



## PLAN GÉNÉRAL SIMPLIFIÉ DE COORDINATION

Remplacement des menuiseries de la galerie romane (bureau de M. Le Préfet) -  
AUXERRE (89)

-  
AUXERRE

N° d'Affaire : C25215854M0001  
N° de Chrono : 5  
N° de Version : 2  
  
Date de validation : 09-10-2025

Lieu d'intervention :  
  
Remplacement des menuiseries de la  
galerie romane (bureau de M. Le Préfet) -  
AUXERRE (89)  
PLACE DE LA PREFECTURE  
89000 AUXERRE

Coordonnateur :  
RENAUD BOUILLER  
  
Ce PGC a été validé par :  
Didier BOUNOT

**COORDINATION SECURITÉ ET PROTECTION DE LA SANTÉ**

Phase conception	Phase réalisation
<u>Coordonnateur Titulaire :</u> BOUILLER RENAUD Parc technologique d'activité de la Chapelle MONETEAU 89470  <u>Coordonnateurs Suppléants :</u> DIDIER BOUNOT	<u>Coordonnateur Titulaire :</u> BOUILLER RENAUD Parc technologique d'activité de la Chapelle MONETEAU 89470  <u>Coordonnateurs Suppléants :</u> DIDIER BOUNOT

**HISTORIQUE DU PGC**

N°Chrono	Version	Validé par	Date	Origine et objet des révisions et additifs
5	2	Didier_BOUNOT	2025-10-09	Modification des lots
5	2	Didier_BOUNOT	2025-10-09	Modification des lots
4	1	Renaud_BOUILLER	2025-10-09	Le Plan Général de Coordination initiale est élaboré en cours de consultation des entreprises

## PRÉAMBULE

Ce document a été établi à la demande du Maître d'Ouvrage par le Coordonnateur Sécurité et Protection de la Santé pour répondre aux exigences de l'article L4532-8 du code du travail. Il contient les règles liées à l'organisation des moyens communs, en prenant en compte la co-activité simultanée ou successive, en vue d'harmoniser les mesures de prévention prises par chacune des entreprises.

**Il est fondé sur les principes généraux de prévention, définis à l'article L4121-2.**

Les principes 1, 2, 3, 5, 6, 7 et 8 sont applicables au maître d'ouvrage, au maître d'œuvre et au coordonnateur SPS ; les principes 1 à 9 sont applicables aux entrepreneurs ; les principes 1, 2, 3, 5 et 6 sont applicables aux travailleurs indépendants.

Le Plan Général de Coordination constitue une pièce du dossier de consultation des entreprises, y compris des sous-traitants et des travailleurs indépendants, les dispositions qu'il comporte étant de nature à influencer notamment sur les sommes à engager pour réaliser les travaux.

Les éléments contenus dans ce plan ont force de données de base pour les entreprises contractantes. Celles-ci devront en tenir compte pour établir leur Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé.

Le Plan Général de Coordination est complété et adapté par le coordonnateur en fonction de l'évolution du chantier.

Tous les documents émis par APAVE à l'intention du maître d'ouvrage, du maître d'œuvre, de l'OPC, des entreprises, y compris les entreprises sous-traitantes, sont normalement adressés aux différents destinataires par mail. Les réponses et documents émis par les intervenants à destination d'APAVE le sont également par mail. Les intervenants souhaitant utiliser un autre mode de transmission (forme papier pour les documents volumineux par exemple), doivent en informer le coordonnateur SPS. Les courriels envoyés par APAVE auront comme émetteur prénom. nom@apave.com et comporteront des pièces jointes au format.pdf et/ou .doc, dans lequel nom prénom correspond au nom et prénom de l'intervenant APAVE qui a validé les documents transmis.

Les intervenants du chantier doivent prendre toutes dispositions dans le paramétrage de leur messagerie, afin de permettre la bonne réception des courriels et des pièces jointes

## SOMMAIRE

<b>RENSEIGNEMENTS GENERAUX DE L'OPERATION.....</b>	<b>6</b>
Descriptif de l'opération.....	6
Intervenants de l'affaire.....	7
Liste des lots et des entreprises intervenantes.....	8
<b>MODALITES D'ACCES ET DE COOPERATION DES PERSONNES ET DES ENTREPRISES.....</b>	<b>10</b>
• Modalités d'accès des personnes sur le chantier.....	10
• Modalités d'accès des entreprises contractantes et sous traitantes sur le chantier.....	11
• Modalités d'accès des fournisseurs-livreurs.....	12
• Règles et consignes particulières au chantier.....	12
<b>MESURES GENERALES LIEES A L'ENVIRONNEMENT, A L'EXISTANT ET AU SITE.....</b>	<b>13</b>
• Accès au site du chantier.....	13
• Environnement du chantier.....	14
• Conditions météo.....	14
• Matériaux dangereux existants.....	15
<b>INTERFERENCES AVEC DES ACTIVITES PROCHES DU CHANTIER.....</b>	<b>17</b>
• Activités ou établissements proches du chantier.....	17
• Chantier situé à l'intérieur d'un site en activité.....	18
<b>INSTALLATIONS DE CHANTIER ET DE CANTONNEMENT.....</b>	<b>19</b>
• Plan d'installation de chantier.....	19
• Clôture de chantier.....	20
• Cantonnements.....	20
• Parking véhicules.....	22
• Utilités.....	22
• Nettoyage et évacuation des déchets.....	24
<b>ORGANISATION DES SECOURS.....</b>	<b>25</b>
• Moyens d'alerte.....	25
• Moyens de secours.....	25
<b>MESURES GENERALES D'ORGANISATION ET DE COORDINATION.....</b>	<b>27</b>
• Planification et coactivité.....	27
• Circulation des véhicules et engins.....	28
• Circulation du personnel.....	28

• Protections collectives.....	29
• Manutentions et levage.....	30
• Equipements, matériels, matériaux et produits : stockage et utilisation.....	30
• Travaux particuliers.....	31

## RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX DE L'OPÉRATION

**Descriptif de l'opération****Opération**

Remplacement des menuiseries de la galerie romane (bureau de M. Le Préfet) - AUXERRE (89)

**Adresse de l'opération**

PLACE DE LA PREFECTURE  
89000 AUXERRE

**Ouvrages à réaliser**

GALERIE ROMANE

**Calendrier**

Date début des travaux : 16-02-2026  
Durée totale des travaux : 6.0 mois

**Descriptif de l'opération :**

Remplacement des menuiseries de la galerie romane (bureau de M. Le Préfet)

**Effectifs**

Effectif moyen prévisible : 5  
Effectif de pointe prévisible : 10

Compte tenu de la durée prévisible du chantier et de l'effectif prévisionnel des travailleurs appelés à intervenir, le maître d'ouvrage a classé cette opération en Catégorie 3 au sens de l'article R.4532-1 du Code du Travail.

