



CFA-BTP - INTERNAT NEUF – 40 110 MORCENX

| MAITRISE D'OUVRAGE | | MAITRISE D'OEUVRE | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------|
| Maître de l'Ouvrage | Assisté de : | Mireille DAGREOU | Emmanuel LESPESSAILLES |
| A.F.P. BTP DES LANDES | A2MO | Architecte DPLG | Economiste O.P.C. |
| 5 rue du 19 mars 1962 40100 MORCENX | 27 av. Ile de France 33370 ARTIGUES P/Bdx | 181 route de La Poste 40110 ONESSE ET LAHARIE | |

| COORDONNATEUR SPS | |
|---------------------------------------|--|
| QUALICONSULT SECURITE | |
| 28/30 chemin de Sabalce 64100 BAYONNE | |

PLAN GENERAL DE COORDINATION

| MISE A JOUR | | |
|-----------------|------|---------------|
| N° DE L'AVENANT | DATE | INTITULE |
| 0 | | PGC Initial |
| 1 | | PGC phase DCE |



SOMMAIRE

Table des matières

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS GENERAUX..... | 4 |
| 1.1. Désignation de l'opération..... | 4 |
| 1.2. Description sommaire..... | 4 |
| 1.3. Liste des intervenants / nomenclature des lots..... | 5 |
| 1.4. Calendrier des travaux – Prévision d'effectif – catégorie de l'opération..... | 5 |
| 1.5. Risques liés à l'opération..... | 6 |
| 2. ACCES AU CHANTIER ET ENVIRONNEMENT..... | 7 |
| 2.1. Voies d'accès / desserte..... | 7 |
| 2.2. Servitude d'accès – Dangers spécifiques liés à l'environnement du chantier..... | 7 |
| 2.3. Dispositions prises pour limiter l'accès aux seules personnes autorisées..... | 9 |
| 2.4. Installations provisoires sur la voie publique et ou en limite de la zone chantier..... | 10 |
| 3. MAINTIEN DU CHANTIER EN BON ORDRE ET ETAT DE SALUBRITE SATISFAISANTS..... | 11 |
| 3.1. Voies et réseaux divers préalables aux travaux | 11 |
| 3.2. Cantonnements..... | 12 |
| 3.3. Nettoyage du chantier..... | 13 |
| 4. ELECTRICITE DE CHANTIER..... | 14 |
| 4.1. Force..... | 14 |
| 4.2. Eclairage..... | 15 |
| 5. ORGANISATION DES MANUTENTIONS ET DES MOYENS DE LEVAGE..... | 16 |
| 5.1. Description..... | 16 |
| 5.2. Mesures de prévention..... | 17 |
| 6. CIRCULATIONS INTERIEURES AU CHANTIER..... | 18 |
| 6.1. Circulation de véhicules (notamment R238-41, R238-45 du code du travail, etc...)..... | 18 |
| 6.2. Circulation piétons..... | 19 |
| 7. ORGANISATION DES SECOURS – PREVENTION DES INCENDIES..... | 20 |
| 7.1. Secours..... | 20 |



| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 7.2. Incendie..... | 21 |
| 8. PROTECTIONS COLLECTIVES..... | 22 |
| (notamment Conforme au décret 2004-924 du 1er septembre 2004 et à l'article 5 modifié du décret du 8 janvier 65, à l'arrêté du 21/12/2004 et recommandation R408 du CNAMTS (échafaudage), à la circulaire DRT 2005/0/ du 27/06/2005, etc...). | 22 |
| 8.1. Dispositions générales : | 22 |
| 8.2. Nature des protections collectives..... | 23 |
| 8.3 Dispositions générales : | 24 |
| 9. TRAVAUX SPECIFIQUES PRESENTANT UN DANGER PARTICULIER..... | 25 |
| 9.1. Présence d'amiante..... | 25 |
| 9.2. Présence de plomb (Diag obligatoire pour les bâtiment construit avant le 01-01-49)..... | 25 |
| 9.3. Autres matériaux (radioactifs / déchets contaminés etc....). | 26 |
| 9.4. Travaux de démolition (notamment conforme aux recommandations de la CRAM R345, 346 & 347, etc...). | 26 |
| 9.5. Travaux en hauteur..... | 27 |
| 9.6. Travaux de terrassement ou de tranchées..... | 27 |
| 9.7. Travaux de fondations..... | 28 |
| 9.8. Utilisation de produits dangereux..... | 28 |
| 9.9. Ouvrages particuliers à réaliser..... | 29 |
| 9.10. Autres | 29 |
| 10. DISPOSITIONS PRISES EN MATIERE DE DANGER LIES A LA CO-ACTIVITE..... | 30 |
| 10.1. Décalages d'intervention (travaux superposés, protections collectives) : | 30 |
| 10.2. Isolation de certaines zones (travaux bruyants, nocif, utilisation de substances toxiques)..... | 30 |
| 11. MODALITE DE COOPERATION ENTRE LES ENTREPRISES, LES EMPLOYEURS, LES TRAVAILLEURS INDEPENDANTS..... | 31 |
| 11.1. Plan particulier de sécurité et de protection de la santé (conformément au code du travail notamment L235-7, L263-10, R238-27 à 36, etc...). | 31 |
| 11.2. Sous-traitance..... | 31 |
| 11.3. Collège inter entreprises de sécurité de santé et de conditions de travail..... | 31 |
| 12. DECLARATION PREALABLE..... | 32 |
| 13 .LISTE DES INTERVENANTS..... | 33 |
| 14. FICHE D'APPEL EN CAS D'ACCIDENT..... | 35 |



1. RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS GENERAUX

1.1. Désignation de l'opération

- Nature des travaux : Construction d'un INTERNAT
- Mode de passation des marchés : Entreprises séparées
- Implantation géographique / adresse : 5 rue du 19 mars 1962 - 40 110 MORCENX

1.2. Description sommaire

Après démolition de bâtiments existants, mise en oeuvre de la plate-forme et des installations de chantier, la construction (R+1/R+2) sera exécutée en maçonnerie et charpente métallique. Les toitures-terrasses comporteront une zone partiellement couverte dédiée aux équipements techniques de ventilation.



1.3. Liste des intervenants / nomenclature des lots

LOT 01 – DECONSTRUCTION
LOT 02 – GROS OEUVRE
LOT 03 – FACADES
LOT 04 – CHARPENTE METALLIQUE COUVERTURE SERRURERIE
LOT05 – ETANCHEITE
LOT 06 – MENUISERIE EXTERIEURE
LOT 07 – MENUISERIE INTERIEURE
LOT 08 – PLÂTRERIE
LOT 09 – FAUX PLAFONDS
LOT 10 – CARRELAGES
LOT 11 – SOLS SOUPLES
LOT 12 – PEINTURES
LOT 13 – ELECTRICITE
LOT 14 – CHAUFFAGE VENTILATION PLOMBERIE
LOT 15 – ASCENSEUR
LOT 16 – VRD ESPACES VERTS

1.4. Calendrier des travaux – Prévision d'effectif – catégorie de l'opération

Les travaux seront réalisés en une seule phase de 18 mois compris la période de préparation (16 mois effectifs)

Prévision de démarrage de l'opération :

L'effectif prévisible sera de 15 à 24 personnes

Cette opération est de catégorie 1 soumise à CISSCT.



1.5. Risques liés à l'opération

- Aux manutentions et levage de matériaux
- Aux chutes de personnes ou de matériaux
- A l'inhalation de poussière
- Aux problèmes de circulations
- Aux travaux nécessitant l'utilisation d'engins spéciaux: porte char, camion autodéchargeable, maniscopic, nacelle, etc...
- Aux risques de heurts par des engins en mouvements, bruyants et possédant d'importants angles morts
- Aux risques de circulation pour les transferts et déplacements des véhicules et engins
- A la pose d'éléments lourds, aux chutes d'objets
- A la manutention d'éléments préfabriqués en particulier (ouvrages béton, bungalows, groupe, etc ...)
- Aux risques de circulation pour le déplacement des véhicules
- Aux travaux à proximité des réseaux à risque en particulier électriques et gaz,
- A l'écrasement et l'enfouissement
- A l'utilisation de produits chauds : émulsion de bitume, etc...
- Aux risques de découvrir des matériaux litigieux
- Aux risques des salissures sur les voies publiques
- Aux travaux réalisés sur une zone très restreinte
- Aux travaux en hauteur avec utilisation de grue manutention et charpente
- Aux travaux sur échafaudage (risques de heurts par des engins en mouvements)
- à la circulation pour le déplacement des engins aux abords du chantier
- A la présence des riverains aux abords du chantier (école/cimetière/habitations...)
- Présence d'amiante
- Présence suspectée de parasites dans les bois à déconstruire



2. ACCES AU CHANTIER ET ENVIRONNEMENT

2.1. Voies d'accès / desserte

- Accès principal : 6 rue du 19 mars 1962 - Création d'un accès spécifique chantier
- Gabarit à respecter : Non précisé dans les pièces écrites
- Charge admissible : Non précisé dans les pièces écrites

2.2. Servitude d'accès – Dangers spécifiques liés à l'environnement du chantier

- Présence de bâtiments (autre chantier, usines, dépôts, etc....)

ECOLE -



Description :

Chantier dans une zone urbaine
exécuté en chantier clos à l'intérieur d'un site occupé.

• Disposition à prendre :

- Mettre panneaux «sortie d'engins» sur accès chantier
- Chef à la manoeuvre.
- Prévoir panneaux «chantier interdit au public», «port EPI obligatoire» sur portail avec principe de fermeture.
- Faire une station de lavage avant la sortie des engins et véhicules.
- Nettoyage régulier de la voie publique.
- Faire demande d'arrêtés municipaux et respecter leurs préconisations.
- Prévoir clôture de chantier hauteur 2m à éléments liés sur la totalité de la périphérie du chantier (et pour toute la durée du chantier) munie de panneaux «chantier interdit au public», «port EPI obligatoire». Portail cadenassé

Localisation :

Sur l'ensemble du chantier et aux abords

- Lot chargé des dispositions à prendre :
LOT G.O.

