



Tél :
Mél : matthieu.vidis@bureauveritas.com

**SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES
COMPTES**
MELANIE GRANDIN
139 RUE DE BERCY
75572 PARIS CEDEX 12

35/RENNES-CITE JUDICIAIRE-DEPO
7, rue Pierre Abélard
35031 RENNES

**SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET
DES COMPTES**

Opération de catégorie **3**


Coordination Sécurité et Protection de la Santé
ANALYSE DE CONCEPTION

Organisation du chantier (Préparation du PGC)

Ceci est un document d'analyse et d'échange.

Le coordonnateur transcrit les commentaires suite à l'analyse du dossier et suite à sa participation aux réunions de conception.

Maître d'œuvre et Maître d'ouvrage : Merci de vérifier, de compléter les réponses et d'ajouter vos éventuels commentaires.

| Date d'établissement ou de modification | Rév. | Objet de la mise à jour | Rédacteur |
|---|------|-------------------------|--|
| 09/02/2025 | Rev0 | | Matthieu VIDIS  |

Éléments faisant l'objet de la présente analyse

Réunion, Plans, Pièces écrites ou autres documents :

- des documents fournis par la Maîtrise d'ouvrage le 27/11/23 /

_CCTP

_PLAN

_Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante & plomb avant réalisation de travaux

Mission

L'analyse du dossier porte sur l'intégration dans le projet des principes généraux de prévention. Cette intégration doit permettre :

- l'exécution de l'ouvrage dans des conditions de sécurité et de préservation de la santé satisfaisantes.
- la prise en compte de la sécurité et de la préservation de la santé lors des interventions d'entretien ultérieures (Préparation du D.I.U.O.)

RAPPEL DES PRINCIPES GENERAUX DE PREVENTION

Articles L.4121-2 & 3 et L.4531-1 du Code du Travail

- 1°. Eviter les risques ;
- 2°. Evaluer les risques qui ne peuvent pas être évités ;
- 3°. Combattre les risques à la source ;
- 4°. Adapter le travail de l'homme, en particulier en ce qui concerne la conception des postes de travail ainsi que le choix des équipements de travail et des méthodes de travail et de production, en vue notamment d'atténuer le travail monotone et le travail cadencé et de réduire les effets de ceux-ci sur la santé ;
- 5°. Tenir compte de l'état de l'évolution de la technique ;
- 6°. Remplacer ce qui est dangereux par ce qui n'est pas dangereux ou ce qui est moins dangereux ;
- 7°. Planifier la prévention en visant un ensemble cohérent qui intègre dans la prévention la technique, l'organisation du travail, les conditions de travail, les relations sociales et l'influence des facteurs ambiants au travail ;
- 8°. Prendre les mesures de protection collective par priorité à des mesures de protection individuelle ;

9°. Donner les instructions appropriées aux travailleurs ;

La loi n° 93-1418 du 31 décembre 1993, par son article L.4531-1, impose au Maître d'Ouvrage, aux Maîtrises d'Œuvres (Architectes, OPC etc...) et au Coordonnateur SPS, la prise en compte des Principes Généraux de Prévention.

ANALYSE RELATIVE A L'ORGANISATION DU CHANTIER : Préparation du PGC

Questions au maître d'Ouvrage et au Maître d'Œuvre afin de rédiger un PGC adapté :

Présentation du projet (1.1.1. du PGC)

Le présent descriptif a pour but de définir les travaux envisagés pour les lots techniques dans le cadre de l'aménagement d'un petit dépôt et la mise en accessibilité des espaces publics de la Cité Judiciaire de Rennes (35).

Le site est composé d'un bâtiment R+6 avec 2 niveaux de sous-sol.

L'opération consiste à réaménager la zone de dépôt au sous-sol -2 et à mettre en conformité les zones ERP dans les étages.