**Intervenants de l'affaire**
**Conduite d'opération**

Rôle dans l'affaire	Raison sociale	Représentants	Adresses postales	Adresses Mails	Téléphones
Maîtrise d'ouvrage	PREFECTURE DE DEPARTEMENT YONN		PLACE DE LA PREFECTURE 89000 AUXERRE		0386727989
Maîtrise d'ouvrage	PREFECTURE DE DEPARTEMENT YONN	RODOLPHE MATTMANN	PLACE DE LA PREFECTURE 89000 AUXERRE	rodolphe.mattmann@yonne.gouv.fr	
Maîtrise d'œuvre	2bdm		60-62 60 Rue D'hauteville 75010 Paris		
Maîtrise d'œuvre	2bdm	Christophe WAGNER	60-62 60 Rue D'hauteville 75010 Paris	christophe.wagner@2bdm.fr	01 42 26 76 10

**Coordination SPS**

Rôle dans l'affaire	Raison sociale	Représentants	Adresses postales	Adresses Mails	Téléphones
Coordination SPS Conception (titulaire)	APAVE	BOUILLER RENAUD	Parc technologique d'activité de la Chapelle 89470 MONETEAU	renaud.bouiller@apave.com	
Coordination SPS Conception (suppléant)	APAVE	BOUNOT DIDIER	17, AVENUE JEAN JAURES- BP 43 10153 PONT STE MARIE	didier.bounot@apave.com	
Coordination SPS réalisation (titulaire)	APAVE	BOUILLER RENAUD	Parc technologique d'activité de la Chapelle 89470 MONETEAU	renaud.bouiller@apave.com	
Coordination SPS réalisation (suppléant)	APAVE	BOUNOT DIDIER	17, AVENUE JEAN JAURES- BP 43 10153 PONT STE MARIE	didier.bounot@apave.com	

**Institutionnel**

Rôle dans l'affaire	Raison sociale	Représentants	Adresses postales	Adresses Mails	Téléphones
OPPBTP	OPPBTP 21 BOURGOGNE FRANCHE COMTE		Service Prévention AT 6 rue Saint John Perse 21000 DIJON	dijon@oppbtp.fr	0380789520
CARSAT CGSS	CARSAT		12 Rue du Clos 89000 Auxerre		09 71 10 39 60
Inspection du travail	Direction Départementale De L'emploi, Du Travail Et Des Solidarités Et De La Protection Des Populations Yonne		3, Rue Jehan Pinard 89000 Auxerre	ddetspp-uc1@yonne.gouv. fr	

**Liste des lots et des entreprises intervenantes**
**Désignation des entreprises titulaires**

Les entreprises titulaires seront désignées par le Maître d'ouvrage en fonction du marché et de l'allotissement retenu : voir liste ci-après.

**Désignation des sous-traitants**

Lors de la remise des offres, et avant toute intervention sur le chantier, les entreprises titulaires de un ou plusieurs lots, sont tenues de préciser le nom des sous-traitants qui participeront à la construction de l'ouvrage. Ces sous traitants devront être agréés par le Maître d'ouvrage.

N° lot	Nom du lot	Entreprise	Adresse postal
01	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie		
02	Menuiserie bois - Couverture		
03	Menuiserie métallique - Serrurerie - Stores		
04	Chauffage		
05	Electricité		

Les informations relatives aux titulaires des marchés et sous-traitants éventuels seront tenues à jour tout au long de l'opération au travers du Registre



Journal par le coordonnateur.

**Liste des entreprises**

Les informations relatives aux titulaires des marchés et sous-traitants éventuels seront tenues à jour tout au long de l'opération au travers du Registre

Journal par le coordonnateur.

**MODALITES D'ACCES ET DE COOPERATION DES PERSONNES ET DES ENTREPRISES**

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
<p>L'ensemble des mesures de prévention décrites dans le chapitre, regroupe les mesures d'organisation générale du chantier prises en concertation avec le Maître d'œuvre et les sujétions du Coordonnateur en matière de Sécurité et de Protection de la Santé.</p> <p>Les acteurs désignés pour la mise en oeuvre sont responsables de la mise en place effective des moyens de prévention définis, ils peuvent proposer des moyens différents à la condition que ceux ci soient d'une efficacité équivalente.</p> <p>Chaque entreprises devra préciser dans son PPSPS les mesures et moyens de prévention qu'elle met en place ainsi que les moyens mis à sa disposition. Il appartient à chaque chef d'entreprise de faire respecter les mesures définies par l'ensemble du personnel, sous sa subordination, affecté sur le chantier.</p>			

• **Modalités d'accès des personnes sur le chantier**

<i>Personnes autorisées à accéder au chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	MOA, Toutes les entreprises, MOE	Toutes les entreprises, MOA, MOE	Durée chantier
<p>Le chantier est interdit au public.</p> <p>Les personnes pouvant y accéder sont celles concernées par les travaux, et à ce titre, autorisées par le Maître d'ouvrage, soit :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les personnes appartenant à la Maîtrise d'ouvrage désignées pour participer à l'opération,</li> <li>• les personnes appartenant à l'Assistance Maîtrise d'ouvrage si elle existe,</li> <li>• les personnes appartenant à la Maîtrise d'œuvre et bureaux d'études associés désignées pour l'opération,</li> <li>• les personnes appartenant aux bureaux de contrôle retenus par la Maîtrise d'ouvrage,</li> <li>• les Coordonnateurs SPS de l'opération,</li> <li>• les salariés, y compris intérimaires, désignés par les entreprises titulaires d'un contrat les liants au Maître d'ouvrage,</li> <li>• les salariés, y compris intérimaires, désignés par les sous-traitants déclarés au maître d'ouvrage et agréés par lui,</li> <li>• les salariés des entreprises missionnées par une entreprise titulaire d'un contrat ou agréé par le maître d'ouvrage,</li> <li>• les livreurs, contrôleurs, chauffeurs, formateurs, commerciaux, etc., désignés par l'entreprise faisant appel à leurs services,</li> <li>• les représentants des administrations et des organismes officiels de prévention : Inspection du travail, DREAL, CARSAT (Ex. CRAM), CGSS, OPPBTP, médecins du travail des entreprises,</li> <li>• Toutes autres personnes autorisées par le Maître d'ouvrage dans le cadre de l'opération.</li> </ul> <p>Bien entendu, les mesures de sécurité à connaître ou à mettre en œuvre, définies dans la suite du présent chapitre en fonction des interventions, devront être respectées.</p>			

