;</p> <p>Non-respect du plan de circulation ou non-respect des horaires de chantier : (Cinq-cents euros) 500 Euros ;</p> <p>200 Euros (Deux cents euros) dans les cas suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bordereau de suivi des déchets non ou mal renseigné (pénalité par fiche), • Non transmission des fiches de données environnementales demandées, avant leur mise en œuvre • Plan de collecte des déchets/tri sélectif des déchets non respecté ou chantier/abord de chantier non propre • Non-respect de toute autre exigence de la charte <p>Enlèvement Déchets banalisés : 150 Euros (Cent cinquante euros) par jour calendaire de retard</p> <p>Enlèvement Déchets amiantés : 400 Euros (Quatre cents euros) par jour calendaire de retard</p>
Repliement des installations de chantier et remise en état des lieux	400 Euros (Quatre cents euros) par jour de retard
Inobservation d'une obligation concernant la santé ou la sécurité des travailleurs	150 Euros (Cent cinquante euros) sera applicable, sans préjudice du recours éventuel

	<i>du maître de l'ouvrage auprès des organismes ou administrations de contrôle</i>
Inaction du titulaire	<i>En l'absence de réponse du titulaire aux demandes qui lui seraient formulées officiellement (demande de prestation supplémentaire, fourniture d'un document ou d'un justificatif...) ainsi qu'aux mises en demeure ou relances qui lui seraient adressées, celui-ci se verra appliqué une pénalité d'un montant forfaitaire de 100 Euros (Cent euros) par jour d'inaction.</i>
Absence de déclaration de sous-traitance et non-respect des modalités de déclaration de sous-traitance	<i>En plus de l'application éventuelle des sanctions prévues à l'article 4.5.1 du présent CCAP, tout manquement à ces obligations entrainera l'application d'une pénalité d'un montant de 400 Euros (Quatre cent euros). Par ailleurs, en cas de dépassement des délais d'exécution du marché liés à une sous-traitance non déclarée au maître d'ouvrage ou au non-respect des modalités de déclaration de sous-traitance, le titulaire s'expose aux éventuelles pénalités de retard de l'article 6.3 du présent CCAP.</i>
Retard de remise d'échantillon	<i>150 Euros (Cent cinquante euros) par jour de retard calendaire</i>

6.2.3 Modalités particulières de gestion des retards dans l'exécution des prestations

Les dispositions du présent article complètent celles relatives aux prolongations de délai et sursis de livraison décrites *supra*, qui demeurent applicables.

En cas de retard, déjà observé, signalé (dans les conditions prévues à l'article 5.1.2 du présent CCAP) ou annoncé lors de jalon(s) intermédiaire(s) (notamment lors de réunion d'avancement, d'un constat d'avancement relatif à un paiement d'acompte), dans l'exécution du marché du fait de difficultés majeures pouvant remettre en cause l'exécution du marché ou sa terminaison et si ce retard devait atteindre 30 (TRENTÉ) jours ou le montant des pénalités atteindre 50% de la valeur pénalisée, les actions suivantes seront menées par chacune des parties (le titulaire ou l'acheteur) :

- le titulaire concerné communiquera un dossier justificatif indiquant notamment les conséquences sur le(s) poste(s), le planning .
- les parties devront se réunir dans les 15 (QUINZE) jours suivant la date de réception du dossier pour convenir des suites à donner. Pendant ce délai de 15 (QUINZE) jours, l'acheteur se réserve le droit de prendre par ordre de service une décision de poursuivre l'exécution du marché conformément à ses dispositions. À compter de la date de notification de cette décision la mise en œuvre du mécanisme prévu au présent article prend fin. En l'absence de décision de poursuivre, lors de la réunion susvisée, le titulaire présentera les solutions qu'il préconise pour remédier à cette situation ou précisera la date à laquelle il sera en mesure de les présenter. Le compte rendu de cette réunion, validé en séance par les deux parties, précisera le planning des discussions qui, à compter de la date de la présentation des solutions préconisées par le demandeur, ne pourra s'étaler sur plus de 30 (TRENTÉ) jours. Au terme de ce planning, l'acheteur notifiera sa décision (notamment la poursuite

du marché selon les dispositions contractuelles, la résiliation totale ou partielle du marché, l'élaboration d'un acte contractuel additionnel, décision de modification de la durée du planning, etc.) dans un délai de 15 (QUINZE) jours au plus tard.

