



## OPERATION

# INSTALLATION DE VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE SUR LES BÂTIMENTS 28 et 46 À L'ÉCOLE DE POLICE DE PÉRIGUEUX

**4, Rue du 34 -ème Régiment d'Artillerie, 24000 Périgueux**

MAITRE D'OUVRAGE

**SEC ETAT AUPRES MINISTRE ECO FINANCES**

139, Rue de Bercy 75572 PARIS CEDEX 12

COORDONNATEUR SPS

**ELYFEC SPS Agence de Bordeaux**

32, Allée de Boutaut CS 80112 33070 BORDEAUX CEDEX

## PLAN GENERAL DE COORDINATION

Indice	Date	Objet	Pages modifiées	Rédacteur
0	18/04/2025	Création du document		Patrice APRELON

ELYFEC SPS – Siège Social : 29 rue Condorcet 38090 VAULX MILIEU - [www.elyfec-sps.fr](http://www.elyfec-sps.fr)  
SAS au capital de 40.000 € - Siret 434 024 394 00109 – RCS VIENNE – Code NAF 7490B

## Table des matières

<b>1. PREAMBULE .....</b>	<b>4</b>
1.1 CONTEXTE .....	4
1.2 PRINCIPES GENERAUX DE PREVENTION .....	4
1.3 EVOLUTION DU PGC .....	4
1.4 CONSERVATION .....	4
<b>2. RENSEIGNEMENT ADMINISTRATIFS GENERAUX INTERESSANT LE CHANTIER .....</b>	<b>5</b>
2.1 ADRESSE ET LOCALISATION DU CHANTIER .....	5
2.2 DESCRIPTION SOMMAIRE DES TRAVAUX .....	5
2.3 LISTE DES INTERVENANTS .....	6
2.4 ORGANISMES DE PREVENTION .....	6
2.5 ENTREPRISES INTERVENANTES .....	7
2.6 INFORMATIONS SUR LE CALENDRIER PREVISIONNEL DE L'OPERATION .....	7
<b>3. MESURES D'ORGANISATION GENERALE DU CHANTIER .....</b>	<b>8</b>
3.1 INFORMATIONS ADMINISTRATIVES SUR L'OPERATION .....	8
3.2 CONDITIONS D'ACCES A L'ENCEINTE DU CHANTIER .....	9
3.3 INVESTIGATIONS A REALISER AVANT LE DEMARRAGE DES TRAVAUX .....	11
3.4 ACCESSIBILITE AU CHANTIER ET ENVIRONNEMENT PROCHE .....	12
3.5 CONSEQUENCES DES TRAVAUX SUR L'ENVIRONNEMENT DU CHANTIER .....	13
3.6 ACTIVITES SUR LE SITE OU A PROXIMITE.....	14
3.7 CONTRAINTES LIEES A L'ENVIRONNEMENT DU CHANTIER ET SERVITUDES.....	15
3.8 CONTRAINTES .....	16
3.9 INFORMATION DES USAGERS, BALISAGE EXTERIEUR .....	17
<b>4. MESURES GENERALES DE BON ORDRE ET DE SALUBRITE DU CHANTIER .....</b>	<b>18</b>
4.1 PLAN D'INSTALLATION DE CHANTIER .....	18
4.2 INSTALLATIONS DE CHANTIER .....	19
4.3 CLOTURE DE CHANTIER ET SIGNALISATION EXTERIEURE.....	20
4.4 ELECTRICITE DE CHANTIER.....	20
4.5 DISTRIBUTION D'EAU .....	20
4.6 NETTOYAGE .....	21
4.7 CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'EVACUATION DES DECHETS .....	21
<b>5. MESURES DE PREVENTION ET DE PROTECTION VIS-A-VIS DES RISQUES PARTICULIERS .....</b>	<b>22</b>
5.1 RISQUES PARTICULIERS DECELES .....	22
5.2 CONDITIONS DE MANUTENTION DES MATERIAUX ET MATERIELS, .....	23
5.3 TRAVAUX DE DECONSTRUCTION, DE REHABILITATION, IMPLIQUANT UNE PARTIE D'OUVRAGE.....	24
APPROVISIONNEMENTS, DELIMITATION ET AMENAGEMENT DES ZONES DE STOCKAGE.....	24
5.4 INTERACTIONS.....	24
5.5 RISQUE DE CHUTE DE HAUTEUR.....	25
5.6 PROTECTIONS COLLECTIVES.....	27
5.7 CONDITIONS DE MANUTENTION DES MATERIAUX ET MATERIELS, UTILISATION DES ENGINS DE LEVAGE.....	28
5.8 CIRCULATIONS HORIZONTALES ET VERTICALES.....	29
5.9 TRAVAUX DE DEMOLITION, DE DECONSTRUCTION, DE REHABILITATION, .....	29
5.10 TRAVAUX GENERANT UNE EXPOSITION A LA SILICE LIBRE .....	30
5.11 AMIANTE .....	30
5.12 RISQUE CHIMIQUE .....	30



5.13	TRAVAUX EXPOSANT LES TRAVAILLEURS AU CONTACT DE PIÈCES NUES SOUS TENSION SUPÉRIEURE À LA TRÈS BASSE TENSION	31
5.14	TRAVAUX DE MONTAGE OU DE DÉMONTAGE D'ÉLÉMENTS LOURDS .....	31
5.15	POLLUTION.....	32
5.16	TRAVAUX DE SOUDAGE.....	32
6.	<b>TABLEAUX D'ANALYSE PRÉALABLE DES RISQUES PAR CORPS D'ÉTAT .....</b>	<b>33</b>
6.1	LOT VENTILATION.....	34
7.	<b>RENSEIGNEMENTS PRATIQUES CONCERNANT LES SECOURS.....</b>	<b>35</b>
7.1	INCENDIE .....	35
7.2	ACCIDENTS, 1 <sup>ER</sup> SOINS .....	36
7.3	APPEL DES SECOURS EXTÉRIEURS .....	36
8.	<b>OBLIGATIONS DES ENTREPRISES LIÉES À LA COORDINATION SPS .....</b>	<b>38</b>
8.1	VISITES D'INSPECTION COMMUNE .....	38
8.2	PPSPS .....	39
8.3	CONSEQUENCE DE L'ABSENCE DE VISITE D'INSPECTION COMMUNE OU DE NON REMISE DU PPSPS SIMPLIFIÉ .....	40
8.4	ACCUEIL DU PERSONNEL SUR LE CHANTIER PAR L'ENCADREMENT DES ENTREPRISES .....	40
9.	<b>ANNEXES .....</b>	<b>41</b>
9.1	PLAN D'INSTALLATION DE CHANTIER .....	41

## 1. Préambule

### 1.1 Contexte

L'opération objet de ce document est réalisée dans le cadre de la Loi n° 93-1418 du 31 décembre 1993 et du Décret n°94-1159 du 26 décembre 1994 relatifs à l'intégration de la sécurité et à l'organisation de la Coordination en matière de Sécurité et Protection de la Santé.

L'attention de toutes les entreprises est attirée sur les conséquences de l'application de ces textes :

- Il a été désigné pour les phases conception et réalisation de l'opération, un coordonnateur dont la fonction est d'organiser la coordination en matière de sécurité et de protection de la santé entre les différents intervenants du chantier.
- Le présent document intitulé Plan Général de Coordination, rédigé par le Coordonnateur en matière de Sécurité et de Protection de la Santé Conception en application des dispositions de l'article L 4532-8 du code du travail, constitue une pièce du dossier de consultation des entreprises, y compris des sous-traitants et des travailleurs indépendants. Les dispositions qu'il décrit sont de nature à influencer sur les sommes à engager pour réaliser les travaux.

### 1.2 Principes généraux de prévention

Le présent PGC est fondé sur les principes généraux de prévention suivants :

- a) Éviter les risques ;
- b) Évaluer les risques qui ne peuvent être évités ;
- c) Combattre les risques à la source ;
- d) Tenir compte de l'état d'évolution de la technique ;
- e) Remplacement ce qui est dangereux par ce qui n'est pas dangereux ou par ce qui est moins dangereux ;
- f) Planifier la prévention en y intégrant, dans un ensemble, la technique, l'organisation du travail, les conditions de travail, les relations sociales et l'influence des facteurs ambiants;
- g) Prendre des mesures de protections collectives en leur donnant la priorité sur les mesures de protections individuelles.

Il est par ailleurs rappelé que les entreprises sont tenues d'appliquer les principes a, b, c, d, e, f et g complétés des deux suivants :

- h) adapter le travail à l'homme;
- i) donner les instructions appropriées aux travailleurs.

Les travailleurs indépendants sont quant à eux tenus d'appliquer les principes a, b, c, e et f.

### 1.3 Evolution du PGC

Le PGC est tenu par le coordonnateur pendant toute la durée du chantier. Il intégrera notamment en les harmonisant les Plans Particuliers de Sécurité et de Protection de la Santé qui devront être remis par les entreprises intervenantes et leurs sous-traitants après inspection commune avec le Coordonnateur (Art. R 4532-13 du code du travail).

Ses mises à jour successives seront consignées sur la page de garde du document.

### 1.4 Conservation

Le PGC doit être conservé 5 années par le Maître d'Ouvrage à compter de la date de réception des travaux.



## 2. Renseignement administratifs généraux intéressant le chantier

### 2.1 Adresse et localisation du chantier

Le chantier est situé sur la **Ville de PERIGUEUX 24000**.