## • Modalités d'accès des entreprises contractantes et sous traitantes sur le chantier

<i>Inspection commune</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Avant interv.
<p>Les entreprises de bâtiment ou de génie civil, titulaire d'un lot ou sous traitant dument agréé par le Maître d'ouvrage sont soumises à Inspection Commune avany toute interevantion sur le chantier.</p> <p>A ce titre elles prendront l'attache du CSPS à minima 15 jours avant le démarrage de leurs travaux afin d'organiser l'Inspection commune.</p> <p>Pour les autres entreprises réalisant des travaux annexes: Il appartient au donneur d'ordre d'informer le CSPS des interventions de celles-ci ainsi que de la nécessité de réaliser une inspection commune en fonction des trois critères suivant: l'intervention est elle obligatoire? l'intervention est elle planifiable? l'intervention génère t 'elle des risques vers les autres intervenants? Des lors que les trois réponses sont "oui" l'inspection commune avec le CSPS est obligatoire</p> <p>Si , suivant l'analyse du donneur d'ordre, l'entreprise n'est pas soumise à l'IC et PPSPS, il est alors de la responsabilité du donneur d'ordre et de l'entreprise de définir les mesures compensatoires qui seront mises en œuvre. Le donneur d'ordre informe le CSPS et intégrera les mesures compensatoire dans son PPSPS.</p>			

<i>PPSPS</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Avant interv.
<p>En outre, les entreprises soumises à l'obligation d'Inspection Commune, établit avant <b>le début des travaux</b>, un plan particulier de sécurité et de protection de la santé. Ce plan est communiqué au Coordonnateur SPS par e-mail.</p> <p>Dans le cas ou l'entreprise n'est pas soumise à l'obligation d'inspection commune, son intervention ne pourra se faire qu'après définition et transcription des mesures compensatoires dans le PPSPS de son donneur d'ordre.</p> <p><b>Il est formellement interdit à une entreprise de commencer à travailler sur le chantier si son PPSPS n'a pas été élaboré et communiqué. Les entreprises veilleront d'ailleurs à laisser un exemplaire de leur PPSPS à disposition sur le chantier.</b></p>			

- **Modalités d'accès des fournisseurs-livreurs**

<b>Fournisseurs - Livreurs</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Lorsque le Maître d'œuvre, le Maître d'ouvrage ou une entreprise reçoit un fournisseur, un livreur, un représentant est chargé de l'accueillir à l'entrée du chantier, de le guider et l'accompagner dans ces déplacements sur le chantier. Le représentant du Maître d'ouvrage, du Maître d'œuvre ou de l'entreprise lui fournit les équipements de protection individuelle nécessaires s'il n'en est pas déjà pourvu.</p> <p>Selon besoin, un plan d'accès aux différentes zones de chantier lui sera communiqué.</p> <p>Le "Document Harmonisé d'Organisation des Livraisons en sécurité" (application de la recommandation R 476) est à la disposition des entreprises dans ce but afin de faciliter l'intervention de leurs livreurs : cf. DHOL en annexe.</p>			

<b>Fournisseurs - Livreurs</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Les modalités d'accès et éventuellement de manutention des éléments à charger ou décharger, sont à organiser par l'entreprise destinataire du colis. Cette dernière assurera la coordination de l'intervention, en tenant compte de l'environnement et des travaux en cours sur le chantier. Elle se rapprochera du Maître d'œuvre selon nécessité afin de tenir compte du planning général des travaux.</p>			

- **Règles et consignes particulières au chantier**

<b>Horaires de chantier</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Le chantier sera accessible de 07H00 à 18H00, durant les jours ouvrés. En dehors de cet horaire, une autorisation devra être délivrée (ces horaires pourront néanmoins être redéfinis d'un commun accord en réunion de chantier selon les nécessités de l'opération)</p>			

<b>Zone fumeur du chantier</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Il est interdit de fumer sur les zones de travaux. La ou les zones fumeurs seront reportées sur le plan d'installation de chantier. Cette ou ces zone(s) seront clairement identifiée(s), matérialisée(s) et équipée(s) de cendriers.</p>			

**MESURES GENERALES LIEES A L'ENVIRONNEMENT, A L'EXISTANT ET AU SITE**

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
Le présent chapitre traite de l'environnement de l'opération et énonce les mesures de prévention prévues en concertation avec le maître d'œuvre et les sujétions du CSPS les complétant.			

- **Accès au site du chantier**

<i>Voirie d'accès extérieure au chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Le site est accessible par la voie publique.			

<i>Voirie d'accès interne au site en activité</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
L'accès au chantier se fera par la porte principale de l'établissement.			

<i>Voirie d'accès interne au site en activité</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les entreprises respecteront l'itinéraire de circulation définie sur le plan intérieur de l'établissement. Les accès aux autres zones de l'établissement sont interdites au personnel du chantier.			

<i>Signalisation d'accès au chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Une signalisation/fléchage approprié sera mis en place selon nécessité de manière à faciliter l'accès au chantier des divers intervenants (livreurs, transporteurs...).			

<i>Signalisation d'accès au chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Une signalisation/fléchage approprié sera mis en place en accord avec le chef d'établissement.			

- **Environnement du chantier**

<i>Circulation routière périphérique</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Afin de prévenir les usagers de la route de la présence du chantier, une signalisation routière conforme aux dispositions du code de la route et des instructions interministérielles sur la signalisation routière et approuvée par le gestionnaire de la voirie, sera mise en place.			

<i>Circulation piétonne périphérique</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Des riverains et des usagers circulant à pied aux abords du chantier, des dispositifs propres à assurer leur sécurité sont à prévoir en fonction des travaux et des rotations de véhicules.			