ARTICLE 7. RESPONSABILITE

Cf. Différents CCTP.

Dans le cadre de son obligation de résultat, le titulaire est tenu de livrer les travaux dans le respect des prescriptions du marché, des règles de l'art et des délais.

Il doit :

- obtenir les résultats demandés avec les moyens qu'il a choisis ;
- donner une visibilité satisfaisante sur les processus qu'il emploie de manière générale dans le cadre de la réalisation des différentes prestations ainsi que sur les procédés et moyens techniques qu'il met en œuvre.

L'entreprise prestataire sera également responsable des dommages de toute nature (corporels, matériels et immatériels) qui pourraient être causés de son fait, du fait de ses préposés ou de ses sous-traitants ou du fait des biens dont il a la garde :

- à tout équipement, ouvrage dissociable ou non, bâtiment ou partie de bâtiment existant ;
- à autrui ;
- à l'environnement.

En cas de sinistre du fait de l'exécution et/ou de l'inexécution de ses prestations, l'entreprise supportera tous les frais liés tels que les frais de déblaiement, de remplacement, de réparation ou de reconstruction du ou des matériels ou bien immobiliers sinistrés ou détériorés, ainsi que les conséquences financières sans pouvoir prétendre à une indemnité ou révision du montant de son marché pour le surcoût correspondant.

Toutes les prestations effectuées à l'aide des moyens de servitude de l'université mis éventuellement à la disposition du titulaire pour l'exécution du marché seront considérées comme étant sous sa propre responsabilité.

L'entreprise prendra toutes les dispositions pour la sécurité de toutes les personnes présentes dans les bâtiments concernés par les opérations notamment dans l'environnement proche de la zone de travaux.

ARTICLE 8. GARANTIES ET ASSURANCES

8.1. Garanties

Le délai de garantie est conforme aux articles 42. et 44.1. du C.C.A.G. Travaux.

Le délai de garantie des ouvrages parties d'ouvrages ou ensemble de prestations qui font l'objet d'une réception partielle court à compter de la date d'effet de chaque réception partielle.

Pour le détail de la mise en œuvre de chaque garantie, il convient de se référer aux différents CCTP.

8.2. Assurances

Par **dérogation à l'article 8.1. du CCAG travaux**, il est précisé que l'entrepreneur attributaire du marché (co-traitants et sous-traitants également) devra fournir, les attestations prouvant qu'il est titulaire des contrats d'assurances nominatifs exigés au titre du présent marché :

- Assurance de responsabilité civile professionnelle :

Le titulaire souscrit une assurance de responsabilité civile professionnelle permettant de garantir sa responsabilité à l'égard du maître d'ouvrage et des tiers, victimes d'accidents ou de dommages, causés par l'exécution des prestations.

- Assurance de responsabilité civile décennale :

Pour les ouvrages autres que ceux mentionnés à l'article L. 243-1-1 du code des assurances, le titulaire souscrit l'assurance décennale obligatoire visée à l'article L. 241-1 du code des assurances.

Le contrat d'assurance est conforme à l'obligation d'assurance prévue par l'article L. 241-1 du code des assurances ainsi qu'aux clauses types énoncées à l'annexe 1 de l'article A 243-1 du même code.

Les montants de garantie, s'ils sont fixés, sont adaptés aux limites du marché de l'assurance.

À tout moment durant l'exécution du marché, le titulaire doit être en mesure de produire cette attestation, sur demande de la maîtrise d'ouvrage et ce, dans un délai de QUINZE (15) jours à compter de la réception de la demande.

ARTICLE 9. REDRESSEMENT JUDICIAIRE - LIQUIDATION JUDICIAIRE

En complément de l'article 50.1.2. du CCAG Travaux, les dispositions qui suivent sont applicables en cas de redressement judiciaire ou de liquidation judiciaire :