L'accès se fera à partir de la **Rue du 34 -ème Régiment d'Artillerie, 24000 Périgueux à la hauteur du N° 4**



### 2.2 Description sommaire des travaux

#### INSTALLATION DE VENTILATION MÉCANIQUE CONTRÔLÉE SUR LES BÂTIMENTS 28 et 46 À L'ÉCOLE DE POLICE DE PÉRIGUEUX

- **Installation de chantier (balisage, signalisation), Mise en place des clôtures, Mise en place des affichages réglementaires des accès, Les dispositifs de protection des environnants des biens et de personnes sur le domaine privé, L'entretien et le nettoyage quotidiens des zones de travaux,**
- **Zones de stockage/déchets, Mise en place du matériel de protection des existants.**
- **Protection collective, Moyens de manutention, Condition d'accès, Échafaudages, Bâchage provisoire**
- **Alimentation générale, Ventilation, Les raccordements des équipements de ventilation, Mise en service, Percements en façade pour mise en œuvre de grilles, Dépose et repose des faux plafonds, D'étalonnage des portes dans les étages desservis en ventilation simple flux, Plâtrerie, Peinture.**
- **En toiture (Zone techniques CVC), au RdC (Poste de sécurité, GTB, etc.)**

## 2.3 Liste des intervenants

Désignation	Noms	Adresses	Tél.
Maître d'Ouvrage	<b>SEC ETAT AUPRES MINISTRE ECO FINANCES</b>	SEC ETAT AUPRES MINISTRE ECO FINANCES 139, Rue de Bercy 75572 PARIS CEDEX 12	
Maître d'Ouvrage Délégué	<b>SGAMI SUD-OUEST</b> Chargée d'opérations immobilières	89, cours Dupré de St Maur BP 30091 33041 BORDEAUX CEDEX JOSEPHIAK Cyril SGAMI-SO DIM BZAI SLI- BORDEAUX <a href="mailto:cyril.josephiak@interieur.gouv.fr">cyril.josephiak@interieur.gouv.fr</a>	05.56.99.72 65 06 89 89 99 24
Bureau d'Etudes Technique	<b>WORKS INGENIERIE</b>	105, Rue Pierre Magne 24000 Périgueux <a href="mailto:lilian.wallet@works-ing.fr">lilian.wallet@works-ing.fr</a>	05 33 09 31 17
Bureau de Contrôle			
Coordonnateur SPS	<b>ELYFEC SPS</b> Agence de Bordeaux APRELON Patrice	32, Allée de Boutaut CS 80112 33070 BORDEAUX CEDEX <a href="mailto:patrice.aprelon@elyfec.fr">patrice.aprelon@elyfec.fr</a>	07 60 85 80 59 06 78 11 28 11

## 2.4 Organismes de prévention

DIRECCTE	CARSAT	OPPBTP
<b>DDETSPP de la Dordogne</b> CS 63000 24024 Périgueux cedex Tél. 05 53 02 88 00 <a href="mailto:ddetspp@dordogne.gouv.fr">ddetspp@dordogne.gouv.fr</a>	<b>Service prévention</b> 80, Avenue de la Jallère 33053 Bordeaux cedex Tél. 05.56.11.64.36 Tél. 3679 <a href="mailto:prevdir@carsat-aquitaine.fr">prevdir@carsat-aquitaine.fr</a>	Immeuble «Les Bureaux du Tasta» Bâtiment C 4.4 – 1er étage 9, Avenue Raymond Manaud 33524 BRUGES CEDEX Tel. 05 56 34 03 49 <a href="mailto:nouvelleaquitaine@oppbtp.fr">nouvelleaquitaine@oppbtp.fr</a>

## 2.5 Entreprises intervenantes

La réalisation des prestations de l'opération est traitée en lot Unique.

N° Lots	Dénomination des lots
1	<b>VENTILATION</b> Dépose et une repose des faux plafonds existants, Fourniture et pose d'un ensemble de plinthes bois, Détalonnage, Calfeutrement des entrées d'air sur menuiseries, Encoffrement plaque, mise en œuvre de peinture, fourniture et la pose de centrales double flux en faux-plafond, Caisson d'extraction simple, Bouches extraction simple flux autoréglable, Clapet d'équilibrage, réalisation de trappes de visite pour entretien et contrôle des gaines d'extraction et de soufflage, mise en place de pièges à son, Clapet coupe-feu, pose de grilles extérieurs, Souches en toiture, Réseau de gaines circulaires, Isolation du réseau de gaine, réalisation électrique des équipements, modification et mise à niveau de l'armoire existants (TD RDC), Coupure et Arrêt d'urgence, Alarme technique

La liste des entreprises titulaires des lots ci-dessus sera placée en annexe du présent PGC simplifié après attribution.

## 2.6 Informations sur le calendrier prévisionnel de l'opération

- Phase actuelle de l'opération à la date de rédaction du présent document : **DCE**
- Début prévisionnel des travaux : **Suivant ordre de service**
- Durée prévisionnelle des travaux : **Suivant planning**

### 3. Mesures d'organisation générale du chantier

#### 3.1 Informations administratives sur l'opération

##### Classement de l'opération

**L'opération est classée par le Maître d'Ouvrage en catégorie 2.**

##### Obligations relatives au classement et au montant de l'opération

- **Une déclaration préalable** suivant le modèle fixé par l'arrêté du 7 mars 1995 a été adressée par le Maître d'Ouvrage aux autorités compétentes en matière de prévention des risques professionnels (DIRECCTE, CARSAT, OPPBTP). Elle sera affichée sur le chantier dès que cela sera possible de façon visible par tous. Conformément aux dispositions de l'article R 4532-44 du code du travail, le coordonnateur tiendra à jour dans le PGC les informations complétant cette déclaration.
- **Les entreprises titulaires et sous-traitantes, y compris les entreprises individuelles et artisanales, sont soumises à l'obligation de réalisation d'une inspection commune avec le Coordonnateur en matière de Sécurité et de Protection de la Santé.**
- A l'issue de cette inspection commune, chaque entreprise (titulaire, sous-traitant y compris entreprise individuelle et artisanale) est soumise à l'obligation de réaliser un Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé (PPSPS).
- Le Maître d'Ouvrage est tenu de respecter l'obligation de VRD préalables avant toute autre intervention, c'est-à-dire :
  - a/ voies d'accès praticables et éclairées pour les véhicules et les piétons jusqu'au périmètre d'emprise du chantier ;
  - b/ de faire réaliser un raccordement à un réseau d'eau potable alimentant les cantonnements ;
  - c/ de faire réaliser un raccordement à un réseau de distribution électrique dont la puissance doit être suffisante pour répondre aux besoins des cantonnements ;
  - d/ de faire réaliser l'évacuation des eaux usées.
- **Quelle que soit la phase de chantier :**
- **Les risques ou les situations dangereuses peuvent être liés à : l'environnement du chantier, le travail en hauteur, la coactivité, la circulation sur le chantier, le stationnement des véhicules de livraison, le levage et la manutention, le stockage.**
- **Pour la réalisation du chantier l'entreprise devra :**
  - Réduire les zones de travaux au maximum pour le weekend en respectant les règles de sécurité**
  - Le titulaire du lot est responsable de l'application des mesures de prévention nécessaires à la protection de son personnel et du site.**
  - Analyse des risques pouvant résulter de l'interférence entre les activités du site et installations et le matériel**
  - L'entreprise titulaire du lot Ventilation réalisera en période de préparation un plan d'installation de chantier**
  - Il est rappelé à chaque entreprise qu'il lui est interdit de faire intervenir sur le site une quelconque entreprise sans avoir au préalable obtenu l'agrément du Maître d'Ouvrage.**



### 3.2 Conditions d'accès à l'enceinte du chantier

#### Accès des personnes

**Les accès à l'école sont soumis à une autorisation individuelle.**

**Les services de polices pourront selon les résultats de l'enquête de sécurité, refuser l'accès à tout personnel ne satisfaisant pas les exigences administratives.**

**Il incombera au titulaire de prendre les dispositions nécessaires pour remplacer le personnel concerné sans incidence sur l'exécution du marché.**

**Il est recommandé de soumettre préalablement les documents d'identités des personnels devant accéder au site afin d'éviter tout désagrément de dernière minute.**

**L'attribution d'une autorisation d'accéder au site en début de chantier peut être révoquée si la situation de son bénéficiaire évolue durant les travaux.**

L'entreprise titulaire devra alors remplacer le personnel concerné sans contrepartie.

Un accès chantier unique devra être clairement identifié.

Ne pourront pénétrer sur le chantier que les personnes autorisées :

- Les représentants de la Maîtrise d'Ouvrage ;
- Les représentants de l'équipe de Maîtrise d'œuvre ;
- Le contrôleur technique ;
- Le coordonnateur SPS ;
- Les salariés des entrepreneurs titulaires et de leurs sous-traitants dûment agréés, à jour de la procédure d'inspection commune et ayant remis leur PPSPS.



Tous les intervenants salariés des entreprises présents sur le chantier, y compris les travailleurs détachés, devront être détenteurs de leur carte d'identification du BTP (demande à réaliser sur le site [www.cartebp.fr](http://www.cartebp.fr)). Si la demande de la carte est récente et que l'entreprise ne l'a pas encore reçue, les salariés concernés présenteront les attestations provisoires à télécharger lors de la procédure.

Les artisans devront détenir leur carte professionnelle délivrée par leur Chambre des métiers et de l'artisanat (demande à réaliser sur le site [www.cmacarte.pro](http://www.cmacarte.pro)) soit sous forme physique, soit sur smartphone.

