

Plan Général de Coordination en matière de Sécurité et de Protection de la Santé

Mission CSPS : Catégorie 2



Indice	Date	Modifications	Rédaction
0	08/09/2025	PGC du 08/09/2025	Martin VAN BERGEIJK

SOMMAIRE

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX ET D'ORDRE ADMINISTRATIF INTÉRESSANT LE CHANTIER

1.1. Liste des intervenants

1.1.1. Liste des intervenants

1.2. Liste des lots

1.2.1. Liste des lots

1.3. Etat d'avancement de l'affaire

1.3.1. Etat d'avancement de l'affaire lors de l'élaboration

1.4. Renseignements généraux concernant l'opération

1.4.1. Description générale de l'opération et de l'ouvrage

2. SUJÉTIONS LIÉES À LA CONFIGURATION ET AUX CARACTÉRISTIQUES DU SITE - SUJÉTIONS DÉCOULANT DES INTERFÉRENCES AVEC DES ACTIVITÉS D'EXPLOITATION SUR LE SITE À L'INTÉRIEUR OU À PROXIMITÉ DUQUEL EST IMPLANTÉ LE CHANTIER

2.1. Caractéristiques du sol

2.1.1. Rapport d'étude de sol

2.1.2. Etude de pollution

2.2. Réseaux existants

2.2.1. Déclaration de projet de travaux - Déclaration d'intention de commencement de travaux

2.2.2. Présence de Réseaux enterrés

2.3. Ouvrages existants

2.3.1. Bâtiment existant

2.4. Matériaux dangereux (amiante, plomb ...)

2.4.1. Amiante Diagnostic

3. MESURES ET SUJÉTIONS GÉNÉRALES D'ORGANISATION ET DE COORDINATION ARRÊTÉES EN CONCERTATION AVEC LE MAÎTRE D'ŒUVRE ET MAÎTRE D'OUVRAGE

3.1. Planification

3.1.1. Planning de l'opération

3.2. Projet d'organisation de chantier

3.2.1. Projet de plan d'organisation

3.3. Dispositions prises par le maître d'ouvrage - Réseaux primaires

3.3.1. Branchement en eau

3.3.2. Branchement en électricité

3.3.3. Branchement d'assainissement

3.4. Organisation de chantier

3.4.1. Plan d'installation de chantier

3.5. Délimitation du chantier et autorisation d'accès

3.5.1. Clôture de chantier extérieure LOT 01

3.5.2. Clôture ou balisage des chantiers intérieure LOT 02

3.5.3. Identification du personnel

3.5.4. Visites de chantier par des tiers.

3.6. Accueil du personnel

3.6.1. Base vie - Modalités d'organisation

3.6.2. Base vie - Effectif de dimensionnement

3.6.3. Base vie - Entretien des installations

3.6.4. Sécurité incendie des installations

3.7. Signalisation de chantier

3.7.1. Panneau de chantier

3.7.2. Signalisation d'interdiction ou de prescription - Panonceau "Chantier interdit au public" et "Port du casque obligatoire"

3.7.3. Signalisation d'orientation - Fléchage d'accès au chantier

3.7.4. Signalisation de danger - Sortie de camions

3.8. Organisation des secours

3.8.1. Moyen d'alerte des secours

- 3.8.2. Consignes de sécurité et d'alerte des secours
- 3.8.3. Sauveteurs secouristes du travail
- 3.8.4. Matériel de secours

4. MESURES DE COORDINATION PRISES PAR LE COORDONNATEUR EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ ET DE SANTÉ

4.1. Voies ou zones de déplacement ou de circulation - Circulations horizontales

- 4.1.1. Accès des véhicules et stationnement
- 4.1.2. Nettoyage des voiries extérieures

4.2. Délimitation et aménagement des zones de stockage et d'entreposage - Organisation des stockages de matériaux et matériels

- 4.2.1. Aires et zones de stockage - Mode d'organisation

4.3. Conditions de manutention et moyens de levage - Logistique de chantier

- 4.3.1. Planification et organisation des livraisons

4.4. Conditions de manutention et moyens de levage - Manutentions et levages

- 4.4.1. Manutentions et levages

4.5. Conditions de stockage, d'élimination ou d'évacuation des déchets

- 4.5.1. Gestion des déchets - Mode d'organisation
- 4.5.2. Bennes à gravais et déchets
- 4.5.3. Nettoyage et évacuation des déchets

4.6. Conditions d'enlèvement des matériaux dangereux

- 4.6.1. Evacuation des matières dangereuses

4.7. Gestion des protections collectives

- 4.7.1. Protection en rive des fouilles
- 4.7.2. Protection des trémières et réservations
- 4.7.3. Gestion de l'entretien et de la continuité des protections communes
- 4.7.4. Pose de garde-corps définitif

4.8. Réseaux de distribution

- 4.8.1. Installations de distribution électrique - Zones extérieures aux bâtiments
- 4.8.2. Vérification réglementaire des installations électriques
- 4.8.3. Entretien des installations électriques

4.9. Risques communs - Travaux spécifiques

- 4.9.1. Travaux de démolition, de déconstruction,
- 4.9.2. Travaux de terrassement généraux
- 4.9.3. Travaux de terrassement généraux - Pollution des sols
- 4.9.4. Travaux de VRD - Sur opération de voirie
- 4.9.5. Travaux de gros-œuvre
- 4.9.6. Travaux en rive de plancher - Protections collectives
- 4.9.7. Ouvrage avec risques de chute de hauteur autre que protections communes
- 4.9.8. Travaux des lots techniques
- 4.9.9. Travaux en hauteur
- 4.9.10. Prévention du risque incendie
- 4.9.11. Utilisation de produits dangereux ou à risques exportés
- 4.9.12. Consignation électrique

5. MODALITÉS DE COOPÉRATION ENTRE INTERVENANTS

5.1. Modalités de coopération

- 5.1.1. Plan Général de Coordination
- 5.1.2. Plan Général Simplifié de Coordination
- 5.1.3. Désignation des entreprises
- 5.1.4. Acceptation et désignation des sous-traitants
- 5.1.5. Prestataires de services et Travailleurs indépendants
- 5.1.6. Présence de personnel étranger
- 5.1.7. Inspection Commune
- 5.1.8. Plan Particulier de Sécurité et Protection de la Santé
- 5.1.9. Plan Particulier de Sécurité et Protection de la Santé Simplifié
- 5.1.10. Rôle du coordonnateur
- 5.1.11. Registre journal

6 DOCUMENT HARMONISÉ D'ORGANISATION DES LIVRAISONS

7 ANNEXES

7.1 plan d'accès Gresswiller.jpg

7.2 protocole de chargement et dechargement Gresswiller.jpg

7.3 VERSION2_20250731_NP_BCO_regu-ICPE_aire0041-masse-etat-futur_DCE_Ind0.pdf

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX ET D'ORDRE ADMINISTRATIF INTÉRESSANT LE CHANTIER

1.1. Liste des intervenants

Maître d'ouvrage	SID NORD-EST / SDI / PCO de Strasbourg	44 rue Lauth, CS21043 67071 STRASBOURG
Coordonnateur de référence	SOCOTEC	5 Allée de Ceres - Parc Ceres 67085 Strasbourg
OPPBTP67	OPPBTP	21 Av. de l'Europe 67300 Schiltigheim
CARSAT 67	CARSAT	14, Rue Seyboth 67000 STRASBOURG
Inspection de travail	DDETS - 67	Cité Administrative Gaujot 14 rue du Maréchal Juin CS 50016 67084 Strasbourg Cedex

1.2. Liste des lots

N°- Lot attribué	Entreprise	Adresse	Contact
1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)			
2 - Electricité incendie			

1.3. Etat d'avancement de l'affaire

1.3.1. Etat d'avancement de l'affaire lors de l'élaboration

Le coordonnateur établissant le Plan Général de coordination avant la nomination des entreprises, le présent article renvoie au chapitre I du registre Journal de coordination où les éléments visés ci-dessus sont tenus à jour régulièrement.