- *Dispositions prises en cas de défaillances :*

En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente



- Présence de canalisations enterrées ou aériennes :

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Description</u> : Tous réseaux | <ul style="list-style-type: none">• <u>Disposition à prendre</u> :<ul style="list-style-type: none">- <u>Avant toutes interventions faire les demandes (DICT, DR)</u>- <u>Consignation de tous les réseaux formalisée par écrit, purges des tuyaux, etc...</u> |
| <u>Localisation</u> : Dans la zone chantier et tout autour du chantier | <ul style="list-style-type: none">• <u>Lot chargé des dispositions à prendre</u> : LOT G.O. et VRD |

2.3. Dispositions prises pour limiter l'accès aux seules personnes autorisées

- Mise en place du panneau de chantier (R324-1 du code du travail) visible de la voie publique (**LOT GO**) .
- Mettre panneau «chantier interdit au public» (**LOT GO**) .
- Mettre portail avec principe de fermeture (à maintenir pour toute la durée du chantier) (**LOT GO**)
- Les entreprises doivent donner le nom de leurs intervenants sur le PPSPS (TOUS)
- Les ouvertures du RDC donnant l'accès au bâtiment devront être fermées quotidiennement (**LOT GO**).
- Fléchage spécifique pour l'accès chantier et pour les circulations piétons aux abords du chantier (**LOT GO**)
- Vérification quotidienne des clôtures liaisonnées entre elles et le/les portails fermés avec leur principe de fermeture (**LOT GO**)
- Si intrusion intempestive du public sur le chantier mise en place d'un gardiennage (dépenses imputées au **compte prorata**).



2.4. Installations provisoires sur la voie publique et ou en limite de la zone chantier

| Nature | Caractéristiques | Implantation | Lot chargé de la mise en oeuvre | Conditions d'entretiens |
|--------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Clôture | Barrières type «Héras» | autour du chantier et pour toute la durée de celui-ci | LOT G.O. | LOT G.O. |
| Portes et portails | Barrières avec principe de fermeture | Selon plan d'installation chantier | LOT G.O. | LOT G.O. |
| Auvents / passage piéton couvert | Sans objet | | | |
| Panneaux de signalisation Voies à créer | Sans objet | | | |
| Autres : | | | | |

- *Dispositions prises en cas de défaillances :*

En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente



3. MAINTIEN DU CHANTIER EN BON ORDRE ET ETAT DE SALUBRITE SATISFAISANTS

(notamment R238-42 à 44, R232-2-1 à R232-2-5 du code du travail, décret du 08 janvier 1965 modifié art 189-191, etc...)

3.1. Voies et réseaux divers préalables aux travaux

| ELECTRICITE | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <u>Localisation</u> : une coffret électrique général (contrôlé par un organisme agréé) en limite de propriété selon les normes en vigueur | <u>Planification du raccordement</u> : démarrage chantier |
| <u>Entreprise chargée du raccordement</u> : LOT G.O. | |

| EAU | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <u>Localisation</u> : point d'eau potable au niveau de la zone vie, Point d'eau aux abords du bâtiment et au niveau de la sortie du chantier (nettoyage véhicules). | <u>Planification du raccordement</u> : démarrage chantier |
| <u>Entreprise chargée du raccordement</u> : LOT G.O. | |

| EAUX USEES | |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <u>Localisation</u> : sur réseau existant | <u>Planification du raccordement</u> : démarrage chantier |
| <u>Entreprise chargée du raccordement</u> : LOT G.O. | |

Nota :

- **TELEPHONE** Mise en place d'un téléphone et d'un fax pour toute la durée du chantier
- **Liaison permanente avec météo france** sur site pour usage de grue à tour et travaux en hauteur extérieurs.
- **Toutes les dépenses sont imputées au Lot G.O. Ou au compte prorata. Les frais inhérents du LOT VRD ne sont pas à la charge du compte prorata.**



3.2. Cantonnements

- Dispositions Générales : Bungalows à maintenir pour toute la durée du chantier et pour tous les intervenants les armoires-vestiaires sont à la charge de chaque entreprise.
Tous les locaux seront chauffés, ventilés et pourvus de baies pour éclairage naturel.

| Description nature | Dimensionnement | Localisation | Aménagements complémentaires | Déplacement nouvelle localisation | Lot chargé de la mise en oeuvre | Lot chargé de l'entretien | Répartition des frais |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| Vestiaires | Voir décret 68 titre 13 et pour 12 personnes 1.25 m2 / Personne | Zone vie | Evolution en adéquation avec l'effectif | Si besoin | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. |
| Réfectoire | Voir décret 68 titre 13 et pour 12 personnes 1.50 m2 / Personne | Zone vie | A Préciser lors de la phase préparation | Si besoin | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. |
| Sanitaires | 1 sanitaire et 1 urinoir pour 10 hommes + 1 cabinet pour femmes 2 lavabos pour 10 personnes Installation à effectuer pour 20 p. | Zone vie | A Préciser lors de la phase préparation | Si besoin | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. |
| Bureaux | avec chauffage et climatisation | Zone vie | A Préciser lors de la phase préparation | Si besoin | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. |
| Locaux existants | Salle de réunion | Bâtiment administratif du CFA | | | | | |

- Vérification de l'installation électrique : Par organisme agréé avant utilisation et transmettre le PV de contrôle au coordonnateur SPS
- Dispositions prises en cas de défaillances* : Le Maître d'Ouvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente



3.3. Nettoyage du chantier

Procédure générale :

Chaque corps d'état, enlève et achemine ses gravois jusqu'aux bennes appropriées au type de déchets DIS – DIB – DI - Déchets - emballages propres et aire produits dangereux (**voir nota ci-après**).