Chacun de ces intervenants devra être identifié clairement par un badge d'entreprise ou par un macaron nominatif aux couleurs de l'entreprise collé sur le casque.

#### Accès des véhicules

L'accès au chantier par les livreurs est autorisé le temps du déchargement de matériel ou de matériaux.

L'entrepreneur commanditaire du matériel ou des matériaux se doit d'accueillir et de guider le fournisseur jusqu'au lieu de livraison.

#### Règles de circulations

**Au sein de l'école, le code de la route doit être respecté.**

**Les agents peuvent appliquer des PV (vitesse, téléphone au volant, ect...).**

**Les véhicules autres que de société devront se garer dehors.**

**S'il est observé trop d'incivilité, les accès peuvent être révoqués.**



### Accès des personnes – Prévention des conduites addictives

L'accès au chantier est interdit aux personnes sous l'emprise de l'alcool ou de stupéfiants. L'introduction et la consommation d'alcool ou de stupéfiants sur le chantier est également interdite

- **Plage horaire**

La plage horaire de travail autoriser est de 7h00 à 18 h00. Attention pas de circulation entre 7h45 et 8h05 et 17h15 et 17h30 (levée des couleurs : montée et descente du Drapeau). Il est préconisé d'éviter les livraisons entre 11h30 et 14h00, les élèves se déplaçant en ordre serré (marchant au pas) pour aller manger et revenir du point de restauration

- **Cérémonies**

L'école peut procéder durant les travaux à divers cérémonie (remise de diplôme, citation, remise de médaille) ou visite d'autorité. La circulation (livraison, accès au chantier) est alors interdite, et les travaux peuvent se poursuivent dans les bâtiments sans qu'il soit pour autant possible de faire de bruit pendant la durée de la cérémonie

- **Règles de conduites**

Au sein de l'école, il est interdit de prendre des photographies ou de filmer les activités qui s'y déroulent. Tout contrevenant s'expose à des poursuites.

- Chaque intervenant devra se présenter au poste de garde avec une pièce d'identité durant les horaires d'accueil du public, quotidiennement, contre remise d'un badge qu'il remettra au poste de garde avant de quitter le site.
- Tous les personnels intervenants sur site devront soumettre les documents nécessaires (cartes d'identité et cartes grise des véhicules) aux vérifications d'usages selon le délai convenu avec le Maître d'Ouvrage.
- Les cartes d'identités des personnels intervenant sur le chantier devront être fournies à l'ENP avant le commencement du chantier. Il en est de même pour les cartes grises des véhicules stationnant dans l'enceinte du site.
- Interlocuteurs à contacter pour les visites sur site (Mr Axel MERAS – au 06 46 68 45 13)
- Tous les matériels de perforation devront comporter un aspirateur intégré.
- L'évacuation des déchets devra se dérouler au fur et à mesure de la dépose.
- La dépose sera réalisée suivant les tranches indiquées sur le plan.
- Plan de prévention entre entreprise utilisatrice et entreprises extérieures.

### 3.3 Investigations à réaliser avant le démarrage des travaux

#### Présence de réseaux

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Constat d'huissier	L'entrepreneur prendra possession du chantier dans l'état où il se trouve. Des constats contradictoires seront établis sous forme de constat par huissier concernant les états des existants et les ouvrages avoisinants (mitoyens ou riverains et publics ou privés), ce suivant les directives de la Maîtrise d'œuvre et/ou du Maître d'Ouvrage.	Titulaire du lot Ventilation
Visite des lieux	<b>Les entrepreneurs sont tenus de visiter les lieux avec la plus grande attention afin de prendre les mesures de toutes les contraintes relatives au site et à l'environnement.</b>	Titulaire du lot Ventilation
Reconnaissance des lieux	<b>Chaque entreprise devra obligatoirement se rendre sur place pour mesurer la consistance des travaux à exécuter et toutes les difficultés de mise en œuvre.</b> La visite se fera en compagnie du Maître d'Ouvrage ou du Maître d'œuvre qui signera le bon de visite. Afin de justifier de son passage,	Titulaire du lot Ventilation
Accès aux chantiers	L'entreprise devra tenir compte des gabarits d'accès et des charges admissibles sur les voies d'accès. Ainsi que les contraintes liées aux phasages de l'opération.	Titulaire du lot Ventilation
Responsabilité	Les entreprises seront responsables des dégradations causées sur les bâtiments voisins, propriétés voisines, que sur la voie publique. Dans le cas de dangers graves ou imminents, l'Entrepreneur devra prendre immédiatement toutes mesures propres à supprimer les dangers. De même, il s'engage à appliquer toutes les mesures qui lui seraient demandées par le maître d'ouvrage et/ou Coordonnateur SPS tant en ce qui concerne la méthode ou les moyens utilisés pour la sécurité intérieure ou des abords du chantier.	Titulaire du lot Ventilation

### 3.4 Accessibilité au chantier et environnement proche

Particularité	Dispositions à prendre
Contexte urbain	<p><b>Anticipation du trafic lié au chantier sur l'école de police à réaliser par les entreprises auprès des responsables du site.</b></p> <p><b>L'approvisionnement et l'évacuation des matériaux se feront que par des poids lourds simples.</b></p> <p><b>L'accès au site par les semi-remorques est interdit.</b></p> <p>Mise en place par le titulaire du lot installation d'un fléchage de l'itinéraire d'accès au chantier à partir des principales voies de circulation</p>
Bâtiments occupé	<p><b>Activités de l'école nationale de police, Présence de bâtiments bureaux, Ateliers, circulation des occupants</b></p> <p><b>Les zones d'intervention identifiées seront libérées par les occupants du site</b></p> <p>Informers les responsables des services de la réalisation de travaux</p>
Reconnaissance du site	<p>Pour l'exécution des travaux, l'entrepreneur est réputé avoir, au préalable avoir : Procédé à une visite détaillée des lieux et pris connaissance de toutes les conditions physiques et de toutes les sujétions relatives aux lieux des travaux, aux accès et aux abords, à la topographie et à la nature des travaux à pied d'œuvre, ainsi qu'à l'organisation et au fonctionnement du chantier (moyens de communication et de transports, stockage des matériaux, ressources en main d'œuvre, énergie électrique, eau, installation de chantier)</p>
Nuisances sonores et poussières	<p><b>La limitation des nuisances du chantier.</b> Cela concerne les nuisances sonores, les poussières et l'encombrement des accès. Les entreprises devront notamment réaliser les travaux bruyants dans des plages horaires à définir en concertation avec le Maître d'Ouvrage.</p>
Accès et circulation	<p><b>Toutes précautions seront prises pour assurer la sécurité des personnes.</b></p> <p>Les entreprises feront leur affaire de toute injonction éventuelle émanant du responsable du site, maître d'ouvrage, MOE et CSPS.</p>
Bâtiments mitoyens	<p>Présence de bâtiments, bureaux,</p> <p>Informers le personnel de l'école nationale de police de la réalisation de travaux</p>
Nuisance voisinage	<p><b>L'ouvrage étant situé dans un périmètre sensible, les entreprises devront tenir compte des horaires de présence et éviter l'utilisation d'engins bruyants ou nocifs.</b></p> <p>Des interventions durant les week-end et jours fériés seront sur l'approbation du maître d'ouvrage</p>
Règles de sécurité	<p><b>Chaque entrepreneur devra toutes les prestations et dispositions du PGC, tant en phase chantier qu'en phase définitive.</b></p> <p>Même si le présent CCTP ne reprend pas ces prestations, ces dernières sont dues. Il est notamment attiré l'attention des entreprises sur l'impérieuse nécessité de respecter les mesures de prévention mentionnées dans le PGC concernant les bruits de machines et matériels.</p>

### 3.5 Conséquences des travaux sur l'environnement du chantier

Modification à prévoir	Intervenant(s) chargé(s) des autorisations	Lot(s) chargé(s) de l'exécution
Extension temporaire de l'emprise du chantier sur le domaine privé pour la mise en place d'une grue mobile	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Emprise sur le domaine privé à prévoir pour Plateforme(s) d'Élévation Mobiles de Personnel (PEMP)	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Emprise sur le domaine privé à prévoir pour la mise en œuvre d'échafaudages,	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Modification du flux de circulation des piétons sur le domaine privé à prévoir du fait de l'impossibilité de maintenir une largeur minimale de 0,9m : – par la mise en place d'un passage protégé du chantier et de la circulation - ou par la déviation du trafic piéton sur le trottoir	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Modification temporaire des cheminements de circulation à prévoir	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Mise en place d'une signalisation temporaire de chantier	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Limitation des nuisances sonores Respect des niveaux sonores maximaux admissibles par les véhicules de transports Mise en place d'un dispositif permettant d'éviter l'envoi de poussières Prévention contre la pollution des hydrocarbures,	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation



### 3.6 Activités sur le site ou à proximité

#### Contraintes liées à l'activité sur le site

Particularité	Dispositions à prendre
<p><b>Ecole de police maintenue en activité pendant toute la durée du chantier</b></p> <p><b>Le site est une École nationale de police.</b></p> <p><b>L'entreprise devra donc prendre toutes les mesures nécessaires afin de ne pas déranger le fonctionnement du centre.</b></p> <p><b>Le bâtiment est occupé 24h/24, 7j/7.</b></p> <p><b>Les travaux se déroulent dans un immeuble dont l'activité continue pendant les travaux. L'entrepreneur devra donc respecter des contraintes horaires imposées à savoir :</b></p> <p><b>Plan de prévention</b></p>	Respect des consignes du site
Consignes de sécurité propres au site remises par le Chef d'Etablissement lors de la visite d'inspection commune	Consignes à intégrer au PPSPS de chaque entreprise
Chaque entrepreneur, pour ce qui le concerne, est tenu de prendre ou de faire prendre toutes dispositions afin d'assurer la sécurité du chantier, l'hygiène, la santé et la sécurité des travailleurs et la sécurité publique, en répondant à toutes les obligations mises à sa charge par les textes réglementaires en vigueur.	Consignes à intégrer au PPSPS de chaque entreprise
Visite des lieux	Les entrepreneurs sont tenus de visiter les lieux avec la plus grande attention afin de prendre les mesures de toutes les contraintes relatives au site et à l'environnement.