- Le jugement instituant le redressement judiciaire ou la liquidation judiciaire est notifié immédiatement à l'acheteur. Il en va de même de tout jugement ou de toute décision susceptible d'avoir un effet sur l'exécution du marché.
- En cas de redressement judiciaire, l'acheteur adresse à l'administrateur une mise en demeure lui demandant s'il entend exiger l'exécution du marché.
- Cette mise en demeure est adressée au titulaire, dans le cas d'une procédure simplifiée sans administrateur si, en application de l'article 141. de la loi n° 85.98 du 25 Janvier 1985, le juge-commissaire a expressément autorisé celui-ci à exercer la faculté ouverte à l'article 37. de la loi.
- En cas de réponse négative, ou en l'absence de réponse dans le délai d'un mois à compter de l'envoi de la mise en demeure, la résiliation du marché est prononcée.
- Ce délai d'un mois peut être prolongé ou raccourci, si, avant l'expiration dudit délai, le juge-commissaire a accordé à l'administrateur une prolongation, ou lui a imparti un délai plus court.
- La résiliation prend effet à la date de la décision de l'administrateur ou du titulaire de renoncer à poursuivre l'exécution du marché, ou à l'expiration du délai d'un mois évoqué ci-dessus. Elle n'ouvre droit, pour le titulaire, à aucune indemnité.
- En cas de liquidation judiciaire, la résiliation du marché est prononcée sauf si le jugement autorise expressément le maintien de l'activité de l'entreprise.
- Dans cette hypothèse, l'acheteur pourra accepter la continuation du marché pendant la période visée à la décision de justice ou résilier le marché sans indemnité pour le titulaire.

10.1. Résiliation du marché

Les dispositions des articles 40, 44, 49 à 51 du CCAG Travaux sont applicables au présent marché, auxquelles s'ajoutent les dispositions suivantes :

- **Résiliation pour faute du titulaire.** En cas d'inexactitude des documents et renseignements mentionnés à l'article R. 2143-3 et suivants du code de la commande publique fournis par le titulaire ou l'un ou l'autre des cotraitants, ou de refus de produire les pièces prévues aux articles D. 8222-5. ou D. 8222-7. et D. 8222-8. du code du travail, le marché ou la part de marché correspondante pourra être, par **dérogation à l'article 50.3.2** du CCAG Travaux, résilié sans mise en demeure à leur frais et risques. Il en est de même en cas de défaut de production de l'attestation d'assurance de responsabilité décennale spécifique nominative ou de déclaration de sous-traitance.
- **Résiliation pour motif d'intérêt général.** L'acheteur peut à tout moment résilier le marché pour motif d'intérêt général. Par dérogation à l'article 50.4 du CCAG travaux, le titulaire a droit dans ce cas à une indemnité de résiliation égale à 4% du montant initial hors taxes du marché, diminué du montant hors taxes non révisé des prestations reçues.
- **Résiliation en cas de marché passé avec un groupement.** Les dispositions de l'article 50 du CCAG Travaux traitant de la résiliation s'appliquent dès lors qu'un seul des cotraitants se trouve dans l'une des situations prévues à cet article.

10.2. Exécution aux frais et risques

En application de l'article 52 du CCAG Travaux, l'acheteur peut faire procéder par un tiers à l'exécution des prestations prévues par le marché, aux frais et risques du titulaire :

- soit en cas d'inexécution par ce dernier d'une prestation qui, par sa nature, ne peut souffrir aucun retard ;

Il s'agit de prestations nécessaires à la bonne exécution du marché. Ces mesures coercitives peuvent donc être appliquées dans les cas suivants :

- avant les opérations de réception des travaux : en cas de défaillance du prestataire et après mise en demeure restée infructueuse de la part de ce dernier à se conformer aux obligations contractuelles (refus de réaliser certaines prestations liées aux OPR par exemple)
- après réception : en cas de défaillance du prestataire et après mise en demeure restée infructueuse de la part de ce dernier de réaliser les travaux nécessaires à la réparation des désordres constatés à la réception et ayant donné lieu à des réserves et/ou des désordres constatés lors de la période de garantie de parfait achèvement éventuellement renouvelée.

Dans les deux hypothèses, la mise en œuvre de la mesure décrite *supra* sera formalisée par un marché de substitution. Dans l'hypothèse où ce dispositif serait appliqué après réception des travaux, ledit marché de substitution pourrait être financé *via* la garantie à première demande du prestataire défaillant.

- soit en cas de résiliation du marché prononcée pour faute du titulaire.

L'augmentation des dépenses, par rapport aux prix du marché, résultant de l'exécution des prestations aux frais et risques du titulaire est à la charge du titulaire. La diminution des dépenses ne lui profite pas.

