

Travaux d'aménagement de la  
ZAC des Portes de Bondoufle « Le  
Grand Parc » (91) - Tranches E, F  
et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité  
et SLT

## Cahier des clauses administratives particulières (CCAP)

Marché n° 202500153

Version	Modifications
Version 1	Création

## Table des matières

1	DEFINITIONS.....	6
2	OBJET DU CONTRAT ET DISPOSITIONS DIVERSES .....	6
2.1	Objet du contrat .....	6
2.2	Lieu d'exécution .....	6
2.3	Allotissement.....	6
2.4	Intervenants .....	7
2.4.1	Acheteur .....	7
2.4.2	Autres intervenants .....	7
3	REPRESENTATION DES PARTIES .....	8
4	FORME DES NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DU TITULAIRE .....	8
5	STRUCTURE ET FORME DU CONTRAT .....	8
5.1	Nature des prestations .....	8
5.2	Forme du contrat.....	9
5.3	Prestation supplémentaire éventuelle (PSE) obligatoires .....	9
5.4	Variante .....	9
6	PIECES DES MARCHES .....	9
6.1	Pièces contractuelles .....	9
6.2	Pièces non contractuelles.....	10
7	PHASAGE DES TRAVAUX .....	11
8	DUREE DU CONTRAT ET DELAIS D'EXECUTION .....	11
8.1	Durée globale du contrat .....	11
8.2	Délais d'exécution .....	11
8.3	Calendrier prévisionnel d'exécution .....	12
8.4	Prolongation des délais d'exécution .....	12
8.5	Interruption pour intempéries .....	12
9	PREPARATION, COORDINATION ET EXECUTION DES TRAVAUX .....	13
9.1	Coordination des travaux et gestion des dépenses communes .....	13
9.2	Ordres de service .....	13
9.3	Suivi de chantier .....	14
9.3.1	Réunions de chantier .....	14
9.3.2	Réunions de coordination.....	14
9.3.3	Journal de chantier.....	14
9.3.4	Registre du chantier .....	15
9.4	Programme d'exécution .....	15

### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 2 sur 41

9.5	Etudes d'exécution .....	15
9.6	Plan d'implantation des ouvrages et piquetage général.....	16
9.7	Autorisations administratives.....	16
9.8	Emplacement des installations de chantier .....	16
9.9	Lieu de dépôt des déblais .....	17
9.10	Provenance des matériaux et produits .....	17
9.11	Réduction des nuisances.....	17
9.12	Maintien des communications et de l'écoulement de l'eau .....	17
9.13	Garde du chantier en cas de défaillance .....	17
9.14	Fiches de Travaux Modificatifs (FTM).....	18
10	NORMES.....	18
11	PRIX.....	18
11.1	Date d'établissement des prix .....	18
11.2	Nature des prix.....	18
11.3	Contenu des prix .....	18
11.4	Révision des prix .....	19
11.5	Poursuite des travaux après atteinte du montant du contrat.....	20
11.6	TVA.....	20
12	RETENUE DE GARANTIE .....	21
13	SOUS-TRANTANCE .....	21
14	AVANCE, REGLEMENT, DELAIS DE PAIEMENT ET INTERETS MORATOIRES .....	21
14.1	Avance .....	21
14.2	Paieement des membres du groupement .....	22
14.3	Présentation des demandes de paieement .....	22
14.4	Régime et périodicité des paieement.....	23
14.5	Délai de paieement .....	23
14.6	Modalités de règlement des prestations supplémentaires ou modificatives .....	23
14.7	Décompte général et définitif .....	23
15	ASSURANCES .....	24
16	VERIFICATION DES PRESTATIONS .....	24
16.1	Essais et contrôles des ouvrages .....	24
16.2	Niveau d'obligation prévu au contrat.....	24
16.3	Vérification des matériaux et produits.....	24
17	PENALITES.....	25
17.1	Pénalités propres au marché.....	25

#### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G





Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 3 sur 41

17.2	Pénalités relatives au règlement de chantier à faibles nuisances.....	28
18	CLAUSES DE REEXAMEN ET REALISATION DES PRESTATIONS SIMILAIRES.....	30
18.1	Remplacement du titulaire initial par un nouveau titulaire en cours d'exécution et substitution de membres d'un groupement.....	30
18.1.1	Cession du contrat.....	30
18.1.2	Défaillance d'un membre du groupement.....	31
18.1.3	Cession du contrat à la demande de la SPLA-IN Porte Sud du Grand Paris .....	31
18.1.4	Remplacement du mandataire du groupement en cours d'exécution .....	31
18.2	Prestations supplémentaires ou modificatives .....	31
18.3	Solution technique innovante .....	32
18.4	Mesures transitoires de prévention et de sécurité.....	32
19	EXECUTION AUX FRAIS ET RISQUES ET RESILIATION DU CONTRAT .....	32
19.1	Résiliation pour motif d'intérêt général .....	32
19.2	Résiliation pour faute du titulaire.....	32
19.3	Exécution de la prestation aux frais et risques du titulaire .....	33
20	PROPRIETE INTELLECTUELLE.....	33
21	DEVELOPPEMENT DURABLE .....	33
21.1	Clause environnementale.....	33
21.2	Clause sociale .....	33
22	FIN DU CONTRAT .....	33
22.1	Repliement du chantier et remise en état des lieux.....	33
22.2	Documents à fournir après l'exécution des travaux.....	34
22.3	Opérations préalables de réception (OPR) .....	34
22.4	Réception des travaux .....	34
22.4.1	Réception avec réserve .....	35
22.4.2	Réceptions partielles .....	35
22.5	Certificat de bonne exécution .....	35
23	GARANTIES.....	35
23.1	Garantie de parfait achèvement .....	35
23.2	Garantie de bon fonctionnement.....	36
24	REGLEMENT DES DIFFERENDS .....	36
25	OBLIGATIONS DU TITULAIRE .....	37
25.1	Obligations courantes du titulaire.....	37
25.1.1	Devoir d'information et de conseil.....	37
25.1.2	Dégradations causées aux voies publiques .....	37

25.1.3	Dommmages divers causés par la conduite des travaux ou les modalités de leur exécution	37
25.1.4	Obligation de vigilance .....	38
25.1.5	Protection de la main-d'œuvre.....	39
25.1.6	Prévention des risques de conflits d'intérêts et de corruption .....	39
25.1.7	Réparation des dommages .....	39
25.2	Obligations liées à la sécurité .....	39
25.2.1	Confidentialité et protection des données personnelles .....	39
25.3	Signalisation du chantier et circulation sur les voies publiques .....	40
25.3.1	Mesures particulières concernant la sécurité et la santé .....	40
25.3.2	Sécurité et protection de la santé des travailleurs sur le chantier .....	41

# 1 DEFINITIONS

 <b>Contrat</b>	Le <b>contrat</b> est un marché public passé en <u>procédure adaptée ouverte</u> (Article R2123-1 2°b) – Petit lot - Code de la commande publique). Le contrat fait référence au <u>CCAG Travaux du 30 mars 2021</u> . Le terme contrat désigne également le présent document, ses annexes et les autres pièces constitutives du marché.
 <b>Acheteur</b>	L' <b>acheteur</b> désigné dans le contrat agit en tant que pouvoir adjudicateur. Il est le donneur d'ordre du contrat pour le compte duquel le contrat est exécuté et le maître d'ouvrage.
 <b>Titulaires</b>	Les <b>titulaires</b> désignés dans le contrat sont les opérateurs économiques qui concluent le contrat avec l'acheteur. En cas d'attribution à un groupement d'opérateurs économiques, le titulaire désigne le groupement représenté par son mandataire.
 <b>Prestation</b>	La <b>prestation</b> est l'ensemble des tâches prévues au contrat qui incombent au titulaire et rémunérées par l'acheteur. Le terme prestation vise également une partie du contrat soumise à des règles spécifiques.

## 2 OBJET DU CONTRAT ET DISPOSITIONS DIVERSES

### 2.1 Objet du contrat

Le présent contrat porte sur la **réalisation des travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) et plus particulièrement sur les travaux des tranches E, F et G.**

Il porte plus particulièrement sur le **lot 3 relatif aux travaux d'éclairage public, électricité et SLT.**

La description des travaux à réaliser est indiquée dans le cahier des clauses techniques particulière (CCTP).

### 2.2 Lieu d'exécution

Le lieu d'exécution des prestations est la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91).

### 2.3 Allotissement

Les travaux sont répartis en trois lots qui feront chacun l'objet d'un contrat distinct.

N° du lot	Objet
Lot 1	Voirie et réseaux divers (VRD) ( <b>CONSULTATION DISTINCTE</b> )
Lot 2	Plantations – mobilier jeux et bois ( <b>CONSULTATION DISTINCTE</b> )
Lot 3	Eclairage public, électricité et SLT

**Les lots 1 et 2 font l'objet d'une consultation distincte (appel d'offres ouvert).**

#### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

## 2.4 Intervenants

### 2.4.1 Acheteur

Les prestations sont réalisées par la SPLA-IN Porte Sud du Grand Paris, représentée par son Directeur Général.

**SPLA-IN PORTE SUD DU GRAND PARIS**

52, boulevard de l'Yerres  
91000 Evry-Courcouronnes  
SIRET : 83380444600015

Téléphone : 01 40 04 66 00

Courrier : [serviceachats@grandparisamenagement.fr](mailto:serviceachats@grandparisamenagement.fr)

Site internet : <https://www.grandparisamenagement.fr>

### 2.4.2 Autres intervenants

#### 2.4.2.1 Maîtrise d'œuvre

La maîtrise d'œuvre est externe et assurée par le groupement solidaire composé des opérateurs économiques suivants :

BET VRD (Mandataire) :

**URBATEC INGENIERIE & AMENAGEMENT URBAIN**

10 Place Fulgence Bienvenüe  
77600 Bussy Saint Georges

PAYSAGISTE (Cotraitant) :

**PAULE GREEN PAYSAGISTES DPLG**

148, boulevard Chanzy  
93100 Montreuil

#### 2.4.2.2 Coordination Sécurité Protection de la Santé (CSPS)

Une Coordination en matière de sécurité et de santé est organisée, aux fins de prévenir les risques résultants des interventions simultanées ou successives des entreprises et de prévoir, lorsqu'elle s'impose, l'utilisation des moyens communs tels que les infrastructures, les moyens logistiques et les protections collectives. Elle est assurée par :

**L.C.A. "Les Coordonnateurs Associés"**

4 rue Saint Saëns  
77300 Fontainebleau

#### 2.4.2.3 Ordonnancement, Pilotage et Coordination Interchantier (OPC-IC)

Un OPC-IC est missionné pour assurer les interfaces et coordinations entre tous les intervenants, y compris les promoteurs. La mission est assurée par :

**URBATEC INGENIERIE & AMENAGEMENT URBAIN**

10 Place Fulgence Bienvenüe  
77600 Bussy Saint Georges

**Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G  
Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

#### 2.4.2.4 Responsable environnement de Chantier (REC)

Un REC est missionné pour assurer le suivi environnemental entre tous les intervenants, y compris les promoteurs. La mission est assurée par :

**ALTO Ingénierie**  
1, avenue du Gué Langlois  
77600 Bussy Saint Martin

#### 2.4.2.5 Concessionnaires

Liste disponible auprès du Guichet Unique et des services techniques de la Ville de Bondoufle.

### 3 REPRESENTATION DES PARTIES

---

Dès la notification du contrat, l'acheteur désigne une ou plusieurs personnes physiques, habilitées à le représenter auprès du Titulaire. D'autres personnes physiques peuvent être habilitées par l'acheteur en cours d'exécution.

Le Titulaire désigne dès le début du contrat les noms et coordonnées professionnelles d'une ou plusieurs personnes chargées de le représenter pour l'exécution des prestations. En cas d'empêchement ou de remplacement de ces représentants en cours d'exécution du contrat, le Titulaire en avise sans délai l'acheteur et lui indique les noms et coordonnées professionnelles d'un nouveau représentant. Ce ou ces représentants sont réputés disposer des pouvoirs suffisants pour prendre les décisions nécessaires engageant le Titulaire.

### 4 FORME DES NOTIFICATIONS ET INFORMATIONS DU TITULAIRE

---

Pour les notifications au Titulaire de ses décisions ou informations qui font courir un délai, le maître d'ouvrage prévoit de recourir à l'envoi de mail avec accusé de réception ou à l'envoi de message via le profil acheteur PLACE afin d'attester de la date et de l'heure de leur réception.

L'acte d'engagement précise l'adresse du Titulaire pour les notifications dématérialisées. Cette adresse électronique pourra être modifiée une fois que l'interlocuteur principal du marché aura été désigné par l'entreprise.

**Par dérogation à l'article 3.2.1 du CCAG/Travaux**, le Titulaire est réputé avoir reçu notification, à la date et l'heure de l'accusé de lecture du mail ou du message PLACE qui lui est ainsi adressé ou, à défaut d'un accusé de lecture, dans un délai de 2 (deux) jours à compter de l'accusé de réception du mail / message qui lui est adressé.

Tout rapport, toute documentation, toute correspondance, relatifs au contrat doit être rédigé en langue française.

### 5 STRUCTURE ET FORME DU CONTRAT

---

#### 5.1 Nature des prestations

Les prestations relèvent d'un contrat de **travaux**.



## 5.2 Forme du contrat

Le marché constitue un marché ordinaire.

## 5.3 Prestation supplémentaire éventuelle (PSE) obligatoires

Sans objet.

## 5.4 Variante

Le présent contrat ne prévoit et n'autorise pas de variantes.