- **Conditions météo**

<i>Vent fort</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Par vent fort, le risque de <b>projection intempestive</b> des matériaux ayant une forte prise au vent existe. Ces matériaux et matériels devront donc être correctement stockés, lestés ou amarrés.			

<i>Vent fort</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Ce risque doit particulièrement être pris en compte en cas de stockage sur la toiture de l'ouvrage.			

<i>Neige et verglas</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
En période d'hiver, la région subit des chutes de neige et des températures négatives créant des <b>risques de verglas</b> . Toutes précautions devront être prises			

sur la zone de travaux et les voies de circulation en particulier. Les conducteurs de véhicules redoubleront de prudence sur les routes.

<b>Forte chaleur et Canicule</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>En période d'été, la région peut subir de fortes chaleurs, les entreprises tiendront compte des informations liées aux épisodes de chaleur intense diffusés par Météo France.</p> <p>Dés le niveau de vigilance jaune atteint,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• un aménagement des horaires de chantier pourra alors être défini d'un commun accord afin de réduire l'exposition du personnel aux périodes les plus chaudes (après-midi notamment),</li> <li>• les activités seront adaptées en fonction des efforts à fournir, le travail à l'ombre sera privilégié,</li> <li>• les EPI seront adaptés afin de limiter ou compenser les effets des fortes chaleurs et du rayonnement solaire</li> <li>• un local intempéries adapté aux conditions climatiques (rafraîchi, installé à l'ombre, correctement ventilé, etc.) et équipé de sièges en nombre suffisant (réfectoire par exemple) sera mis à la disposition des travailleurs,</li> <li>• les entreprises veilleront à instaurer des périodes de pause adaptées à la température et à ce que leurs salariés puissent bénéficier d'eau fraîche en quantité suffisante.</li> </ul> <p>Le Maître d'œuvre tiendra compte de ces événements pour la planification du chantier.</p>			

<b>Orage</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
A l'approche d'un orage tous les travaux en extérieur seront immédiatement suspendus et le personnel se mettra à l'abri dans la base de vie			

### • Matériaux dangereux existants

<b>Amiante</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	MOE, MOA	MOE, MOA	Avt arriv. Ent
<p>L'ouvrage ayant fait l'objet d'un permis de construire <b>antérieur au 1er juillet 1997</b>, il est susceptible de contenir de l'amiante. La présence d'amiante dans les ouvrages ou équipements impactés par le chantier, implique une gestion réglementaire de ce matériau dangereux avant travaux. Un « rapport de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant travaux » doit être réalisé par le Maître d'ouvrage afin que les résultats soient connus en début d'opération.</p>			
<b>Plomb</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	MOE, MOA	MOE, MOA	Avt arriv. Ent
<p>L'ouvrage ayant été construit <b>antérieurement à 1994</b>, il est susceptible de contenir du plomb. Le plomb étant un matériau CMR (cancérigène, mutagène, toxique pour la reproduction), un « rapport de repérage avant travaux » en référence à la norme NF X46-035 doit être réalisé par le Maître d'ouvrage afin que les résultats soient connus en début d'opération.</p>			

<i>Plomb</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	MOA, MOE	MOE, MOA	Avt arriv. Ent
<p>Résultat des investigations : <b>EN ATTENTE DE COMMUNICATION DU RAPPORT PLOMB</b></p> <p>Les détails de repérage et de localisation seront consultables dans le rapport sus cité, qui sera joint en annexe du présent PGC. Les interventions sur les parties concernées doivent donc être suspendues dans l'attente des résultats</p>			
<i>Plomb</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Menuiserie bois - Couverture	Menuiserie bois - Couverture	Durée chantier
<p>Les règles d'hygiène et de sécurité relatives aux interventions sur de tels matériaux (revêtement/peinture à base de plomb notamment...) doivent être respectées par l'entreprise concernée.</p>			



**INTERFERENCES AVEC DES ACTIVITES PROCHES DU CHANTIER**

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
Le présent chapitre traite des interférences avec des établissements en activité et autres opérations.			

- **Activités ou établissements proches du chantier**

<i>Règles générales activités ou établissements</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Le chantier doit être rendu clos et indépendant d'un établissement voisin, maintenu en activité. En règle générale, l'accès à l'établissement voisin est interdit au personnel du chantier. Si cet accès s'avère nécessaire, le responsable de l'établissement concerné en précisera les conditions pratiques telles que les horaires, les itinéraires, les zones interdites, la matérialisation des zones dangereuses, l'accompagnement, les consignes, etc.... Il communiquera par écrit au Maître d'ouvrage, au Maître d'œuvre et au Coordonnateur SPS ces conditions d'accès.			

<i>Activités mitoyennes</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Le chantier est situé à l'intérieur et en périphérie de l'ouvrage existant, qui restera en exploitation pendant toute la durée du chantier, avec une circulation de véhicules et de piétons. Les accès à l'ouvrage existant empruntés par les personnes extérieures au chantier seront maintenus libres et dégagés en toutes circonstances.			

<i>Nuisances générées par le chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Afin de limiter les nuisances relatives aux opérations de démolition et de construction vis à vis du voisinage, les entreprises veilleront : <ul style="list-style-type: none"> <li>• à limiter leur intervention dans le périmètre de chantier,</li> <li>• à limiter au maximum dans la mesure du possible les travaux générateurs de bruit ou de vibrations, et de poussières...,</li> <li>• à respecter des horaires visant à réduire au maximum les nuisances citées ci-dessus.</li> </ul>			

- Chantier situé à l'intérieur d'un site en activité

<i>Règles générales chantier situé à l'intérieur d'un site en activité</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Le chantier est clôturé à l'intérieur du site en activité. Mise à part la <b>voie de circulation commune</b> à l'activité du site et au chantier, les accès aux autres zones de l'établissement en activité sont interdits au personnel du chantier. Si cela s'avérait nécessaire, des interventions pourront néanmoins s'effectuer dans le cadre du plan de prévention établi entre l'exploitant et les entreprises concernées tel que prévu par le code du travail. Le responsable de l'établissement précisera au travers de ce plan les conditions pratiques d'accès et de travail tels que les horaires, itinéraires, zones interdites, matérialisation des zones dangereuses, équipements utilisés, consignes et mesures de prévention, etc... Des règles spécifiques et complémentaires seront en outre rendues obligatoires. Le matériel éventuellement mis à disposition des entreprises par l'exploitant fera l'objet de consignes particulières intégrées au plan de prévention.</p>			

**INSTALLATIONS DE CHANTIER ET DE CANTONNEMENT**

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
Le présent chapitre traite des installations de chantiers prévues dans le cadre de l'opération.			