La signalétique sera assurée par le **LOT. G.O.**

| Moyens mis en oeuvre caractéristique | Localisation | Phasage | Lot chargé de la mise en place et de l'entretien | Répartition des frais |
|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| Bennes à gravois Tri sélectif | Selon plan implantation de chantier | Au démarrage chantier | LOT GO | LOT GO ou compte prorata |
| Goulotte | SO | | | |
| Nettoyage des véhicules | À la sortie du chantier | Terrassement – coulage béton – VRD | LOT GO | LOT GO ou compte prorata |
| Lift / ascenseurs | S.O. | | | |



4. ELECTRICITE DE CHANTIER

4.1. Force

4.1.1. Installations primaires (alimentation des cantonnements et des engins de levage)

- Description : Voir art 3.1
Lot chargé de l'installation : **LOT GO**
- Vérification périodique par organisme agréé : oui à la charge du **LOT G.O.** (ou voir CCTP)

4.1.2. Installations secondaires

- Description, implantation et nombre de coffrets :
Installation de coffrets contrôlés et selon les normes en vigueur (protection des personnes, pas de pièces nues sous tension accessibles, etc...) en position centrale de chaque niveau et à proximité de la base vie pour éviter des rallonges électriques de longueur supérieure à 25 ml.

Lot chargé de l'installation : **LOT Electricité**
- Installation de distributions séparées pour ascensoristes et façadiers : SO



4.2. Eclairage

Dispositions générales :

A mettre en place au niveau de toutes les circulations, cages d'escaliers, locaux borgnes, extérieur base vie et tout accès extérieur et pour toute la durée du chantier.

| | Description | Lot chargé de la mise en oeuvre et de l'entretien | Vérification périodique par organisme agréé |
|----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Circulation | Éclairage réglementaire | LOT ELECTRICITE | LOT ELECTRICITE |
| Éclairage de secours | Oui | LOT ELECTRICITE | LOT ELECTRICITE |
| Autres | | | |

- *Dispositions prises en cas de défaillances :*

En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente



5. ORGANISATION DES MANUTENTIONS ET DES MOYENS DE LEVAGE

5.1. Description

Dispositions générales : Chaque entreprise, nécessitant un levage à la grue de ses approvisionnements, communiquera ses besoins dès le démarrage du chantier.

| Nature des engins | Lot installateur | Localisation | Lots utilisateurs | Planification | Conditions de prêt |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Grue | Lot G.O. | Plan d'organisation chantier-plan d'installation | G.O. Charpente Couverture Ventilation | | Convention inter entreprises entre les lots concernés (Voir nota ci-après) |
| Grue mobile | Chaque lot | Selon localisation sur plan d'implantation | Lots concernés | Approvisionnement | S.O. |
| Ascenseurs | S.O | | | | Convention inter entreprises entre les lots concernés (Voir nota ci-après) |
| Lift | S.O | | | | Convention inter entreprises entre les lots concernés (Voir nota ci-après) |
| Treuils | Chaque lot | En façade | Lots concernés | <i>approvisionnement</i> | Pas de prêt prévu |
| Recettes | | | | | |
| Camion auto déchargeable | Chaque lot | Selon localisation sur plan d'implantation et sur voie autour de chaque bâtiment | Lots concernés | <i>approvisionnement</i> | S.O. |
| Autres | | | | | |



- Nota :

Chaque entreprise utilisant les monte charges, les recettes, désignera nommément un chef de manœuvre ou de manutention et une convention d'utilisation avec consignes sera établie entre les différents utilisateurs par le lot utilisateur.

En plus des gardes corps prévus sur le monte charge, les accès de l'appareil devront être sécurisés par la pose des gardes corps réglementaires fixés sur les paliers des ouvrages.

L'entreprise titulaire de la mise en place de la grue à tour en fonction de sa planification d'activité devra mettre à disposition le grutier et la grue pour toute entreprise qui en fait la demande. Un chef à la manœuvre de l'entreprise devra être désigné et sera responsable des ancrages, élingues, manœuvres, etc...