# 6 PIECES DES MARCHES

---

## 6.1 Pièces contractuelles

**Par dérogation à l'article 4.1 du CCAG/Travaux**, le contrat est constitué des documents énumérés ci-après par ordre de priorité décroissante :

- 1) L'acte d'engagement (AE) propre au lot 3 et son annexe :
  - Annexe : Insertion sociale
- 2) Le cahier des clauses administratives particulières (CCAP) et ses quatre annexes :
  - Annexe 1 : Règlement de chantier faible nuisance ;
  - Annexe 2 : Plan général de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé (PGCSPS) ;
  - Annexe 3 : Tableau de synthèse des déchets ;
  - Annexe 4 : Suivi VISA exécution travaux.
- 3) Le Cahier des Clauses Administratives Générales des marchés publics de travaux (CCAG travaux), (approuvé par arrêté du 30 mars 2021 – JORF n°0078 du 1er avril 2021) dans sa version en vigueur au lancement de la consultation ;
- 4) Le cahier des clauses techniques particulières (CCTP) commun aux trois lots ;
- 5) Le cahier des clauses techniques particulières (CCTP) propre au lot 3 ;
- 6) Les documents techniques annexes :
  - Plan global ZAC Bondoufle ;
  - Plan maillage éclairage public ZAC ;
  - Cahier des prescriptions techniques Réseau Eau Potable (Régie de l'eau) ;
  - Cahier des prescriptions techniques assainissement Grand Paris Sud ;
  - Cahier des prescriptions techniques annexe assainissement Grand Paris Sud ;
  - Cahier des prescriptions techniques PAV Grand Paris Sud ;
  - Cahier des prescriptions techniques télécom Grand Paris Sud ;
  - Charte développement durable ;
  - Cubature zone de stockage au 02 juin 2020 ;
  - Rapport de caractérisation zone de stockage ;
  - TOPO-E1 ;
  - Etudes géotechniques G2 AVP – SAGA ;
  - Etude de sol pollutions SOLPOL ;

### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 9 sur 41

- 7) Le plan de phasage ;
- 8) Les pièces graphiques de l'opération ;
- 9) Le bordereau des prix unitaires (BPU) propre au lot 3 ;
- 10) Le ou les cahiers des clauses techniques générales (CCTG), ou les spécifications techniques approuvées par arrêtés ministériels applicables aux matériels et prestations faisant l'objet du marché
- 11) Le dossier questions / réponses établi lors de la consultation et retraçant l'ensemble des échanges et des précisions apportées par le pouvoir adjudicateur à des questions posées pendant la consultation par des opérateurs économiques ;
- 12) Les actes d'exécution et modificatifs contractualisés en phase d'exécution ;
- 13) Le cas échéant, les actes spéciaux de sous-traitance et leurs avenants, postérieurs à la notification du contrat ;
- 14) Le plan particulier de coordination sécurité et protection de la santé (PPSPS) établi par l'entreprise ;
- 15) Le plan d'assurance qualité (PAQ) établi par le titulaire ;
- 16) Le mémoire technique du titulaire remis à l'appui de son offre.

Les pièces générales, bien que non jointes au dossier, sont réputées connues des entreprises et les parties contractantes leurs reconnaissent expressément son caractère contractuel. Le Titulaire ne pourra se prévaloir d'une quelconque ignorance des textes énumérés ci-dessus, des lois, décrets, arrêtés, règlements, circulaires, de tous les textes administratifs nationaux ou locaux et, d'une manière générale, de tout texte et de toute la réglementation intéressant son activité pour l'exécution du marché.

En cas de contradiction, d'incompatibilité ou de divergence d'interprétation entre deux documents constitutifs du marché, c'est le document le plus élevé dans la hiérarchie ci-dessus qui prévaut. En cas de contradiction au sein d'un même document, la volonté des parties sera recherchée.

**La signature de l'acte d'engagement vaut acceptation sans réserve de l'ensemble des pièces contractuelle.**

L'exemplaire original des pièces susvisées, conservé par l'acheteur est le seul qui fait foi pendant l'exécution du marché.

## **6.2 Pièces non contractuelles**

Le contrat est également constitué des pièces non contractuelles suivantes :

- 1) Le sous-détail des prix propre au lot 3 ;
- 2) Le devis quantitatif estimatif (DQE) propre au lot 3.

## 7 PHASAGE DES TRAVAUX

---

Le marché est exécuté selon un phasage contractuel tel que défini dans les pièces du marché et notamment dans le carnet de phasage.

Chaque phase constitue une étape distincte de l'exécution du marché, assortie de délais partiels impératifs.

Le titulaire devra tenir compte dans son offre de la complexité des interfaces de travaux ainsi que de leur potentielle discontinuité. A ce titre, il lui est rappelé que les travaux sont découpés en plusieurs phases, espacées dans le temps et sur différentes périodes.

Le titulaire devra prendre en compte la possibilité que les phases soient découpées en plusieurs tranches ou plusieurs tronçons/secteurs (regroupement de voies, partie de voies, tronçon de voie et/ou linéaires de réseaux sous voies). Les prix remis par l'entreprise tiendront compte des éventuels surcoûts liés à ces interruptions des délais et des contraintes d'intervention des différents acteurs bien connus d'un projet d'aménagement tels que les promoteurs, les concessionnaires ou autres prestataires.

Ainsi, **par dérogation à l'article 53 CCAG Travaux**, les ajournements successifs prorogeant les délais d'exécution n'entraînent pas de fait et de droit une indemnisation automatique pour le titulaire.

**Par dérogation à l'article 53.1.2 CCAG Travaux**, le titulaire n'a pas le droit d'obtenir la résiliation du marché en cas d'ajournement ou de plusieurs ajournements successifs ayant pour conséquence une interruption des travaux de plus d'une année.

## 8 DUREE DU CONTRAT ET DELAIS D'EXECUTION

---

### 8.1 Durée globale du contrat

Le contrat est conclu à compter de sa notification jusqu'à la fin de la garantie de bon fonctionnement.

### 8.2 Délais d'exécution

Le titulaire dispose d'un délai maximal d'exécution de **67 mois toutes phases comprises** (hors période de garantie de parfait achèvement et de garantie de bon fonctionnement) à compter de l'OS de démarrage de la période de préparation.

Les délais d'exécution spécifiques sont les suivants :

- **Période de préparation** : 1 mois à compter de l'OS de démarrage de la période de préparation, **par dérogation à l'article 29.1 du CCAG/Travaux** ;
- **Période d'exécution de la phase 1 « Travaux de viabilisation »** : 12 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 1 ;
- **Période d'exécution de la phase 2 « Aménagement aux abords du lot C2 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 2 ;
- **Période d'exécution de la phase 3 « Aménagement aux abords des lots E1 Ouest et E1 Est »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 3 ;
- **Période d'exécution de la phase 4 « Aménagement aux abords du lot F2 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 4 ;
- **Période d'exécution de la phase 5 « Aménagement des abords du lot E4 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 5 ;

**Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 11 sur 41

- **Période d'exécution de la phase 6 « Aménagement aux abords du lot F1 Est »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 6 ;
- **Période d'exécution de la phase 7 « Aménagement aux abords du lot F1 Ouest »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 7 ;
- **Période d'exécution de la phase 8 « Aménagement aux abords du lot F3 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 8 ;
- **Période d'exécution de la phase 9 « Aménagement aux abords du lot F5 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 9 ;
- **Période d'exécution de la phase 10 « Aménagement aux abords du lot F4 »** : 6 mois à compter de l'OS de démarrage de la phase 10.
- **Période de garantie de parfait achèvement** : 12 mois à compter de la date d'effet de la réception des travaux.
- **Période de garantie de bon fonctionnement** : 24 mois à compter de la date d'effet de la réception des travaux.

### 8.3 Calendrier prévisionnel d'exécution

Les prestations objet du contrat sont réalisées par le Titulaire dans le cadre du calendrier prévisionnel d'exécution fixé par ce dernier dans les 10 (dix) jours suivant la notification du marché. Ce planning devra être proposé au Maître d'œuvre et au Maître d'ouvrage, qui, s'il y a lieu, lui retourneront, accompagné de leurs observations dans un délai de dix (10) jours ouvrables, à date de réception.

**Sans validation expresse du maître d'œuvre et du maître d'ouvrage du calendrier d'exécution du Titulaire, le calendrier prévisionnel joint au DCE s'applique.**

Les délais ayant permis d'établir le planning remis tiendront nécessairement compte des travaux des autres lots, promoteurs, contraintes du chantier diverses... les délais prévisionnels de ces tâches (tels qu'ils découlent de données transmises par le maître d'œuvre ou en l'absence d'éléments, sur la base des rendements usuels) devront apparaître dans le planning remis. Le planning de l'entreprise doit respecter les contraintes fixées dans le planning prévisionnel des travaux.

### 8.4 Prolongation des délais d'exécution

**Par dérogation à l'article 18.2.1 du CCAG/Travaux**, la prolongation des délais d'exécution ne peut résulter que d'un ordre de service du maître d'ouvrage ou du maître d'œuvre (après accord du maître d'ouvrage).

### 8.5 Interruption pour intempéries

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 dans les conditions prévues à l'article 18.2.3 du CCAG/Travaux.

En vue de l'application éventuelle du premier alinéa de l'article 18.2.3 du CCAG, le nombre de journées mensuelles d'intempéries réputées prévisibles est fixé à :

- ⇒ Pendant les mois d'avril / mai / juin / juillet / août / septembre / octobre : 2 jours par mois ;
- ⇒ Pendant les mois de novembre / décembre / janvier / février / mars : 4 jours par mois.

En vue de l'application éventuelle du troisième alinéa de l'article 18.2.3 du CCAG, les délais d'exécution des travaux seront prolongés (pour autant, qu'il y ait entrave à l'exécution des travaux, dûment constatée par le maître d'œuvre) d'un nombre de jours égal à celui pendant lequel un ou au moins des phénomènes naturels ci-après dépassera l'intensité limite figurant au tableau ci-dessous :

#### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 12 sur 41

Nature du phénomène	Intensité limite	Durée du phénomène	Référence
Pluie	+ de 10 mm/m2	Entre 6 h et 18 h	Météorologie Nationale
Gel	Température inférieure à - 2°C à l'ouverture du chantier	Entre 7 h et 18 h	Météorologie Nationale
Neige	Plus de 1 cm	En une nuit et un jour (12 heures)	Météorologie Nationale
Vent	Plus de 60 km/h	Pendant 12 h	Météorologie Nationale
Température	Température inférieure à - 2°C	Pendant les heures ouvrables	Météorologie Nationale
Température	Température supérieure à +35°C	Pendant les heures ouvrables	Météorologie Nationale

La station météorologique de référence en cas de litige est la station Météo France géographiquement la plus proche du lieu d'exécution des travaux.

**Par dérogation au troisième alinéa de l'article 18.2.3 du CCAG**, les prolongations de délais ne s'appliqueront qu'après consommation du nombre de journées d'intempéries prévisibles définies ci-dessus en application du premier alinéa de l'article 18.2.3 du CCAG.

Les journées d'intempéries demandées par le Titulaire seront consignées dans un carnet quotidien et soumis à l'approbation du maître d'œuvre.

Les journées d'intempéries donnant lieu à prolongation du délai, sont justifiées par le Titulaire par la production des copies de remboursements de chômage intempéries par la Caisse des congés payés du bâtiment.

Les justifications sont fournies au Maître d'œuvre au fur et à mesure de la constatation des journées d'intempéries donnant lieu à prolongation.

Le délai d'exécution des travaux sera prolongé du nombre de journées d'intempéries constatées, justifiées et acceptées par ordre de service.

## 9 PREPARATION, COORDINATION ET EXECUTION DES TRAVAUX

### 9.1 Coordination des travaux et gestion des dépenses communes

En cas de groupement conjoint ou solidaire, la coordination des travaux sera assurée par le mandataire du groupement

La part du contrat revenant à l'entreprise intègre le coût des dépenses communes qui lui incombe selon une répartition organisée par les entreprises membre du groupement et gérées par elles.

En aucun cas l'acheteur ne pourra intervenir dans le règlement des différends entre entreprises.

### 9.2 Ordres de service

Conformément à l'article 3.8.1 du CCAG Travaux, les ordres de service sont datés, numérotés et notifiés par le maître d'ouvrage. Le Titulaire en accuse réception datée.

Les ordres de service entraînant une modification des conditions d'exécution du marché, notamment en termes de délai d'exécution, de durée et de montants, font l'objet d'une validation préalable et d'un envoi par le maître d'ouvrage.

#### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 13 sur 41

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 jours, à compter de la réception de l'ordre de service, sous peine de forclusion.

**Par dérogation à l'article 13.5 du CCAG/Travaux, les ordres de service pour fixation de prestations supplémentaires ou modificatives doivent nécessairement donner lieu à un avenant de régularisation pour arrêter les prix définitifs.**

### 9.3 Suivi de chantier

#### 9.3.1 Réunions de chantier

Le suivi d'avancement des prestations fait l'objet de visites et réunions de chantier auxquelles participe le Titulaire, le maître d'œuvre, le représentant du maître d'ouvrage et, le cas échéant le coordonnateur SPS ou tout autre intervenant dont la présence sera jugée nécessaire par le maître d'œuvre. Ces réunions sont fixées de manière hebdomadaire, à compter de la notification du contrat.

Des réunions complémentaires pourront être provoquées par le maître d'œuvre.

Le Titulaire est tenu de participer à ces réunions. Toute absence ou retard supérieur à un quart d'heure, sera sanctionné d'une pénalité.

Le compte-rendu est rédigé par le maître d'œuvre puis est diffusé au Titulaire. Ce dernier aura alors 8 jours (huit jours) calendaires à partir de la diffusion du compte rendu pour présenter par écrit ses observations éventuelles sur le contenu du compte rendu. Passé ce délai, il sera considéré comme ayant accepté les injonctions portées au compte-rendu le concernant.

Ces réunions et le compte-rendu ont pour vocation d'assurer la bonne exécution des travaux en réglant des difficultés administratives, matérielles et techniques. Ces réunions sont aussi l'occasion d'étudier les documents liés à l'insertion.