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|---|---|
| Mode de consultation des entreprises 1.1.2. du PGC | entreprise générale ou corps d'état séparés ? | Mode de passation des marchés : Marché public DIVISION DES CORPS D'ETAT |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|--|
| Délai prévisionnel de chantier 1.1.3. du PGC | Date de démarrage ? Délai prévisionnel en mois ? | 7 avril 2025 4 |
| Démarche environnementale 1.1.4. du PGC | Une démarche environnementale est-elle envisagée ? Quel est l'impact pour la santé des salariés du chantier ? | Valorisation des déchets : L'entrepreneur expose et s'engage sur le tri sur site des différents déchets de chantier et les méthodes qui sont employées pour ne pas mélanger les différents déchets. Chaque entreprise doit respecter les lieux, maintenir l'ordre et la propreté. RESPECT STRICTEMENT DES REGLES INTERNES A L'ETABLISSEMENT. |
| Prévision du nombre de lots 1.1.5. du PGC | Nombre de lots ? | Nombre de lots ? |
| Prévision des effectifs sur le chantier 1.1.6. du PGC | effectif prévisible du personnel de chantier ? | 10 |
| PPSPS / Pénalités 2.2.1 du PGC cat. 3 ou 2.3.1 du PGC cat.1 ou 2 | | |

Analyse du calendrier de chantier

Mesures de prévention arrêtées par le maître d'œuvre en concertation avec le coordonnateur, visant l'intégration de la sécurité dans le processus de construction ainsi que les contraintes et obligations qui en découlent pour les entreprises.

| Séquence(s) | calendrier hypothèse | Tâche(s) / lot(s) | Danger(s) | Essentiel(s) de la séquence |
|-------------|----------------------|-----------------------|--|--|
| 1 | | Tous les Corps d'Etat | Voisinage Contact électrique direct ou indirect Travaux à point chaud Travail en hauteur Engins et matériels Chute d'objets, éclats Déplacement de plain-pied Contact électrique direct ou indirect Manutention manuelle Travail isolé Produit inflammable Produits dangereux Bruit, vibrations Pollution de l'atmosphère Rayonnement Ionisants Plomb | <p>Intervention et stockage dans des emprises cloisonnées et clôturées.</p> <p>Les travaux et stockages doivent permettre le maintien des cheminements horizontaux et verticaux, l'évacuation du personnel, ainsi que la possibilité d'intervention des Services de Secours.</p> <p>Dans tous les cas, les accès empruntés par les usagers doivent être libres de tout stockage de matériaux. Les sorties de secours devront toujours être libres de tout obstacle.</p> <p>Consignation des réseaux en coordination avec la mairie.</p> <p>HORS MISSION CSPS :</p> <p>Permis de feu à réaliser auprès de l'exploitant si exigé avant tous les travaux par points chauds (Soudage, décapage, meulage).</p> <p>Accès en toiture et protections collectives.</p> <p>Balissage à l'aplomb des travaux en hauteur.</p> <p>Toutes précautions doivent être prises lors du stockage du matériel sur la couverture (Prise au vent, surcharges, répartitions correctes, etc...).</p> <p>Fournir les plans de grutage et de gestion des bennes. Réservation à l'avance des zones à neutraliser.</p> <p>Coactivité : superposition et juxtaposition de tâche interdites.</p> <p>Maintenir les circulations propres et dégagées.</p> <p>Nettoyage des postes de travail à l'avancement.</p> <p>Habilitation du personnel.</p> <p>Favoriser l'usage des auxillaires mécaniques.</p> <p>Respect de règles de portage.</p> <p>Respect de la réglementation en vigueur.</p> <p>Il est rappelé qu'aucun stockage de produits inflammables ou déflagrants ne doit avoir lieu à l'intérieur des bâtiments.</p> |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>Risque d'exposition à des substances chimiques : Les produits mis en œuvre doivent être indiqués dans le P.P.S.P.S. de l'entreprise en joignant les fiches de sécurité. En cas de produit nocif ou toxique, avec mention des antidotes et premiers soins à dispenser.</p> <p>Dans le cas des travaux de peinture et de revêtements de sols collés, les locaux devront être parfaitement ventilés. Lorsque les conditions le permettront la mise en service de la ventilation mécanique sera assurée.</p> <p>Coupure des cloches obligatoire avant toute intervention au niveau du clocher.</p> <p>Si site envahi par les pigeons : port de masque type P3 et de vêtement de protection (combinaison jetable) pour le nettoyage préalable aux travaux.</p> <p>Normalement, sans objet car travaux uniquement à l'extérieur.</p> <p>Coupure des antennes et demande de confirmation auprès de l'opérateur de téléphonie si intervention dans la zone d'exposition au risque électromagnétique.</p> <p>Si présence de plomb : Pour le chef d'entreprise, la réglementation à prendre en compte est celle du Code du travail, pour tous travaux sur supports plombés (peintures cérusées, canalisations, éléments de couverture, etc.) : articles R.4412-1 à -58 (risque chimique), R.4412-59 à -93 (CMR), R.4412-152 et -153 (valeurs limites), R.4412-156 à -159 (hygiène), R.4412-160 (surveillance médicale renforcée). L'article R.4412-149 fixe la valeur limite d'exposition professionnelle à 0,1 mg/m³.</p> |
|--|--|--|--|--|