### 3.7 Contraintes liées à l'environnement du chantier et servitudes

Particularité	Dispositions à prendre
Conditions d'accès au site	<p><b>Le chantier est accessible depuis la Rue du 34 -ème Régiment d'Artillerie, 24000 Périgueux</b></p> <p>L'entrepreneur se conformera aux prescriptions de sécurité du site.</p> <p><b>L'approvisionnement des matériaux ne se fera que par des poids lourds simples.</b></p>
Maintien de circulations	<p>Les travaux ne devront pas gêner les accès des occupants et des visiteurs du site.</p> <p>Le périmètre sera sécurisé dans la zone de travaux contre les chutes d'objets ou d'outils, tenant compte de la hauteur de travail.</p>
Connaissance ces lieux	<p><b>L'entrepreneur déclare avoir reconnu les conditions d'accès au site</b></p> <p>L'Entrepreneur est réputé avoir parfaitement connaissance de toutes les sujétions imposées par l'exécution des travaux et de toutes les conditions locales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- des conditions de transport et d'accès au chantier,</li> <li>- de la présence de bâtiment logement</li> <li>- des difficultés d'accès</li> <li>- de toutes sujétions découlant de l'exécution des travaux dans la région.</li> </ul>
Chantier respectueux de son environnement	<p>Le maître d'ouvrage attire l'attention des entreprises aux aspects suivants :</p> <p>L'entrepreneur devra veiller à ce que les bruits de chantier ne dépassent en aucun cas les limites fixées par la réglementation, et il aura à prendre toutes dispositions utiles à ce sujet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limiter les pollutions de l'air, de l'eau et des sols,</li> <li>- Réduire les nuisances sonores,</li> <li>- Favoriser une meilleure prise en compte entre le bâtiment et son environnement proche,</li> </ul>
Nuisance acoustique	<p>Les entreprises ont pour obligation de suivre les réglementations municipales, nationales et européennes relatives au bruit qui doivent être prises en considération en ce qui concerne les niveaux de bruit émis par le matériel qui sera utilisé pour ce chantier.</p>
Responsabilité	<p><b>Dans le cas de dangers graves ou imminents, l'Entrepreneur devra prendre immédiatement toutes mesures propres à supprimer les dangers.</b></p> <p>De même, il s'engage à appliquer toutes les mesures qui lui seraient demandées par le maître d'ouvrage et/ou Coordonnateur SPS tant en ce qui concerne la méthode ou les moyens utilisés pour la sécurité intérieure ou des abords du chantier.</p>
Accès aux chantiers	<p><b>L'entreprise devra tenir compte des gabarits d'accès et des charges admissibles sur les voies d'accès.</b></p> <p>Ainsi que les contraintes liées aux phasages de l'opération (<b>voir plan installation de chantier</b>)</p>

### 3.8 Contraintes

#### Présence de réseaux

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Consignation du réseau par l'exploitant	L'entreprise faire en premier lieu la consignation des réseaux concernés et transmettre une attestation de mise hors tension écrite, datée et signée à MO, MOE, CSPS avant le démarrage des travaux	Titulaire du lot Ventilation
Ouvrages maintenus à conforter	Respecter les recommandations du bureau d'étude structure ou du Maître d'œuvre	Titulaire du lot Ventilation
Responsabilité	Le titulaire du lot sera responsable des dégradations causées sur le bâtiment. Dans le cas de dangers graves ou imminents, l'Entrepreneur devra prendre immédiatement toutes mesures propres à supprimer les dangers. De même, il s'engage à appliquer toutes les mesures qui lui seraient demandées par le maître d'ouvrage et/ou Coordonnateur SPS tant en ce qui concerne la méthode ou les moyens utilisés pour la sécurité des personnels intérieure de la poste.	Titulaire du lot Ventilation

#### Démolitions, Réhabilitations

Particularité	Oui (à préciser)	Non	Non connu du CSPS	Dispositions à prendre
Diagnostic amiante			X	
Diagnostic Plomb			X	

**Les entreprises devront prendre connaissance des conclusions du Dossier Technique Amiante dans son ensemble, comprenant le RAAT, ainsi que du rapport Plomb. Elle devra prendre les dispositions nécessaires afin d'assurer ses travaux de dépose tout en garantissant la sécurité des ouvriers vis-à-vis de la présence ou non d'amiante/de plomb.**

### 3.9 Information des usagers, balisage extérieur

Signalisation	Intervenant(s) chargé(s) de la prescription	Intervenant(s) chargé(s) de l'installation et du repli
Signalisation d'approche rétro réfléchissante de classe 2 ou équipée d'un système tri flash (type AK5 / A14...) 	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
 B6a1	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

## 4. Mesures générales de bon ordre et de salubrité du chantier

### 4.1 Plan d'installation de chantier

Un projet de plan d'installation de chantier a été établi en conception par le Maître d'œuvre en collaboration avec le coordonnateur SPS. **Le plan d'installation de chantier définitif sera établi en phase préparation par le Titulaire du lot Ventilation**

**Il devra obligatoirement intégrer les dispositions décrites dans les paragraphes qui suivent et préciser :**

- **L'accès au chantier à partir de la voie existante ;**
- **Le cheminement du personnel jusqu'aux cantonnements et jusqu'au chantier ;**
- **Le cheminement des véhicules prévu ;**
- **Les zones de stockage ;**
- **L'emprise des bennes de tri des déchets ;**
- **Le positionnement élévateurs...**

**Cependant, durant le chantier, il pourra être fait usage des sanitaires du site : les sanitaires seront remis en état après chantier.**

**Un état des lieux des sanitaires sera réalisé avant et après le chantier en concertation avec la maîtrise d'ouvrage, une salle pourra être réservée pour les réunions et la pause déjeuner.**

**Ce point sera levé lors de la visite d'inspection commune.**

**Les installations de chantier pourront être réalisées dans des locaux existants sous réserve qu'ils permettent de respecter les dispositions ci-dessus et que l'installation électrique soit compatible avec une utilisation en tant que locaux de travail.**

**Il est précisé que dans l'hypothèse que des cheminements et ou aires de manœuvre supplémentaires soient nécessaires ou envisagés sur le site pour accéder à l'aire de chantier, l'entreprise devra le même niveau de prestations, s'acquittant de toutes les démarches induites.**



## 4.2 Installations de chantier

Le tableau ci-dessous décrit les locaux et équipements minimum à mettre en œuvre.

**Les installations de chantier pourront être réalisées dans des locaux existants sous réserve qu'ils permettent de respecter les dispositions ci-dessus et que l'installation électrique soit compatible avec une utilisation en tant que locaux de travail.**

Toute réduction ou retrait des installations en cours de chantier sera préalablement soumise à validation par le Maître d'ouvrage, le Maître d'œuvre et le Coordonnateur SPS. A défaut d'accord préalable, le rétablissement de l'installation d'origine sera exigible sans aucune contrepartie par l'intervenant ayant pris l'initiative de la modification.

Locaux et équipements à mettre à disposition	Installation et raccordement	Entretien, consommables
<b>1 local réfectoire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Possibilité de restauration sur site en accord avec le MO</li> <li>○ Zone restaurant et zone Patio</li> <li>○ <b>Une salle pourra être réservée pour les réunions et la pose déjeuné. Ce point sera levé lors de la visite d'inspection commune</b></li> </ul>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
<b>1 local sanitaire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Sanitaire mis à disposition des entreprises au niveau du PC sécurité</li> <li>○ <b>Durant le chantier, il pourra être fait usage des sanitaires du site, qui devront être respectés. Un état des lieux des sanitaires sera réalisé avant et après le chantier.</b></li> </ul>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
<b>1 salle réunion,</b>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

#### 4.3 Clôture de chantier et signalisation extérieure

Description	Réalisation	Entretien
<b>Mise en place d'une clôture de chantier délimitant l'emprise des zones constituée de panneaux rigides</b> grillagés ou pleins de 2m de haut, solidement liaisonnés entre eux et suffisamment lestés pour résister aux rafales de vent et éviter leur renversement lors des interventions de grutage, Déplacement en cas de nécessité	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>D'une manière générale chaque entreprise est responsable de la protection de ses ouvrages jusqu'à la réception du chantier.</b> Il sera tenu pour responsable de toutes les dégradations pouvant survenir sur les bâtiments en cours de réalisation et résultant de la non-observation de ces prescriptions.	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Panneaux « entrée de chantier », « sortie de chantier », « chantier interdit au public », « port du casque obligatoire », « chaussures de sécurité obligatoires »</b> au droit des clôtures Signalisation intérieure du chantier (orientation, évacuation, point de rassemblement)	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