Le plan général de coordination, indice 0, est élaboré pour l'intégrer au dossier de consultation des entreprises.

Le plan général de coordination, indice 0, est élaboré après consultation des entreprises.

Le plan général de coordination, indice 0, est élaboré après démarrage du chantier.
Stade d'avancement des travaux (à décrire) :

1.4. Renseignements généraux concernant l'opération

Description sommaire des travaux

Le présent PGC concerne les travaux suivants :

La réalisation du terrassement, des voiries et des réseaux et des travaux de gros-œuvre relatifs à la construction de la zone de regroupement des déchets (aire 0041, déchèterie).

Les principales prestations sont :

Ø La réalisation du terrassement pour l'ensemble du projet ;

- Ø La réalisation des structures de voiries ;
- Ø La réalisation de tous les réseaux enterrés ;
- Ø La réalisation du quai de déchargement des déchets accueillant 6 bennes ;
- Ø La réalisation des rampes d'accès au quai ;
- Ø La mise en place des bordures et caniveaux ;
- Ø La réalisation des couches de surface en enrobé classique, en enrobé étanche et en béton ;
- Ø La mise en place de séparateurs hydrocarbures ;
- Ø La mise en place de signalisations verticales et horizontales ;
- Ø La construction de 3 boxes sous auvent pour la récupération des déchets dangereux ;
- Ø La construction d'une zone pour la récupération des pneumatiques ;
- Ø La réalisation de toutes les clôtures, portails et portillons du projet.

Pour la partie concernant les travaux de mise en conformité des bâtiments 0021, 0050, 0052, 0055 et 0074 et plus particulièrement la réalisation du dispositif de lutte incendie avec la pose de RIA (Robinet d'Incendie Armé) ainsi que la ventilation naturelle des alvéoles de stockage du bâtiment 0055.

Les principales prestations sont :

- Ø La réalisation des fouilles et tranché pour l'ensemble des futures réseaux RIA de chaque bâtiment ;
- Ø La réalisation des piquetages des futures réseaux RIA au réseau AEP du site au plus proche de chaque bâtiment ;
- Ø La fourniture et pose d'une panoplie RIA pour l'ensemble des futures réseaux RIA de chaque bâtiment ;
- Ø La fourniture et pose de la distribution en eau pour l'ensemble des futures réseaux RIA de chaque bâtiment ;
- Ø La réalisation de la ventilation naturelle des alvéoles du bâtiments 0055 avec le percement et la pose de grilles muni de clapé coupe-feu ;
- Ø La reprise de tous les percements de cloison pour l'ensemble des futures réseaux RIA de chaque bâtiment

1.4.1. Description générale de l'opération et de l'ouvrage

Contrainte et Accès au site:

Le site de projet présente plusieurs contraintes. En premier lieu, les locaux aux abords du site resteront utilisés pendant toute la durée des travaux. Il faudra minimiser au maximum la gêne occasionnée par les travaux vis-à-vis des activités aux abords du site.

Par ailleurs, l'accès à la zone se fera par l'entrée du quartier Chassepot. Une signalisation appropriée devra être mise en place pour assurer la sécurité des véhicules tout au long du chantier.

Les voies d'accès devront rester propres. Si nécessaire, l'entrepreneur fera intervenir à sa charge une balayeuse pour nettoyer les voiries avoisinantes.

1. Horaires d'accès au site :

Les horaires d'usage sont :

v Le lundi au jeudi de **07h45 à 17h15** ;

v Le vendredi : **07h45 à 11h30** ;

Les entreprises sont autorisées à rester dans l'enceinte du site durant la pause méridienne.

2. SUJÉTIONS LIÉES À LA CONFIGURATION ET AUX CARACTÉRISTIQUES DU SITE - SUJÉTIONS DÉCOULANT DES INTERFÉRENCES AVEC DES ACTIVITÉS D'EXPLOITATION SUR LE SITE À L'INTÉRIEUR OU À PROXIMITÉ DUQUEL EST IMPLANTÉ LE CHANTIER

2.1. Caractéristiques du sol

2.1.1. Rapport d'étude de sol

Dispositions prévues	A la charge de
Le maître d'ouvrage a confié une étude géotechnique préalable, du type G2 AVP, par HPC Envirotec SASU. L'étude est jointe au dossier de consultation des entreprises.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

2.1.2. Etude de pollution

Dispositions prévues	A la charge de
<p>(Selon rapport d'étude de HPC Envirotec SASU)</p> <p>Zones à risque et traceurs de pollution</p> <p>1 zone à risque recensée (éventuels dépôts d'huiles et d'hydrocarbures et ancien regroupement de déchets industriels banals)</p> <p>Principaux polluants associés :</p> <p>Eléments Traces Métalliques (ETM), Hydrocarbures C5-C40, Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques (HAP), Benzène,</p> <p>Toluène, Ethylbenzène, Xylènes (BTEX) et Composés Organo-Halogénés Volatils (COHV)</p>	<p>Maître d'ouvrage</p> <p>1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)</p>
<p>(Selon rapport d'étude de HPC Envirotec SASU)</p> <p>Dans le cadre de l'aménagement futur pour une nouvelle déchetterie (changement de configuration) :</p> <p>o prévoir un recouvrement de l'ensemble du site,</p> <p>o conservation de la mémoire de la qualité du sous-sol,</p> <p>o mettre en place les canalisations dans des matériaux sains,</p> <p>En cas de changement d'usage (usage plus sensible) : la réalisation d'une Analyse des Risques Sanitaires Résiduels (ARR), afin de s'assurer la compatibilité sanitaire du site avec l'usage futur envisagé,</p> <p>En cas de travaux d'excavation en sous-sol :</p> <p>o la réalisation de nouvelles études en cas de découverte de pollution lors des travaux de démolition / d'excavation,</p> <p>o l'application des mesures d'hygiène et de sécurité adaptées pour la protection des travailleurs (port d'équipements de protection individuelle adaptés : gants, masques à poussières, ...) et l'acheminement, après obtention d'une acceptation préalable, de l'ensemble des matériaux devant être excavés vers un centre adapté après mise en œuvre</p> <p>des analyses spécifiques adaptées sont recommandées.</p>	<p>Maître d'ouvrage</p> <p>1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)</p>

2.2. Réseaux existants

2.2.1. Déclaration de projet de travaux - Déclaration d'intention de commencement de travaux

Dispositions prévues	A la charge de
on n'établit pas une DICT "standard" pour des travaux à l'intérieur d'un site de la Défense. une démarche équivalente (autorisation préalable, étude des réseaux, consignes de sécurité spécifiques) est obligatoire et doit être validée par la hiérarchie militaire / responsable du site avant tout démarrage.	Maître d'ouvrage 1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

2.2.2. Présence de Réseaux enterrés

Dispositions prévues	A la charge de
Présence de réseaux concessionnaires jusqu'en pénétration du site existant. travaux de raccordements des réseaux enterrés.	Maître d'ouvrage 1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Avant le démarrage des travaux de terrassement, l'entreprise responsable du lot, s'assurera sur le site, de l'emplacement et de la nature des réseaux pouvant se trouver dans les zones à terrasser. Il matérialisera au préalable les réseaux existants.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