MESURES D'ORGANISATION GENERALE

| Sujets à traiter | Objectifs | Mesures arrêtées par le Maître d'Œuvre en concertation avec le CSPS |
|---|---|--|
| Contraintes d'environnement de site 3 du PGC | Y a t-il présence d'amiante (O/N) ? | <div> <div> <div>✗</div> <div>Oui</div> </div> <div> <div></div> <div>Non</div> </div> </div> <p>Voir détail dans l'annexe "Présence d'amiante"</p> <p>Dans le cadre de mission décrit en tête de rapport, il a été repéré :</p> |
| | Y a t-il présence de plomb (O/N) ? | <div> <div></div> <div>Oui</div> </div> <div> <div>✗</div> <div>Non</div> </div> <p>Sans objet</p> |
| | Y-a-t-il un risque lié à la Silice (O/N) ? | <div> <div></div> <div>Oui</div> </div> <div> <div>✗</div> <div>Non</div> </div> <p>Sans objet</p> |
| Accès au site et réseaux provisoires 3.1. du PGC | Travaux préparatoires. Voie d'accès au site et possibilité de branchement pour les réseaux provisoires : eau potable, électricité et assainissement. Séquences ou périodes concernées | <p>Chaque entreprise devra se mettre en rapport avec les attributaires des autres lots afin de convenir et de préciser avec les entreprises intéressées les impératifs d'exécution afférents aux divers ouvrages et conditionnant les phases.</p> <p>Les protections générales de chantier et les branchements devront être prévus par le titulaire du lot N°2</p> <p>.</p> <p>L'entreprise sera tenue de raccorder ses appareils électriques sur le réseau "chantier" installé à cet effet. De même, les puisages d'eau devront se faire exclusivement sur le point de puisage "chantier".</p> <p>L'entreprise devra les aménagements nécessaires aux besoins de ses travaux. Les frais découlant de ces prestations seront inclus dans la proposition de chaque entreprise. Les entrepreneurs devront prévoir la totalité des installations nécessaires à leurs propres ouvrages. Ils auront notamment à</p> |