Le maître d'œuvre et le représentant du maître d'ouvrage se réservent le droit de procéder à des visites impromptues en dehors des visites périodiques.

#### 9.3.2 Réunions de coordination

Des réunions de coordination pourront être décidées soit :

- Par le maître d'ouvrage,
- Par le maître d'œuvre,
- Par l'OPC.

Le titulaire du marché aura obligation d'assister ou de se faire représenter à toute réunion quel que soit le demandeur.

#### 9.3.3 Journal de chantier

Un journal de chantier sera tenu par le Titulaire du marché.

Sur ce journal seront consignés, chaque jour par celui-ci :

- les opérations administratives relatives à l'exécution et au règlement du marché, telles que notifications d'ordres de service, visas et approbation des plans d'exécution, etc. ;
- les conditions atmosphériques constatées (vent, température, précipitations, niveau des eaux, etc.) ;
- les résultats des essais de contrôle ;

#### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

- les incidents ou détails présentant quelque intérêt du point de vue de la tenue ultérieure des ouvrages, du calcul des prix de revient et la durée réelle des travaux ;
- les observations faites et les prescriptions imposées au Titulaire (marche générale du chantier, sécurité du personnel, ...) ;
- les travaux exécutés, leur nature, leurs localisations.

A ce journal, sera annexé chaque jour, un compte-rendu détaillé établi par les représentants du Titulaire spécialement désignés par eux sur lequel seront indiqués par poste de travail :

- les horaires de travail, l'effectif et la qualification du personnel, le matériel présent sur le chantier et son temps de marche, la durée et la cause des arrêts de chantier, l'évaluation des quantités de travaux effectués chaque jour,
- les incidents de chantier, les travaux dont la rémunération n'est pas prévue dans le bordereau de prix et tout événement susceptible de donner lieu à réclamation de la part de l'Entrepreneur.

Le journal de chantier sera signé chaque jour par les représentants du Titulaire et par les représentants du Maître d'Œuvre.

A ce journal pourront être annexés chaque jour, tous documents venant en complément des informations consignées dans le journal (photographies, résultats d'essais, procès-verbaux de constat, etc.).

Chaque semaine, le Titulaire devra fournir un planning prévisionnel des travaux de la semaine suivante qui sera annexé au journal de chantier.

#### 9.3.4 Registre du chantier

Conformément à l'article 28.5 du CCAG Travaux, l'ensemble des documents émis ou reçus par le maître d'œuvre concernant le déroulement du chantier, est répertorié par le maître d'œuvre dans un registre de chantier signé contradictoirement par lui et le Titulaire.

Ce registre est tenu à la disposition du maître d'ouvrage et des intervenants autorisés, puis remis au maître de l'ouvrage dans le cadre des opérations préalables à la décision de réception définitive de l'ouvrage.

### 9.4 Programme d'exécution

Le Titulaire devra dresser un programme d'exécution des travaux conformément à l'article 28.2 du CCAG/Travaux.

### 9.5 Etudes d'exécution

Les études d'exécution sont réalisées par le Titulaire dans les conditions prévues à l'article 29 du CCAG Travaux.

Le Titulaire a parfaitement pris connaissance de l'ensemble des pièces techniques sur la base desquelles il a élaboré son offre. Il admet que l'ensemble des études complémentaires, permettant la parfaite réalisation des travaux, procède des études d'exécution à sa charge

Le Titulaire établi, notamment d'après les éléments de définition du projet, les documents nécessaires à la réalisation des ouvrages, tels que les plans d'exécution, notes de calculs, études de détail. Ces documents sont soumis au visa du maître d'œuvre avant l'expiration de la période de préparation. Les délais de visa courent à partir de la date de réception d'un ensemble complet cohérent de plans ou notes de calculs d'une partie d'ouvrage.

**Par dérogation à l'article 29.1.5 du CCAG/Travaux**, le Titulaire disposera alors de 5 jours ouvrés pour

émettre un nouvel indice, et le maître d'œuvre de 5 jours ouvrés pour faire ses nouvelles observations et émettre son « Bon pour exécution ». De plus, un plan ou un document d'indice de révision (n) ne peut être déclaré « B.P.E. » que si ledit plan ou document à l'indice (n-1) a fait l'objet d'une fiche d'observation portant la mention « Sans observation ».

Le Titulaire a parfaitement pris connaissance de l'ensemble des pièces techniques sur la base desquelles il a élaboré son offre. Il admet que l'ensemble des études complémentaires, permettant la parfaite réalisation des travaux, procède des études d'exécution à leur charge. Il constate que les documents qui lui ont été ainsi remis lui permettent de procéder aux études d'exécution qui lui incombent, sans pouvoir élever une quelconque réclamation relative à la qualité ou au caractère suffisant de ces documents.

Dans le cadre de la phase de préparation, le Titulaire transmettra l'ensemble des documents tels que décrits dans le règlement de chantier faibles nuisances.

## **9.6 Plan d'implantation des ouvrages et piquetage général**

Conformément à l'article 27.2.3 du CCAG Travaux le piquetage général est effectué par le Titulaire contradictoirement avec le maître d'œuvre.

## **9.7 Autorisations administratives**

**Par dérogation à l'article 31.3 du CCAG Travaux**, le Titulaire a la responsabilité d'obtenir les autorisations administratives nécessaires à la réalisation des travaux prévus au contrat (autorisations d'occupation temporaire du domaine public ou privé, permissions de voirie, autorisations de survol par grue de propriétés voisines, ancrages ...).

Toutefois, le maître d'ouvrage se réserve la possibilité d'effectuer les démarches d'obtention des autorisations administratives nécessaires à la réalisation des travaux prévus au contrat.

## **9.8 Emplacement des installations de chantier**

Conformément à l'article 31.1 du CCAG Travaux, le Titulaire se procure, à ses frais et risques, les terrains dont il peut avoir besoin pour ses installations de chantier. Il supporte toutes les charges relatives à l'établissement et à l'entretien de ses installations de chantier, y compris les chemins de service et les voies de desserte du chantier qui ne sont pas ouvertes à la circulation publique.

Toutefois, le pouvoir adjudicateur pourra éventuellement mettre à la disposition du Titulaire, sur demande de ce dernier, un terrain afin que celui-ci procède à l'installation de chantier.

Le Titulaire doit veiller au nettoyage des voies publiques empruntées par les engins de chantier et se conformer strictement à la réglementation concernant le nettoyage et la remise en état des voies publiques empruntées par les véhicules et engins de chantier.

Toutes les installations de chantier doivent être conformes aux dispositions légales et réglementaires et être conformes aux plans d'installations de chantier établis et acceptés dans les conditions contractuelles.

Le cas échéant, le Titulaire ne peut s'opposer aux nécessités de déplacement des installations de chantier sur demande du Maître d'ouvrage. Ces déplacements et toutes les sujétions en résultant sont à la charge du Titulaire et réputés inclus dans le montant de son contrat. Le Titulaire ne pourra prétendre, de ce fait, à aucun supplément de prix ni prolongation de délai.



De même, le Titulaire ne peut s'opposer ni prétendre à un supplément de prix ni à une prolongation de délai si des travaux confiés par le Maître d'ouvrage à d'autres entreprises l'obligent à réduire les emprises mises à disposition de même que si ces travaux nécessitent la modification ou le déplacement des installations de chantier.

Ces installations devront être réalisées avant la fin de la période de préparation.

## **9.9 Lieu de dépôt des déblais**

Le Titulaire doit se conformer aux dispositions de l'article 31.2 du CCAG Travaux.

## **9.10 Provenance des matériaux et produits**

Conformément à l'article 21.1 du CCAG Travaux, le Titulaire a le choix de la provenance des matériaux, produits ou composants de construction, sous réserve de pouvoir justifier que ceux-ci satisfont aux conditions fixées par le contrat.

Le Titulaire est tenu de mettre à la disposition du maître d'œuvre les documents qui assurent la traçabilité des produits et matériaux mis en œuvre.

Grand Paris Aménagement porte des engagements environnementaux et sociétaux ambitieux, Dans un souci de réduire son impact écologique, l'acheteur privilégiera les matériaux d'origine française. Cependant afin de répondre aux besoins et aux spécificités architecturales des projets, plusieurs prix définissent l'origine des matériaux commandés : France, CE, International. Le Titulaire est tenu de mettre à la disposition du maître d'ouvrage les documents qui assurent la traçabilité des produits et matériaux mis en œuvre. En effet, les matériaux sont soumis à l'agrément de l'acheteur et du maître d'œuvre.

## **9.11 Réduction des nuisances**

Le Titulaire est tenu d'éviter ou de limiter toutes nuisances et autres impacts négatifs liés aux prestations du contrat, notamment celles générées envers les riverains.

Le Titulaire met tout en œuvre pour réduire les nuisances acoustiques des engins et matériels, les nuisances olfactives et les productions de poussières et fumées. Le Titulaire est informé que durant l'exécution du contrat, il doit être en mesure de justifier de leur conformité au regard des éléments précédents sur simple demande du maître d'ouvrage.

Durant l'exécution du contrat, afin de limiter toute nuisance, le maître d'ouvrage fixe les prescriptions complémentaires précisées dans le Règlement de chantier faibles nuisances de Grand Paris Aménagement.

## **9.12 Maintien des communications et de l'écoulement de l'eau**

Le Titulaire sera tenu de prendre toutes les dispositions et d'exécuter tous les travaux nécessaires destinés à assurer la continuité de fonctionnement des réseaux pendant toute la durée des travaux. Ces opérations seront aux frais du Titulaire.

Le Titulaire devra prendre contact avec les concessionnaires pour que ces derniers réalisent les travaux de dévoiements des réseaux situés dans l'emprise de travaux, y compris remise en état en fin de chantier.

## **9.13 Garde du chantier en cas de défaillance**

En cas de défaillance du Titulaire, la garde du chantier pourra être exécutée aux frais et risques de ce dernier dans les conditions définies à l'article 52 du CCAG-Travaux.

## 9.14 Fiches de Travaux Modificatifs (FTM)

Tous les travaux supplémentaires, qu'ils soient à la demande du Titulaire, du maître d'œuvre ou du maître d'ouvrage, devront faire l'objet d'une FTM ainsi que d'un devis détaillé avec sous-détail de prix.

## 10 NORMES

---

Les normes et les règles de l'art à respecter sont précisées dans le CCTP

## 11 PRIX

---

### 11.1 Date d'établissement des prix

La date d'établissement des prix (Mois M0) est fixée au mois de remise des offres indiqué dans l'acte d'engagement.

Les prix établis par un avenant sont établis aux conditions économiques en vigueur au mois d'établissement de l'avenant.

Les prix nouveaux établis dans le cadre de l'article 13 du CCAG-Travaux sont établis aux conditions économiques en vigueur au mois auquel le Titulaire remet son devis en application de l'article 13.4 du CCAG-Travaux.

### 11.2 Nature des prix

Le contrat est conclu à prix unitaires, définitifs et révisables.

Le titulaire est rémunéré sur la base des prix unitaires figurant au bordereau des prix unitaires (BPU) appliqués aux quantités réellement exécutées.

La détermination de la somme s'obtient en multipliant ces prix par les quantités réellement exécutées et constatées. Les quantités sont indiquées dans les DQE qu'à titre prévisionnel.

Le montant du DQE est estimatif, mais il sert de montant de référence pour les calculs de l'avance et de la retenue de garantie, ainsi que pour la mise en œuvre des articles 14 à 16 du CCAG-Travaux.

### 11.3 Contenu des prix

Sauf dispositions contraires, tous les montants figurant dans le contrat sont exprimés hors TVA et sont réputés comprendre toutes les sujétions normalement prévisibles pour l'exécution des prestations.

Les prix seront soumis à la TVA au taux en vigueur au moment de l'exécution des prestations et selon les dispositions réglementaires en vigueur au moment de la facturation. Si le taux de l'assiette de la TVA venait à changer pendant la durée du contrat, la facturation en tiendrait compte sans qu'il soit nécessaire d'établir un avenant.

Conformément à l'article 9.1.1 du CCAG Travaux, les prix sont réputés comprendre toutes les dépenses résultant de l'exécution des travaux, y compris les frais généraux, impôts et taxes, et assurer au titulaire une marge pour risques et bénéfices.

Les prix des titulaires sont réputés tenir compte de toutes les sujétions d'exécution des travaux qui sont normalement prévisibles dans les conditions de temps et de lieu où s'exécutent ces travaux (article 9.1.1 alinéa 2 du CCAG Travaux), que ces sujétions résultent notamment :

- de l'utilisation du domaine public et du fonctionnement des services publics ;
- de phénomènes naturels ;
- de la présence de canalisations, conduites et câbles de toute nature, ainsi que des chantiers nécessaires au déplacement ou à la transformation de ces installations ;
- des coûts résultant de l'élimination des déchets de chantier ;
- de la réalisation simultanée d'autres ouvrages ;
- Les conséquences des arrêts de chantier liés au phasage ;
- Les frais liés aux sondages complémentaires nécessaires pour identifier les risques inhérents à la nature des sols.

Les prix tiennent également compte des conditions d'exécution dans un site avec une densité de chantiers connexes très importante induisant des sujétions sur le mode d'exécution et les moyens.

Le Titulaire est réputé avoir pris connaissance des lieux et de tous les éléments afférents à l'exécution des travaux.

Les prix s'entendent pour l'exécution, sans restriction ni réserve d'aucune sorte, de tous les ouvrages normalement inclus dans les travaux de la spécialité concernée, ou rattachés à ceux-ci par les documents de consultation.

Il est expressément entendu que le Titulaire n'a droit sous aucun prétexte et dans aucun cas à une allocation ou indemnité, ni à aucun supplément ou remboursement en dehors des prix fixés pour les prestations mentionnées dans les CCTP.