ARTICLE 11. PROTECTION DES DONNEES A CARACTERE PERSONNEL – CONFIDENTIALITE

11.1. Obligation de confidentialité

En complément de l'article 5.1 du CCAG Travaux, sont visés notamment tous les codes d'accès aux gestions de techniques centralisées (GTC)

11.2. Protection des données personnelles

Chaque partie au marché est tenue au respect de la réglementation en vigueur applicable au traitement des données à caractère personnel, auxquelles elle a accès pour les besoins de l'exécution du marché. Pour ce faire, les parties se conformeront aux règles définies dans le règlement (UE) 2016/679 du Parlement européen et du Conseil du 27 avril 2016 applicable à compter du 25 mai 2018 dénommé « règlement européen sur la protection des données » (<https://www.cnil.fr/fr/reglement-europeen-protection-donnees>).

Les données à caractère personnel et le traitement qui en est réalisé doivent respecter les principes suivants:

- Les données sont collectées et traitées de manière loyale, licite et transparente.
- Les données sont collectées pour des finalités déterminées, explicites et légitimes et ne sont pas traitées ultérieurement de manière incompatible avec ces finalités. Toutefois, un traitement ultérieur de données à des fins statistiques ou à des fins de recherche scientifique ou historique est considéré comme compatible avec les finalités initiales de la collecte des données.
- Elles sont adéquates, pertinentes et non excessives au regard des finalités pour lesquelles elles sont collectées et de leurs traitements ultérieurs.
- Elles sont exactes et, si nécessaire, mises à jour ; les mesures appropriées doivent être prises pour que les données inexactes ou incomplètes au regard des finalités pour lesquelles elles sont collectées ou traitées soient effacées ou rectifiées.
- Elles sont conservées sous une forme permettant l'identification des personnes concernées pendant une durée n'excédant pas celle nécessaire au regard des finalités pour lesquelles elles sont traitées.
- Elles sont traitées de façon à garantir une sécurité appropriée des données à caractère personnel, y compris la protection contre le traitement non autorisé ou illicite et contre la perte, la destruction ou les dégâts d'origine accidentelle.

Conformément à la réglementation en vigueur, les personnels de l'UPPA bénéficient d'un droit d'accès, de rectification, d'effacement et d'opposition des informations qui les concernent.

Conformément à la réglementation en vigueur, le titulaire s'engage à permettre à tout intéressé d'exercer son droit d'accès, de rectification, d'effacement et d'opposition des données le concernant.

Pour ce faire, le titulaire doit fournir au Direction des achats et du Pilotage de la dépense, l'adresse postale, le courriel et le numéro de téléphone ainsi que le courrier électronique permettant l'exercice de ce droit.

Les coordonnées du délégué à la protection des données sont : dpo@univ-pau.fr.

Si vous estimez que le traitement des données à caractère personnel vous concernant n'est pas conforme à la réglementation européenne en vigueur relative à la protection des données, vous avez la possibilité d'introduire une réclamation auprès de l'autorité de contrôle mentionnées ci-dessous :

CNIL
Services des plaintes
Place de Fontenoy
TSA 80715
75334 PARIS CEDEX 07

Sont notamment visés les comptes-rendus de chantier comprenant les coordonnées personnelles des personnes physiques intervenant sur le chantier.

Le présent article déroge à l'article 5.2 du CCAG Travaux.

ARTICLE 12. APPLICATION DU REGLEMENT REACH

REACH est un règlement européen (règlement n°1907/2006) entré en vigueur en 2007 pour sécuriser la fabrication et l'utilisation des substances chimiques dans l'industrie européenne.

REACH signifie :

- Enregistrement de toutes les substances fabriquées ou importées à plus de 1 tonne par an ;
- Evaluation des propositions d'essais, des dossiers d'enregistrement et des substances ;
- Autorisation, pour les substances extrêmement préoccupantes ;
- Restrictions, pour gérer les risques liés à d'autres substances Chimiques.

Il s'agit de recenser, d'évaluer et de contrôler les substances chimiques fabriquées, importées, mises sur le marché européen.

Depuis le **31 mai 2018** il n'est plus possible de fabriquer ou importer des substances à plus d'une tonne par an, si elles n'ont pas été enregistrées. En effet, selon le principe édicté par REACH, "Pas de données, pas de marché".