2.3. Ouvrages existants

2.3.1. Bâtiment existant

Dispositions prévues	A la charge de
"travaux déchèterie": L'emprise foncière est actuellement occupée par plusieurs ouvrages. Ces ouvrages seront partiellement démolis dans le cadre de l'opération.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

2.4. Matériaux dangereux (amiante, plomb ...)

2.4.1. Amiante Diagnostic

Dispositions prévues	A la charge de
Conformément aux dispositions réglementaires, le maître d'ouvrage a fait établir un diagnostic en recherche d'amiante avant travaux Ce rapport est joint au dossier de la consultation des entreprises.	Tous Corps d'état Maître d'ouvrage

3. MESURES ET SUJÉTIONS GÉNÉRALES D'ORGANISATION ET DE COORDINATION ARRÊTÉES EN CONCERTATION AVEC LE MAÎTRE D'ŒUVRE ET MAÎTRE D'OUVRAGE

3.1. Planification

3.1.1. Planning de l'opération

Dispositions prévues	A la charge de
<p>Le planning de réalisation, à établir au démarrage de l'opération, fera apparaître chaque phase de travaux, continue ou fractionnée, des différents corps d'état. Les risques d'interférence entre entreprises doivent être minimisés :</p> <ul style="list-style-type: none"> - En limitant les programmations simultanées dans une même zone, - En organisant des interventions successives par zones, - En interdisant les travaux superposés, sans mesures spécifiques de protection et d'organisation, - En facilitant les interventions en matière de flux (matériel, matériaux), - En faisant apparaître l'utilisation des moyens communs (stade de mise en œuvre planifiés). 	OPC

3.2. Projet d'organisation de chantier

3.2.1. Projet de plan d'organisation

Dispositions prévues	A la charge de
<p>L'OPC établira un plan guide d'organisation de chantier qui fera apparaître : * Les délimitations de l'opération, * Les voies d'accès au chantier ainsi que les voies provisoires de circulation internes avec leur gabarit envisagé. * L'emplacement des zones de stockage envisagées, * L'emplacement et l'emprise au sol, envisagé des zones réservées aux installations de chantier. * L'emplacement des points de raccordement en électricité, téléphone, eau potable et assainissement, * L'emplacement envisagé de la zone réservée à la livraison, au déchargement et au chargement des véhicules du chantier, * Les cheminements des piétons (public ou personnel du chantier), y compris ceux éventuellement déviés,</p>	OPC
<p>INTERFACE ENTRE CORPS D'ÉTAT Chaque titulaire sera tenu de fournir à l'OPC durant la période de préparation et en temps utile durant les travaux, les plans d'exécution, les renseignements techniques et toutes précisions ayant une incidence sur les autres corps d'état. L'ensemble des entrepreneurs se mettra en relation avec les corps d'état concernés lors de la réunion préparatoire initiale. En cas d'erreur, de retard dans la transmission des documents ou d'omission, l'entrepreneur aura à supporter toutes les conséquences qui en découleraient, tant sur ses propres travaux, que sur ceux des autres corps d'état. L'entrepreneur, en débutant son intervention, agréé de fait les travaux réalisés précédemment par les autres corps d'état.</p>	Tous Corps d'état

3.3. Dispositions prises par le maître d'ouvrage - Réseaux primaires

3.3.1. Branchement en eau

Dispositions prévues	A la charge de
<p>Utilisation d'un point de raccordement existant sur site. Le raccordement se fera à l'emplacement désigné par le chef d'établissement.</p>	OPC

3.3.2. Branchement en électricité

Dispositions prévues	A la charge de
Utilisation du point de raccordement en électricité présent sur site.	OPC

3.3.3. Branchement d'assainissement

Dispositions prévues	A la charge de
En cas d'impossibilité de disposer du raccordement au réseau d'assainissement définitif ou d'un point de raccordement temporaire : L'entreprise titulaire du lot principal procédera à l'installation d'une fosse toutes eaux destinée au branchement des installations sanitaires de chantier. L'entreprise aura la responsabilité d'assurer l'entretien régulier et les vidanges nécessaires de ladite fosse pendant toute la durée de l'opération.	OPC 1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.4. Organisation de chantier**3.4.1. Plan d'installation de chantier**

Dispositions prévues	A la charge de
L'entreprise fournira un plan général d'installation de chantier. Il sera mis à jour autant de fois que nécessaire pendant toute la durée du chantier, afin de tenir compte de l'évolution du chantier.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.5. Délimitation du chantier et autorisation d'accès**3.5.1. Clôture de chantier extérieure LOT 01**

Dispositions prévues	A la charge de
Des clôtures métalliques (2,00 m de hauteur), délimiteront les installations de chantier et l'ensemble de la zone des travaux (bâtiment + parking). Celles-ci seront solidarisées entre elles par des éclisses boulonnables et des jambes de force afin d'assurer leur stabilité.. Des portails seront utilisés pour créer une entrée sortie sur zone.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.5.2. Clôture ou balisage des chantiers intérieure LOT 02

Dispositions prévues	A la charge de
Balisage de la zone d'intervention avec rubalise, en accord avec l'utilisateur. Périmètre de sécurité pour les percements et carottages de chaque côté des cloisons.	2 - Electricité incendie

3.5.3. Identification du personnel

Dispositions prévues	A la charge de
En application des dispositions réglementaires, tout salarié des entreprises titulaires et sous-traitantes, amené à travailler sur le chantier, quelle que soit la nature et/ou la durée de son contrat, devront être porteur de la carte d'identité professionnelle du BTP.	Tous Corps d'état
Le personnel sera identifié par tout moyen au choix des entreprises, soit par les casques, les vêtements, des badges ou avec le nom de l'entreprise sur les vêtements de travail ou autre.	Tous Corps d'état

Dispositions prévues	A la charge de
Respecter les consignes mentionnées dans le cctp § 4.3	Tous Corps d'état

3.5.4. Visites de chantier par des tiers.

Dispositions prévues	A la charge de
Les visites de chantier par des tiers seront exclusivement réalisées sur décision du maître d'ouvrage. Ces visites seront obligatoirement guidées par un représentant désigné du maître d'ouvrage qui en assurera l'encadrement et la sécurité.	Tous Corps d'état

3.6. Accueil du personnel

3.6.1. Base vie - Modalités d'organisation

Dispositions prévues	A la charge de
Sanitaires – Salle de réunion - Vestiaires - Réfectoires : Les Installations seront communes et utilisables par l'ensemble des entreprises.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Sanitaires – Salle de réunion - Vestiaires - Réfectoires : La mise en place se fera pendant la période de préparation du chantier. L'entreprise devra les raccordements aux installations, d'électricité, eau et assainissement.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.6.2. Base vie - Effectif de dimensionnement

Dispositions prévues	A la charge de
Les sanitaires, vestiaires et les réfectoires seront dimensionnés pour recevoir, un effectif moyen de 10 Personnes.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.6.3. Base vie - Entretien des installations

Dispositions prévues	A la charge de
L'entreprise assurera, pendant toute la durée du chantier, le nettoyage quotidien des installations sanitaires, vestiaires, réfectoires et le nettoyage hebdomadaire des bureaux et de la salle de réunion. Il sera également pourvu au renouvellement des consommables (papier hygiénique, savon, essuie-mains).	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Pour garantir le maintien régulier des conditions d'hygiène, l'entreprise souscrira un contrat de prestation avec une entreprise spécialisée en nettoyage.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.6.4. Sécurité incendie des installations

Dispositions prévues	A la charge de
Les locaux d'accueil du personnel, seront équipés d'extincteurs, appropriés aux différents risques.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.7. Signalisation de chantier