Il est précisé que ces prix ont été déterminés en conséquence et comprennent tous les frais que le Maître d'ouvrage entend allouer pour l'exécution parfaite des ouvrages, conformément aux meilleures règles de l'art.

En complément de l'article 9.1.2 et 9.1.3 du CCAG/Travaux, les précisions suivantes sont apportées en matière de contenu des prix :

- **En cas de cotraitance conjointe ou solidaire**, les prix du contrat sont réputés comprendre toutes les dépenses résultant de l'exécution des prestations de coordination et contrôle effectuées par le mandataire, y compris les frais généraux, impôts, taxes ou autre, la marge pour risque et bénéfice ainsi que tous les frais consécutifs aux mesures propres à pallier d'éventuelles défaillances des membres du groupement et les conséquences de ces défaillances.
- **En cas de sous-traitance**, les prix du contrat sont réputés couvrir les frais de coordination et de contrôle des sous-traitants par le Titulaire ou les membres du groupement, ainsi que les conséquences de leurs défaillances

## 11.4 Révision des prix

Le contrat est conclu à prix révisable.

En application de l'article 12.1.7 du CCAG/Travaux, le calcul de la révision de prix sera réalisé par les Titulaires, avant contrôle du Maître d'œuvre puis acceptation de la Maîtrise d'ouvrage du coefficient de révision. En cas d'erreur avérée dans la mise en œuvre de la révision, le Maître d'œuvre procède à la rectification du calcul et après acceptation de la Maîtrise d'ouvrage, adresse aux Titulaires concernés la nouvelle base de calcul. Les coefficients de révision seront arrondis au millième supérieur.

Le coefficient de variation obtenu est arrondi à 3 décimales au millième supérieur.

Les prix sont révisables à la hausse comme à la baisse par application de la formule de révision suivante :

$P = P_0 \times [0,15 + 0.85 \times (IM_n / IM_0)]$
---

Dans laquelle :

- **P** : Prix révisés au mois M,
- **P<sub>0</sub>** : Prix indiqués dans la pièce financière au mois de référence M<sub>0</sub> (cf. acte d'engagement)
- **IM<sub>n</sub>** = valeur connue de l'index pour le mois d'exécution des travaux
- **IM<sub>0</sub>** = valeur de l'index au mois de référence M<sub>0</sub>

L'indice utilisé est le suivant : **TP12 - Index Eclairage public - Travaux d'installation - Base 2010 (Index paru à l'INSEE)**

Le coefficient de révision est calculé de manière périodique.

Il est calculé une première fois 1 mois après la date de notification du contrat. Le coefficient est ensuite recalculé tous les 1 mois. Les prix sont fermes entre chaque période de révision.

**Modification ou disparition d'un indice entrant dans le calcul des variations de prix :**

Si la définition ou la contexture de l'un des paramètres entrant dans les formules d'indexation venait à être modifiée ou si un paramètre cessait d'être publié, de nouveaux paramètres seront introduits par avenant, afin de maintenir conformément aux intentions des parties, la concordance souhaitée entre la tarification et les conditions économiques.

## **11.5 Poursuite des travaux après atteinte du montant du contrat**

**Par dérogation à l'article 14.2.2 du CCAG/Travaux**, le Titulaire est tenu d'exécuter des travaux qui correspondent à des changements dans les besoins ou les conditions d'utilisation auxquels les ouvrages faisant l'objet du marché doivent satisfaire même si le montant des travaux de cette espèce excède le dixième du montant contractuel des travaux.

Dès lors, le Titulaire ne peut refuser de se conformer à un ordre de service l'invitant à exécuter des travaux de l'espèce définie à l'alinéa précédent.

## **11.6 TVA**

Les demandes de paiement sont adressées en montant HT et TTC.

Les montants des acomptes sont calculés en appliquant les taux de TVA en vigueur à la date du fait générateur de la taxe au sens de l'article 269 du Code général des impôts. Lors du paiement des acomptes le fait générateur est réputé intervenir lors de l'expiration de la période de décompte correspondant.

En cas de sous-traitance et conformément aux dispositions relatives à l'autoliquidation de la TVA issues de l'article 283 du Code général des impôts, le sous-traitant adresse une facture en hors taxe pour les prestations réalisées.

La TVA relative aux prestations sous-traitées est, quant à elle, perçue par le fournisseur responsable du sous-traitant.

## 12 RETENUE DE GARANTIE

---

Les règlements sont diminués d'une retenue de garantie d'un taux de **5,0%** calculée sur le montant TTC des prestations.

Les montants ainsi prélevés sont restitués au Titulaire à la fin du délai de garantie de parfait achèvement sauf réserves formulées par l'acheteur et non rectifiées par le Titulaire.

Le Titulaire peut en cours d'exécution du contrat demander le remplacement de la retenue de garantie par une garantie à première demande ou par une caution personnelle et solidaire dans les conditions prévues à l'article R2191-36 du Code de la commande publique.

## 13 SOUS-TRAITANCE

---

En cas de recours à la sous-traitance, les conditions prévues par les articles L. 2193-1 à L. 2193-5, L.2193-7, L. 2193-10 à L. 2193-14, L. 2393-11 à L. 2393-14, R. 2191-45, R. 2393-34, L. 2393-4 à R. 2393-20, R. 2193-11, R. 2193-12 à R. 2193-22 du Code de la Commande Publique sont applicables.

Lors de l'exécution du contrat, pour la mise en œuvre de la sous-traitance, le Titulaire devra obtenir du Maître d'ouvrage l'acceptation et l'agrément des conditions de paiement du sous-traitant, au travers du formulaire DC4 joint au dossier de consultation ou téléchargeable sur <http://www.economie.gouv.fr/daj/formulaires>, ou équivalent. Le formulaire devra être remplie et signée par le sous-traitant et le Titulaire. Cette déclaration doit comporter la nature et le montant des prestations sous-traitées ainsi que les conditions de paiement. Elle s'accompagne des documents attestant des capacités professionnelles, techniques et financières du sous-traitant ainsi que de sa régularité fiscale et sociale.

Le sous-traitant a droit au paiement direct si le montant sous-traité est supérieur à 600 euros TTC.

Après acceptation d'une sous-traitance de second rang et plus présentée par le sous-traitant de rang 1 et plus, ces derniers devront fournir, à défaut d'avoir obtenu du Maître d'ouvrage un accord sur une délégation de paiement, dans le délai de 8 jours de l'acceptation, une caution personnelle et solidaire garantissant le paiement de toutes les sommes dues par eux au sous-traitant de second rang et plus.

Les conditions de l'exercice de cette sous-traitance sont définies à l'article 3.6 du CCAG/Travaux. Notamment, le Maître d'ouvrage notifiera, après signature, à chaque sous-traitant concerné, l'exemplaire de l'acte spécial qui lui revient.

Le Titulaire demeure responsable de la bonne exécution des prestations prévues au contrat et du respect de toutes les autres obligations du contrat. Il apporte aux sous-traitants toutes les informations utiles pour garantir la bonne exécution du contrat.

## 14 AVANCE, REGLEMENT, DELAIS DE PAIEMENT ET INTERETS MORATOIRES

---

### 14.1 Avance

Sauf renoncement, une avance est prévue. Le taux de cette avance est fixé à 20%.

Lorsque la durée du marché est supérieure à douze mois, le montant de l'avance est fixé à 20% d'une somme égale à douze fois le montant initial toutes taxes comprises du marché divisé par sa durée exprimée en mois.

Le montant de l'avance n'est pas révisable.

Le versement de l'avance est conditionné par la fourniture d'une garantie à première demande ou d'une caution personnelle et solidaire par le titulaire.

L'avance est remboursée entre 65% et 80% d'avancement des prestations.

Le remboursement de l'avance s'impute de manière progressive et linéaire sur les sommes dues au titulaire, au prorata de l'avancement des prestations, entre les seuils de début et de fin du remboursement.

## **14.2 Paiement des membres du groupement**

En cas de groupement conjoint chaque membre du groupement perçoit directement les sommes se rapportant à l'exécution de ses propres prestations.

En cas de groupement solidaire et conformément aux article 10.7.1 et 10.7.2, le paiement des prestations est effectué, au choix du mandataire :

- Soit sur un compte unique ouvert au nom du mandataire ou au nom des membres du groupement ;
- Soit par paiement direct à chacun des membres du groupement pour les prestations qu'il exécute.

Le mode de paiement retenu est précisé dans l'acte d'engagement.

En cas de paiement direct à chacun des membres du groupement, le mandataire indique dans chaque demande de paiement qu'il transmet la répartition des paiements pour chacun des cotraitants, sur la base de l'état de répartition du montant du contrat par cotraitant fixé dans son offre.

## **14.3 Présentation des demandes de paiement**

Les demandes de paiement comprennent les mentions suivantes :

- le nom et la raison sociale du créancier, une date d'émission et un numéro unique ;
- le numéro RCS, de SIRET et TVA intracommunautaire ;
- les dates de réalisation des prestations ;
- le numéro du contrat ;
- la nature, quantité et montant hors taxes des prestations réalisées ;
- le taux de TVA applicable ;
- la désignation de l'acheteur et son SIRET ;
- les éventuelles autres mentions demandées par l'acheteur après la notification du contrat.

Elles sont transmises de manière électronique dans les conditions prévues par les articles L2192-1 et suivants du Code de la commande publique sur le portail Chorus Pro à l'adresse suivante : <https://chorus-pro.gouv.fr/>

Les coordonnées et pièces nécessaires au dépôt des factures sur Chorus Pro sont précisées ci-dessous :

- Numéro d'engagement (numéro de contrat) ;
- Le certificat de paiement ;
- Les factures du Titulaire ;
- Les factures des sous-traitants le cas échéant ainsi que leur attestation de paiement direct ;
- Le tableau unique de révision par membre du groupement le cas échéant ;
- L'état d'avancement des travaux.

## 14.4 Régime et périodicité des paiement

Les paiements se font par acomptes mensuels conformément aux dispositions des articles R.2191-20 et suivants du Code de la commande publique.

Les travaux seront constatés et réglés à l'avancement des travaux au pourcentage des quantités de travaux exécutés. Le solde sera réglé à l'achèvement des travaux.

## 14.5 Délai de paiement

Le délai de paiement est de **30 jours** à compter de la réception de la demande de paiement ou du service fait si celui-ci est postérieur à la date de réception de la demande de paiement.

En cas de dépassement du délai de paiement, des intérêts moratoires sont versés au titulaire, calculés par application de la formule suivante :

$IM = M \times J / 365 \times \text{Taux IM} + F$
---

Dans laquelle :

- **IM** : montant des intérêts moratoires
- **M** : montant TTC de la demande de paiement
- **Taux IM** : taux de la Banque Centrale Européenne en vigueur majoré de 8 points
- **J** : nombre de jours calendaires entre la date limite et la date réelle de paiement
- **F** : forfait de 40 € de frais de recouvrement

## 14.6 Modalités de règlement des prestations supplémentaires ou modificatives

Il est fait application de l'article 13 du CCAG/Travaux. Toutefois, il est fait **dérogation à l'article 13.5 du CCAG/Travaux** concernant le délai réservé au Titulaire pour faire leurs observations sur les prix des prestations supplémentaires. Il dispose ainsi de 15 jours pour émettre ses observations.

## 14.7 Décompte général et définitif

**Par dérogation à l'article 12.3.1 du CCAG Travaux**, lorsque la réception est prononcée avec réserves et que les réserves ne sont pas levées au moment de l'établissement du décompte général, le représentant du pouvoir adjudicateur ne signe le projet de décompte général qu'après la levée de la dernière des réserves.

Dans le cas où la levée des réserves est confiée à une autre entreprise, la signature du projet de décompte général n'interviendra qu'après règlement définitif du nouveau du marché. Il intégrera le montant des sommes engagées pour la réalisation des travaux nécessaires à la levée des réserves à la réception.

En ce qui concerne l'établissement du décompte général, et par dérogation aux articles 12.4 et 12.4.4 du CCAG -Travaux, si, dans un délai de deux cent quarante (240) jours le représentant du pouvoir adjudicateur n'a pas notifié au Titulaire le décompte général, celui-ci est rejeté.

Le rejet du décompte général par le représentant du pouvoir adjudicateur, autorise les Titulaires à saisir le tribunal administratif compétent.

**Par dérogation à l'article 12.4 du C.C.A.G-Travaux, l'absence de notification du décompte général ne vaut pas acceptation du projet de décompte final des Titulaires.** Aucun décompte général et définitif ne peut naître du retard pris par le maître d'ouvrage à notifier ce décompte général.

En cas de réception avec réserves, la procédure de notification du décompte est suspendue.

## 15 ASSURANCES

---

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 aux personnes ou aux biens par l'exécution des prestations, avant et après réception des travaux.

Le Titulaire souscrit également l'assurance décennale 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.

Le Titulaire doit justifier avant tout début d'exécution des travaux qu'il est titulaire de ces contrats d'assurances au moyen d'une attestation établissant l'étendue de la responsabilité garantie. Celle-ci précise la nature des risques couverts et les montants de garantie qui doivent être adaptés aux caractéristiques des travaux objet du contrat.

## 16 VERIFICATION DES PRESTATIONS

---

### 16.1 Essais et contrôles des ouvrages

Le CCTP prévoit des essais et contrôles des ouvrages assurés par le Titulaire. Les frais afférents sont à la charge du Titulaire.

En complément des dispositions prévues à l'alinéa 2 de l'article 38 du CCAG Travaux, il est indiqué que le maître d'ouvrage se réserve le droit, de faire effectuer des essais et contrôles en sus de ceux définis par le marché. Si ces essais et contrôles sont effectués par le Titulaire, ils seront remboursés par le maître d'ouvrage, sauf si ces essais mettent en évidence une erreur de l'entreprise, auquel cas, ils resteront à sa charge.