| | | |
|-------------------------------------|--|--|
| | | <p>leur charge :</p> <ul style="list-style-type: none"> - D'assurer le stockage de leurs matériaux à l'abri des intempéries. - L'installation des branchements d'électricité à partir des coffrets électriques avec protections mis en place pour les besoins du chantier. - Le nettoyage du chantier au fur et à mesure de l'avancement des travaux.. <p>Ils disposeront pour le dépôt de leurs matériaux et matériels des emplacements qui leur seront indiqués par le Maître d'OEuvre en accord avec le Maître d'Ouvrage. Ces emplacements devront être remis en état après travaux, y compris réfection des surfaces de toute nature et des bordures.</p> <p>Dès la notification par le Maître d'Ouvrage de l'ordre de service ordonnant l'ouverture du chantier, celui-ci provoquera une réunion de coordination générale qui aura pour objet de définir l'organisation du chantier.</p> <p>L'organisation et la conduite du chantier seront étudiées pour que les occupants des locaux puissent jouir normalement des locaux et des parties communes.</p> |
| Clôture et portail 3.2.1. du PGC | <p>Lister les contraintes et analyser les risques liés à l'environnement du site afin que le moe définisse l'organisation.</p> <p>Exemple : Typologie de clôture et de portail</p> <p>Séquences ou périodes concernées</p> | <p>A l'intérieur du site, dès que nécessaire, l'entreprise titulaire prend des mesures de protection, barriérage pour établir un périmètre de sécurité à l'aplomb des travaux. Cela par précaution sachant que les entreprises ont l'obligation de prendre des dispositions efficaces pour empêcher les chutes d'objets, matériaux, matériels.</p> |
| Accès 3.2.2. du PGC | <p>Lister les contraintes et analyser les risques liés à l'environnement du site afin que le moe définisse l'organisation.</p> <p>Exemple : Accès piétons, engins et nettoyage des accès</p> <p>Séquences ou périodes concernées</p> | <p>Les approvisionnements et évacuations doivent être programmés et organisés avec MOA/MOE et les services dédiés.</p> <p>Les accès et sorties de secours du site doivent demeurer libres en permanence et ils ne doivent pas être encombrés par des dépôts de matériaux, matériels et stationnements de véhicules et engins. L'entreprise titulaire veille à mettre en place les ouvrages nécessaires au maintien des accès en sécurité aux bâtiments en activités.</p> <p>Cette disposition concerne aussi l'accès des moyens de secours qui doit être</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | | maintenu (respect des voies de secours). Par le SAS POLICE avant 9h00 et après information préalable du site |
| Circulations 3.2.3. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés à l'environnement du site afin que le moe définisse l'organisation. Exemple : Circulations piétons, engins et nettoyage des circulations Séquences ou périodes concernées | L'ensemble des accès et circulations doit être maintenu dégagé et correctement éclairé. Aucun stockage, même limité n'est autorisé dans les zones accessibles aux personnels et aux usagers des bâtiments. Les entreprises doivent prendre toutes les mesures nécessaires pour que les personnes extérieures aux travaux ne soient pas soumises à des risques de chute de plain pied (câbles des enrouleurs suspendus, balisage des zones de travaux, etc.). |
| Signalisation 3.2.4. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés à la circulation (extérieure et/ou intérieure) - qui met en place et qui maintient ? | Les panneaux d'interdiction de pénétrer dans les zones du chantier sont à la charge de L'entreprise titulaire. |
| Stationnements 3.2.5. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés au stationnement du site afin que le moe définisse les zones de parking et d'attente. Exemple : Parking salariés, véhicule de chantier... | Aucun stationnement possible dans l'enceinte : --> stationnement sur la voie publique --> Déchargement tampon à se concerter avec MOA/MOE |
| Stockage 3.2.6. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés à l'approvisionnement et au stockage par séquence de chantier afin que le moe définisse les zones de stockage et leurs évolutions. Exemple : Surface et résistance des zones de stockage. Balisage | Aucun stockage, même limité n'est autorisé dans les zones accessibles aux personnels Les stockages ne doivent pas perturber les interventions programmées des entreprises et doivent permettre le maintien des cheminements horizontaux et verticaux, et l'évacuation du personnel et de la possibilité d'intervention des Services de Secours. |
| Réseaux provisoires du chantier (hors base-vie) 3.2.7. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés aux réseaux par séquence de chantier afin que le moe les définisse. - Eau, évacuation des eaux pluie et des points d'eau, - Electricité, puissance armoire, coffrets | Aucun appareil thermique n'est autorisé dans l'enceinte |