3.7.1. Panneau de chantier

Dispositions prévues	A la charge de
L'entreprise devra la fourniture, la pose et le repli en fin de chantier, d'un panneau d'information, comportant les noms et coordonnées des entreprises y compris sous-traitantes. L'entreprise devra la mise à jour régulière des informations portées sur le panneau.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.7.2. Signalisation d'interdiction ou de prescription - Panonceau "Chantier interdit au public" et "Port du casque obligatoire"

Dispositions prévues	A la charge de
Phase construction : Mise en place, à l'entrée et sur toutes les faces de l'opération au démarrage des travaux. Maintenance et adaptation en fonction du phasage des travaux.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Zones extérieures aux emprises clôturées : Mise en place, à l'entrée de chaque zone interdite d'accès au public dès le démarrage des travaux. Maintenance et adaptation en fonction du phasage des travaux.	2 - Electricité incendie

3.7.3. Signalisation d'orientation - Fléchage d'accès au chantier

Dispositions prévues	A la charge de
Afin d'orienter les véhicules accédant ou circulant sur site mise place d'un fléchage de circulation. L'entreprise assurera la maintenance et l'adaptation du dispositif pendant toute la durée des travaux.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.7.4. Signalisation de danger - Sortie de camions

Dispositions prévues	A la charge de
Mise en place de panneaux routiers, en amont du chantier sur la voie d'accès. L'entreprise assurera la maintenance et l'adaptation du dispositif pendant toute la durée des travaux.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

3.8. Organisation des secours

3.8.1. Moyen d'alerte des secours

Dispositions prévues	A la charge de
Au-moins une personne de chaque entreprise doit être équipée d'un téléphone portable afin de pouvoir appeler les secours. L'entreprise indiquera dans son PPSPS le nom et les coordonnées de la personne responsable de l'alerte des secours présente sur site.	Tous Corps d'état
En cas d'accident, alerter les secouristes, référencés sur site.	Tous Corps d'état
En cas d'accident, l'alerte des secours se fera par l'intermédiaire du poste de garde.	Tous Corps d'état

3.8.2. Consignes de sécurité et d'alerte des secours

Dispositions prévues	A la charge de
Les numéros de téléphone d'urgence ainsi que les consignes d'alerte des secours sont à afficher dans le bureau de chantier.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les consignes d'alertes seront reprises dans les PPSPS.	Tous Corps d'état
Les consignes de sécurité spécifiques du site (chantier en site occupé) doivent être transmises à toutes les entreprises par le maître d'ouvrage et intégrées au PPSPS des entreprises.	OPC Tous Corps d'état

3.8.3. Sauveteurs secouristes du travail

Dispositions prévues	A la charge de
Les entreprises préciseront dans leur PPSPS si elles ont des secouristes du travail dans leurs équipes.	Tous Corps d'état
Les secouristes du travail seront identifiés par un signe distinctif.	Tous Corps d'état

3.8.4. Matériel de secours

Dispositions prévues	A la charge de
Chaque entreprise disposera d'une trousse de premier secours pour son personnel.	Tous Corps d'état

4. MESURES DE COORDINATION PRISES PAR LE COORDONNATEUR EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ ET DE SANTÉ

4.1. Voies ou zones de déplacement ou de circulation - Circulations horizontales

4.1.1. Accès des véhicules et stationnement

Dispositions prévues	A la charge de
L'accès des véhicules d'entreprises dans la zone du chantier à proximité du bâtiment doit être restreint aux seuls véhicules de livraisons et véhicules ateliers pour laisser toute aisance aux manutentions et mises en œuvre.	Tous Corps d'état
Tous les autres véhicules, entreprises, transport et personnel, stationneront sur la plate-forme des parkings à l'extérieure du site ou sur le domaine public.	Tous Corps d'état

4.1.2. Nettoyage des voiries extérieures

Dispositions prévues	A la charge de
Les entreprises titulaires des lots terrassement, devront l'entretien régulier des zones extérieures au chantier pendant leur phase d'intervention. Cet entretien comprendra le nettoyage des voiries empruntées par les véhicules de chantier.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.2. Délimitation et aménagement des zones de stockage et d'entreposage - Organisation des stockages de matériaux et matériels

4.2.1. Aires et zones de stockage - Mode d'organisation

Dispositions prévues	A la charge de
Les approvisionnements à l'avancement de la mise en œuvre seront privilégiés pour éviter des stockages trop importants.	Tous Corps d'état
Le stockage, même provisoire s'effectuera obligatoirement sur les aires aménagées dans le cadre de l'opération. Les entreposages pour mise en œuvre ne devront en aucun cas être installés sur les circulations extérieures et intérieures ou aux entrées des bâtiments.	Tous Corps d'état

4.3. Conditions de manutention et moyens de levage - Logistique de chantier

4.3.1. Planification et organisation des livraisons

Dispositions prévues	A la charge de
L'entreprise organisera la planification commune des opérations de livraisons, stockage, approvisionnement sur l'opération.	Tous Corps d'état
Les approvisionnements seront gérés en fonction de l'avancement des travaux et aux espaces accordés pour les stockages.	Tous Corps d'état
Chaque entreprise remettra, une semaine à l'avance, ses prévisions de livraison à l'entreprise chargée de la planification.	Tous Corps d'état

4.4. Conditions de manutention et moyens de levage - Manutentions et levages

4.4.1. Manutentions et levages

Dispositions prévues	A la charge de
Préalablement à son intervention, l'entreprise annexera dans son PPSPS le plan d'implantation des appareils de levage nécessaires à ses approvisionnements et de ses zones de stockage de matériels et de matériaux qui lui seraient spécifiques.	Tous Corps d'état
Préalablement à l'installation d'une grue mobile, l'entreprise transmettra au maître d'œuvre et au coordonnateur SPS un plan faisant apparaître, l'implantation de la grue, la zone de levage neutralisée au sol par balisage, ainsi que les caractéristiques de l'engin mis en place.	Tous Corps d'état
Avant l'installation d'une grue mobile ou d'un engin de levage, prendre connaissance de la résistance et de l'état des sols afin de s'assurer de la stabilité des engins.	Tous Corps d'état
Un guide de manœuvre sera mis en place pour guider les opérations de levage et écarter les autres intervenants de la zone de levage.	Tous Corps d'état
En cours de manutention, aucune charge n'empiétera l'espace des domaines environnants.	Tous Corps d'état
Toute opération de manutention, effectuée à l'aide d'un engin de levage prêté par une autre entreprise, restera sous la responsabilité de l'entreprise dite « prêteuse » et sera effectuée par son personnel (conduite, arrimage, guidage). L'entreprise utilisatrice devra la fourniture des systèmes d'accrochage, adaptés aux charges à lever (élingues, palonniers, etc..) et vérifiés. Une convention de prêt de grue sera mise en place entre les parties.	Tous Corps d'état

4.5. Conditions de stockage, d'élimination ou d'évacuation des déchets

4.5.1. Gestion des déchets - Mode d'organisation

Dispositions prévues	A la charge de
Chaque entreprise évacuera ses déchets du site	Tous Corps d'état

4.5.2. Bennes à gravats et déchets

Dispositions prévues	A la charge de
Les entreprises qui souhaitent mettre en place des bennes à déchets, propre à leur intervention, devront en faire part au maître d'œuvre et au coordonnateur SPS pour définir leur emplacement. Les entreprises en assureront le renouvellement autant que nécessaire, et avant que celles-ci ne débordent.	Tous Corps d'état