#### 4.4 Electricité de chantier

Description	Réalisation	Entretien
<b>Mise en œuvre d'1 armoire générale</b> et s'il y a nécessité implantation d'armoires de distribution secondaire à double paroi montées sur pieds et munies d'arrêt d'urgence permettant en tout point du bâtiment, une utilisation de prolongateurs limités à 25m <b>Les consommations d'électricité sont à la charge du maitre d'ouvrage.</b>	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Implantation de coffrets secondaires munies d'arrêt d'urgence (mini 4 PC)</b> fixés sur paroi ou montés sur pieds et permettant en tout point du bâtiment, une utilisation de prolongateurs limités à 25m	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Mise en œuvre d'une installation d'éclairage des circulations intérieures verticales et horizontales</b> (utilisation de guirlandes type « led » souhaitée)	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Vérification de l'installation électrique générale de chantier</b> par un organisme agréé avant toute mise en service	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

#### 4.5 Distribution d'eau

Description	Réalisation	Entretien
<b>A partir de la source d'eau intérieure, distribution et robinets de puisage au niveau des sanitaires</b> <b>Les consommations d'eau sont à la charge du maitre d'ouvrage.</b>	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

#### 4.6 Nettoyage

Description	Réalisation	Entretien
<b>Nettoyage quotidien des locaux réfectoires, vestiaires, sanitaires, réunion</b>	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Evacuation au fur et à mesure de la production des déchets générés.</b> Au minimum tous les jours avant de quitter le poste de travail	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Maintien des circulations et espaces extérieurs dégagés</b> (notamment matériaux et matériel) et exempts de tous déchets	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>GESTION DE LA CIRCULATION</b> L'entreprise prévoira la mise en place d'un plan de circulation en accord avec le service de l'agglomération bordelaise et le coordonnateur SPS pour sécuriser les entrées et les sorties des engins de chantier.	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
<b>Le chantier devra être tenu constamment en état de propreté.</b> Il est rappelé que chaque corps d'état doit laisser le chantier propre et libre de tous déchets, détritiques et graviers après l'exécution de ses travaux et au fur et à mesure de l'avancement.	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

**Le Maître de l'Ouvrage ainsi que la Maîtrise d'œuvre se réservent le droit si elles jugent le chantier dans un état de propreté non satisfaisant de faire procéder à un nettoyage par une entreprise qu'elles auront choisi et dont le coût financier sera réparti à la charge du titulaire du lot**

#### 4.7 Conditions de stockage et d'évacuation des déchets

Description	Réalisation	Elimination
Tri des déchets suivant leur catégorie : EMB (emballage) DI (déchets inertes) DIB (déchets industriels banals) DIS (déchets industriels spéciaux)	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation
Mise en place de bennes et de containers	Titulaire du lot Ventilation	Titulaire du lot Ventilation

L'évacuation des déchets devra être réalisée après un tri sélectif rigoureux de ces derniers permettant de respecter la réglementation sur l'élimination des déchets.

Chaque entreprise est responsable de la gestion de ces déchets.

**Le brûlage sur le site du chantier est formellement interdit.**

## 5. Mesures de prévention et de protection vis-à-vis des risques particuliers

### 5.1 Risques particuliers décelés

A la date de dernière mise à jour de ce PGC simplifié et en fonction des éléments transmis au coordonnateur SPS, les travaux à risques particuliers décelés dans le cadre de l'exécution des travaux sont les suivants :

Liste exhaustive des risques particuliers définis par l'arrêté du 25 février 2003		OUI	NON	NON CONNU Cf. § suivant
1	Risques de chute de hauteur de plus de 3 mètres	X		
2	Travaux exposant les travailleurs à des substances chimiques ou à des agents biologiques nécessitant une surveillance médicale au sens des articles R. 4624-19 du nouveau code du travail, ou de l'article 32 du décret du 11 mai 1982, ainsi que des articles R. 4412-44 et R. 4426-7 du code du travail	X		
3	Travaux exposant les travailleurs au contact de pièces nues sous tension supérieure à la très basse tension (TBT)	X		
4	Travaux de montage ou de démontage d'éléments préfabriqués lourds au sens de l'article R4523-103 du code du travail.	X		
5	Travaux comportant le recours à des appareils de levage	X		
6	Travaux à proximité des lignes électriques Travaux exposant les travailleurs au contact de pièces nues sous tension supérieure à la très basse tension	X		
7	Risque chimique	X		
8	Travaux exposant aux poussières de bois	X		
9	Risque COVID 19 Vous devrez préalablement mettre en œuvre une démarche de prévention en y intégrant les risques spécifiques liés à l'épidémie actuelle.	X		
10	Travaux de retrait ou de confinement de l'amiante friable			X

## 5.2 Conditions de manutention des matériaux et matériels,

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Manutentions manuelles	Limiter autant que possible le recours aux manutentions manuelles en utilisant des moyens de manutention adaptés à la nature des charges	Titulaire du lot Ventilation
Manutention et accès	Les accès et manutentions à déterminer avant démarrage des travaux	Titulaire du lot Ventilation

### Présence de réseaux

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Constat	L'entrepreneur prendra possession du chantier dans l'état où il se trouve. Des constats contradictoires seront établis sous forme de constat concernant les états des existants et les ouvrages avoisinants ce suivant les directives de la Maîtrise d'œuvre et/ou du Maître d'Ouvrage.	Titulaire du lot Ventilation
Protection des ouvrages existants	Lors de toute exécution de travaux dans les existants, l'entrepreneur devra prendre toutes les dispositions et toutes les précautions utiles pour assurer, dans tous les cas, la conservation sans dommages des ouvrages existants contigus ou situés à proximité.	Titulaire du lot Ventilation



### 5.3 Travaux de déconstruction, de réhabilitation, impliquant une partie d'ouvrage

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Mise en sécurité du chantier	<b>Consigner les réseaux</b> ou dévier les réseaux qui doivent être conservés	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Protection du personnel	<p>Installer des dispositifs de protection collectifs adaptés</p> <p><b>Interdire matériellement l'accès aux parties à démolir</b></p> <p>Aménager des circulations dédiées au personnel dissociées des circulations des engins</p> <p>S'assurer avant toute utilisation d'un engin mécanique, de l'absence de personnel dans les zones de circulation et de travail</p>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Protection des piétons et des ouvrages riverains	<p><b>Ménager un espace libre suffisant autour de l'ouvrage à démolir</b></p> <p>Mettre en œuvre des dispositifs de protection pour que les gravats de démolition ne puissent atteindre l'extérieur de la clôture de chantier par chute ou par rebond</p> <p>Neutraliser si nécessaire les cheminements et matérialiser la traversée des piétons</p> <p>Protéger les ouvrages riverains et les désolidariser des parties à démolir</p>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

### Approvisionnement, délimitation et aménagement des zones de stockage

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Approvisionnement	Les matériels et matériaux seront dans la mesure du possible distribués sur les postes de travail au fur et à mesure des approvisionnements	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Besoins en surface magasins / stockage	Les entreprises ont la possibilité d'aménager des aires de stockage et des magasins sur les surfaces prévues à cet effet sur le plan d'installation de chantier. Elles formuleront leur besoin lors de la préparation de chantier	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

### 5.4 Interactions

Problématique	Mesure de coordination
Travaux superposés <b>Titulaire du lot Ventilation</b>	<p><b>Les travaux seront organisés de manière à éviter les superpositions et juxtapositions de tâches.</b></p> <p>La zone située à l'aplomb des postes de travail en élévation (échafaudage,) sera interdite d'accès par la mise en place d'un balisage physique large</p>

## 5.5 Risque de chute de hauteur

### Mise en garde

- 1/ **L'employeur doit évaluer les risques et privilégier la prévention technique collective, chaque fois qu'elle est possible. La protection individuelle n'est acceptable que si les solutions de protection collective ne peuvent être mise en place ou en complément de ces solutions.**
- 2/ Les travaux sur corde ne peuvent notamment être utilisés qu'en cas d'impossibilité technique de recourir à un équipement collectif ou lorsque l'utilisation d'un tel équipement exposerait à un risque plus grand. Dans ce cas les intervenants devront porter d'un harnais de sécurité antichute obligatoirement relié à une corde de sécurité et à la corde de travail.
- 3/ **Les échelles, escabeaux et marchepieds à ne sont à utiliser qu'exceptionnellement en cas d'impossibilité technique de recourir à un équipement collectif ou lorsque le risque est faible et qu'il s'agit de travaux de courte durée ; dans ce cas, utiliser des échelles dans des conditions de sécurité permettant d'éviter qu'elles ne glissent ou ne basculent.**