| | | |
|--|--|--|
| | Eclairage : Stockage, circulations horizontales et verticales. | |
| Cantonnement et entretien 3.2.8. du PGC | <p>Lister les contraintes de typologie de base vie et de son évolution afin que le moe définisse sa zone d'implantation et ses modalités de gestion.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Base générale ou bien sanitaire commun GO et chaque entreprise met ses installations propres. - Zone d'implantation, plateforme provisoire, accès particuliers... - Réseaux, assainissement, eau potable, électricité, éclairage... <p>Entretien et nettoyage</p> | <p><u>Vestiaires :</u> Pas de locaux mis à disposition : Arrivés des salariés en tenue</p> <p><u>Sanitaires :</u> mis à disposition par MOA Le personnel doit respecter la propreté des locaux. Entretien et nettoyage à la charge du lot titulaire.</p> |
| Nettoyages (hors cantonnement) 3.3. du PGC | <p>Définir les contraintes concernant les zones de chantier :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Voiries extérieures au chantier 2. Voies de circulation engins et piétons hors bâtiments 3. Circulations dans l'ouvrage <p>Séquences ou périodes concernées</p> | <p>La propreté du chantier est un élément important de SECURITE et de PRODUCTIVITE. Il sera assuré un nettoyage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - quotidien pour les sanitaires par chaque entreprise. - hebdomadaire des autres locaux communs de chantier (à la charge de l'entreprise générale). - périodique sur le chantier de manière à assurer la sécurité et la protection de la santé des travailleurs (à la charge de chaque entreprise). - périodique pour tous les locaux propres à chaque entreprise (à la charge de chaque entreprise). |
| Projet de plan d'installation de chantier 3.3.1. du PGC | Le maître d'œuvre, en collaboration avec le CSPS, réalise un plan de projet d'installation de chantier qui sera joint en annexe au PGC | Néant. |
| Plan d'installation de chantier 3.3.2. du PGC | Points à schématiser sur le PIC | <ul style="list-style-type: none"> - des barrières définitives prévues par le Maître d'Ouvrage, - des clôtures et protections temporaires, - des installations destinées aux sanitaires, vestiaires et réfectoires, - de l'emplacement des moyens de secours et d'appel, - du point de rassemblement en cas d'évacuation générale du chantier, - du point de rencontre pour accueil des services de secours, - des zones de stockage et de préparation, - de l'emplacement des bennes à déchets, - des accès au bâtiment, |

| | | |
|--|--|---|
| | | - de l'emplacement de l'armoire générale électrique de chantier et des coffrets divisionnaires. |
|--|--|---|