- Plan d'installation de chantier

<i>Plan d'installation de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Avt arriv. Ent
Un plan d'installation de chantier sera réalisé sur la base des indications fournies en phase conception. Ce plan reprend l'ensemble des contraintes et des installations du chantier, il sera mis à jour autant que nécessaire. Il permettra aux divers intervenants de préparer leurs interventions et de gérer au mieux l'utilisation de l'espace.			

<i>Plan d'installation de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Avt arriv. Ent
Un plan d'installation de chantier reprenant l'ensemble des contraintes et des installations du chantier sera établi et mis à jour autant que nécessaire. Il permettra aux divers intervenants de préparer leurs interventions et de gérer au mieux l'utilisation de l'espace.			

<i>Plan d'installation de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Avt arriv. Ent
<p>Le plan d'installation de chantier comportera notamment les renseignements suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les points de raccordement aux réseaux de distribution desservant le chantier et <input type="checkbox"/> le tracé des réseaux de distributions (électricité, eau, téléphone, air comprimé, assainissement, etc.) ainsi que la position des points de distribution,</li> <li>• le tracé des réseaux enterrés et aériens existants sur le site,</li> <li>• l'emplacement des clôtures de chantier,</li> <li>• les accès au chantier et les voies de déplacement pour les piétons et véhicules avec les sens de circulation le cas échéant,</li> <li>• les aires d'attente et de retournement des camions et engins,</li> <li>• les zones de nettoyage des toupies et roues des camions et engins,</li> </ul>			

- les aires de stationnement pour les véhicules et engins,
- les zones interdites à la circulation et au stationnement,
- les zones d'implantation des grues à tour ou de mise à poste des grues mobiles et les zones interdites au survol en charge,
- les zones de stockage, les zones réservées aux magasins et ateliers ainsi que les zones de préfabrication,
- les installations de la base vie (sanitaires, vestiaires, réfectoires, bureaux, salles de réunion, infirmerie, etc.),
- la position des téléphones de secours et des points de rassemblement,
- la position des moyens de secours contre l'incendie.

### • Clôture de chantier

	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
<b>Clôture : généralités</b>	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
<p>Une clôture constituée <b>d'éléments grillagés</b> doit être installée et maintenue en état en périphérie du chantier pendant toute la durée des travaux afin d'éviter les risques d'intrusion de personnes non autorisées dans la zone (tiers et public notamment).</p> <p>Cette clôture doit être constituée d'éléments rigides, jointifs, de hauteur supérieure à 2 mètres, capables de s'opposer à la pénétration d'une personne dans l'enceinte du chantier et sera munie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• d'un portail d'accès muni d'un dispositif de fermeture verrouillable destiné à interdire l'accès durant les périodes d'inactivité (nuit, week-end,...),</li> <li>• de panneaux "Chantier interdit au public",</li> <li>• de pictogrammes des équipements de protection individuelle obligatoires.</li> </ul> <p>Les panneaux réglementaires « Chantier interdit au public » et « Port du casque et des chaussures de sécurité obligatoires » seront mis en place sur le portail d'accès et sur la périphérie de la clôture à intervalles réguliers.</p>			

### • Cantonnements

	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
<b>Cantonnement général du chantier</b>	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
<p>Ces installations doivent répondre aux prescriptions du code du travail, en matière d'équipement et d'entretien. Elles sont mises à disposition sur la durée d'exécution des travaux. Elles seront dimensionnées en fonction du nombre de personnes pouvant être présentes simultanément sur le chantier et seront prévues pour accueillir, si besoin, du personnel féminin.</p> <p>Les entreprises sont tenues de respecter les locaux et équipements communs mis à disposition.</p>			

<b>Cantonnement général du chantier</b>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Mettre à disposition pour l'ensemble du personnel des cabinets d'aisance, urinoirs et lavabos à raison d'au moins un cabinet et un urinoir pour vingt hommes, deux cabinets pour vingt femmes et un orifice pour 10 travailleurs. Les locaux doivent être convenablement aérés, éclairés, suffisamment chauffés, nettoyés au moins une fois par jour, tenus en état constant de propreté et ne dégager aucune odeur.			
<b>Cantonnement général du chantier</b>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Mettre à disposition pour l'ensemble du personnel des vestiaires équipés d'armoires à double compartiment et de bancs. Ces locaux doivent être convenablement aérés, éclairés et suffisamment chauffés, nettoyés au moins une fois par jour et tenus en état constant de propreté.			
<b>Cantonnement général du chantier</b>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
<b>Réfectoire mis à disposition de l'ensemble du personnel.</b> Il sera équipé de tables et chaises en nombre suffisant. Un appareil permettant de réchauffer les aliments sera prévu, ainsi qu'un garde manger ou réfrigérateur. Les locaux doivent être convenablement aérés, éclairés, suffisamment chauffés, nettoyés au moins une fois par jour et tenus en état constant de propreté. <u>Nota</u> : afin de prévenir les fortes chaleurs et servir de local de repos, le réfectoire sera climatisé.			
<b>Cantonnement général du chantier</b>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
L'eau délivrée par les installations sanitaires doit être potable. L'entreprise en charge du raccordement au réseau s'assurera de la potabilité de l'eau aux points de distribution.			
<b>Cantonnement général du chantier</b>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Les installations de chantier seront entretenues par le lot désigné, tout au long du chantier conformément à la réglementation en vigueur et à une fréquence compatible avec leur degré d'utilisation.			

<i>Cantonnement général du chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Le lot responsable de l'entretien des installations de chantier contractera avec une entreprise spécialisée pour réaliser au quotidien cet entretien.			

- Parking véhicules**

<i>Stationnement véhicules utilitaires et de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Le stationnement des véhicules sur la zone de travaux devra être limité aux opérations de chargement et déchargement.			

<i>Stationnement véhicules utilitaires et de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les véhicules pourront stationner sur le parking prévu à cet effet.			