4.5.3. Nettoyage et évacuation des déchets

Dispositions prévues	A la charge de
Les entreprises sont tenues, chacune pour ce qui les concerne, d'évacuer leurs gravats, chutes, emballages et d'effectuer le nettoyage de leur zone de travail au quotidien. Chaque entreprise veillera à ce qu'aucuns gravats ni déchets ne puissent se trouver en dehors de l'enceinte du chantier.	Tous Corps d'état
Les installations et les abords de chantier seront tenus dans un état de propreté constant. En cas de carence, le maître d'œuvre désignera une entreprise pour réaliser les travaux de nettoyage aux frais des entreprises responsables.	Tous Corps d'état

Dispositions prévues	A la charge de
En cas de carence, l' OPC pourra désigner une entreprise pour réaliser les travaux de nettoyage aux frais des entreprises responsables.	Tous Corps d'état

4.6. Conditions d'enlèvement des matériaux dangereux

4.6.1. Evacuation des matières dangereuses

Dispositions prévues	A la charge de
Aucune matière dangereuse ne doit être stockée sur le chantier, tant les déchets que les produits amenés pour mise en œuvre.	Tous Corps d'état
Les matières dangereuses seront amenées à pied d'œuvre au fur et à mesure des besoins, les déchets issus de la mise en œuvre seront évacués au quotidien et traités par les entreprises concernées.	Tous Corps d'état

4.7. Gestion des protections collectives

4.7.1. Protection en rive des fouilles

Dispositions prévues	A la charge de
La prévention des chutes de hauteur sera assurée par un dispositif de protection collective type garde-corps rigide avec lisses et sous-lisses. L'implantation des garde-corps se fera en retrait de la tête de talus.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.7.2. Protection des trémies et réservations

Dispositions prévues	A la charge de
La prévention des chutes de hauteur, des trémies de grande dimension, des rives d'escalier, se fera par un dispositif de type par garde-corps rigide avec lisses, sous-lisses et plinthes, fixés sur potelets métalliques en rive de dalle ou sur la dalle. Mise en place des garde-corps, à la pose des planchers.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.7.3. Gestion de l'entretien et de la continuité des protections communes

Dispositions prévues	A la charge de
Dans l'éventualité où une entreprise doit procéder au démontage partiel ou intégral d'un dispositif de protection collective pour l'exécution d'une tâche spécifique, elle devra impérativement : * Notifier préalablement l'entreprise responsable de l'installation initiale du dispositif de protection; * Informer l'ensemble du personnel susceptible d'intervenir dans la zone concernée; * Garantir la continuité de la sécurité par la mise en œuvre de mesures compensatoires clairement définies dans son PPSPS; * Procéder à la remise en place intégrale du dispositif de protection collective dès l'achèvement des travaux nécessitant sa dépose; * Faire valider la conformité de la réinstallation par l'entreprise initialement responsable du dispositif.	Tous Corps d'état

4.7.4. Pose de garde-corps définitif

Pose de garde-corps définitif en toiture

Dispositions prévues	A la charge de
Les garde-corps provisoires seront déposés à l'avancement de la pose des garde-corps définitifs. Les zones d'intervention présentant des risques de chute de hauteur et chutes d'objets, seront interdites d'accès aux autres intervenants à l'aide d'un dispositif physique.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.8. Réseaux de distribution

4.8.1. Installations de distribution électrique - Zones extérieures aux bâtiments

Dispositions prévues	A la charge de
L'entreprise devra la fourniture du tableau général de chantier. Le raccordement se fera depuis le branchement électrique situé sur le réseau public. Le tableau sera conservé en place et maintenu en état jusqu'à la mise en service des installations électriques définitives.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
L'entreprise devra l'installation de coffrets équipés de PC, afin d'assurer le besoin du chantier	2 - Electricité incendie 1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.8.2. Vérification réglementaire des installations électriques

Dispositions prévues	A la charge de
Les installations électriques communes feront l'objet d'une vérification initiale après réalisation de l'alimentation générale (branchement basse tension, poste de transformation, groupe électrogène...) et de la mise en place de son infrastructure (tableaux principaux de distribution, centrale à béton, grues et autres équipements de travail, cantonnements) par un organisme accrédité. Une copie du rapport de vérification sera transmise au coordonnateur.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Chaque installation devra faire l'objet d'un rapport de vérification établi par un organisme accrédité (vérification initiale et périodique). Une copie du rapport de vérification sera transmise au coordonnateur.	Tous Corps d'état

4.8.3. Entretien des installations électriques

Dispositions prévues	A la charge de
La maintenance technique, le remaniement des installations de distribution et d'éclairage, ainsi que les réparations suite à dégradation, seront réalisées par les entreprises installatrices sur leurs installations respectives.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie) 2 - Electricité incendie

4.9. Risques communs - Travaux spécifiques

4.9.1. Travaux de démolition, de déconstruction,

Dispositions prévues	A la charge de
Préalablement au démarrage des travaux, l'OPC fera consigner les branchements, électricité, gaz, eau, par les concessionnaires. Le maître d'ouvrage devra remettre à l'entreprise les attestations de confirmation que les réseaux concessionnaires sont neutralisés à l'extérieur du bâtiment. Préalablement au démarrage de son intervention, l'entreprise de démolition s'assurera sur le site de la consignation effective des branchements.	OPC

Dispositions prévues	A la charge de
Préalablement au démarrage des travaux de préparation à la démolition, les entreprises titulaires du lot, seront tenues de consigner les installations et équipements situés dans les zones de démolitions. Une procédure écrite de consignation sera établie pour chaque type de réseau et équipement. Cette procédure sera adressée à l'entreprise de démolition avant le démarrage des travaux. Une attention particulière sera apportée à la consignation des réseaux d'électricité, et de gaz. voir § Consignation électrique ci dessous	Tous Corps d'état
Lorsque les chutes de matériaux et les effondrements de la construction sont provoqués volontairement, les emplacements de chutes situés en dehors et dans le bâtiment doivent être délimités et interdits au stationnement des personnes. Si la démolition est réalisée par tranches verticales et par procédés mécaniques, il convient alors : - de séparer les zones restant accessibles des parties attaquées par un nombre suffisant de travées, afin que leur stabilité ne soit pas compromise; - de matérialiser cette interdiction (guirlandes, barrières de lisses sur trépieds); - d'interdire l'accès aux zones définies, pendant toute la période de chute.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Sur les postes à émission de poussière l'entreprise installera un dispositif de brumisation afin de les rabattre au sol.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.2. Travaux de terrassement généraux

Dispositions prévues	A la charge de
Les terrassements généraux ne pourront commencer tant que la méthodologie de mise en œuvre des travaux visant à la conservation des existants ne sera pas définie par l'OPC	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les talus de la pleine masse seront réalisés en respectant les recommandations du rapport de l'étude de sol.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les terrassements seront exécutés en suivant les prescriptions et la méthodologie définies par le maître d'œuvre ou le bureau d'études. L'entreprise interdira l'accès au chantier à toute personne non accompagnée, pendant la réalisation de ses travaux jusqu'à mise à disposition du chantier au lot gros-œuvre. L'entreprise prévoira une réunion de concertation et de mise au point avec le maître d'œuvre et le lot gros-œuvre pour faciliter les accès pour la mise en œuvre et la réalisation des travaux de gros-œuvre (consoles, butons, étaitements, ...)	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Conformément aux dispositions de l'étude de sol, l'épuisement des eaux de ruissellement ou de résurgence par pompage sera prévu pour assainir le fond de la pleine masse. L'évacuation vers le réseau d'égouts sera privilégié et dans tous les cas à l'écart des voies de circulation de chantier.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les hauts de talus de pleine masse seront protégés par des garde-corps provisoires à maintenir et entretenir jusqu'à la pose des protections définitives.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les protections provisoires des talus, suivant préconisation du rapport de sol et du maître d'œuvre, seront entretenues autant que de besoin jusqu'aux remblaiements définitifs, sur demande de l'entreprise de gros-œuvre, ou du maître d'œuvre.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.3. Travaux de terrassement généraux - Pollution des sols