CO-ACTIVITES ET PROTECTIONS COLLECTIVES

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|--|
| Organisation de la sécurité collective 4.3.1. du PGC | Qui doit la mise en place des protections collectives ? Qui doit leur maintenance ? | <p>Les grands principes qui régissent l'organisation de la sécurité sur le chantier sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chaque intervenant est responsable de la sécurité de ses salariés. <p>Chaque entreprise doit :</p> <ul style="list-style-type: none"> - La mise en sécurité du site avant travaux, - La protection contre les chutes de hauteur des personnes. - La délimitation et le balisage de la zone de travail. <p>Une protection suffisante et adaptée à leurs travaux doit donc être mise en place. L'entreprise doit définir dans son P.P.S.P.S, le type de protections qu'elle met en place.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Si tel n'est pas le cas, cet entrepreneur a à sa charge et à ses frais, la mise en place de dispositifs nouveaux complémentaires pour assurer la protection collective. - Les nouvelles protections sont maintenues et entretenues par l'entrepreneur les ayant modifiées, aussi longtemps que nécessaire. - Le Coordonnateur SPS est informé des compléments ou modifications ainsi apportés avant toute intervention sur le site. - Priorité est donnée aux installations de protection définitives par rapport aux installations provisoires, - Tous les éléments en cours d'assemblage doivent être consolidés s'ils sont instables, scellés ou étayés même provisoirement selon les prescriptions des fabricants. |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|--|
| | | <p>- Une délimitation des zones dangereuses ou interdites aux autres entreprises doit être effectuée. Une information doit être faite lors des réunions de chantier.</p> <p>Le matériel des protections collectives est identifié et exclusivement réservé à cet usage.(couleur distincte)</p> <p>Le P.P.S.P.S. de l'entreprise précise le type de matériel proposé.</p> <p>Eventuellement, à la fin de ses travaux, sous réserve de l'accord du Maître d'Ouvrage, du Maître d'Œuvre et du Coordonnateur SPS, elle doit passer les consignes à l'entreprise appelée à lui succéder.</p> <p>Chaque entrepreneur ayant à intervenir sur un ouvrage considéré, et quel que soit le titre auquel il intervient, doit s'assurer que les protections mises en place sont suffisantes et adaptées à ses travaux. Si tel n'est pas le cas, il a à sa charge et à ses frais, la mise en place de dispositifs nouveaux et complémentaires pour assurer la protection collective de son personnel, ainsi que le maintien et l'entretien de ces nouvelles protections.</p> <p>Les modifications sont soumises au Coordonnateur et font l'objet d'un additif au P.P.S.P.S.</p> <p>Le Maître d'Œuvre se réserve le droit, en cas de défaillance d'une ou plusieurs entreprises, de faire appel à une entreprise extérieure pour remettre en état les protections collectives aux frais des entreprises défaillantes.</p> |
| Disposition en cas de carence d'une entreprise 4.3.3. du PGC | Qui intervient en cas de carence ? (pour ce champ, les styles "gras, souligné ..." ne sont pas imprimés) | Entreprise Titulaire |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|---|
| Prévention des risques de maladies professionnelles 4.3.4 du PGC | Mesures pour maladies professionnelles | Les travaux doivent s'effectuer dans des locaux ventilés. Pour les travaux dans les sous-sols, de soudure et/ou dégageant de la poussière, une ventilation mécanique doit être mise en place. Le choix des modes opératoires et des produits mis en œuvre doit être tel qu'il n'entraîne pas de nuisances telles que : bruits, vibrations, poussières gaz toxiques, etc . . . En cas d'impossibilité, il est nécessaire d'employer des matériels réduisant les nuisances à la source (insonorisés, anti-vibratiles . . .). Ce paragraphe est complété dans le PPSPS de l'entreprise. Pour un produit de même technicité existant dans le commerce, l'entreprise a pour obligation d'utiliser celui présentant le moindre risque pour la santé des travailleurs. |
| Equipement de levage 4.4. du PGC | Mise place de grues (O/N) ? | Oui ✕ Non Sans objet |
| Autorisation de survol 4.4.1 du PGC | Autorisation de survol (O/N) ? | Sans objet |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--------------------------------------|--|
| Mise en œuvre de produits dangereux 4.5.3 du PGC | Mise en œuvre des produits dangereux | <p>Le stockage des matières ou substances dangereuses sur le chantier doit être le plus limité possible. Les zones d'entreposage respectent les conditions de stockage prévues par le fabricant ou la réglementation.</p> <p>L'entrepreneur mentionne dans son PPSPS, la nature des produits dangereux qui sont utilisés et joint les fiches de données de sécurité des fabricants.</p> <p>En cas de fractionnement, l'étiquetage est reproduit sur les nouveaux emballages.</p> <p>La délimitation, l'aménagement et les dispositions particulières pour le stockage des matières dangereuses sont définies par l'entrepreneur après concertation avec " l'exploitant, le maître d'œuvre et le coordonnateur SPS " ou sont imposées par ces derniers.</p> |
| Protection contre l'incendie 4.5.5. du PGC | Mesures de protection incendie | <p>Tout feu est rigoureusement interdit sur le chantier.</p> <p>Installation d'extincteurs adaptés aux postes de travail par point chaud.</p> <p>Arrêt des travaux par point chaud deux heures avant de quitter le chantier.</p> <p>Les entreprises utilisant des produits inflammables, doivent préalablement, en informer le maître d'oeuvre et le coordonnateur SPS.</p> <p>Les salariés doivent connaître le maniement des extincteurs</p> |
| Echafaudage, tours escalier 4.5.7 du PGC | Présence d'échafaudage (O/N) ? | <p>Oui ✕ Non</p> <p>Sans objet</p> |
| | Commentaire contrainte coactivité | |
| Utilisation et conduite des véhicules et des engins 4.5.8 du PGC | Mesures pour véhicules et engins | |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|---|---|
| Mise en commun des équipements de travail et d'accès en hauteur 4.6.1 du PGC | Mise en commun des équipements de travail et d'accès en hauteur (O/N) ? | Oui Non |
| Ascenseurs définitifs en phase chantier 4.6.2 du PGC | Ascenseurs définitifs en phase chantier (O/N) ? | Oui Non |
| Sécurisation des circulations, des accès et livraisons à pieds d'œuvre, Echafaudages et matériels | Sécurisation des circulations, des accès et livraisons à pied d'œuvre, Echafaudages et matériels (O/N) ? | Oui Option particulière |
| Protection des accès - Auvents 4.6.4. du PGC | Les entrées des bâtiments doivent-elles être protégées (O/N) ? | <p>✕ Oui Non</p> <p>Dès que nécessaire : Des auvents assurant une protection efficace (en fonction du poids des objets susceptibles de tomber) doivent être installés par l'entreprise à l'aplomb des accès du bâtiment. L'entreprise, en accord avec le Maître d'Ouvrage et le Maître d'Œuvre, a à sa charge la fourniture, la mise en place et la maintenance de cette protection.</p> |
| Nettoyage et enlèvement des déchets 4.7. du PGC | Identification de la politique du Maître d'Ouvrage (HQE, H&E, Chantier propre) afin que le MOE définisse la zone d'implantation et les modalités de gestion des bennes. Qui est gestionnaire du tri ? Document particulier à joindre au PGC ? | <p>L'élimination des déchets doit se faire dans des bennes ou sacs fermés. Les bennes de dépôts doivent obligatoirement être bâchées.</p> <p>L'entreprise titulaire doit organiser le tri, le stockage, l'évacuation et l'élimination des déchets afin de garantir la propreté du chantier et un maximum de valorisation des déchets.</p> <p>Chaque entreprise est chargée d'assurer quotidiennement le nettoyage de ses zones de travail, de transporter l'ensemble de ses déchets et gravats jusqu'au lieu de stockage commun et de les trier dans les différents containers prévus à cet effet.</p> <p>Chaque entreprise doit désigner un Responsable Environnement Entreprise (REE). Il veille au bon tri des déchets et au respect environnemental de son corps d'état.</p> |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|------------------------------------|--|
| Evacuation des gravats et des déchets ordinaires 5.3.1. du PGC | Qui doit l'évacuation et comment ? | L'entreprise titulaire est responsable de l'évacuation des déchets. Dans le cas d'utilisation de bennes, leur remplacement est à effectuer à chaque fois que cela s'avère nécessaire, sans jamais que ces bennes débordent. |