- Utilités**

<i>Cantonnement : alimentations électriques et éclairages</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Organisation de l'alimentation électrique de la zone de cantonnement avec mise en œuvre d'armoire générale depuis le point de fourniture.			

<i>Cantonnement : alimentations électriques et éclairages</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Raccordement électrique des locaux de chantier communs tous corps d'état sur zone de cantonnement.			

<i>Cantonnement : alimentations électriques et éclairages</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
La vérification réglementaire avant mise en service des installations électriques provisoires de chantier sera réalisée par un organisme accrédité et pris en charge par le lot concerné. Une copie des rapports de vérification sera remise au coordonnateur SPS dans un premier temps, puis avec levée de réserves le cas échéant dans un 2eme temps.			

<b>Alimentation électrique de la zone de travaux</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Organisation de l'alimentation électrique de la zone de travaux avec mise en œuvre d'armoire générale ou dispositif équivalent depuis le point de fourniture. Les installations de puissance pour des corps d'état ou des équipements particuliers tels que grue, centrale à béton etc... sont à prévoir.			
<b>Installation et répartition des coffrets divisionnaires communs</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Les coffrets seront dotés au minimum de 4 prises normalisées et implantés de manière à limiter dans la mesure du possible, les prolongateurs électriques utilisés par les entreprises à 25 mètres. Ils seront suspendus ou sur pied. Leurs câbles d'alimentation seront suspendus ou protégés contre les chocs et l'écrasement, et n'encombreront pas les circulations.			
<b>Eclairage des postes de travail</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
L'éclairage et le niveau d'éclairement du poste de travail sont à la charge de chaque entreprise intervenante.			
<b>Surveillance et maintenance des installations électriques</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
L'installation électrique provisoire fera l'objet d'une surveillance et d'une maintenance, conformément aux prescriptions du code du travail, effectuée aussi fréquemment que de besoin, afin de supprimer, dans les meilleurs délais, les défauts et anomalies signalés par les utilisateurs. Cette surveillance implique, outre la participation de l'entreprise qui en est chargée, celle de chaque entreprise du chantier et de chaque personne utilisant l'installation. Toute personne qui constate une anomalie, une défectuosité, dans l'utilisation de l'installation électrique doit prévenir immédiatement son responsable hiérarchique ainsi que l'entreprise chargée de sa surveillance et de sa maintenance.			
<b>Surveillance et maintenance des installations électriques</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Assurer la surveillance et la maintenance de l'installation électrique et d'éclairage du chantier.			
<b>Utilisation des installations électriques : règles générales</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les tableaux et coffrets électriques seront obligatoirement maintenus fermés et verrouillés. Seul le personnel électrique habilité et désigné pourra intervenir sur ces équipements. D'une manière générale, il est interdit d'intervenir sur l'installation électrique de chantier si l'on n'est pas titulaire d'une habilitation délivrée par son supérieur hiérarchique et désigné pour cela.			

<i>Alimentation en eau</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Organisation de l'alimentation en eau de la zone de cantonnement et de la zone de travaux à partir du point de fourniture.			

<i>Alimentation en eau</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
L'eau délivrée doit être potable, en particulier au niveau des installations de cantonnement.			

<i>Evacuation des eaux usées</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
Les installations sanitaires seront raccordées au réseau de rejet des effluents conformément aux règlements sanitaires en vigueur et maintenues en état.			

- Nettoyage et évacuation des déchets**

<i>Règles générales nettoyage et évacuation des déchets</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Le nettoyage et le rangement du chantier sera réalisé quotidiennement par chaque entreprise. En cas de carence, le Maître d'œuvre pourra faire nettoyer les déchets des entreprises par un prestataire extérieur, dont le coût sera mis à la charge des entreprises responsables.			

<i>Gestion des déchets</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
L'évacuation des déchets et matériaux générés par les corps d'état dans le cadre des travaux sera réalisé quotidiennement par les entreprises concernées.			

<i>Gestion des déchets</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Chaque entreprise reste responsable des déchets dangereux produits par ses travaux. Le PPSPS de l'entreprise mentionnera les moyens utilisés afin de prévenir tout risque d'accident, de pollution et d'incendie lié à la production et au stockage de ces déchets. Les déchets dangereux devront être évacués au plus tôt afin d'éviter une longue période de stockage sur le chantier.</p> <p>Certaines matières ou substances présentant un risque particulier seront stockées à part par les entreprises concernées qui en assureront la gestion et la protection vis à vis des tiers et des autres intervenants.</p> <p>Le stockage de ces produits se fera impérativement sur les emplacements réservés à cet effet, dans le respect des règles d'incompatibilité.</p>			



## ORGANISATION DES SECOURS

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
Le présent chapitre traite les consignes prévues pour appel des secours ainsi que l'organisation prévue.			

### • Moyens d'alerte

<i>Appel des secours</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Alerter directement les sapeurs pompiers en composant le N °<b>18 (112)</b> à partir d'un téléphone portable à prévoir par chaque entreprise :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• préciser le lieu de l'accident/incendie : adresse de l'opération, localisation...,</li> <li>• attendre l'arrivée du véhicule de secours et le diriger sur le lieu de l'accident/incendie,</li> <li>• donner tous renseignements relatifs à l'accident/incendie.</li> </ul> <p>Nota : la vérification de la liaison avec le réseau radiotéléphone concerné est du ressort de chaque entreprise.</p>			

### • Moyens de secours

<i>Incendie</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
En cas d'incendie, les entreprises utiliseront leurs moyens propres (extincteurs notamment) en attendant l'arrivée des secours.			

<i>Sauveteurs secouristes du travail</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Les entreprises disposant de sauveteurs secouristes le signaleront dans leur PPSPS. Les secouristes du travail seront identifiés par un signe distinctif.</p> <p><u>Nota</u> : les entreprises s'assureront de la présence effective à proximité de leur zone d'intervention d'un Sauveteur Secouriste du Travail, faisant partie ou non de leur personnel.</p>			

<i>Trousse de premiers soins</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Chaque entreprise doit prévoir sur son chantier les moyens d'assurer les premiers soins à une personne blessée, notamment par la mise à disposition d'une trousse de premiers secours destinée à être utilisée par une personne formée au Sauvetage Secourisme du Travail.			