Dispositions prévues	A la charge de
En zone à risques, le maître d'ouvrage fera établir, un diagnostic de repérage des pollutions préalablement au démarrage des travaux de terrassement.	Maître d'ouvrage

Dispositions prévues	A la charge de
En phase de travaux, en cas de découverte en cours de travaux d'une pollution des sols, le chantier doit être arrêté en attente du diagnostic pour connaître la nature de pollution (risque d'explosion, risque pour la santé, etc..)	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
(Note pour le coordonnateur) : Prescriptions à faire selon le type et l'importance de la pollution.	Coordonnateur SPS
En présence de polluant les travaux de terrassement généraux ou de dépollution se feront sans coactivité sur zone.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
En présence de polluant les engins de terrassement seront équipés d'un dispositif de pressurisation des cabines.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.4. Travaux de VRD - Sur opération de voirie

Dispositions prévues	A la charge de
En présence de réseaux enterrés à proximité des zones d'intervention, l'entreprise devra faire réaliser la géolocalisation et le marquage des réseaux. L'entreprise Informera son personnel sur la localisation et les mesures de sécurité. L'entreprise devra maintenir le marquage piquetage pendant toute la durée des interventions.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Le personnel portera obligatoirement un gilet de signalisation ou une tenue entreprise adaptée.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
La circulation des engins de chantier, le chargement et le déchargement des véhicules de transport, se feront sous le contrôle d'un membre de l'entreprise intéressée.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.5. Travaux de gros-œuvre

Dispositions prévues	A la charge de
La préfabrication et la mise en œuvre de béton prêt à l'emploi seront privilégiées pour faciliter la mise en œuvre et limiter les encombrements.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
L'entreprise assurera les accès des entreprises des lots techniques qui ont des incorporations à réaliser dans les planchers et les murs avant coulage du béton. L'entreprise n'acceptera l'intervention des lots techniques que sur autorisation du chef de chantier.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.6. Travaux en rive de plancher - Protections collectives

Dispositions prévues	A la charge de
Les protections collectives doivent être conçues par l'entreprise de sorte que les travaux puissent toujours se réaliser à l'intérieur des protections collectives jusqu'à ce qu'elles puissent être enlevées.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)
Les garde-corps rigides seront privilégiés. Le système consistant à poser des « inserts » au coulage du plancher sera préféré aux pinces traditionnelles.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.7. Ouvrage avec risques de chute de hauteur autre que protections communes

Dispositions prévues	A la charge de
Pour tous ouvrages à risque de chute de hauteur la prévention des chutes sera assurée par un dispositif de protection collective de type garde-corps rigide avec lisses, sous-lisses et plinthes. La protection pourra être assurée par tout autre moyen assurant une sécurité équivalente.	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie)

4.9.8. Travaux des lots techniques

Dispositions prévues	A la charge de
Reposer sans délai les protections collectives déposées pour la réalisation des travaux ou les remplacer par un dispositif assurant au minimum le même degré de sécurité Consignation éventuelle des réseaux à la demande de l'entreprise. Un PV de consignation sera délivré à l'entreprise demandeuse de la consignation. Mise en place des coffrets provisoires en nombres suffisants. voir § Consignation électrique ci dessous	2 - Electricité incendie
Utilisation des protections individuelles adaptées aux travaux engagés.; Utilisation d'échafaudage conforme. Utilisation de matériel conforme et contrôlé avant emploi. Pour travaux de faible hauteur utilisation d'escabeaux type PIR ou PIRL	2 - Electricité incendie
Utilisation de nacelle élévatrice conforme à la réglementation en vigueur (PV de contrôle périodique). A l'intérieur, seules les nacelles électriques sont autorisées. Autorisation de conduite délivrée par l'employeur pour les engins et nacelles Lors de l'utilisation de nacelle, un salarié dans le panier et un second au sol sont habilités à la conduite En cas de présence d'autres entreprises, balisage de la zone d'évolution de nacelle Pour la recharge des nacelles électriques, celles-ci devront être branchées directement sur un coffret de chantier, jamais sur un touret en raison du risque incendie en cas de surchauffe	2 - Electricité incendie
Balisage des zones en travaux; Périmètre de sécurité pour les percements et carottages	2 - Electricité incendie
Permis de feu si matériaux combustibles à proximité du poste de travail par point chaud (selon évolution du chantier) et stopper les travaux par point chaud, une heure avant la fin de poste pour la surveillance du risque de feu couvert Tenir un extincteur adapté à proximité des postes de travail où il est requis (chalumeau, projection d'étincelles, etc.)	2 - Electricité incendie OPC

4.9.9. Travaux en hauteur

Dispositions prévues	A la charge de
L'usage de nacelles sera privilégié pour les travaux en grande hauteur sous toitures. Les zones de travail présentant un risque de chute d'objets seront balisées au sol pour en détourner les passages.	2 - Electricité incendie
Les nacelles seront à moteur électrique, les moteurs thermiques sont exclus pour les travaux intérieurs. L'emploi de nacelles équipées de signaux de déplacement, sera privilégié.	2 - Electricité incendie
Les locaux devront être débarrassés par zone pour permettre l'installation et le déplacement correct des nacelles et plates-formes individuelles de travail. Les zones d'intervention seront organisées pour permettre les interventions successives ou simultanées. Les emballages et chutes de matériaux seront évacués au quotidien pour éviter l'encombrement des locaux.	2 - Electricité incendie
Utilisation d'échafaudage conforme et stabilisé (si travaux en hauteur) Pour travaux de faible hauteur utilisation d'escabeaux réglementaires (PIR ou PIRL)	1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie) 2 - Electricité incendie

4.9.10. Prévention du risque incendie

Dispositions prévues	A la charge de
Aucun gravats ni déchets de matériaux inflammables ne doivent être stockés à l'intérieur des bâtiments.	Tous Corps d'état
Lors de la réalisation de travaux par point chaud ou à risque d'incendie (soudure, brasure, disqueuse, ...) le poste de travail devra être équipé d'un moyen d'extinction, adapté au risque et à l'environnement.	Tous Corps d'état
Les travaux par points chauds à réaliser à l'intérieur des locaux existants, doivent obligatoirement être signalés au chef d'établissement pour arrêter les mesures de prévention éventuelles.	2 - Electricité incendie
Tous les travaux de soudure et de découpe à la disqueuse seront accompagnés d'un moyen d'extinction adapté.	Tous Corps d'état
L'entreprise à l'issue des travaux de soudure devra faire une veille de surveillance attentive des parties soudées et de leur environnement, devra s'assurer pour prévenir tous risques de feu couvert. Une vérification des points de soudures sera réalisée avant de quitter le chantier.	Tous Corps d'état
Tous les travaux par point chaud (soudure, brasure, disqueuse, ...) doivent être réalisés sous couvert d'un permis de feu. Le permis de feu est à demander à chaque intervention et sera délivré par l'établissement.	Tous Corps d'état OPC