INTERFERENCES AVEC DES ACTIVITES D'EXPLOITATION

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|--|
| Déclarations particulières 6.1. du PGC | DICT : Lignes aériennes, réseaux enterrés, sols, engins de guerre | Le responsable de projet : Personne publique ou privée pour le compte de laquelle des travaux ou un ouvrage immobilier sont réalisés fait une déclaration de travaux (DT). L'exécutant des travaux fait ensuite une déclaration d'intention de commencement de travaux (DICT). |
| | Arrêtés ? | |
| | Autorisation concessionnaires ? | |
| | Déclarations | Les renseignements sont obtenus auprès de la maîtrise d'oeuvre. |
| Contraintes dues au voisinage de l'opération 6.2. du PGC | Lister les contraintes et analyser les risques liés à l'environnement du site afin que le MOE définisse l'organisation. Exemple : Lieux habités, commerces, équipements, arrêt de bus sortie sur RN, trottoirs... Nature des sols, Amiante, plomb, risques chimiques... Avoisinants, cour d'eau... Identification des risques, mesures à prendre, par qui et qui entretient... | Les entreprises tiennent compte dans l'ensemble des modes opératoires des travaux (installations de chantier, approvisionnements des matériaux et matériels nécessaires au chantier) des contraintes engendrées par la localisation du chantier dans un site sensible en activité. pour le maintien des circulations piétonnes et des véhicules de secours aux abords des différentes zones en chantier. Les entreprises ont l'obligation d'aménager, de maintenir et de favoriser en fonction du phasage qui est défini avec le Maître d'œuvre : - la circulation et les accès des piétons, - les livraisons et approvisionnements des |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|---|---|
| | | <p>commerces avoisinants.</p> <p>Les activités bruyantes sont interdites pendant les créneaux définis. Possibilité de travail en horaire décalé avant 9h00</p> |
| Risques par rapport à un chantier voisin 6.3. du PGC | Contraintes et risques par rapport à un chantier voisin | Non connu à la date de la rédaction du PGC. |
| Travaux effectués dans un établissement par une entreprise extérieure 6.4 du PGC | Documents à joindre en annexe (plan de prévention de l'établissement...) ? Contraintes ? | <p>Si intervention dans le site, plan de prévention à réaliser avec MOA</p> <p>Sans préjudice de l'application des dispositions législatives et réglementaires en vigueur, lorsque les travaux sont exécutés dans un établissement en activité, l'entrepreneur doit prendre à ses frais et risques, les dispositions nécessaires pour réduire, dans toute la mesure du possible, les gênes imposées aux usagers et aux voisins, notamment celles qui peuvent être causées par les difficultés d'accès, le bruit des engins, les fumées, les poussières. Respect strict des voies d'accès "pompiers".</p> |
| Prévention incendie et explosion, Permis de feu 6.5 du PGC | Y a-t-il besoin de réaliser un permis de feu ? | <p>HORS MISSION CSPS : A réaliser avec MOA/MOE si exigé avant les travaux par points chauds (Soudage, décapage, meulage) est obligatoire.</p> <p>Oui à prévoir. Délai de prévenance minimal de 5 jours durée à définir.</p> <p>Après utilisation de points chauds sur un poste de travail, les entreprises doivent l'inspecter ainsi que les locaux adjacents et les environs</p> |