5.2. Mesures de prévention

- Vérification des engins PV contrôle sur l'engin
- Stabilité des supports et solidité Vérification de la solidité du corps de chaussée ou voie de chantier sur façade arrière (adéquation charges/ solidité du corps de chaussée) en corrélation avec arrêté municipal et DICT
Vérification absence de cavités, collecteurs, regards , de dénivellation, etc ...
- Limitations des interférences Isoler la zone de recette et de manutention (balisage de la zone d'évolution de l'engin, etc ...), pas de survol de charge en dehors de l'emprise du chantier (clôtures) + chef de chantier ou chef d'équipe informe le chauffeur livreur des consignes générales du chantier + contrôle des élingues selon normes en vigueur (désignation du responsable du contrôle)
- Prévention des renversements Plaques de répartition sous patins des engins de levage
- En particulier (grue à tour)
 - Prévoir limiteur de chariot des grues à tour,
 - Prévoir filets de protection sous contre poids des grues à tour,
 - Prévoir systèmes contre les interférences (voir réglementation),
 - Prévoir abonnement météo par fax sur chantier.
 - **Aucun survol de charge à l'extérieur de l'emprise du chantier**



6. CIRCULATIONS INTERIEURES AU CHANTIER

6.1. Circulation de véhicules (notamment R238-41, R238-45 du code du travail, etc...)

Dispositions générales :

| | Description | Emplacement | Lot en charge de la mise en oeuvre | Entretien | Répartition des frais |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-----------|----------------------------|
| Voie intérieure | nivelée et stabilisée autour des bâtiments et pour toute la durée du chantier | Selon plan d'implantation | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. Ou Compte prorata |
| Déchargement | Aire nivelée et stabilisée et pour toute la durée du chantier | Selon plan d'implantation | Lot GO | Lot GO | Lot G.O. Ou Compte prorata |
| Stationnement | Aire nivelée et stabilisée et pour toute la durée du chantier | Selon plan d'implantation | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. Ou Compte prorata |
| Signalisation | Balisage, quille, panneaux | Selon plan d'implantation ou arrêté municipal | Lot G.O. | Lot G.O. | Lot G.O. Ou Compte prorata |

- Mise en place d'un bureau de trafic : SO



- Dispositions prises pour le guidage et les manoeuvres des engins : Chef à la manoeuvre, balisage, quilles, alternats si nécessaire sur rue et selon arrêté municipal
- Dispositions prises en cas de défaillances :* En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente

6.2. Circulation piétons

Dispositions générales : Respect des zones de circulation – Distance de sécurité hommes / engins / excavations / trémies...

| | Description | Emplacement | Lot chargé de la mise en oeuvre | Entretien | Répartition des frais | Vérification par organisme |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Séparation des voies véhicules | balisage | Autour de la zone d'évolution des engins | G.O | G.O | G.O ou compte prorata | |
| Escaliers provisoires | Tour d'accès sécurisée et stabilisée donnant accès à tous les étages | Trémie de l'escalier définitif | G.O | G.O | G.O ou compte prorata | G.O. |
| Lift / ascenseurs | S.O. | | | | | |
| Protection des accès (auvents) | Type tunnel avec pare gravois | Au dessus des ouvertures donnant vers l'extérieur | G.O | G.O | G.O ou compte prorata | |
| Escaliers définitifs | Selon CCTP | Selon plans DCE à poser au plus tôt | G.O ou entreprise concernée | G.O ou entreprise concernée | S.O. | |

- Dispositions prises en cas de défaillances :* En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente



7. ORGANISATION DES SECOURS – PREVENTION DES INCENDIES

7.1. Secours

- Numéro d'appel en cas d'urgence :
 - ⇒ Voir liste en annexe
- Implantation du téléphone de secours :
 - ⇒ Localisation : voir plan d'installation chantier
 - ⇒ Lot chargé de son installation : **G.O.**
- Infirmerie de chantier (si l'effectif est supérieur à 200 personnes)
 - ⇒ Implantation : S.O.
 - ⇒ Description : S.O.
 - ⇒ Signalisation : S.O.
- Nacelle d'évacuation des blessés : S.O.
- Accès réservé au secours : sur plan d'organisation et sur plan d'installation. **Bande de roulement stabilisée et dégagée de tout obstacle**
- Relation avec les services de secours : numéros téléphones affichés sur zones chantier et zones cantonnements.



7. ORGANISATION DES SECOURS – PREVENTION DES INCENDIES

7.2. Incendie

- Dispositions prises pour les travaux sur points chauds : **Extincteur à portée de main + protection**
- Stockage de produits dangereux : **Local ventilé à désigner**
- Mise en place d'extincteurs **cantonnement : oui**
chantier : oui en phasage déconstruction LOT DEMOLITION
- Mise en place de colonne sèche (IGH) : SO
- Mise en place d'un service de sécurité : SO



8. PROTECTIONS COLLECTIVES

(notamment Conforme au décret 2004-924 du 1^{er} septembre 2004 et à l'article 5 modifié du décret du 8 janvier 65, à l'arrêté du 21/12/2004 et recommandation R408 du CNAMTS (échafaudage), à la circulaire DRT 2005/0/ du 27/06/2005, etc...)