4.9.11. Utilisation de produits dangereux ou à risques exportés

Dispositions prévues	A la charge de
Les produits dangereux seront remplacés par des produits qui ne le sont pas ou moins dangereux.	Tous Corps d'état
L'utilisation de produits dangereux ou à risques doit obligatoirement être signalée à l'OPC et au coordonnateur pour prendre les mesures de prévention adaptées.	Tous Corps d'état
Il appartient à l'entreprise de mettre en œuvre toutes les mesures de sécurité prescrites par le fabricant pour éviter de générer tout risque d'accident induit par le produit. L'entreprise devra indiquer au maître d'œuvre et au coordonnateur SPS les dispositions de prévention et d'organisation, prévues par l'entreprise dans le cadre de la gestion des risques de coactivité.	Tous Corps d'état

4.9.12. Consignation électrique

Dispositions prévues	A la charge de
<p>Tous travaux sur des équipements électriques sont soumis à consignation et déconsignation par des personnels habilités. Ceci donne lieu à une attestation de consignation.</p> <p>Pour rappel, la consignation est à réaliser en 4 étapes :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Séparation de l'ouvrage des sources de tension (sectionneur ou appareil répondant à cette fonction). La séparation doit porter sur tous les conducteurs actifs. Attention: un sectionneur ne doit jamais être manœuvré en charge (faible pouvoir de coupure) ; 2. Condamnation des organes de séparation en position d'ouverture (pancarte d'interdiction de manœuvre, cadenas...) ; 3. Identification de l'ouvrage mis hors tension. Cette opération a pour but d'être certain que la zone de travail est bien située sur l'ouvrage mis hors tension (étude des schémas, des plans...) ; 4. Vérification de l'absence de tension mise à la terre et en court-circuit (sous certaines conditions en haute et basse tension). <p>Responsables et qualifications :</p> <ul style="list-style-type: none"> v Etapes 1 et 2 : réalisées par un chargé de consignation habilité BC ou HC (pour la haute tension) ; v Etapes 3 et 4 : réalisées par un chargé de travaux habilité H2, B2. 	<p>Tous Corps d'état</p>
<p>En présence de réseaux enterrés ou aériens à proximité des zones d'intervention, les personnels devront être en possession de l'Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR). Sont concernés:</p> <p>Pour le niveau encadrant; les conducteurs de travaux; Chefs de chantier; les chefs d'équipes. Pour le niveau opérateur; les conducteurs d'engins; les suiveurs; les conducteurs de nacelles élévatoires, grues, pompe à béton, les ouvriers en travaux publics.</p>	<p>1 - VRD GROS-ŒUVRE TCE – (aire 0041, déchèterie) 2 - Electricité incendie</p>

5. MODALITÉS DE COOPÉRATION ENTRE INTERVENANTS

5.1. Modalités de coopération

5.1.1. Plan Général de Coordination

Le maître d'Ouvrage diffuse à l'ensemble des titulaires de lot le Plan Général de Coordination (PGC) et ses différents additifs. Le titulaire d'un lot diffuse à chacun de ses sous-traitants le PGC, ainsi que son propre PPSPS.

5.1.2. Plan Général Simplifié de Coordination

Le maître d'Ouvrage diffuse à l'ensemble des titulaires de lot le Plan Général de Coordination (PGSC) et ses différents additifs. Le titulaire d'un lot diffuse à chacun de ses sous-traitants le PGSC, ainsi que son propre PPSPS.

5.1.3. Désignation des entreprises

Au démarrage de la phase réalisation (début de la période de préparation soit 30 jours, avant le démarrage des travaux), le maître d'ouvrage communiquera au coordonnateur, les coordonnées (nom, adresse, tél, fax, interlocuteur) des entreprises titulaires de lot.

5.1.4. Acceptation et désignation des sous-traitants

Dès l'acceptation d'un sous-traitant, le maître d'ouvrage communiquera au coordonnateur les coordonnées (nom, adresse, tél, fax, interlocuteur) des entreprises agréées.

Les titulaires de lots et leurs sous-traitants doivent informer le coordonnateur de leur intention de sous-traiter tout ou partie de leur lot au moins 30 jours avant intervention (ou 8 jours dans certains cas) en précisant les coordonnées des/du sous-traitant/s permettant l'organisation des inspections communes et la production du PPSPS pour chaque sous-traitant.

5.1.5. Prestataires de services et Travailleurs indépendants

Travailleurs indépendants et locatiers

Les travailleurs indépendants participeront à une inspection commune préalable et remettront un PPSPS avant le début des travaux.

L'obligation de réaliser une inspection commune et d'établir un PPSPS pour les prestataires sera déterminée selon les trois critères cumulatifs suivants :

- Critère 1 : L'intervention présente un caractère obligatoire pour l'opération,
- Critère 2 : L'intervention est planifiable dans le temps.
- Critère 3 : L'intervention génère des risques exportés,

Tout prestataire appelé à intervenir sur le chantier devra, avant son intervention, faire l'objet d'une analyse conjointe avec son « donneur d'ordres ». Cette analyse sera reprise sur la fiche de classification des prestataires (FCP en annexe de ce PGSCSPS) et transmise au CSPS et au maître d'ouvrage (3 semaines au plus tard avant l'intervention du prestataire) pour déterminer la nécessité de réaliser une inspection commune et d'établir un PPSPS selon les 3 critères précédents.

À défaut d'obligation de PPSPS, les prestataires dont l'intervention ne réunit pas les trois critères cumulatifs devront néanmoins intégrer leur analyse de risques dans le PPSPS de leur donneur d'ordre qui transmettra son avenant au CSPS et au Maître d'ouvrage.

5.1.6. Présence de personnel étranger

En cas de présence de personnels étrangers, ne parlant pas ou parlant mal le français : personnel employé dans l'entreprise, en sous-traitance ou entreprise mandataire, l'entreprise devra assurer la présence permanente sur le chantier d'un interprète pour permettre la transmission des consignes de sécurité.

5.1.7. Inspection Commune

Préalablement à toute intervention, chaque entreprise (entreprise titulaire de lot ou sous-traitant) procédera à une inspection commune du chantier avec le coordonnateur sécurité en vue de préciser, les consignes à observer en fonction des caractéristiques des travaux à réaliser.

5.1.8. Plan Particulier de Sécurité et Protection de la Santé

Le titulaire d'un lot diffuse à chacun de ses sous-traitants le PGC, ainsi que son propre PPSPS. Les PPSPS sont à disposition de l'ensemble des intervenants.

Chaque entreprise teindra à disposition des organismes de contrôles et de prévention un exemplaire de son PPSPS sur le chantier.

5.1.9. Plan Particulier de Sécurité et Protection de la Santé Simplifié

Le titulaire d'un lot diffuse à chacun de ses sous-traitants le PGSC, ainsi que son propre PPSPSS. Les PPSPSS sont à disposition de l'ensemble des intervenants.

Chaque entreprise teindra à disposition des organismes de contrôles et de prévention un exemplaire de son PPSPSS sur le chantier.

5.1.10. Rôle du coordonnateur

Le coordonnateur ne saurait être un agent de sécurité ni un animateur de sécurité. Il est le gestionnaire de la coactivité des risques (des interfaces des entreprises simultanées ou successives), les entrepreneurs restent pleinement responsables de leurs obligations à l'égard de leurs salariés.

5.1.11. Registre journal

Une copie des notes d'observation est diffusée par courriel à l'ensemble des intervenants (ex: MOA, MOE et entreprises concernées).

Le registre journal sera diffusé sur demande écrite des intervenants de l'opération ou des organismes de contrôle et de prévention.