**MESURES GENERALES D'ORGANISATION ET DE COORDINATION**

<i>Introduction</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
			Durée chantier
Le présent chapitre traite des mesures d'organisation et de coordination de l'opération en matière de prévention.			

- Planification et coactivité**

<i>Planification de chantier</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	MOA, MOE	MOA, MOE	Durée chantier
Le planning d'exécution des travaux établi par le Maître d'œuvre intégrera, avec des délais compatibles à la prévention, les risques de coactivité.			

<i>Coactivité des interventions simultanées ou successives</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises, MOA, MOE	MOA, MOE, Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>La coactivité due à des interventions simultanées ou successives d'entreprises, impose la mise en œuvre de mesures de prévention dans le respect des Principes Généraux de Prévention :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• les interventions des entreprises seront organisées, autant que possible, de manière à supprimer les coactivités génératrices de risques,</li> <li>• chaque entreprise recherchera et mettra en œuvre des solutions permettant d'éviter que l'exécution d'un travail particulier conduise à l'enlèvement temporaire d'une protection collective,</li> <li>• la réalisation des protections collectives définitives intégrées dans l'ouvrage, des accès définitifs, sera préférée à l'installation de protections et d'accès provisoires de chantier,</li> <li>• les travaux incompatibles feront l'objet d'un repérage particulier dans le planning afin de supprimer les coactivités (amiante, plomb, utilisation de produits inflammables et/ou explosifs, montage, démontage d'éléments préfabriqués lourds, etc.),</li> <li>• lorsque la planification des interventions d'entreprises laisse subsister un risque de coactivité, l'intervenant qui génère le risque mettra en place des moyens de prévention collective de manière à l'éviter ou le réduire,</li> <li>• toute zone de travail à risque (chute d'objets, manutention de matériel, zone de montage, d'essais, etc.) sera signalée par tout moyen adapté (balisage, chaînette, panneau, etc....), par l'entreprise générant le risque, avec selon nécessité suite à l'évaluation de ce risque, une surveillance de ces zones par une ou plusieurs personnes chargées d'en interdire l'accès,</li> <li>• l'entreprise qui investit une zone du chantier, ou de l'ouvrage, est tenue de vérifier qu'elle ne présente pas de danger avant d'y faire travailler son personnel. Toute anomalie doit être signalée au maître d'œuvre et au coordonnateur SPS.</li> </ul>			

<b>Contexte de chantier et EPI</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Sur les chantiers de bâtiment génie civil, la protection ne pouvant être assurée en toutes circonstances par des dispositifs de protection collective, des équipements de protection individuels adaptés aux travaux à réaliser, sont à mettre à disposition des intervenants par chaque entreprise chaque fois que cela s'avérera nécessaire. Par principe de précaution, la règle courante relative au port du casque et des chaussures de sécurité est à respecter sur le chantier. En cas de circulation d'engin ces équipements seront complétés par le port d'un gilet de signalisation.</p>			

- Circulation des véhicules et engins**

<b>Voies de circulation</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Le principe de séparation des voies prévu pour les véhicules et les piétons doit être adapté au chantier autant que possible. Des dispositifs de signalisation formaliseront la séparation de ces voies selon nécessité et configuration.</p>			

<b>Autorisations de conduite et vérifications des véhicules et engins</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Les autorisations de conduite du personnel ainsi que les rapports de vérification des engins et véhicules doivent être tenus à disposition sur le chantier.</p>			

- Circulation du personnel**

<b>Cheminements piétons horizontaux du personnel</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
<p>Les cheminements piétons seront aménagés et balisés selon nécessité afin de séparer la circulation des piétons et des véhicules.</p>			

<b>Cheminements piétons horizontaux du personnel</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Maçonnerie - Pierre de taille - Plâtrerie	Durée chantier
<p>Les cheminements piétons seront aménagés entre la zone de parking, les installations de cantonnements et les zones de travaux.</p>			

<b>Règles générales relatives aux circulations du personnel</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Les accès temporaires qu'ils soient utilisés en commun ou propres à une entreprise, doivent rester libres de tout encombrement, stockage de matériels,</p>			

matériaux, outils etc... afin de limiter les risques d'accidents de plain-pied et les chutes de hauteur. Les câbles électriques, flexibles, canalisations souples, etc... seront de préférence maintenus fixés sur les montants extérieurs des garde-corps de manière à ne pas entraver la circulation. Les dispositifs de protection collective seront conçus et installés de façon à éviter leur interruption au droit des accès, notamment du fait de l'utilisation d'une échelle ou d'un escalier. Lorsque cette interruption est nécessaire, des mesures d'adaptation seront prises pour assurer une sécurité équivalente. Toute personne qui constate une dégradation ou un défaut de protections collectives au niveau des accès provisoires doit prévenir sans délai son responsable hiérarchique ainsi que l'entreprise chargée de la maintenance des protections.

### • Protections collectives

<i>Règles d'installation et d'adaptation des protections collectives</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
La mise en place des protections définitives (garde-corps, platelages, obturateurs...) ou des protections assimilées (parois, cloisons...) sera privilégiée à l'avancement. Néanmoins en l'absence des protections sus citées des protections provisoires seront systématiquement installées et entretenues dans les zones à risque. Le choix des équipements devra privilégier la continuité de la protection du personnel en fonction des travaux à réaliser, et garantir une résistance adaptée.			
<i>Maintenance des protections collectives</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les protections collectives installées par une entreprise seront maintenues en état par l'entreprise installatrice sur la durée du chantier. L'enlèvement et l'adaptation d'une protection collective est soumise à l'autorisation de l'installateur tel que précisé ci-après.			
<i>Règles d'utilisation des protections collectives</i>	Mise en Oeuvre	Suivi Entretien	Délais
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
De manière générale, tout intervenant sur le chantier, a la responsabilité de vérifier personnellement et à tout moment la stricte et constante application des dispositions réglementaires destinées à assurer la sécurité de son personnel. Cette vérification doit l'amener, lorsque les protections collectives ne sont pas installées ou lorsque celles en place s'avèrent insuffisantes ou inadaptées aux risques encourus, à mettre en œuvre à ses frais, les protections nécessaires et à en assurer la maintenance jusqu'à la prise en charge par un autre entrepreneur. Lorsqu'une entreprise est contrainte d'enlever temporairement une protection collective, en particulier une protection contre les risques de chute (garde-corps ou partie de garde-corps, platelage, obturation de trémie ou réservation,...) afin de réaliser un travail particulier, elle ne pourra entreprendre ce travail sans avoir au préalable adopté les mesures de sécurité compensatoires efficaces, aussi bien pour son propre personnel que pour l'ensemble des intervenants sur le chantier. Après l'interruption ou la fin de ce travail particulier, l'entreprise mettra en place les dispositifs de protection collective assurant un niveau de sécurité équivalent. En cas de carence d'une entreprise concernant la mise en place de protections collectives dont l'absence est de nature à causer un risque, le maître d'œuvre fera poser ces protections par une entreprise de son choix, aux frais de l'entreprise défaillante. Toute personne qui constate une dégradation ou un défaut de protections collectives doit prévenir immédiatement son responsable hiérarchique ainsi que l'entreprise chargée de la maintenance des protections.			