8.1. Dispositions générales :

- *Dispositions prises en cas de défaillances :* *En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente*
- *En l'absence du LOT GO, le maître d'œuvre devra désigner une entreprise de second œuvre responsable du maintien de la sécurité collective contre les chutes de hauteur.*
- *Le LOT COUVERTURE / CHARPENTE devra travailler en coordination avec le LOT REVETEMENT DE FACADES pour une mise en commun de l'échafaudage arrivant au delà de l'acrotère.*
- *L'ENTREPRISE PRINCIPALE (GO) devra mettre en sécurité collective contre les chutes de hauteur notamment toutes les trémies (petites ou grandes), les accès, les dalles, les terrasses, etc... sur la totalité de leur périphérie et pour toute la durée du chantier ou jusqu'à la pose d'éléments définitifs de sécurité collective. Bouchage fixé des réservations pour éliminer les risques de blessure par chute de plain-pied.*
- *Tout intervenant, pour exécuter une tâche, qui a nécessité de retirer une protection collective soit la remplacer par un moyen de protection équivalent pendant son intervention et remettre en place la protection initiale en quittant la zone de son intervention.*



8.2.Nature des protections collectives

| | Description | Lot chargé de la mise en oeuvre | Lot chargé de la maintenance |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| Rive de plancher ou dalle | Gardes corps réglementaires sur toute la périphérie | G.O. | G.O. |
| Allège | Gardes corps réglementaires | G.O. | G.O. |
| Terrasse | Gardes corps réglementaires sur toute la périphérie | G.O. | G.O. |
| Balcons | Gardes corps réglementaires | G.O. | G.O. |
| Baies toutes hauteurs | Gardes corps réglementaires | G.O. | G.O. |
| Trémies de petites dimensions | Gardes corps réglementaires sur toute la périphérie | G.O. | G.O. |
| Baies d'ascenseur | Gardes corps réglementaires Platelage/Grille toute hauteur fixée | G.O. | G.O. |
| Couverture | Filets sous -face, gardes corps réglementaires | Couverture | Couverture |
| Charpente | Echafaudage – Nacelle et EPI | Charpente | Charpente |
| Escalier | Escalier provisoire ou tour d'accès sécurisée et stabilisée | G.O. | G.O. |



8.3 Dispositions générales :

| | Description | Localisation | Planification | Lot chargé de sa mise en oeuvre | Entretien | Répartition des frais |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|------------------------------|
| Echafaudage de façade | Echafaudage de pied (conforme à décret 2004-924 du 1/09/04) | Façades | Suivant le planning | Revêtement de façade | Revêtement de façade | Revêtement de façade |
| Echafaudage intérieurs | Echafaudage de pied (conforme à décret 2004-924 du 1/09/04) | Sur l'ensemble du chantier | Suivant planning pour chaque phase concernée | Chaque lot | Chaque lot | Chaque lot ou compte prorata |
| Autres | | | | | | |

- *Dispositions prises en cas de défaillances :*

En cas de défaillance, le Maître d'Oeuvre pourra ordonner à une entreprise extérieure la réalisation de la prestation après simple sommation de faire et, en cas, d'inexécution dans les 24 heures, aux frais du compte prorata sans distinction, ou à ceux du (ou des) lot(s) concerné(s) si la distinction est évidente

RAPPEL : Monteurs et utilisateurs d'échafaudages doivent être formés. Le prêt d'échafaudage induit une convention inter-entreprises. Tout échafaudage doit être réceptionné par une personne compétente avant mise à disposition des personnels utilisateurs. La vérification visuelle de l'échafaudage doit précéder toute utilisation.



9. TRAVAUX SPECIFIQUES PRESENTANT UN DANGER PARTICULIER

9.1. *Présence d'amiante*

- Lots concernés : Déconstruction
- Localisation : Bâtiments à démolir
- Référence du rapport de diagnostic :
- Conditions d'évacuation et d'élimination : Plan de Retrait
- Si découverte de matériau douteux NE PAS Y TOUCHER et en avertir la Maîtrise d'Oeuvre

9.2. *Présence de plomb (Diag obligatoire pour les bâtiment construit avant le 01-01-49)*

- Lots concernés : Déconstruction
- Localisation : S.O. : Bâtiment postérieur à 1949
- Référence du rapport de diagnostic :
- Conditions d'évacuation et d'élimination : En cas de présence avérée, un Plan de Retrait devra être établi selon le type de matériau incriminé.
- Si découverte de matériau douteux NE PAS Y TOUCHER.



9. TRAVAUX SPECIFIQUES PRESENTANT UN DANGER PARTICULIER

9.3. Autres matériaux (radioactifs / déchets contaminés etc....)

- Lots concernés : S.O.
- Localisation : S.O.
- Conditions d'évacuation et d'élimination : S.O.

9.4. Travaux de démolition (notamment conforme aux recommandations de la CRAM R345, 346 & 347, etc...)

Démolition à l'exposif (notamment conforme au décret 81-972, arrêté interministériel du 3 mars 82, article 4 du décret 92-1164 & 87-231, etc...)

- Lots concernés : Déconstruction
- Localisation : Bâtiments à démolir
- Conditions d'intervention :
 - Avant tout début des travaux de démolition : faire approuver les plans d'exécution par le bureau de contrôle.
 - Consignation de tous les réseaux avec formalisation par PV, Plan de retrait si présence d'amiante , plomb (attention délai de 1 mois).
 - Description des différents modes opératoires.
 - Ne jamais abandonner des matériaux ou des éléments de construction dans un état d'équilibre instable. En particulier, abattre les éléments de construction en porte-à-faux dangereux.
 - Pendant les opérations de chargement mécanique d'un camion, interdire à la circulation des personnes la zone située au-delà du camion par rapport au chargeur , pelle, etc...
 - En cas de présence avérée de parasites du bois, élimination sur site par traitement ou brûlage soumis à autorisation administrative. Circonscrire le risque de propagation à l'environnement.