### Prévention technique collective à mettre en œuvre

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre de la mesure de prévention
Risque de chute de hauteur	Toute entreprise réalisant une surface de circulation (dalle, toiture, passerelle, échafaudage, etc.) doit la protection collective contre les chutes à l'avancement de la création de cette surface	Titulaire du lot Ventilation
Risque de chute de faible hauteur	Utilisation de plateforme individuelles roulantes (les échelles, les escabeaux et marche pieds ne peuvent être utilisés comme poste de travail qu'en cas d'impossibilité technique motivée)	Titulaire du lot Ventilation
Montage d'un échafaudage fixe	Montage suivant un plan préétabli par du personnel formé et sous la direction d'une personne compétente. L'ouvrage devra notamment répondre aux conditions suivantes : 1/ présence de garde-corps, intégrés ou fixés de manière sûre, rigides et d'une résistance appropriée, placés à une hauteur comprise entre 1m et 1,10 m et comportant au moins une plinthe de butée de 10 à 15 cm, en fonction de la hauteur retenue pour les garde-corps, une main courante et une lisse intermédiaire à mi-hauteur. 2/ présence d'ancrages sûrs et en nombre suffisant en fonction de l'ouvrage et de la nature du support 3/ continuité des plateaux 4/ présence de vérins de pied ou plaque de base et calage suivant règles de l'art 5/ présence d'un accès sûr à l'ouvrage	Titulaire du lot Ventilation
	Avant mise en service, le monteur procédera à un examen d'adéquation, à un examen de montage et d'installation et à un examen de l'état de conservation de l'ouvrage. Ces vérifications, réalisées par du personnel formé à cet égard, sera formalisé par un PV de réception.	Titulaire du lot Ventilation
	Chaque utilisateur s'assurera en outre que l'échafaudage répond à son besoin. Chacun s'engagera à vérifier quotidiennement que l'ouvrage n'a pas subi de dégradations et à ne pas le modifier	Titulaire du lot Ventilation

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre de la mesure de prévention
	En fin d'utilisation, démontage de l'échafaudage par du personnel formé sous la direction d'une personne compétente	Titulaire du lot Ventilation
Montage d'un échafaudage roulant	Montage suivant la notice de montage fourni par le fabricant (ou à défaut suivant un plan de montage préétabli) par du personnel formé et sous la direction d'une personne compétente. L'ouvrage devra notamment répondre aux conditions suivantes : 1/ présence de garde-corps, intégrés ou fixés de manière sûre, rigides et d'une résistance appropriée, placés à une hauteur comprise entre 1m et 1,10 m et comportant au moins une plinthe de butée de 10 à 15 cm, en fonction de la hauteur retenue pour les garde-corps, une main courante et une lisse intermédiaire à mi-hauteur. 2/ présence d'un accès sûr à l'ouvrage	Titulaire du lot Ventilation
Mise en place de garde-corps périphériques fixes	Mise en place de garde-corps fixés de manière sûre, rigides et d'une résistance appropriée, placés à une hauteur comprise entre un mètre et 1,10 m et comportant au moins une plinthe de butée de 10 à 15 cm, en fonction de la hauteur retenue pour les garde-corps, une main courante et une lisse intermédiaire à mi-hauteur ou par tout autre moyen assurant une sécurité équivalente	Titulaire du lot Ventilation
Mise en place d'un dispositif de recueil souple	Installation d'un filet en sous-face de toiture par du personnel formé Contrôle journalier de l'intégrité du filet mis en place	Titulaire du lot Ventilation

### Protection individuelle contre les chutes

Équipement	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Harnais antichute	Système d'arrêt de chute ne permettant pas une chute libre de plus d'un mètre Présence d'une tierce personne lorsqu'il est fait usage d'un tel équipement de protection individuelle	Titulaire du lot Ventilation

### Précautions à prendre pour l'exécution de travaux en hauteur

**Les postes de travail en hauteur doivent demeurer accessibles en toute sécurité pour permettre de porter rapidement secours à toute personne en difficulté.**

La réalisation de travaux en hauteur sera immédiatement suspendue si les conditions météorologiques ou liées à l'environnement peuvent compromettre la sécurité et la santé des travailleurs.

**Le travail en hauteur des jeunes de moins de 18 ans fait l'objet de règles particulières.** Certains équipements et certaines tâches leur sont prohibés : cordes à nœuds, sellettes, nacelles, échelles suspendues, échafaudages volants, plateformes, montage et démontage d'échafaudages.

## 5.6 Protections collectives

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Continuité des protections collectives	Les protections seront préférentiellement adaptées de telle sorte qu'elles ne soient pas démontées pour la mise en place des éléments définitifs	Titulaire du lot Ventilation
	<p>Les protections collectives ne doivent pas être déposées ou modifiées. Si une protection collective en place ne permet pas à une entreprise de réaliser une tâche, elle doit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Informer préalablement la Maîtrise d'œuvre et le Coordonnateur SPS</li> <li>○ Justifier du caractère impérieux du retrait de la protection</li> <li>○ Proposer une protection d'un niveau équivalent le temps de l'intervention</li> <li>○ Indiquer les mesures temporaires à prendre par son personnel et celui des autres entreprises</li> <li>○ Remettre en place la protection initiale après exécution de la tâche</li> </ul>	Titulaire du lot Ventilation

## 5.7 Conditions de manutention des matériaux et matériels, utilisation des engins de levage

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Introduction et installation d'un appareil de levage	<b>L'utilisation d'un dispositif ou d'un engin de levage devra être abordée au cours de la visite d'inspection</b> commune et les moyens et modes opératoires de manutention détaillés dans le PPSPS de chaque entreprise	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Mise en commun de l'utilisation des appareils de levage	<b>En phase préparation de chantier</b> , il sera étudié les conditions d'utilisation commune des appareils de levage et arrêté une convention inter-entreprise	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Vérification des appareils et accessoires de levage	<b>L'ensemble des appareils de levage sera vérifié avant leur mise en service sur le chantier</b> . Le rapport de vérification sera disponible sur le chantier ou dans l'appareil Les accessoires de levage doivent être compatibles avec les appareils utilisés, comporter l'indication de la charge maximale d'utilisation et être périodiquement vérifiées	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Autorisation de conduite	<b>La conduite des équipements de travail</b> servant au levage ne peut être confiée qu'à des intervenants ayant été reconnus aptes médicalement et ayant reçu une formation en matière de sécurité adéquate. Chaque conducteur doit être en possession du titre d'autorisation de conduite établi par son employeur	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Formation à l'élingage	<b>Les personnels amenés à procéder à l'élingage des charges sera formé à cette tâche</b>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

## 5.8 Circulations horizontales et verticales

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Circulation des piétons	Les circulations menant à la base vie et à la zone de travaux seront nettoyées et maintenues praticables en tout temps Pendant toute la durée des travaux avec mise en place, en cas de nécessité, d'un balisage temporaire Sur le chantier, protection et balisage des ouvrages réalisés ou en cours de réalisation susceptibles de générer un risque de chute de plain-pied ou de heurt pour les intervenants du chantier	Titulaire du lot Ventilation
Aménagement des rampes d'accès	Les rampes seront réalisées en matériaux stables. Pour éviter leur détérioration lors de la mise en place de réseaux, des fourreaux seront positionnés en attente	Titulaire du lot Ventilation
Aménagement des accès	Compensation ponctuelle des dénivelés ou mise en place de passerelles permettant un accès aisé et l'utilisation de moyens de manutention type transpalettes et diables	Titulaire du lot Ventilation
Continuité des protections collectives	Obligation d'assurer la continuité des protections collectives contre les chutes Protection provisoire fixée en retrait	Titulaire du lot Ventilation

## 5.9 Travaux de démolition, de déconstruction, de réhabilitation,

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Mise en sécurité du chantier	Consigner les réseaux ou dévier les réseaux qui doivent être conservés	Titulaire du lot Ventilation
Protection du personnel	Installer des dispositifs de protection collectifs adaptés Interdire matériellement l'accès aux parties à démolir Aménager des circulations dédiées au personnel dissociées des circulations des engins S'assurer avant toute utilisation d'un engin mécanique, de l'absence de personnel dans les zones de circulation et de travail	Titulaire du lot Ventilation
Protection des piétons et des ouvrages	Ménager un espace libre suffisant autour de l'ouvrage à démolir Mettre en œuvre des dispositifs de protection pour que les gravats de démolition ne puissent atteindre l'extérieur de la clôture de chantier par chute ou par rebond Neutraliser si nécessaire le trottoir et matérialiser la traversée des piétons Protéger les ouvrages riverains et les désolidariser des parties à démolir	Titulaire du lot Ventilation

## 5.10 Travaux générant une exposition à la silice libre

NOTA : Travaux exposant les travailleurs à des substances chimiques nécessitant une surveillance médicale

### Prévention technique

Moyens de prévention	Chargé de la mise en œuvre
Travailler à l'humide lors de la découpe, du piquage, du tronçonnage des matériaux Respecter la valeur limite de moyenne d'exposition fixée réglementaire à 0,1 mg/m <sup>3</sup> Exposer un minimum de travailleurs Informier et former le personnel sur les risques pour la santé et les moyens de protection Organiser la surveillance médicale, des intervenants	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

### Protection individuelle

Equipements	Chargé de la mise en œuvre
Equipement de protection respiratoire anti-poussière FFP3	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

## 5.11 Amiante

Problématique	Mesure de coordination
Découverte d'amiante en cours de chantier	<b>En cas de découverte de matériaux susceptibles de contenir de l'amiante non repérés initialement, ils seront obligatoirement maintenus en place et signalés immédiatement par l'entreprise au Maître d'Ouvrage, au Maître d'œuvre et au Coordonnateur SPS avant toute poursuite des travaux</b>

## 5.12 Risque chimique

Problématique	Mesure de coordination	Mise en œuvre
Inhalation de poussières de fer ou de silice lors des sciages et des tronçonnages	Capter les poussières à la source ou travailler à l'humide Exposer un minimum de travailleurs Organiser la formation et la surveillance médicale des intervenants Mettre en œuvre les protections individuelles adaptées	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>



### 5.13 Travaux exposant les travailleurs au contact de pièces nues sous tension supérieure à la très basse tension

#### Mise en garde

La mise hors tension préventives des lignes et installations avant intervention est impérative à moins que l'exploitant ait fait connaître par écrit son impossibilité d'effectuer la mise hors tension.