Les distributeurs et utilisateurs de substances chimiques sont aussi concernés du fait du risque d'usage illégal s'ils continuent à s'approvisionner en ces substances après le 31 mai 2018.

Il est donc rappelé au titulaire du présent marché de s'assurer auprès de ses fournisseurs que les substances contenues dans les produits ou articles utilisés ont été correctement enregistrées.

Pour s'enregistrer, il convient de se rendre sur le site de l'Agence Européenne des Produits Chimiques (EC n service d'assistance réglementaire, appelé HELPDESK, a été créé par l'État pour référencer les informations sur REACH et accompagner les professionnels français dans sa mise en œuvre en répondant notamment à leurs questions. L'ensemble des services fournis par le HELPDESK est gratuit.

Celui-ci est accessible par téléphone au 08 20 20 18 16 et *via* le site du HELPDESK.HA.

ARTICLE 13. RÈGLEMENT DES LITIGES

L'article 55 du CCAG Travaux s'applique.

Avant toute action contentieuse, les parties s'efforceront de trouver un accord amiable aux difficultés qu'elles rencontrent.

Pour ce faire, elles recouvreront à la médiation.

A ce titre, l'interlocuteur suivant pourra être saisi dans la limite temporelle correspondant à la fin du délai de garantie de parfait achèvement et pour ce qui concerne les éléments figurant spécifiquement dans le décompte général un délai comptable avec les délais fixés par le CCAG travaux en ce qui concerne les voix de recours (nous rappelons qu'en la matière un décompte général devenu définitif devient intangible et ne serait pas susceptible de faire l'objet d'une médiation).

Le médiateur des entreprises pour la région Occitanie

Il est possible de demander une médiation directement sur la page d'accueil du site web : www.mediateur-des-entreprises.fr (formulaire en ligne) ou poser toute question liée à votre situation en remplissant le formulaire de contact.

Dans les jours qui suivent votre demande, vous serez recontacté par un médiateur qui affinera avec vous l'objet de la demande et les conditions dans lesquelles la médiation pourra se dérouler.

Référents pour la région OCCITANIE

Olivier RENNE	olivier.renne@dreets.gouv.fr
Paul KREMER	paul.kremer@sfr.fr
Florence DURAND	flotd46@gmail.com

Si un accord est trouvé entre les parties celui-ci sera formalisé par un avenant ou une transaction selon la date dans laquelle est survenue la médiation.

À défaut d'accord amiable trouvé entre les parties, tout litige sera porté devant le tribunal administratif de Pau, à l'adresse suivante :

Tribunal administratif de Pau
Villa Noulibos - 50 cours Lyautey
64 010 Pau cedex
Téléphone : 05 59 84 94 40
Fax : 05 59 02 49 93

ARTICLE 14. DÉROGATIONS AUX DOCUMENTS GÉNÉRAUX

Les dérogations apportées aux documents généraux et normes françaises homologuées sont explicitées dans les articles désignés ci-après du CCAP et du CCTP :

<i>Articles du CCAP dérogeant au CCAG Travaux</i>	<i>Articles du CCAG Travaux auquel il est dérogé par le présent CCAP</i>
1.4 .2 Délais d'exécution des prestations	18 28.2.2 et 28
2. Pièces constitutives du marché	4 et 4.2
4.3 Approvisionnements	10.4

4.4.1 Décompte mensuel	10.2 et 12
4.4.4.1 Décompte général et paiement du solde	12.4.2 et 12.4.4
4.4.4.2 Format de signature du décompte général	3.1.2
4.5.1 Désignation d'un sous-traitant	3.6.1.2
5.1.3 Modalités transmission des informations	3.1.2
5.2.4 Préparation et programme exécution des travaux	28.1 et 29.1.5
5.2.7 Utilisation des voies publiques	34.1
5.3 Ajout ou suppression de travaux	15.1 ; 13.5
5.3.1 Ordre de service	14 ; 14.2.2 ; 14.3 ; 15.1 ; 13
6.1.1 Essais, contrôles	24.7 ; 24.8
6.1.5 Remise de documents fournis après exécution	40
6.2 Pénalités	19.2 ; 19.2.2
8.2 Assurances	8.1
10 Mesures coercitives	50.3.2 ; 50.4
11 Protection des données personnelles	5.2

CCTG : Néant.