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|--|
| | | pouvant être concernés par les projections d'étincelles ou les transferts de chaleur. Cesser toute opération par point chaud deux heures avant le terme du travail. |
| Interférence avec l'exploitant si utilisation partielle des ouvrages 6.6. du PGC | Intervention dans locaux en activité ? | Les entreprises prennent notamment les dispositions suivantes : Etude des modes opératoires appropriés pour maîtriser les risques : chute de matériaux, d'objets, bruits, poussières, éventuellement avertir les chefs d'établissements des gênes momentanées causées et des dispositions à prendre (en accord avec le Maître d'Ouvrage), neutralisation de la zone de travail par des barrières efficaces, mise en place de circulations protégées, les circulations seront dégagées, libres de tous stockages, nettoyées autant que nécessaire. |
| Locaux témoins 6.7 du PGC | Y aura-t-il des locaux témoins ? | Sans objet. |

SECOURS

| Questions ? | Observations du CSPS | Réponses et mesures arrêtées Par le Maître d'Ouvrage et/ou le Maître d'Œuvre |
|---|--|---|
| Organisation des secours 7 du PGC | Généralités sur les consignes de secours | Les consignes de sécurité et les numéros d'appel des services de secours doivent figurer sur le P.P.S.P.S. et être affichées. |
| Procédure d'organisation des secours 7.4. du PGC | Mesures ou contraintes particulières ? | Selon les indications de l'établissement. |
| Point de rencontre secours 7.6. du PGC | Indiquer le ou les PRS (point rencontre secours) | Selon les indications de l'établissement. |

TABLEAU RECAPITULATIF DES MESURES D'ORGANISATION GENERALE DE CHANTIER

| Poste | Réalisé par ? | Géré par ? | Echéance de fin |
|------------------------------------|---|---|--|
| Clôture et portail | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Jusqu'à la réception définitive |
| Accès | Selon modalités et conditions de l'établissement | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Jusqu'à la réception définitive |
| Circulations | Selon modalités et conditions de l'établissement - Rangement, nettoyage quotidien | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Signalisation | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Jusqu'à la réception définitive |
| Stationnement | Selon emplacement prévu à cet effet - Parcage obligatoire à chaque fin de séance de travail | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Jusqu'à la réception définitive |
| Stockage | Clôtures autour de la zone prévue à cet effet - Stockage restreint | Entreprise titulaire selon zonage des travaux | Jusqu'à la réception définitive |
| Réseaux provisoires de chantier | Entreprise titulaire ou sur existant | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Coffret électrique général | Entreprise titulaire ou sur existant (selon décision avec la mairie) | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Coffret divisionnaire et éclairage | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Cantonnement | Sanitaires mis à disposition | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Infirmierie de chantier | / | / | / |
| Nettoyage hors cantonnement | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| PIC | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Evolutif jusqu'à la réception définitive |
| Protections collectives | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |
| Accès hauteur communs | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |

| Poste | Réalisé par ? | Géré par ? | Echéance de fin |
|-------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|
| Déchets - Gravats | Entreprise titulaire | Entreprise titulaire | Jusqu'à la réception définitive |

LISTE DES PARTICIPANTS ET DIFFUSION

| Activité | Entreprise | Interlocuteur | Média de diffusion | Présent |
|--------------------|--|--------------------|--------------------------------------|---------|
| Maîtrise d'ouvrage | SECRETARIAT CHARGE BUDGET ET DES COMPTEs | MELANIE GRANDIN | melanie.grandin@justice.gouv.fr | × |
| Maîtrise d'œuvre | AGENCE DELOURMEL - Mr Duchauffour | Julien DUCHAUFFOUR | jduchauffour@gilles- delourmel.fr | × |