#### Prévention technique

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre
Mise hors tension de la ligne ou de l'installation électrique par l'exploitant	L'entreprise doit être en possession d'une attestation de mise hors tension écrite, datée et signée par l'exploitant avant le démarrage des travaux	<b>Titulaire du lot Ventilation + exploitant</b>
Mise hors d'atteinte des parties de la ligne ou de l'installation susceptible de provoquer des contacts dangereux	La mise hors d'atteinte doit être réalisée <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Soit en mettant en place des obstacles efficaces solidement fixés devant les conducteurs ou pièces nues sous tension, ainsi que devant le neutre</li> <li>○ Soit en faisant procéder par du personnel compétent à une isolation efficace par recouvrement des conducteurs et pièces nus ou insuffisamment isolés sous tension</li> </ul>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

### 5.14 Travaux de montage ou de démontage d'éléments lourds

Moyen de prévention	Précisions	Chargé de la mise en œuvre de la mesure de prévention
Dispositifs assurant la stabilité des éléments	La stabilité de chacun des éléments préfabriqués lourds doit être assurée, dès sa mise en place, par des dispositifs rigides appropriés L'enlèvement des dispositifs mis en œuvre ne peut être effectué que sur l'ordre du chef de chantier et sous son contrôle personnel	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

## 5.15 Pollution

Problématique	Mesure de coordination
Matériels Lutte contre le bruit	<b>Les engins utilisés à l'intérieur des locaux seront manuels ou à énergie électrique. Ils doivent être munis des derniers</b> perfectionnements techniques réduisant leur niveau sonore. Aucun appareil équipé de moteur à explosion ne sera toléré. Le matériel roulant sera équipé de roues pneumatiques.
Pollutions extérieures Pollution du sol Pollution de l'air	L'entrepreneur est responsable de la pollution du sol, du sous-sol et de l'eau qu'il induit par ses activités ; il doit veiller : - Au choix de matériaux et produits dont les risques sur l'environnement sont limités (huiles de décoffrage végétales...) - A l'étiquetage réglementaire des cuves, des fûts, des bidons et des pots - A l'imperméabilisation des zones de stockage qui sont bâchées et implantées dans une zone plane afin de récupérer les eaux de ruissellement et à la collecte des effluents. - A la mise en place d'aires de lavage des engins La pollution de l'air (émission de poussières et mauvaises odeurs) devra être limitée par toutes dispositions utiles : Arrosage des sols, nettoyage journalier des voiries et du chantier, interdiction stricte du brûlage, mise en place d'une zone de lavage des roues en sortie de chantier...
Nettoyage, enlèvements des gravais, déchets particuliers	L'entrepreneur est tenu de maintenir en état constant de propreté son chantier. L'entrepreneur est responsable de l'évacuation des déchets qui résultent de son activité

## 5.16 Travaux de soudage

NOTA : Travaux exposant les travailleurs à des substances chimiques nécessitant une surveillance médicale

### Prévention technique

Moyens de prévention	Chargé de la mise en œuvre
<ul style="list-style-type: none"> <li>Travaux en extérieur chaque fois que c'est possible</li> <li>Informier et former le personnel sur les risques pour la santé et les moyens de protection</li> <li>Organiser la surveillance médicale des intervenants</li> </ul>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

### Protection individuelle

Equipements	Chargé de la mise en œuvre
<ul style="list-style-type: none"> <li>Masque respiratoire FFP2(S)</li> <li>Vêtements serrés au col, aux poignets et aux chevilles</li> <li>Lunettes</li> </ul>	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

## 6. Tableaux d'analyse préalable des risques par corps d'état

Le coordonnateur a en charge l'organisation entre les différentes entreprises, y compris sous-traitantes, qu'elles se trouvent ou non ensemble sur le chantier, de la coordination de leurs activités simultanées ou successives. Dans ce contexte, une analyse préalable a donc été réalisée par le coordonnateur SPS afin d'appréhender à priori les risques liés à la co-activité présents sur le chantier. Les tableaux ci-après présentent cette analyse par corps d'état.

Cette analyse ne constitue qu'une base de travail pour la tenue de la visite d'inspection commune qui sera organisée avec chacune des entreprises intervenantes et ses sous-traitants préalablement à leur intervention sur le chantier. Elle ne dispense pas chaque entreprise de procéder, à la suite de l'inspection commune, à sa propre analyse des risques propres, importés et exportés. C'est bien cette dernière analyse qui devra être formalisée dans le PPSPS de chaque entrepreneur.

## 6.1 Lot Ventilation

Tâches situations	Risques propres			Risques exportés			
	Nature	Mesures de Prévention	A charge travaux de	Nature	Concerne	Mesures de Prévention	A charge travaux de
Approvisionnement Manutention	Lombalgie	Monte matériaux Transpalette	Ventilation	Chute de matériaux Heurt	TCE	Interdire zone de manutention	Ventilation
	Chute de matériaux	Chef de manœuvre Zone travaux balisés Matériaux arrimés	Ventilation	Superposition de tâches	TCE	Balisage zone de manutention Planifier les interventions	Ventilation
Incorporation des distributions	Blessure sur armature	Acier recourbé ou protégé	Ventilation	Blessure sur armature	TCE	Acier recourbé ou protégé	Ventilation
Installation distributions et équipements	Chute de hauteur	Maintenir les protections collectives posées par les lots précédents Protection au vide par filet, gardes corps, platelages conformes Échafaudages, plateforme individuelle conformes	Ventilation	Superposition de tâches	TCE	Balisage de la zone travaux Maintenir les protections collectives en place	Ventilation
	Chute de plain-pied	Zone d'intervention dégagée des gravats	Ventilation	Chute de plain-pied	TCE	Zone de travaux dégagée Évacuations des gravats	Ventilation
	Coupure Projection limaille	Port des protections individuelles	Ventilation	Projections limaille	TCE	Diriger la coupe ou meulage dans zones sans occupants	Ventilation
Travaux dans égouts, vide sanitaire, appareils, réseaux eau, tour aéro-réfrigérante	Insalubrité Risques biologiques	Protections individuelles, collective, Ventiler les locaux Respecter règles d'hygiène	Ventilation	Détritus Microbes	TCE	Signaler et baliser les zones concernées	Ventilation
Utilisation de solvant, colle Soudures	Émanations Vapeurs	Protections individuelles, collective, Ventiler les locaux	Ventilation	Émanations	TCE	Balisage, protection de la zone travaux Planification des interventions	Ventilation
Utilisation de matériel électrique	Électrocution	Matériel répondant à la norme et révisé avant arrivée sur chantier  Coffret électrique conforme	Ventilation Électricité	Électrocution	TCE	N'utiliser que du matériel contrôlé et répondant à la législation du travail	Ventilation
Utilisation de chalumeaux	Incendie Explosion	Appareil vérifié, personnel habilité Extincteur à côté poste de travail Zone protégée pour bouteilles gaz	Ventilation	Incendie Brûlures	TCE	Signaler et baliser les zones concernées	Ventilation

## 7. Renseignements pratiques concernant les secours

### 7.1 Incendie

#### Prévention des incendies

Mesure de prévention	Chargé de la mesure
Interdiction d'allumer des feux à l'intérieur des locaux ou sur les abords	Titulaire du lot Ventilation
Interdiction de fumer à l'intérieur de l'ouvrage ou aux abords	Titulaire du lot Ventilation
Positionnement dans la mesure du possible des cantonnements éloignés de tout bâtiment afin d'éviter la propagation d'un incendie suite à un éventuel acte de vandalisme (à prévoir lors de la réalisation du plan d'installation de chantier)	Titulaire du lot Ventilation
Protection adéquate des matériaux et produits présentant un pouvoir calorifique susceptible de générer un risque d'incendie	Titulaire du lot Ventilation
Évacuation dès que possible des produits de démolition présentant un pouvoir calorifique générant un risque d'incendie	Titulaire du lot Ventilation
Pour les travaux générant des points chauds (travaux d'étanchéité, soudage, découpe au chalumeau, disquage...) <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Identifier les joints de dilation avant toute intervention et les protéger par la mise en place de matériaux ignifuges (tels que plâtre, bandes ignifuges...)</li> <li>○ Surveiller attentivement l'absence de feu latent y compris plusieurs heures après l'exécution du travail concerné</li> </ul>	Titulaire du lot Ventilation
Stockage des matériaux inflammables dans des containers prévus à cet effet, ventilés, identifiés et équipés d'extincteurs de classe appropriée	Titulaire du lot Ventilation
Pour les travaux générant un point chaud (soudage, découpe au chalumeau, disquage...) dans un Établissement maintenu en activité pendant les travaux, rédaction obligatoire d'un permis de feu entre l'entreprise générant le point chaud (soudage, découpe au chalumeau, disquage...) et un représentant du Chef d'Établissement préalablement à l'exécution de ces travaux	Titulaire du lot Ventilation / Chef d'Établissement

## Lutte contre l'incendie et évacuation

Mesure de prévention	Mise en place et entretien
Des extincteurs seront positionnés à proximité des postes de travail. Le nombre et la classe des équipements mis en place seront adaptés à la nature des travaux à effectuer. Visibles et facilement accessibles, ils seront dûment contrôlés et en parfait état de marche. Le personnel sur chantier sera formé à l'utilisation des moyens d'extinction mis en œuvre	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
Les cantonnements seront dotés d'extincteurs de classe appropriée en nombre suffisant. Visibles et facilement accessibles, ils seront dûment contrôlés et en parfait état de marche.	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>
En cas d'incendie, dans le cas où les moyens de première intervention ne sont pas suffisants pour venir à bout du sinistre, les entreprises devront évacuer le bâtiment et se rendre au point de rassemblement fixé à l'entrée du chantier en l'attente des secours extérieurs	<b>Titulaire du lot Ventilation</b>

## 7.2 Accidents, 1<sup>er</sup> soins

### 1<sup>er</sup> secours

Pendant toute la durée du chantier, il est exigé la présence d'un secouriste pour 20 salariés effectivement présents sur le chantier. Le personnel SST portera un macaron distinctif sur le casque.  
Chaque entreprise sur le site disposera en outre d'une trousse de premier soin.