### 16.2 Niveau d'obligation prévu au contrat

Du fait de l'objet du contrat le Titulaire est soumis à une obligation générale de résultat. Celle-ci s'impose au Titulaire dans l'exécution de ses engagements contractuels et pour l'intégralité des prestations décrites au contrat.

Le Titulaire s'engage à exécuter les prestations et à remettre les livrables associés avec le niveau de compétence professionnelle requis pour ce type de prestations, à consacrer tous les moyens humains et matériels nécessaires à sa bonne exécution, ainsi qu'à coopérer de bonne foi avec l'ensemble des intervenants amenés à participer au contrat.

### 16.3 Vérification des matériaux et produits

Les matériaux, produits et composants de construction doivent être conformes aux stipulations du contrat.

La conformité des matériaux, produits et composants de construction aux spécifications du contrat peut être établie par une attestation délivrée par le COFRAC et dans les conditions de l'article 24 du CCAG Travaux.

Les vérifications quantitatives sont réalisées de manière contradictoire dans les conditions de l'article 25 du CCAG Travaux.



## 17 PENALITES

**Par dérogation à l'article 19.2.1 du CCAG/Travaux**, les pénalités pour retard s'appliquent dès le premier euro.

**Par dérogation à l'article 19.2.2 du CCAG/Travaux**, le montant total des pénalités de retard appliquées au titulaire est plafonné à 20% du montant total hors taxe de la tranche considérée.

**Par dérogation à l'article 19.2.4 du CCAG/Travaux**, les pénalités sont encourues du simple fait de la constatation du retard par le Maître d'œuvre ou le Maître d'ouvrage ou ses représentants.

### 17.1 Pénalités propres au marché

Pénalité	Fait générateur et mode de calcul
Pénalité pour retard	<p>En cas de dépassement du délai d'exécution prévu au contrat ou d'un des éléments de mission selon le planning annexé le titulaire encourt les pénalités pour retard calculées au moyen de la formule <b><math>P = V \times R / 3000</math></b>.</p> <p>Avec :</p> <p>P : montant de la pénalité V : valeur HT du marché R : nombre de jours calendaires de retard</p> <p>Lorsque l'entrepreneur aura dépassé le délai contractuel ou la répartition du délai contractuel, il pourra être mis en demeure d'avoir à prendre toutes dispositions pour achever les travaux dans un délai déterminé.</p> <p>Dans le cas où l'entrepreneur ne se conformerait pas à ces dispositions, il lui sera fait application des mesures coercitives de l'article 52 du CCAG/Travaux.</p>
Retard dans la transmission de l'attestation d'assurance	En cas de retard dans la transmission de l'attestation d'assurance telle que prévue à l'article « Assurance », Le maître de l'ouvrage appliquera une pénalité de retard égale à cinquante euros (50 €) par jour de retard.
Retard dans l'installation de chantier	Lorsque le titulaire n'a pas mis en œuvre l'installation de chantier ou les éléments de barriérage et signalisation nécessaires à la sécurité dans les délais fixés, il encourt une pénalité de cinq cents euros (500 €) par jour de retard.
Retard dans la remise des documents ou l'exécution des opérations prévues pendant la période de préparation	<p>En cas de retard dans la remise des documents demandés aux pièces du marché, une pénalité de huit cents euros (800 €) par jour calendaire de retard sera appliquée au titulaire.</p> <p>Si les documents sont incomplets, d'une précision ou d'une quantité insuffisante, il sera appliqué une pénalité égale à 50 % de la pénalité ci-dessus. Cette pénalité sera appliquée par jour calendaire jusqu'à la remise de documents satisfaisants.</p>
Retard dans la remise des documents d'exécution avant réception des travaux	<p>En cours d'exécution, le titulaire est tenu de remettre au Maître d'œuvre les documents d'exécution (plans, notes de calculs, études de détail, attestations de contrôles internes et externes sur les études d'exécution, ...) conformément aux stipulations du marché.</p> <p>En cas de retard dans la remise de ces documents, une pénalité de mille euros (1 000 €) par jour calendaire de retard sera appliquée au titulaire.</p> <p>Si les documents sont incomplets, d'une précision ou d'une quantité insuffisante, il sera appliqué une pénalité égale à 50 % de la pénalité ci-dessus. Cette pénalité sera appliquée par jour calendaire jusqu'à la remise de documents satisfaisants, après mise en demeure par lettre recommandée avec accusé de réception non suivie d'effet.</p>
Retard dans la remise d'un sous-détail des prix	En cas de retard dans la fourniture d'un sous-détail des prix, il sera appliqué, une pénalité journalière de deux cents euros (200 €) par jour calendaire de retard.

Pénalité	Fait générateur et mode de calcul
Retard dans la levée de réserves après réception	<p>Dans le cas où la levée de réserves ne serait pas prononcée dans les délais prévus par les « Propositions du Maître d'oeuvre à la personne responsable du marché » jointes au procès-verbal des opérations préalables à la réception ou bien en l'absence d'indication dans les trois mois qui suivent la date des propositions du Maître d'oeuvre, des pénalités de retard seront appliquées comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dans le cas d'un dépassement d'un jour calendaire et jusqu'au 10ème jour calendaire, le montant de la pénalité applicable s'élèvera à 1/1000ème du montant HT du marché, le cas échéant avenanté, par jour calendaire de retard.</li> <li>- après le 10ème jour de retard, la pénalité applicable par jour calendaire de retard s'élèvera à 1/500ème du montant HT du marché, le cas échéant avenanté.</li> </ul> <p>Lorsque l'Entrepreneur aura dépassé le délai fixé par le Maître d'oeuvre ou le Maître de l'Ouvrage, il sera fait application de l'article 41.6 du CCAG Travaux.</p>
Retard dans la remise des documents nécessaires à la coordination générale des travaux	En cas de retard dans la remise de documents, plans ou échantillons nécessaires à l'ordonnancement ou à la coordination de travaux autre que ceux désignés au présent CCAP et lorsque ce retard aura été stipulé dans un compte rendu de chantier, de coordination ou de pilotage, il sera appliqué à l'entreprise sur simple constatation et sans mise en demeure préalable une pénalité de cinq cents euros (500 €) par jour calendaire de retard.
Retard dans la production des décomptes	En cas de retard dans la production par le titulaire des pièces permettant d'établir les décomptes mensuels ou le décompte final, il sera appliqué, par dérogation à l'article 19 du CCAG Travaux, une pénalité journalière de deux cents euro (200 €) par jour calendaire de retard.
Retard dans le repliement des installations de chantier et la remise en état des lieux	<p>Il est rappelé que les délais d'exécution comprennent ceux nécessaires au repliement des installations de chantier, à la remise en état des lieux et le nettoyage du chantier.</p> <p>En conséquence, tout retard constaté par le Maître d'œuvre sur ces opérations sera sanctionné au même titre qu'un retard dans l'achèvement des travaux.</p> <p>En outre, après constatation par le Maître d'œuvre d'un tel retard, ces prestations de repliement seront exécutées à la diligence du Maître d'œuvre aux frais du titulaire défaillant, sans mise en demeure préalable et ce par dérogation à l'article 19.2.4 du CCAG-Travaux, sans préjudice de l'application de la pénalité définitive liée au retard dans les délais d'exécution.</p>
Retard dans le nettoyage du chantier et de la voirie	En cas de retard dans le nettoyage du chantier ou de la voirie constaté par le Maître d'œuvre, le titulaire subira, une pénalité de huit cents euros (800 €) par jour calendaire.
Pénalités liées à la prise de possession du terrain et des emprises	<p>a) Retard dans la mise en place des clôtures et de leur fermeture, ou dans la rectification d'une erreur d'implantation : Par jour ouvrable huit cents euros (800 €)</p> <p>b) État défectueux de la clôture, non-conformité d'aspect, de constitution ou de hauteur – Absence du panneau d'information public : Par jour ouvrable trois cents euros (300 €)</p> <p>c) Non-conformité des installations au plan approuvé par le Maître d'œuvre : Par jour ouvrable trois cents euros (300 €)</p> <p>d) Disparition ou déplacement d'un repère topographique (sauf remplacement) : Par jour ouvrable trois cents euros (300 €)</p> <p>e) Non-conformité de l'emprise lors de la restitution : Par jour ouvrable huit cents euros (800 €)</p>
Non-respect des règles concernant l'hygiène et la sécurité, les nuisances, la qualité de l'environnement	Non-respect des règles d'hygiène et de sécurité : Par jour et par infraction trois cents euros (300 €)

#### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Pénalité	Fait générateur et mode de calcul										
	<p>Apport de nuisances vis-à-vis des riverains ou passants, bruit de chantier (au-delà de la limite réglementaire ou nocturne), fumée, etc... : Par infraction trois cents euros (300 €)</p> <p>Retard dans la remise de documents demandés par le Coordonnateur (hygiène et sécurité) : Par jour calendaire trois cents euros (300 €)</p> <p>Absence aux réunions demandées par le Coordonnateur : Par absence trois cents euros (300 €)</p> <p>Apport de nuisances vis-à-vis des vibrations exportées sur les fonciers avoisinants (au-delà de la limite fixée aux autres pièces du marché) : Par infraction cinq mille euros (5000 €)</p>										
Absence ou retard aux réunions	En cas de retard ou d'absence du titulaire aux réunions de chantier, aux réunions de coordination, il sera appliqué une pénalité de cent cinquante euros (150 €) pour retard supérieur à 15min, ou de trois cents euros (300 €) pour absence.										
Non-respect des stipulations environnementales	<p>Les pénalités suivantes seront applicables pour non-respect volontaire ou par négligence de prescriptions environnementales définies par le SOSED.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Problème constaté</th><th>Montant de la pénalité applicable (en €)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Stockage d'hydrocarbures (&gt;50l) sans mise en place de dispositif de rétention</td><td>500 €</td></tr> <tr> <td>2. Vidange sauvage effectuée directement sur le sol – par vidange sauvage</td><td>200 €</td></tr> <tr> <td>3. Feux laissés sans surveillance – par feu</td><td>200 €</td></tr> <tr> <td>4. Absence de poubelle au niveau de chaque installation de chantier et chaque ouvrage d'art – par poubelle manquante et par jour</td><td>20 €</td></tr> </tbody> </table> <p>Pour les points 1 et 3, un avertissement préalable sera adressé au titulaire par le Maître d'Œuvre avant application des pénalités. Pour les points 2 et 4, aucune mise en demeure ou avertissement ne sera adressé préalablement à l'application de la pénalité correspondante.</p>	Problème constaté	Montant de la pénalité applicable (en €)	1. Stockage d'hydrocarbures (>50l) sans mise en place de dispositif de rétention	500 €	2. Vidange sauvage effectuée directement sur le sol – par vidange sauvage	200 €	3. Feux laissés sans surveillance – par feu	200 €	4. Absence de poubelle au niveau de chaque installation de chantier et chaque ouvrage d'art – par poubelle manquante et par jour	20 €
Problème constaté	Montant de la pénalité applicable (en €)										
1. Stockage d'hydrocarbures (>50l) sans mise en place de dispositif de rétention	500 €										
2. Vidange sauvage effectuée directement sur le sol – par vidange sauvage	200 €										
3. Feux laissés sans surveillance – par feu	200 €										
4. Absence de poubelle au niveau de chaque installation de chantier et chaque ouvrage d'art – par poubelle manquante et par jour	20 €										
Non-respect du dossier loi sur l'eau	En cas de constat du non-respect du dossier loi sur l'eau, une pénalité de cinq cents euros (500 €) par constat sera appliquée.										
Non-respect de la procédure de traçabilité des déchets	<p>Lorsque le titulaire n'a pas transmis le schéma d'organisation et de gestion des déchets, ainsi que les éléments de traçabilité des déchets et matériaux issus du chantier, dans les conditions de l'article "Gestion des déchets de chantier" du présent CCAP, il encourt, après mise en demeure préalable, une pénalité d'un montant forfaitaire de mille euros (1 000 €).</p> <p>Lorsque le titulaire n'a pas envoyé, dans un délai de 7 jour ouvré, les fiche de déclaration des éliminations de déchets, terres excavées ou sédiments correspondantes aux travaux réalisés, selon la procédure indiquée dans le CCTP, il encourt une pénalité d'un montant forfaitaire de mille euros (1 000 €).</p> <p>Lorsque le titulaire n'a pas envoyé les volumes accompagnant les projets de décompte mensuels, il encourt une pénalité d'un montant forfaitaire de mille euros (1 000 €).</p>										
Non remise de demande d'agrément et d'acceptation des conditions de paiement d'un sous-traitant	<p>L'Entrepreneur qui entend exécuter ses travaux en recourant à un ou plusieurs sous-traitants doit au moment de la conclusion et pendant toute la durée du contrat ou du marché faire accepter chaque sous-traitant et agréer les conditions de paiement de chaque contrat de sous-traitance par le Maître de l'Ouvrage, suivant les termes du code de la commande publique et de ses addendas.</p> <p>Si sans motif valable, il n'a pas rempli cette obligation dans les délais prévus, il encourt une pénalité journalière de 1 000 € du montant du marché HT.</p>										

#### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 27 sur 41

Pénalité	Fait générateur et mode de calcul
Non-respect des obligations d'insertion professionnelle (annexe d'insertion sociale)	L'entreprise subira une pénalité égale au nombre d'heures prévues et non réalisées, multiplié par deux et multiplié par le taux horaire du marché concerné en référence à l'article 4 de l'annexe d'insertion sociale.
	En cas de défaut caractérisé de transmission des bilans mensuels, une pénalité de cinq cents euros (500 €) par jour de retard à compter de la mise en demeure par l'Aménageur sera appliquée à l'Entreprise.  En cas d'absence ou de refus de transmission des renseignements propres à permettre le contrôle de l'exécution de l'action, l'entrepreneur subira une pénalité égale à cent euros (100 €) par jour de retard à compter de la mise en demeure par le maître d'ouvrage.
Non-respect du niveau d'expertise d'un ou plusieurs membres de l'équipe du titulaire	Le titulaire s'engage dans son mémoire technique à constituer une équipe dédiée à l'exécution de la mission. Cette équipe est associée à des références travaux, des compétences et un niveau d'expérience précis, qui détermine son expertise.  Dans le cas où l'acheteur constaterait en cours d'exécution du marché que le niveau d'expertise proposé par le titulaire n'est plus assuré par les intervenants présents sur la mission, une pénalité de trois cents euros (300 €) par jour calendaire pourra être appliquée.  L'application de cette pénalité interviendra, uniquement dans la présente pénalité, après mise en demeure restée sans effet dans un délai de 14 jours calendaires.