6 DOCUMENT HARMONISÉ D'ORGANISATION DES LIVRAISONS.

CSPS : Société: SOCOTEC Construction Nom: Martin VAN BERGEIJK	Tél : 0778126644 Email : martin.vanbergeijk@socotec.com
Etabli le : Date de modification : 08/09/2025	Elements modifiés :

Partie à remplir par le CSPS:

Adresse chantier: Quartier CHASSELOT 67190 GRESSWILLER	
Contraintes horaires de livraisons :	Horaires :
Moyens mutualisés de levage et manutention (cf.PGSCSPS)	<u>Quai de déchargement:</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <u>Grues :</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <u>Recette à matériaux :</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <u>Monte-matériaux:</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <u>Ascenseurs définitifs:</u> <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non <u>Autre :</u>
Autres renseignements utiles (contraintes administratives, etc..) : "Intervention en site (sensible de la Défense):Information importante relative à l'accès au site : Transmission des pièces d'identité et des fiches SOPHIA au représentant du pouvoir adjudicateur pour contrôle primaire, dès réception du BDC et avant chaque visite pour accès au site." Les modalités d'accès au quartier CASSEPOT sont décrites dans le CCTP DG article 4.3	

Partie à renseigner par le client(entreprise du BTP) :

Nom de l'entreprise :	Adresse siège :
Nom du réceptionnaire :	Coordonnées du réceptionnaire Tél :
Plages horaires de livraisons	Heures :
Présence chef d'un manoeuvre :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

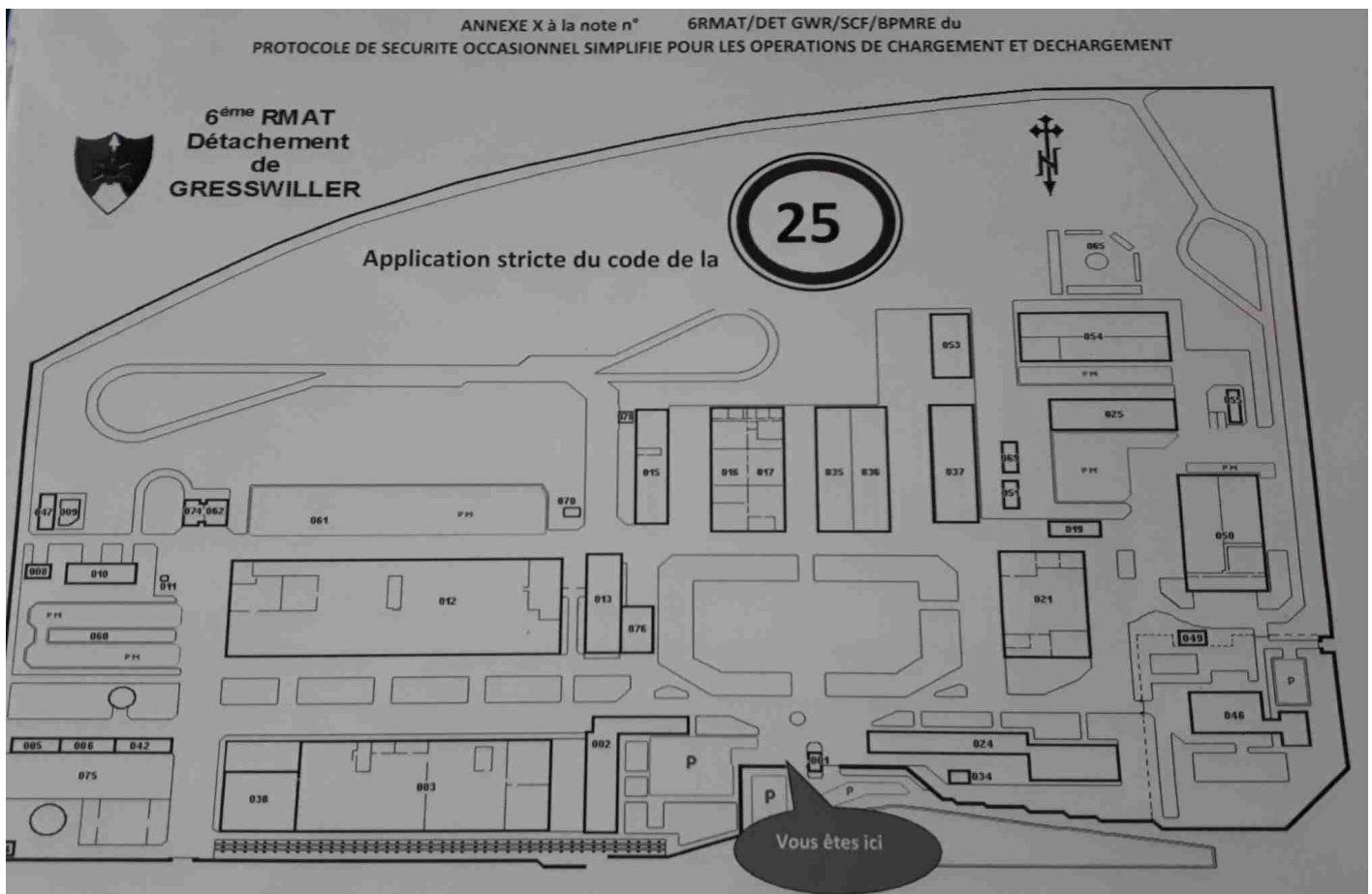
Distance et hauteur maxi de la zone de déchargement au camion :	Distance (m) : Hauteur (m) :
Charge utile de la recette à matériaux (le cas échéant)	Charge :
Appareil de levage utilisé pour l'opération :	<input type="checkbox"/> Grue de chargement <input type="checkbox"/> Appareil propre au chantier <input type="checkbox"/> Appareil à la charge du fournisseur (Type)
Autres renseignements utiles :	

Projet de Plan d'installation de chantier avec :

- Accès
- Voies de circulation
- Installations sanitaires
- Points sensibles (dans l'emprise du chantier et en périphérie)
- Zones de stockage
- Dimensions des aires de stockage
- Charges admissibles
- Nature du terrain
- Hauteur à respecter (emplacement portique, gabarit)

Annexes :

1 plan d'accès Gresswiller.jpg



2 protocole de chargement et dechargement Gresswiller.jpg

ANNEXE X à la note n° 6RMAT/DET GWR/SCF/BPMRE du
PROTOCOLE DE SECURITE OCCASIONNEL SIMPLIFIE POUR LES OPERATIONS DE CHARGEMENT ET DECHARGEMENT

PAF		Opération		A				
Nom	Signature	Chargement	Déchargement					
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Date:	Heure Arrivée:	Heure Départ:	Personne contactée unité d'accueil					
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
Nom de la société de transport:				B				
Nom du représentant:	Signature:	Immatriculation véhicule						
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>						
Unité d'accueil				C				
Nom de l'agent	Signature	Heure Arrivée:	Heure Départ:					
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
Conditionnement								
Colis	Bouteilles	Palettes	conteneurs	Futs	Vrac	Véhicules	Autres	D
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Moyens mis en œuvre								
Transpalette	Chariot élévateur	Grue	Diabie	Hayon élévateur	Conteneur	Autres		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Produits dangereux								
Explosif	Inflammable	Toxique	Corrosif	Cancérogène	Mutagène	Radioactif	Autres	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SECURITE: EPI: le port des équipements de protection individuels adaptés à la manœuvre est obligatoire (gants, lunettes, masque, chaussures de sécurité, casque...) Prêt de matériel: aucun prêt de matériel n'est autorisé au profit d'une entreprise extérieure. SECOURS: sapeurs-pompier 18, poste de garde 26506 (03 88 04 65 06), SAMU 15, BPMRE 26600 ou 26562 (03 88 04 66 00 ou 65 62)								

3 VERSION2_20250731_NP_BCO_regu-ICPE_aire0041-masse-etat-futur_DCE_Ind0.pdf