9.5. Travaux en hauteur

- Lots concernés : Tous
- Localisation : tout le chantier
- Conditions d'intervention :
 - Poste de travail en sécurité collective sur toute la périphérie.
 - Accès au poste de travail sécurisé.
 - Utilisation de nacelle ou échafaudages conformes et sécurisés
 - Port des EPI adéquats obligatoire (R233-1).
 - Personnel apte et formé aux travaux en hauteur, en équipe de 2 au minimum.
 - Pas de superposition de tâches.
 - Balisage à l'aplomb de la tâche, condamnation provisoire des ouvertures donnant sur l'extérieur, etc...
 - Faire attention aux conditions climatiques (vents violent, brouillard, neige, pluie, givrants, etc...)

9.6. Travaux de terrassement ou de tranchés

- Description : fouilles, tranchées, etc...
- Réseaux enterrés : électrique, gaz, assainissement, eaux pluviales, évacuations diverses, téléphone, fibre optique suivant plans d'exécution et plans de recollement.
- Conditions d'intervention :
 - Repérage et matérialisation de tous les réseaux,
 - Afin de parer aux éboulements (se conformer à l'article 4 du décret 68 : blindage ou talutage).
 - Stabilisation obligatoire des ouvrages en phase transitoire
 - Faire demande de DICT et de DR, avoir plans de recollement.
 - Chef à la manœuvre et sondage à la main, blindage / talutage à 45° suivant sondage et nature des terres.
 - Barrières et garde corps sur blindage.



- Protéger et signaler les têtes de talus.
 - Placer des passerelles de franchissement.
 - Respecter les distances de sécurité concernant les talus.
 - Port EPI obligatoire (R233-1)
 - Engins contrôlés périodiquement, chauffeur avec autorisation patronale, engins équipés d'avertisseur sonore de recul et de gyrophare, etc...
 - Balisage et périmètre de sécurité maintenu à 1.50 ml, si réseaux à risques (Conforme à l'article du décret 68).
-
- Dangers spécifiques : Accrochage réseaux existants, électrocution, éboulements, ensevelissement, etc ...

Dans cette opération, il n'est pas prévu de tranchées profondes (> 1,30m)

9.7. Travaux de fondations

- Réseaux enterrés : Suivant plan d'exécution
- Conditions d'intervention : balisages, toutes les ferrailles qui dépassent capuchonnées ou recourbées,

9.8. Utilisation de produits dangereux

- Nature des produits : De type solvant, produits de mélange, peintures etc...
- Localisation des interventions : Ensemble du chantier
- Conditions de stockage : Ventilation des locaux
- Conditions d'intervention : Choix de techniques et de modes opératoires réduisant le bruit, les vibrations, les poussières, les gaz toxiques, communication des fiches de données sécurités.



9.9. Ouvrages particuliers à réaliser

- Localisation : S.O.
- Conditions d'intervention :

9.10. Autres



10. DISPOSITIONS PRISES EN MATIERE DE DANGER LIES A LA CO-ACTIVITE

10.1. Décalages d'intervention (travaux superposés, protections collectives) :

- Lots concernés : tous
- Localisation : tout le bâtiment
- Mesures prises :
 - Zone isolée + balisage voir art 233-6 modifié du décret 68.
En particulier 80 cm de passage entre les équipements de travail.
 - Déplacement sur un sol nivelé, stable et sans obstacles.
 - Port de l'EPI obligatoire.
 - Pas de superposition de tâches.
 - Toutes interventions doivent être réalisées sur un chantier en sécurité collective et avec un accès sécurisé et stable.

10.2. Isolation de certaines zones (travaux bruyants, nocif, utilisation de substances toxiques)

- Lots concernés : tous
- Localisation des zones : tout le bâtiment



11. MODALITE DE COOPERATION ENTRE LES ENTREPRISES, LES EMPLOYEURS, LES TRAVAILLEURS INDEPENDANTS

11.1. Plan particulier de sécurité et de protection de la santé (conformément au code du travail notamment L235-7, L263-10, R238-27 à 36, etc...)

- Règle de diffusion et de communication:
Diffusés par les entreprises aux organismes de la prévention (CRAM – DDTE - OPPBTP) et aux coordonnateur SPS.
- Contenu :
Canevas du PPSPS pourra être communiquer par le coordonnateur SPS sur demande.

11.2. Sous-traitance

A faire agréer par le Maître d'ouvrage avant l'intervention, leur communiquer le PGC, faire une inspection commune et communiquer son PPSPS au coordonnateur SPS

11.3. Collège inter entreprises de sécurité de santé et de conditions de travail

(si opération de 1ère catégorie)

- Règlement de CISSCT : S.O.