## 17.2 Pénalités relatives au règlement de chantier à faibles nuisances

Fait générateur (manquement constaté)	Mode de calcul	Pénalités
---------------------------------------	----------------	-----------

### **Transmission de documents**

- Non transmission de l'un de document demandés, listés dans le règlement (Pour exemple : Plans d'installation de chantier, planning de livraison, etc.)	Par jour/Par Document	500€
- Retard dans l'actualisation des documents	Par jour/Par Document	500€
- Non transmission du dossier des ouvrages exécutés à l'AMENAGEUR dans les temps impartis	Par jour/Par Document	1000€
- Non transmission des relevés de consommation en eau et énergie chaque trimestre	Par infraction trimestrielle	2500€
- Non transmission des taux de valorisation des déchets chaque trimestre	Par infraction trimestrielle	5000€

### **Réunions**

- Absence Référent Environnement de l'ENTREPRISE à une réunion où l'ordre du jour prévoit un sujet environnemental	Par infraction	500€
- Absence ENTREPRISE à une réunion malgré convocation spécifique	Par infraction	1000€

### **Hygiène et Sécurité**

- Travaux en hauteur sans coordination avec le chantier du bas	Par infraction	1000€
- Une manutention au-dessus d'un cheminement piéton sans mesure de protection	Par infraction	1000€
- Fouille non protégée à proximité ou sur une partie commune	Par jour/ Par infraction	500€
- Non-respect des mesures de sécurité à l'égard des piétons	Par jour/ Par infraction	500€
- Excès de vitesse à l'intérieur de l'opération d'aménagement d'un véhicule de chantier ou de particulier de l'opérateur du MOA	Par infraction	1000€
- Non mise en place de la télésurveillance ou non remplacement suite à une dégradation	Par jour	500€

### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 28 sur 41

- Tout autre manquement à la sécurité listé dans le présent règlement et constaté par l'AMENAGEUR, ses représentants ou des organismes de sécurité	Par infraction	500€
--	----------------	------

### **Prescriptions environnementales et faibles nuisances**

- Omission de l'installation d'un micro-capteur de la qualité de l'air et des empoussièrlements (chantiers de déconstructions)	Par jour, par capteur	200€
- Non-respect des niveaux de bruit moyens et des émergences maximales à ne pas dépasser	Par infraction	1000€
- Absence de dispositif suffisant pour réduire les niveaux de poussière	Par infraction	2000€
- Non réalisation et/ou non mise à disposition d'essais obligatoires demandés par l'AMENAGEUR (ITV, compactage, pénétromètre, etc.)	Par infraction	1000€
- Rejet dans le réseau commun de collecte des eaux pluviales d'eaux de qualité ne respectant pas les prescriptions du concessionnaire	Par infraction	2000€
- Rejet/Débordement des eaux de ruissellement en dehors de l'emprise chantier	Par infraction	1000€
- Abattage d'arbre sans autorisation et non-respect du protocole d'abattage pour les arbres à enjeux écologiques ;	Par infraction	5000€ + remplacement
- Absence de dispositif de protection d'un arbre à conserver	Par jour	500€
- Déplacement ou modification des dispositifs de protection des arbres ou de leur zone de protection	Par infraction	1000€
- Blessure ou dégradation sur un arbre – tronc couronne racines (nouveau ou existant)	Par infraction	4000€ + remplacement
- Apparition de foyer de renouée asiatique dû à la négligence de l'ENTREPRISE	Par infraction	10 000€
- Non-respect des mesures de prise en compte des zones humides lors des travaux	Par infraction	2000€ + mise en conformité immédiate
- Occupation des zones protégées	Par jour/ Par infraction	1000€
- Elagage non autorisé et sauvage	Par infraction	1000€
- Engin roulant sur les fosses de plantations ou zones de terres végétales	Par infraction	1000€
- Dépôt Sauvage	Par infraction	4000€
- Enfouissement des déchets	Par infraction	10 000€
- Brûlage	Par infraction	1000€
- Non-respect des règles de tri et d'élimination des déchets, ainsi que des règles de prévention de risque de pollution	Par infraction	1000€
- Non-respect des autres prescriptions environnementales	Par infraction	1000€

### **Emprise chantier**

- Non-respect des emprises de chantier telles que approuvées par l'AMENAGEUR	Par infraction	1000€
- Stockage de matériaux, déchets ou matériels hors emprises autorisées par l'AMENAGEUR et défini au PIC	Par infraction	1000€
- Dégradation des emprises de chantier	Par infraction	500€
- Détérioration ou disparition d'un repère topographique	Par infraction	500€
- Non-respect des prescriptions d'emprise limitées lors des terrassements et des fondations	Par jour/ Par infraction	500€

### **Installations de chantier**

- Non-respect du PIC	Par infraction	1000€
- Démarrage de chantier sans validation complète des documents à fournir avant démarrage du chantier	Par jour/ Par infraction	1000€
- Montage de grue sans avis favorable de l'AMENAGEUR et de la Ville	Par jour/ Par infraction	2000€
- Non-respect de la charte de communication de l'AMENAGEUR	Par jour/ Par infraction	500€

### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

- Non-respect de l'implantation temporaire des réseaux de chantier	Par jour/ Par infraction	500€
- Absence ou non-conformité des panneaux de chantier	Par jour/ Par infraction	500€
- Diffusion d'éléments de communication (plans, plaquette, prospectus, lettre d'information riverains...) sans l'accord préalable de l'Aménageur	Par infraction	500 €
- Absence, état défectueux de la clôture ou non-conformité (y compris nettoyage des clôtures taguées)	Par jour/ Par infraction	500€
- Non repli des installations de chantier	Par jour/ Par infraction	300€

### **Circulation et stationnement**

- Non-respect du plan de circulation et de stationnement au sein des emprises autorisées de l'opération d'aménagement	Par infraction	1000€
- Non-respect des itinéraires prescrits pour la desserte des chantiers, par véhicule dans la limite de 10 infractions constatées par chantier	Par infraction	1000€
- Non-respect des itinéraires prescrits pour la desserte des chantiers, par véhicule au-delà de 10 infractions constatées par chantier	Par infraction	3000€
- Non-respect du plan d'installation de chantier ou des emprises de chantier prévu par l'aménageur	Par infraction	1000€
- Stationnement hors parking	Par infraction	500€
- Non-transmission des demandes de circulation de convois exceptionnels	Par infraction	2000€
- Dégradation et salissures des voies de chantier et de ses abords	Par jour/ Par infraction	500€
- Dégradation et salissures des voies publiques et de ses abords, yc signalisation	Par jour/ Par infraction	500€
- Travaux sur le domaine public ou de l'Aménageur sans autorisation préalable	Par infraction	2000€
- Travaux sur le domaine public ou de l'Aménageur sans signalisation et protection efficace	Par jour/ Par infraction	500€
- Véhicule non nettoyé à la sortie du chantier	Par infraction	500€
- Véhicule mal chargé laissant tomber du matériel ou des matériaux sur les voies de circulations de l'opération et des emprises publiques	Par infraction	1000€
- Dégradation de la signalisation interne	Par infraction	1000€
- Non-respect des horaires de livraison	Par infraction	2000€
- Non-respect des horaires de chantier	Par infraction	2000€

## **18 CLAUSES DE REEXAMEN ET REALISATION DES PRESTATIONS SIMILAIRES**

En complément des clauses permettant le réexamen du contrat qui pourraient être incluses dans d'autres dispositions, et notamment des dispositions de l'article 54 du CCAG/Travaux ainsi que des dispositions de l'article 9.1.1 du CCAG/Travaux relatif au cas de modification imprévisible de la législation ou réglementation ayant un impact sur les coûts, il est convenu entre les parties la mise en œuvre des clauses de réexamen suivantes :

### **18.1 Remplacement du titulaire initial par un nouveau titulaire en cours d'exécution et substitution de membres d'un groupement**

#### **18.1.1 Cession du contrat**

Le Titulaire unique pourra proposer au Maître d'ouvrage la substitution d'un nouveau Titulaire afin de le remplacer. Ce remplacement pourra intervenir, après agrément préalable du Maître d'ouvrage, en cas de cession de contrat dans les cas prévus par l'article R.2194-6 du Code de la commande publique, Le Maître

#### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Page 30 sur 41

d'ouvrage vérifiera que le remplaçant proposé ne relève pas d'un des cas d'interdiction de soumissionner et appréciera ses capacités professionnelles, techniques et financières, sur la base des mêmes pièces que celles produites par le Titulaire. A l'issue de cet examen, le Maître d'ouvrage acceptera ou non la mise en œuvre de la substitution. Cette substitution ne pourra emporter d'autres modifications substantielles du contrat.

### 18.1.2 Défaillance d'un membre du groupement

En cas de défaillance du membre d'un groupement, et après accord de l'ensemble des membres sur la substitution.

Le remplaçant proposé pourra être :

- dans le cadre d'un groupement conjoint avec mandataire solidaire : soit un des membres du groupement, soit une entreprise tierce.
- dans le cadre d'un groupement solidaire : une entreprise tierce.

Conséquences de l'absence d'accord d'un des membres du groupement ou du maître d'ouvrage sur la substitution :

- dans le cadre d'un groupement solidaire : la défaillance d'un cotraitant emportera automatiquement mise en œuvre de la solidarité des autres membres du groupement.
- dans le cadre d'un groupement conjoint avec mandataire solidaire : la part non exécutée du cotraitant défaillant sera résiliée ; les autres membres poursuivront la réalisation de la part des prestations qui leur ont été confiées.

Si la substitution vise le mandataire du groupement, le groupement recomposé désigne un nouveau mandataire.

A défaut,

- Dans le cas du groupement solidaire : le cocontractant énuméré en deuxième position dans l'acte d'engagement initial devient le nouveau mandataire du groupement.
- Dans le cas du groupement conjoint avec mandataire solidaire, le Maître d'ouvrage se réserve la possibilité :
  - soit de laisser la possibilité aux membres de groupement de poursuivre leurs prestations après désignation d'un mandataire non solidaire ; le cocontractant énuméré en deuxième position dans l'acte d'engagement initial devient le nouveau mandataire du groupement
  - de prononcer la résiliation sans faute, mais sans indemnité.

### 18.1.3 Cession du contrat à la demande de la SPLA-IN Porte Sud du Grand Paris

La SPLA-IN Porte Sud du Grand Paris peut céder le contrat à un autre pouvoir adjudicateur sans que le titulaire ne puisse s'y opposer. Cette cession prendra la forme d'un avenant de transfert

### 18.1.4 Remplacement du mandataire du groupement en cours d'exécution

Les modalités de substitution précisées à l'article 16.1.2 ci-avant s'appliquent au cas de la défaillance du mandataire dans l'exécution de sa mission de coordination et de représentation des autres membres du groupement

## 18.2 Prestations supplémentaires ou modificatives

L'acheteur peut prescrire des prestations supplémentaires ou modificatives par ordre de service après consultation du Titulaire. Le cas échéant des prix nouveaux et provisoires sont fixés de manière concertée puis rendu définitifs par avenant au sens des articles R.2194-1, R.2194-2 et R.2194-5 à R.2194-8 du Code de la commande publique et dans les conditions prévues par le CCAG.

#### **Cahier des clauses administratives particulières**

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G

Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT

Les modifications prescrites ont un rapport direct avec l'objet du contrat, sont imprévisibles et rendues nécessaires pour la bonne exécution du contrat sans en bouleverser l'économie générale.

### **18.3 Solution technique innovante**

Si au cours de l'exécution du contrat, les parties contractantes ont connaissance d'une solution technique innovante en rapport avec l'objet du contrat, celle-ci peut être mise en œuvre par le Titulaire en dérogeant aux prescriptions du cahier des charges, avec l'accord de l'acheteur et sur proposition Titulaire. Ces modifications doivent être de nature à améliorer les caractéristiques des prestations objet du contrat pour un coût équivalent, réduire les coûts de revient ou l'impact environnemental du processus de fabrication notamment. Elles ne doivent néanmoins pas être de nature à entraîner une modification substantielle du contrat.

### **18.4 Mesures transitoires de prévention et de sécurité**

Dans le cadre d'événements particuliers, localisés ou non, comme des attentats, des catastrophes naturelles ou industrielles, des pandémies ou épidémies, il peut être exigé du Titulaire l'application de mesures transitoires de prévention et de sécurité.

L'acheteur transmet les consignes particulières à appliquer et leur durée d'application au Titulaire qui ne peut pas les refuser.

Dans le cas où ces mesures engendreraient des adaptations de délais ou des coûts supplémentaires, le Titulaire demande leur prise en charge par l'acheteur en produisant tous les justificatifs appropriés. Le cas échéant un acte modificatif est établi si les prix du contrat doivent être réévalués.

En cas de désaccord sur les conséquences financières, la résiliation du contrat pour événements extérieurs peut être prononcée par l'acheteur, sans indemnité pour le Titulaire.