### Déclaration d'accident

Chaque entreprise concernée se chargera de la globalité de la procédure administrative de déclaration d'accident. Elle préviendra parallèlement par téléphone le coordonnateur SPS dans les 4H puis rédigera et transmettra sous 72H un compte-rendu détaillant les circonstances de l'accident et les mesures prises pour éviter qu'il ne se reproduise.

## 7.3 Appel des secours extérieurs

### Numéros d'appel des secours

Un téléphone doit toujours être accessible sur le chantier de façon à pouvoir contacter les secours extérieurs. Les numéros suivants sont interconnectés et peuvent être appelés indifféremment. Ils sont disponibles 24H/24, ils sont gratuits et tous accessibles à partir d'un portable équipé d'une carte SIM :

N°	Service de secours correspondant
<b>112</b>	Numéro de secours Européen
<b>18</b>	Pompiers (Accident, incendie)
<b>15</b>	Samu (urgences médicales)
<b>17</b>	Forces de l'ordre (Troubles pour l'ordre public)

### Centres antipoison

Les centres antipoison sont susceptibles de donner la conduite à tenir en cas d'exposition à un agent chimique (ingestion, inhalation, contact cutané) en attendant l'arrivée des secours.

Centre	N°
BORDEAUX	<b>05 56 96 40 80</b>

### Message à transmettre aux services de secours

1	Identifiez-vous	Donnez votre nom, et le numéro de téléphone d'où vous appelez. Ce dernier permettra aux secours de vous rappeler, par exemple en cas de problème pour trouver l'endroit
2	Expliquez où vous êtes	Donnez l'adresse précise de l'endroit où vous vous trouvez. N'oubliez pas la commune
3	Expliquez la cause de votre appel	Accident, malaise, incendie...
4	Décrivez ce que vous avez vu	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Le nombre de victime(s),</li> <li>○ Leur sexe et âge approximatif</li> <li>○ Leur état apparent (parle, saigne, transpire, respire)</li> <li>○ Leur position : debout, assis, allongé sur le ventre ou le dos..</li> <li>○ Les gestes effectués par vous-même ou les tiers présents</li> </ul>
5	Précisez s'il y a des risques persistants	Par exemple risque d'effondrement, d'incendie, d'explosion, de collision...
6	Ne raccrochez pas le premier	Attendez les instructions

### Accompagnement des secours

S'assurer dans la mesure du possible que les circulations verticales et horizontales sont bien dégagées.  
Se positionner à l'entrée du chantier de façon à accompagner les secours sur les lieux du sinistre.



## 8. Obligations des entreprises liées à la coordination SPS

### 8.1 Visites d'inspection commune

#### Principe

**Toute entreprise (titulaire, sous-traitant ou travailleurs indépendants) doit réaliser une visite d'inspection commune avec le coordonnateur SPS préalablement à toute intervention sur site.**

Les entreprises de louage ou de montage de grue, dont la prise en compte du risque a été réalisée lors de la visite d'inspection commune avec l'entreprise qui les emploie, en sont exemptées : Seules les entreprises qui ont un contrat de louage direct avec le Maître d'Ouvrage doivent réaliser une inspection commune (source [www.oppbtp.fr](http://www.oppbtp.fr)).

#### Procédure - Titulaire du lot

Chronologie	Étape
1	Signature du marché (y compris PGC simplifié), ordre de service
2	Demande de rendez-vous pour la réalisation de l'inspection commune formulée par l'entreprise auprès du coordonnateur SPS
3	Établissement d'un projet de PPSPS simplifié par l'entreprise à apporter lors de la visite d'inspection commune si risques particuliers connus
4	Visite d'inspection commune entre le coordonnateur SPS et le représentant de l'entreprise
5	Établissement du PPSPS simplifié définitif par l'entreprise (si requis), transmission au coordonnateur SPS et dépôt d'un exemplaire dans la salle de réunion de la base vie

#### Procédure - Sous-traitant

Chronologie	Étape
1	Demande d'agrément du sous-traitant réalisée par le titulaire auprès du maître d'Ouvrage
2	Information parallèle de l'intention de sous-traiter au coordonnateur SPS. Transmission des coordonnées du sous-traitant par l'entreprise titulaire
3	Agrément du sous-traitant par le Maître d'Ouvrage
4	Remise du PGC par le titulaire à son sous-traitant Remise de son PPSPS simplifié par le titulaire à son sous-traitant (si requis)
5	Demande de rendez-vous pour la réalisation de l'inspection commune formulée par l'entreprise auprès du coordonnateur SPS
6	Établissement d'un projet de PPSPS simplifié par le sous-traitant à apporter lors de la visite d'inspection commune si risques particuliers connus
7	Visite d'inspection commune entre le coordonnateur SPS et les représentants de l'entreprise sous-traitante et titulaire
8	Établissement du PPSPS simplifié définitif (si requis) par le sous-traitant et transmission au coordonnateur SPS et dépôt d'un exemplaire dans la salle de réunion de la base vie

## Délais

**Les entreprises sont donc tenues de programmer suffisamment tôt la prise de rendez-vous avec le coordonnateur SPS afin que la date de visite d'inspection commune retenue soit compatible avec le début de leur intervention. Les éventuels retards dus à un manque d'anticipation des entreprises ne pourront en aucun cas être reprochés au coordonnateur SPS.**

## 8.2 PPSPS

### Principe

Toute entreprise (titulaire, sous-traitant ou travailleurs indépendants) soumise à un ou plusieurs risques particuliers (au sens de l'arrêté du 25 février 2003 – voir liste au paragraphe 5.1 du présent PGC simplifié) doit établir et transmettre au coordonnateur SPS un PPSPS simplifié adapté au chantier et traitant spécifiquement du ou des risques particuliers décelés.

### Diffusion

Entreprise	Destinataires
Entreprise effectuant des travaux présentant un ou plusieurs risques particuliers au sens de l'arrêté du 25 février 2003	1 ex Coordonnateur SPS 1 ex DIRECCTE 1 ex Service prévention de la CARSAT 1 ex OPPBTP 1 ex à chacun de ses sous-traitants 1 ex aux autres lots (via le coordonnateur SPS) 1 ex pour avis au Médecin du Travail (facultatif) 1 ex pour avis au CHSCT (facultatif)
Entreprise effectuant des travaux ne présentant pas de risque particulier	Néant

### Contenu

Le nom et l'adresse de l'entreprise

L'adresse du chantier

L'effectif prévisible

Les noms et qualités de la personne chargé de diriger l'exécution des travaux

La description des travaux et méthodes de travail en faisant ressortir :

- Les risques propres à l'entreprise en tenant compte des contraintes d'environnement, les moyens de prévention choisis.
- Les travaux qui présentent des risques d'interférence liés à la coactivité avec d'autres entreprises, les risques réciproques et les moyens de prévention proposés.
- Les modalités de prise en compte des mesures de coordination générale définies par le coordonnateur.
- Les mesures d'hygiène et les locaux destinés au personnel mis en place ou à disposition tels que prévus dans le PGC.
- L'organisation des premiers secours de l'entreprise avec notamment le matériel médical disponible, les sauveteurs secouristes du travail présents, les mesures prises pour l'évacuation des blessés dans le cadre du PGC.

La partie description des travaux est la plus importante du plan ; elle doit être accompagnée d'une analyse détaillée des risques liés aux modes opératoires, aux matériels, dispositifs et installations, à l'utilisation de substances ou de préparations dangereuses, aux circulations et déplacements sur le chantier.

Le plan peut évoluer, il est toujours possible de modifier les modes opératoires, les mesures de prévention, si les risques encourus sont diminués ou si les mesures de prévention présentent une garantie équivalente.

#### Mise à disposition du PPSPS simplifié

Chaque entreprise soumise à risque particulier mettra à disposition un exemplaire de la dernière version de son PPSPS simplifié dans la salle de réunion de la base vie.

#### **8.3 Conséquence de l'absence de visite d'inspection commune ou de non remise du PPSPS simplifié**

**Si la visite d'inspection commune n'a pas été réalisée ou si le PPSPS simplifié n'a pas été remis alors qu'il est requis, l'accès au chantier par le personnel de l'entreprise concernée n'est pas autorisé.**

#### **8.4 Accueil du personnel sur le chantier par l'encadrement des entreprises**

Il est impératif que le contenu du PPSPS de l'entreprise soit connu du personnel d'exécution.

A cet effet, l'encadrement assurera obligatoirement un accueil de son personnel (y compris les intérimaires) à l'arrivée sur site au cours duquel il détaillera et commentera les dispositions retenues. Cet accueil sera formalisé par une feuille d'émargement daté et signé par l'ensemble des personnes ayant participé à la séance.



## 9. Annexes

### 9.1 Plan d'installation de chantier