12. DECLARATION PREALABLE

A établir par le Maître de l'Ouvrage sur papier à son en-tête et à transmettre aux organismes officiels de prévention -DDTE/CRAM/OPPBTP- coordonnées inscrites au § 14 - puis à afficher dans le bureau de chantier ou salle de réunion de l'opération

INFORMATIONS A PORTER SUR LA DECLARATION PREALABLE :

OPERATION : **CONSTRUCTION D'UN NOUVEL INTERNAT – C.F.A. BTP**

Délai travaux : 18 MOIS compris période de préparation
16 mois effectifs

Début des travaux :

Adresse : CFA-BTP 5 rue du 19 mars 1962 - 40110 MORCENX

Effectif moyen
présumé : 15 (25 en pointe) – Inférieur à 10,000 H/J

Nombre d'entreprises 16 lots
présumé : 20 entreprises (sous-traitants compris)

MAITRE DE L'OUVRAGE

A.F.P. BTP DES LANDES
5 rue du 19 mars 1962
40110 MORCENX

MAITRE D'OEUVRE

Mireille DAGREOU - Architecte DPLG
40110 ONESSE ET LAHARIE

**COORDONNATEUR SECURITE
ET PROTECTION DE LA SANTE**

QUALICONSULT SECURITE
28/30 chemin de Sabalce
64100 BATONNE

La liste des entreprises n'est pas connue au jour de la Déclaration Préalable



13 .LISTE DES INTERVENANTS

| | <i>NOM</i> | <i>COORDONNEES</i> |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MAITRISE D'OUVRAGE | A.F.P. BTP DES LANDES Assisté de : A2MO Agence de Bordeaux | 5 rue du 19 mars 1962 40110 MORCENX Tél. : 0558 079 837 Fax. : 0558 078 795 27 avenue Ile de France 33370 ARTIGUES PRÈS BORDEAUX Tel 05 56 67 21 40 Fax 05 56 67 27 03 |
| MAITRISE D'OEUVRE | Mireille DAGREOU - Architecte DPLG Emmanuel LESPESSAILLES – OPC | 181 route de La Poste 40110 ONESSE ET LAHARIE Tél. : 05 58 07 31 96 Fax. :05 58 04 36 19 40110 ONESSE ET LAHARIE Tel 05 58 07 30 56 Fax 05 58 07 35 76 |
| COORDONNATEUR SPS | QUALICONSULT SECURITE | 28/30 chemin de Sabalce 64100 BAYONNE Tél. : 05-59 63 00 84 Fax. : 05-59 63 04 46 |



| | <i>NOM</i> | <i>COORDONNEES</i> |
|--|------------|--------------------|
|--|------------|--------------------|

| | | |
|--------------------------------------------------------|--|--|
| LOT 01 – DECONSTRUCTION | | |
| LOT 02 – GROS OEUVRE | | |
| LOT 03 – FACADES | | |
| LOT 04 – CHARPENTE METALLIQUE COUVERTURE SERRURERIE | | |
| LOT05 – ETANCHEITE | | |
| LOT 06 – MENUISERIE EXTERIEURE | | |
| LOT 07 – MENUISERIE INTERIEURE | | |
| LOT 08 – PLÂTRERIE | | |
| LOT 09 – FAUX PLAFONDS | | |
| LOT 10 – CARRELAGES | | |



| | <i>NOM</i> | <i>COORDONNEES</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
| LOT 11 – SOLS SOUPLES LOT 12 – PEINTURES LOT 13 – ELECTRICITE LOT 14 – CHAUFFAGE VENTILATION PLOMBERIE LOT 15 – ASCENSEUR LOT 16 – VRD ESPACES VERTS | | |

14. FICHE D'APPEL EN CAS D'ACCIDENT

| | | | |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| SERVICES D'URGENCE | POMPIER | Intervention d'urgence | Tél. : 18 / 112 |
| | POLICE | Intervention d'urgence | Tél. : 17 |
| | SAMU | Intervention d'urgence | Tél. : 15 |
| ORGANISMES OFFICIELS | INSPECTION DU TRAVAIL | 4 Allée Solidarité 40 000 MONT DE MARSAN | Tél : 05 58 46 65 43 |
| | CRAMA | 80, Avenue de la Jallère 33053 BORDEAUX Cedex | Tél. :05.56.11.64.00 Fax :05.56.39.55.93 |
| | OPPBTP | 22 Rue Jacques Prévert 33700 MERIGNAC | Tél. :05.56.34.03.49 Fax :05.56.34.42.08 |



| | | | |
|---------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| SERVICES D'URGENCE | POMPIER | Intervention d'urgence | Tél. : 18 / 112 |
| | POLICE | Intervention d'urgence | Tél. : 17 |
| | SAMU | Intervention d'urgence | Tél. : 15 |
| COORDONNATEUR SPS | QUALICONSULT SECURITE | 28/30 chemin de Sabalce 64100 BATONNE | Tél. : 05.59.63.00.84 Fax :05.59.63.04.46 |
| HÔPITAL | Centre hospitalier Layné | av Pierre de Coubertin 40000 MONT DE MARSAN | Tél : 05 58 05 10 10 |
| CONCESSIONNAIRES | EDF / GDF | | Tél. :0.810..333.040 |
| | Services Eaux et Assainissement SYDEC | 40 Avenue Cronstadt 40 006 MONT DE MARSAN | Tél : 05 58 85 71 71 |
| | TELEPHONE | | Tél. :10.14 |