## **19 EXECUTION AUX FRAIS ET RISQUES ET RESILIATION DU CONTRAT**

---

### **19.1 Résiliation pour motif d'intérêt général**

À tout moment l'acheteur peut résilier le contrat pour motif d'intérêt général. Cette résiliation ouvre droit à indemnisation du Titulaire.

L'indemnisation est fixée à 2% du montant HT du marché diminué du montant des prestations déjà réalisées.

Le Titulaire peut également être indemnisé des investissements et frais engagés pour l'exécution du contrat et non pris en compte dans le montant des prestations réglées. A cette fin, le Titulaire fournit tous les justificatifs utiles pour apprécier l'indemnité.

### **19.2 Résiliation pour faute du titulaire**

En cas de mauvaise exécution des prestations objet du contrat ou de non-respect des stipulations du contrat par le Titulaire, l'acheteur peut résilier le contrat aux torts du Titulaire et après mise en demeure restée sans effet pour les motifs prévus à l'article 50.3.1 du CCAG. Cette résiliation ne donne droit à aucune indemnisation du Titulaire et n'éteint pas l'action éventuelle de l'acheteur en réparation des préjudices causés par la faute du titulaire.



## **19.3 Exécution de la prestation aux frais et risques du titulaire**

Pour l'application de cet article, le marché est conclu à titre non exclusif.

Les dispositions de l'article 52 du CCAG s'appliquent. En cas de non-exécution ou mauvaise exécution des prestations prévues au contrat après mise en demeure restée sans effet, ou en cas de décision de résiliation du contrat et si cette décision le mentionne, l'acheteur peut faire procéder par un tiers à l'exécution des prestations, aux frais et risques du Titulaire. Cette décision est notifiée aux Titulaires par l'acheteur.

Le contrat passé avec le tiers est transmis au Titulaire pour information. Ce dernier ne peut pas prendre part à l'exécution de ce contrat de substitution mais est tenu de fournir toutes les informations utiles à sa bonne exécution.

L'augmentation des dépenses par rapport au prix du présent contrat est à la charge du Titulaire. La diminution des dépenses ne lui profite pas.

## **20 PROPRIETE INTELLECTUELLE**

---

Conformément au CCAG, les titulaires cèdent leurs droits sur l'utilisation des résultats des prestations du contrat à titre non exclusif. Les autres dispositions du CCAG en matière de propriété intellectuelle s'appliquent.

## **21 DEVELOPPEMENT DURABLE**

---

### **21.1 Clause environnementale**

Le contrat comporte des obligations en matière de protection de l'environnement, précisées dans les spécifications techniques décrites dans le CCTP et le Règlement de chantier faible nuisance

Le titulaire s'assure du respect par ses sous-traitants de ces obligations environnementales.

### **21.2 Clause sociale**

Le marché prévoit de l'insertion sociale (cf. Annexe à l'AE).

## **22 FIN DU CONTRAT**

---

### **22.1 Repliement du chantier et remise en état des lieux**

Conformément aux dispositions de l'article 37 du CCAG Travaux, au fur et à mesure de l'avancement des travaux, le Titulaire procède au dégagement, au nettoyage et à la remise en état des emplacements mis à sa disposition par le maître de l'ouvrage pour l'exécution des travaux.

A défaut d'exécution de tout ou partie de ces prescriptions, après ordre de service resté sans effet et mise en demeure par l'acheteur, les matériels, installations, matériaux, décombres et déchets non enlevés peuvent, à l'expiration d'un délai de trente jours après la mise en demeure, être transportés d'office, suivant leur nature, soit en dépôt, soit dans des sites susceptibles de les recevoir en fonction de leur classe, aux frais et risques des Titulaires, ou être vendus aux enchères publiques.

## 22.2 Documents à fournir après l'exécution des travaux

Conformément à l'article 40 du CCAG Travaux, le Titulaire remet au maître d'œuvre au plus tard lorsqu'il demande la réception des travaux le dossier des ouvrages exécutés (DOE) et les documents nécessaires à l'établissement du dossier d'intervention ultérieure sur l'ouvrage (DIUO).

Le DOE contient les plans d'exécution conformes à la réalisation, les fiches techniques des matériaux et produits mis en œuvre, 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 et le tableau de suivi des déchets remplis. Le DOE doit respecter les chartes transmises, dans le cas échéant. Le DOE contient la liste des pièces listées dans le CCTP

Le DIUO rassemble les données de nature à faciliter la prévention des risques professionnels lors des interventions ultérieures et, notamment, lors de l'entretien de l'ouvrage.

Ces documents sont remis au format électronique, dans un format exploitable par les outils bureautiques et de dessin standard.

## 22.3 Opérations préalables de réception (OPR)

**Par dérogation à l'article 41.1 du CCAG/Travaux**, le maître d'ouvrage ou son représentant se réservent le droit de refuser les OPRs si le Titulaire est dans l'impossibilité de remettre des Dossiers d'ouvrages exécutés (DOE) prévisionnels exhaustifs, 5 jours avant les OPR, selon les dispositions du CCAG travaux et conformément au CCTP du marché.

Le défaut de remise de ces documents à la date de demande de réception par le Titulaire entraîne donc au libre choix du maître d'ouvrage :

- L'annulation des OPRs ;
- L'application de pénalités ainsi qu'une retenue de 5% du montant du marché.

Cette retenue s'effectuera sur les sommes dues à l'entrepreneur dans les conditions de l'article 19.3 du CCAG Travaux et au présent article jusqu'à la remise de la totalité des documents. Toutefois et s'il y a lieu, **par dérogation à l'article 19.3 du CCAG/Travaux**, si le montant du dernier décompte mensuel ne permettait pas l'application de cette retenue, le maître d'ouvrage pourrait l'effectuer sur les acomptes précédents.

L'entreprise à la suite des OPRs, finalisera le DOE sous 4 semaines maximum dans les conditions du CCTP, sur les derniers éléments éventuellement non reçus (bons de pesées, BSDA...), le dépassement de ce délai entraînant l'application de pénalités complémentaires.

Au-delà de 2 mois suivant la date des opérations préalables à la réception, si les documents ne sont pas fournis, la retenue provisoire de 5% du montant du marché deviendra définitive après mise en demeure préalable restée sans effet. Elle suivra le régime fiscal des pénalités.

## 22.4 Réception des travaux

La réception des travaux se déroule conformément à l'article 41 du CCAG Travaux.

**Toutefois, par dérogation à l'article 41.1.3. du CCAG Travaux, la réception ne peut être réputée acquise de manière tacite.**

Si, à l'issue des opérations préalables à la réception, celle-ci ne peut être prononcée, la date d'achèvement des travaux est repoussée, le Titulaire restant responsable de ce report et des conséquences sur le délai global de l'opération et susceptibles de donner lieu à pénalités.

Il bénéficie d'un délai fixé par le maître d'ouvrage pour remédier aux observations formulées dans le procès-verbal. A l'issue de ce délai, une nouvelle procédure de réception est organisée.

Si la réception est prononcée avec réserves, le Titulaire doit y remédier dans le délai fixé par le maître d'ouvrage. A défaut, le maître d'ouvrage peut les faire exécuter aux frais et risques du Titulaire, après mise en demeure demeurée infructueuse.

#### 22.4.1 Réception avec réserve

**Par dérogation à l'article 41.6 du CCAG/Travaux**, lorsque la réception est assortie de réserves, le Titulaire doit remédier aux imperfections et malfaçons correspondantes dans le délai fixé par le maître d'ouvrage dans la décision de réception, en l'absence d'un tel délai, dans les trois mois qui suivent la décision de réception.

#### 22.4.2 Réceptions partielles

Conformément à l'article 42.1. du CCAG/Travaux, le Maître d'Ouvrage se réserve le droit de procéder à des réceptions partielles de certaines phases de travaux, d'ouvrages ou de parties d'ouvrage, avant l'achèvement de l'ensemble des travaux.

En application de l'article 42.2. du CCAG/Travaux, toute réception partielle donnera lieu à l'établissement d'un état des lieux contradictoire éventuellement suivi d'un procès-verbal.

Conformément à l'article 42.3 du CCAG/Travaux, la période de garantie de parfait achèvement démarre à compter de la date d'effet de la réception partielle pour les tranches de travaux, ouvrages ou parties d'ouvrages ayant donné lieu à une réception partielle.

### 22.5 Certificat de bonne exécution

Si le contrat a été exécuté dans les délais et niveaux de qualité prévus au cahier des charges, l'acheteur peut, à la demande du titulaire, établir un certificat de bonne exécution du contrat à faire valoir sur sa candidature pour d'autres appels d'offres

## 23 GARANTIES

---

### 23.1 Garantie de parfait achèvement

Une garantie de parfait achèvement est prévue.

Conformément à l'article 44.1 du CCAG/Travaux, le délai de garantie de parfait achèvement est de 12 mois à compter de la date d'effet de la réception des travaux sauf en cas de prolongation de ce délai.

Au titre de la garantie, les titulaires s'obligent à remettre en état ou à remplacer à ses frais la partie de la prestation qui serait reconnue défectueuse, sauf si la défectuosité est imputable au maître d'ouvrage.

Cette garantie couvre les frais de déplacement, de conditionnement, d'emballage et de transport de matériel nécessités par la remise en état ou le remplacement.

Si la privation de jouissance entraîne un préjudice pour l'acheteur, celui-ci peut exiger une solution de remplacement aux frais des titulaires. Le délai de garantie est prolongé du délai de privation de jouissance.

Les titulaires effectuent les mises au point et réparations demandées dans le délai fixé par le maître d'ouvrage dans l'ordre de service. Si à l'expiration du délai de garantie, les titulaires n'ont pas procédé aux remises en état prescrites, ce délai est prolongé jusqu'à l'exécution complète des remises en état

### **Prolongation de la garantie de parfait achèvement**

Conformément aux articles 41 et 44 du CCAG-Travaux 2021, la réception des travaux, même lorsqu'elle est prononcée avec réserves, fait courir le délai de la garantie de parfait achèvement qui est d'un an.

Toutefois, **par dérogation à l'article 44.2 du CCAG travaux**, sans qu'il soit besoin pour le maître d'ouvrage de prendre une décision explicite de prolongation, la durée de la garantie de parfait achèvement sera automatiquement prolongée si les réserves ne sont pas levées pendant son délai initial.

Ce faisant, l'absence de décision de prolongation du délai prise par le maître d'ouvrage ne peut valoir levée implicite des réserves dont la réception a été assortie.

Ainsi, les relations contractuelles entre le titulaire du marché et le maître d'ouvrage se poursuivent non seulement pendant le délai de garantie, mais encore jusqu'à ce qu'aient été expressément levées les réserves exprimées lors de la réception.

## **23.2 Garantie de bon fonctionnement**

Une garantie de bon fonctionnement est prévue.

Le délai de garantie de bon fonctionnement est de 24 mois à compter de la date d'effet de la réception des travaux.

Cette garantie impose aux Titulaires de réparer ou remplacer les éléments d'équipement défectueux et ne s'applique qu'aux désordres non apparents à la réception des travaux.

## **24 REGLEMENT DES DIFFERENDS**

---

En cas de litige, le tribunal compétent est le suivant :

Tribunal judiciaire d'Evry  
9 Rue des Mazières  
91000 Évry-Courcouronnes

Courriel : [tj1-evry@justice.fr](mailto:tj1-evry@justice.fr)

Téléphone : 01 60 76 78 00

Site internet : [www.cours-appel.justice.fr/paris/tribunal-judiciaire-devry](http://www.cours-appel.justice.fr/paris/tribunal-judiciaire-devry)

Les parties peuvent soumettre les différends qui les opposent au Médiateur des entreprises (<https://www.economie.gouv.fr/mediateur-des-entreprises/marches-publics-entreprises>), au Comité consultatif de règlement amiable des litiges compétent (articles R2197-1 et suivant du Code de la commande publique) ou à la DREETS (anciennement DIRRECTE, <https://dreets.gouv.fr/>).

## 25 OBLIGATIONS DU TITULAIRE

---

### 25.1 Obligations courantes du titulaire

#### 25.1.1 Devoir d'information et de conseil

Le Titulaire est tenu à une obligation générale d'information et de conseil à l'égard de l'acheteur. A ce titre, il l'avise de toute modification réglementaire applicable aux prestations objet du contrat et de tout autre élément susceptible d'affecter ses conditions d'exécution.

Le Titulaire, en sa qualité de professionnel du domaine objet du contrat, s'engage à communiquer à l'acheteur dans les meilleurs délais, les alertes et mises en garde, notamment en cas de retard, de difficultés majeures ou de tout événement susceptible d'impacter le projet.

Enfin, le Titulaire est tenu de notifier à l'acheteur les modifications survenant au cours de l'exécution du contrat et qui se rapportent :

- Aux personnes ayant le pouvoir de l'engager ;
- A la forme juridique sous laquelle il exerce son activité, à sa raison sociale ou sa dénomination ;
- A son adresse, son siège social ou à l'adresse d'exécution des prestations ;
- Aux renseignements qu'il a communiqués pour l'acceptation d'un sous-traitant et l'agrément de ses conditions de paiement.

#### 25.1.2 Dégradations causées aux voies publiques

**Par dérogation à l'article 34.1 du CCAG/Travaux**, les contributions ou réparations éventuellement dues pour les dégradations causées aux voies publiques par des transports routiers ou des circulations résultant d'engins de chantier exceptionnels sont entièrement à la charge du Titulaire.

#### 25.1.3 Dommages divers causés par la conduite des travaux ou les modalités de leur exécution

**En complément de l'article 35 du CCAG/Travaux**, le Titulaire supporte seul les conséquences pécuniaires des dommages de toute nature qui pourraient être causés à des tiers, y compris ses sous-traitants et les autres entreprises intervenant sur le même chantier, du fait de la réalisation des travaux et prestations objet du contrat.