- **Manutentions et levage**

<i><b>Grue ou engin automoteur de levage sur chantier</b></i>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Sauf dans le cas d'une utilisation de la grue à tour ou similaire citée ci-dessus, les engins et équipements de levage nécessaires aux travaux restent à la charge de chaque entreprise. Ces moyens seront prévus dans les PPSPS concernés et adaptés aux manutentions à réaliser.			

<i><b>Conditionnement des matériels et matériaux manutentionnés</b></i>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les matériels et matériaux seront conditionnés de façon à ce que leur manutention soit compatible avec les dispositifs d'élingage ou de maintien prévus des charges déplacées. Les systèmes utilisés doivent éliminer les risques de chute intempestive d'objets, éléments ou parties de charge lors du levage.			

<i><b>Nacelles élévatrices</b></i>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les nacelles élévatrices (PEMP) nécessaires aux travaux restent à la charge de chaque entreprise. Ces moyens seront prévus dans les PPSPS concernés et adaptés aux interventions à réaliser.			

<i><b>Interférences entre les engins (grues, nacelles, pompes à béton...)</b></i>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les engins mis en œuvre par les entreprises susceptibles d'interférer avec les engins de levage du chantier (grue à tour ou assimilé) devront être signalés au Maître d'œuvre et au CSPS.			

- **Equipements, matériels, matériaux et produits : stockage et utilisation**

<i><b>Equipements, matériaux et matériels : stockage</b></i>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Le stockage de matériels et matériaux sur le chantier doit garantir une circulation aisée du personnel et des véhicules/engins, que ce soit en extérieur ou en intérieur.</p> <p>Les stockages doivent être organisés par chaque entreprise de manière à faciliter l'accès de son personnel ainsi que la mise en œuvre des équipements destinés aux interventions et aux manutentions nécessaires à leur gestion.</p> <p>Selon la nature du stockage et son emplacement, un balisage pourra s'avérer nécessaire afin d'interdire son accès aux personnels non autorisés.</p> <p>Les matériaux et matériels devront être correctement stockés, lestés ou arrimés afin d'éviter les projections intempestives notamment par vent fort.</p>			

<b>Equipements, matériaux et matériels : stockage</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les produits et matériaux dangereux seront stockés à l'extérieur de l'ouvrage ou dans des locaux prévus à cet effet (ventilation, accès limité...). Une signalisation appropriée sera mis en place par l'entreprise concernée afin d'informer le personnel de chantier de leur présence.			

<b>Matériaux et produits dangereux : utilisation</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
La mise en œuvre des mesures de prévention adaptées à chaque produit ou matériaux est à la charge de l'entreprise concernée. Ces mesures doivent garantir la sécurité de son propre personnel mais également la sécurité du personnel des autres entreprises et des tiers. Elles seront détaillées dans le PPSPS de l'entreprise qui intégrera également les fiches du fabricant et les fiches de données sécurité des produits concernés.			

<b>Equipements de travail : utilisation</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
<p>Les équipements de travail installés par les entreprises pour leur seul usage doivent être installés et utilisés selon les prescriptions du fabricant et de la réglementation, tels que par exemple <b>les banches, échafaudages, tours d'accès, étaieement, PTE, grues, nacelles, plateformes suspendues, monte charges, compresseurs, malaxeurs etc...</b></p> <p>La mise en œuvre d'équipements de travail sur le chantier doit bien entendu garantir la sécurité du personnel de l'entreprise utilisatrice mais également éliminer les risques pouvant être générés vis à vis des autres entreprises tels que <b>les risques d'effondrement, chute d'objets, projection, bruit, écrasement/cisaillage, électrisation etc...</b></p> <p>Ils devront faire l'objet des vérifications obligatoires, les constats de ces vérifications devront être tenus à disposition sur le chantier.</p> <p>Tous les moyens de protections complémentaires liés aux risques générés par l'équipement seront mis en œuvre par l'entreprise utilisatrice de l'équipement concerné.</p>			

### • Travaux particuliers

<b>Travaux avec feu, points chauds ou générateurs d'étincelles</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Lorsque des travaux avec feu (soudure, meulage, tronçonnage ...) sont accomplis sur le chantier, des écrans et/ou des bâches de protection doivent être mis en œuvre par l'entreprise générant ce risque interfèrent avec les autres entreprises (risque de blessures) ou l'environnement (risque incendie). Des extincteurs à charge des entreprises concernées sont à prévoir à chaque poste de travail afin de pouvoir lutter contre un éventuel départ de feu. Il appartient à l'entreprise de s'assurer par tous moyens nécessaires de l'absence de possibilité de départ d'incendie après la fin de son intervention.			

<b>Travail du bois</b>	<b>Mise en Oeuvre</b>	<b>Suivi Entretien</b>	<b>Délais</b>
	Toutes les entreprises	Toutes les entreprises	Durée chantier
Les poussières de bois étant dangereuses d'une manière générale pour la santé des travailleurs sur le chantier, les ouvrages en bois seront réalisés			

principalement en atelier d'entreprise afin de limiter les travaux sur site aux ajustages et finitions.

Les mesures suivantes devront alors être privilégiées :

- Travaux à l'air libre ou dans une zone/local dédié aux menuisiers selon possibilités
- Outillage électrique muni d'une aspiration à la source
- Nettoyage systématique avec un aspirateur muni d'une filtration adaptée

Prévoir en outre une réservation de zone vis à vis des risques mécaniques générés par la mise en œuvre des machines à bois (projection, coupure...)