La réception, prononcée avec ou sans réserve, ne fait pas obstacle à ce qu'un recours puisse être exercé à l'encontre de l'entreprise Titulaire, en cas de réclamation auprès du maître d'ouvrage en raison de tous dommages matériels, immatériels et/ou corporels subis par des tiers, même si au jour de la réception lesdits dommages ne sont ni apparents ni connus.

Le Titulaire est responsable de la conservation des existants. Le Titulaire prendra soin de faire constater au maître d'ouvrage les dégradations et l'état de l'existant avant son intervention dans une zone. Il mettra en œuvre toutes les mesures nécessaires et notamment les protections afin de préserver les existants.

Il est responsable de toute dégradation qui serait constatée, sauf à démontrer que la dégradation est imputable à un tiers et prendra à sa charge les frais de réparation sur présentation de devis par le maître d'ouvrage, sauf à ce qu'il intervienne lui-même pour procéder aux réparations après acceptation par le maître d'ouvrage de la solution proposée.

#### 25.1.4 Obligation de vigilance

Le Titulaire remet :

- 1) Avant le début de chaque détachement d'un salarié, une attestation sur l'honneur indiquant son intention de faire appel à des salariés détachés et dans l'affirmative :
  - une copie de la déclaration de détachement transmise à l'unité départementale de la direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation du travail et de l'emploi, conformément aux dispositions des articles R. 1263-4-1 et R. 1263-6-1 du Code du travail ;
  - une copie du document désignant le représentant mentionné à l'article R. 1263-2-1 du Code du travail (décret 2016-27 du 19 janvier 2016 relatif aux obligations des maîtres d'ouvrage et des donneurs d'ordre dans le cadre de la réalisation de prestations de services internationales).
- 2) Lors de la conclusion du contrat, une attestation sur l'honneur indiquant son intention d'employer des salariés étrangers et dans l'affirmative, communique la liste des salariés étrangers employés et soumis à l'autorisation de travail prévue à l'article L. 5221-2 du Code du travail en précisant pour chaque salarié (D. 8254-2 du même code) :
  - sa date d'embauche ;
  - sa nationalité ;
  - le type et le numéro d'ordre du titre valant autorisation de travail.
- 3) Lors de l'attribution et avant la notification du contrat, le Titulaire doit fournir des documents datant de moins de 6 mois attestant du paiement des impôts et taxes dus au Trésor public :
  - une attestation fiscale ou de régularité fiscale (arrêté du 22 mars 2019 fixant la liste des renseignements et des documents pouvant être demandés aux candidats aux marchés publics).
- 4) Lors de l'attribution et avant la notification du contrat, puis tous les 6 mois, le Titulaire fournit les documents attestant qu'il est à jour de ses obligations sociales (paiement des cotisations et contributions sociales) auprès de l'URSSAF et de sa régularité en matière de lutte contre le travail dissimulé en fournissant :
  - une attestation de fourniture des déclarations sociales et de paiement des cotisations et contributions de sécurité sociale prévue à l'article L. 243-15 du Code de la sécurité sociale émanant de l'organisme de protection sociale chargé du recouvrement des cotisations et des contributions datant de moins de six mois dont elle s'assure de l'authenticité auprès de l'organisme de recouvrement des cotisations de sécurité sociale (attestation de vigilance).
- 5) Lorsque l'immatriculation du cocontractant au registre du commerce et des sociétés ou au répertoire des métiers est obligatoire ou lorsqu'il s'agit d'une profession réglementée, le numéro unique d'identification délivré par l'Insee ou à défaut l'un des documents suivants :
  - un extrait de l'inscription au registre du commerce et des sociétés (K ou Kbis) ;
  - un devis, un document publicitaire ou une correspondance professionnelle, à condition qu'y soient mentionnés le nom ou la dénomination sociale, l'adresse complète et le numéro d'immatriculation à une liste ou un tableau d'un ordre professionnel, ou la référence de l'agrément délivré par l'autorité compétente ;
  - un récépissé du dépôt de déclaration auprès d'un centre de formalités des entreprises pour les personnes en cours d'inscription.

### 25.1.5 Protection de la main-d'œuvre

Le Titulaire assure le rôle qui lui est imparti par la réglementation en vigueur en matière de protection de la main d'œuvre, d'hygiène, de conditions de travail et de sécurité sur le chantier.

Les obligations qui s'imposent au Titulaire sont celles prévues par les lois et règlements relatifs à la protection de la main-d'œuvre et aux conditions de travail du pays où cette main-d'œuvre est employée.

Il est également tenu au respect des dispositions des huit conventions fondamentales de l'Organisation internationale du travail, lorsque celles-ci ne sont pas intégrées dans les lois et règlements du pays où cette main-d'œuvre est employée.

### 25.1.6 Prévention des risques de conflits d'intérêts et de corruption

Durant l'exécution du contrat le Titulaire s'engage à maintenir son indépendance d'analyse et d'action afin d'éviter toute distorsion de concurrence, à éviter tout conflit pouvant exister entre ses intérêts, ceux de l'acheteur et ceux des autres opérateurs susceptibles d'être amenés à participer à l'exécution du contrat.

Le Titulaire s'engage à avertir l'acheteur de toute situation susceptible d'aboutir à un conflit d'intérêts et lui soumet les dispositions qu'il propose de mettre en œuvre afin de faire disparaître cette situation. A ce titre, le Titulaire s'engage à divulguer sur simple demande de l'acheteur les liens qui l'uniraient aux opérateurs économiques présentant leur candidature lors d'une autre consultation.

Conformément aux dispositions de la loi n°2016-1691 du 9 décembre 2016 relative à la transparence, à la lutte contre la corruption et à la modernisation de la vie économique le Titulaire garantit que toute personne, physique ou morale, intervenant pour son compte dans le cadre du présent contrat :

- Respecte toute réglementation ayant pour objet la lutte contre la corruption et le trafic d'influence ;
- Met en place et maintient ses propres politiques et procédures relatives à l'éthique et à la lutte contre la corruption ;
- Informe l'acheteur de tout événement qui pourrait avoir pour conséquence l'obtention d'un avantage indu, financier ou de toute autre nature, à l'occasion du présent contrat ;
- Fournit toute assistance nécessaire à l'acheteur pour répondre à une demande d'une autorité dûment habilitée relative à la lutte contre la corruption.

### 25.1.7 Réparation des dommages

Les dommages de toute nature causés au personnel ou aux biens par le titulaire du fait de l'exécution du contrat sont à la charge du titulaire.

Les dommages de toute nature causés au personnel ou aux biens du titulaire par l'acheteur du fait de l'exécution du contrat sont à la charge de l'acheteur.

## 25.2 Obligations liées à la sécurité

### 25.2.1 Confidentialité et protection des données personnelles

Le titulaire et l'acheteur qui, à l'occasion de l'exécution du contrat, ont connaissance d'informations ou reçoivent communication de documents signalés comme présentant un caractère confidentiel, sont tenus de prendre toutes mesures nécessaires afin d'éviter que ces informations ou documents ne soient divulgués à un tiers qui n'a pas à en connaître.

Les parties s'engagent à respecter la réglementation applicable au traitement de données à caractère personnel éventuellement mis en œuvre dans le cadre de l'exécution du contrat.

Le titulaire doit informer ses sous-traitants des obligations de confidentialité et s'assurer du respect de ces obligations par ses sous-traitants.

## **25.3 Signalisation du chantier et circulation sur les voies publiques**

Les travaux ayant un impact sur la circulation publique, la signalisation à l'usage du public doit être conforme aux instructions réglementaires en la matière. Elle est réalisée par le titulaire sous le contrôle des intervenants suivants : le CSPS, l'OPCIC, le maître d'œuvre, le REC et éventuellement services techniques de la collectivité.

Lorsque des déviations d'itinéraires sont nécessaires, le Titulaire prend à sa charge la mise en place et l'entretien de la signalisation correspondante, sous le même contrôle que ci-dessus.

En matière de police du domaine public sont compétents : le maire de Bondoufle pour la voirie communale ; le Département de l'Essonne pour les voiries départementales.

En matière de police de la circulation publique sont compétents : la police municipale, ou la gendarmerie, ou la police nationale.

Le titulaire informe, par écrit, les services compétents, quinze jours au moins avant les dates de commencement des travaux, de repliement ou de déplacement du chantier.

### **25.3.1 Mesures particulières concernant la sécurité et la santé**

Le Titulaire, ou en cas de groupement, chaque cotraitant, s'engage au respect des lois et règlements relatifs à la protection de la main d'œuvre et aux conditions de travail dans les conditions définies à l'article 6.1 du CCAG/Travaux. Le Titulaire ou chaque cotraitant s'engage à justifier du respect de ces lois et règlements, en cours d'exécution du contrat et pendant la période de garantie des prestations, dans un délai de 8 jours, sur simple demande du Maître d'ouvrage.

Les mesures concernant la sécurité et la santé sont prises par les intervenants conformément aux articles L. 4211-1 et 2, L. 4531-1 à 3, L. 4532-1 à 18 et R. 4532-1 à 4533-7 du Code du travail.

Le chantier est soumis à la mise en place d'un plan général de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé. Le Plan Particulier de Sécurité et de Santé devra être transmis par le Titulaire au Coordonnateur SPS dans les conditions prévues aux articles R. 4532-56 à R. 4532-76 du Code du travail dans un délai de 30 jours après la notification du contrat.

Le Plan particulier de Sécurité et de Santé prend en compte les obligations du Plan général et précise notamment :

- Les mesures prévues pour intégrer la sécurité à l'égard des principaux risques courus par le personnel tant dans les modes opératoires lors de leur définition que dans les différentes phases d'exécution des travaux ; il explicite, en particulier, en fonction du procédé de construction et du matériel utilisé, les moyens de prévention concernant, d'une part les chutes de personnel et de matériaux, d'autre part les circulations verticales et horizontales des engins ;
- Les mesures prévues pour les premiers secours aux accidentés et aux malades ;
- Les mesures concourant à une bonne hygiène du travail et, notamment en complément du projet d'installations de chantier, la consistance et la qualité des locaux pour le personnel.

Le Plan Particulier de Sécurité et de Santé est tenu à jour par le Titulaire qui en signale les modifications au coordonnateur SPS. Il est tenu constamment à la disposition de l'Inspecteur du travail ainsi que ses mises à jour. Il est conservé par le Titulaire pendant une durée de 5 ans à compter de la réception. Ces conditions s'imposent aux sous-traitants et travailleurs indépendants dans les mêmes conditions. Il appartient au Titulaire de les répercuter.



### 25.3.2 Sécurité et protection de la santé des travailleurs sur le chantier

L'intervention du Coordonnateur en matière de sécurité et de protection de la santé des travailleurs ne dispense pas le Titulaire, de ses obligations légales au regard du Code du travail.

Le Titulaire prend sur son chantier toutes les mesures d'ordre et de sécurité propres à éviter des accidents, tant à l'égard du personnel qu'à l'égard des tiers.

Le coordonnateur SPS doit informer le maître d'ouvrage et le maître d'œuvre sans délai et par tous moyens, de toute violation par les intervenants des mesures de coordination qu'il a définies ainsi que des procédures de travail et des obligations réglementaires en matière de sécurité et de protection de la santé des travailleurs sur les chantiers.

Il est fait mention de ces violations dans le Registre-Journal de la Coordination (RJC). Cette information doit être confirmée par écrit.

En cas de danger grave et imminent menaçant la sécurité ou la santé d'un intervenant ou d'un tiers (chute de hauteur, ensevelissement...), le coordonnateur SPS doit prendre les mesures nécessaires pour supprimer le danger. Il peut à ce titre arrêter tout ou partie du chantier. La notification de ces arrêts est consignée dans le registre-journal. Les reprises, décidées par le maître d'ouvrage, après avis du coordonnateur SPS, sont également consignées dans le registre-journal.

Tout différend entre le coordonnateur SPS et l'un des intervenants mentionnés au présent contrat est soumis au maître d'ouvrage. Le coordonnateur SPS a libre accès au chantier en respectant les principes de sécurité, au bureau de chantier et au matériel mis à disposition du maître d'œuvre pour ses différentes réunions.

Le Titulaire communiquera directement au Coordonnateur SPS, leur plan particulier de sécurité et de protection de la santé des travailleurs (PPSPS).

La notification de ces arrêts est consignée dans le registre-journal. Les reprises, décidées par le maître d'ouvrage, après avis du coordonnateur SPS, sont également consignées dans le registre-journal.

Tout différend entre le coordonnateur SPS et l'un des intervenants mentionnés au présent contrat est soumis au maître d'ouvrage.

Le coordonnateur SPS a libre accès au chantier en respectant les principes de sécurité, au bureau de chantier et au matériel mis à disposition du maître d'œuvre pour ses différentes réunions.

#### Dérogations au CCAG Travaux

Par dérogation à l'article 1.2 du CCAG/Travaux, les dérogations aux dispositions du CCAG/Travaux ne sont pas récapitulées dans le dernier article du présent CCAP mais sont indiquées expressément au fil de la lecture de celui-ci.



#### Documents et liens utiles (versions en vigueur à la date du lancement de la consultation) :

[Code de la commande publique](#) et ses [annexes](#) (Legifrance)  
[CCAG Travaux du 30 mars 2021](#)

#### Annexes :

- Annexe 1 : Règlement de chantier faible nuisance ;
- Annexe 2 : PGCSPS ;
- Annexe 3 : Tableau de synthèse des déchets ;
- Annexe 4 : Suivi VISA exécution travaux.

#### Cahier des clauses administratives particulières

Travaux d'aménagement de la ZAC des Portes de Bondoufle « Le Grand Parc » (91) - Tranches E, F et G  
Lot 3 : Eclairage public, électricité et SLT