|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Maitrise d’ouvrage  **RN20 – Déviation de Tarascon-sur-Ariège et tunnel de Quié**  Maitrise d’œuvre | | | | | | | | | |
|  | **DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES (DCE)** | | | | | | | |  |
|  | **Marché de Travaux** - Planches d'essais géotechniques | | | | | | | |  |
| **Une image contenant herbe, ciel, extérieur, nature  Description générée automatiquement** | | | | | | | | | |
|  | **A04. NOTICE DE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT (NRE)** | | | | | | | |  |
| **A04 - Annexe A - Trame de Schéma Organisationnel du Plan de Respect de l'Environnement (SOPRE) et du Schéma d’Organisation et de Gestion des Déchets (SOGED)**  Trame de Schéma Organisationnel du Plan de Respect de l'Environnement (SOPRE) et du Schéma d’Organisation et de Gestion des Déchets (SOGED) | | | | | | | | | |
| **Suivi des modifications** | | | | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  | | 0 | 27/05/2025 | Première émission | ALE | RRA | ADE | | **Indice** | **Date** | **Suivi des modifications** | **Rédaction** | **Vérifié** | **Approuvé** | | | | | | | | | | |
| **Références**  Nom du fichier : 58431\_ALS\_DCE\_ENV\_GEN\_NRE\_00031\_A - A04-AnnA Trame du SOPRE\_SOGED.docx | | | | | | | | | |
| **58431** | | **ALS** | **DCE** | **ENV** | **GEN** | **NRE** | **00031** | **0** | |
| Projet | | Emetteur | Phase | Domaine | Zone | Type doc | Numéro | Indice | |

**SOMMAIRE**

[1. Déclaration d’engagement du Titulaire pour le respect de l’environnement 3](#_Toc200527067)

[2. Présentation de la politique environnementale du Titulaire 4](#_Toc200527068)

[3. Organisation prevue en matière d’environnement 5](#_Toc200527069)

[3.1. Organisation générale du chantier 5](#_Toc200527070)

[3.2. Moyens humains 6](#_Toc200527071)

[3.3. Moyens de sensibilisation du personnel 7](#_Toc200527072)

[3.4. Gestion des documents environnementaux 7](#_Toc200527073)

[4. Analyse des enjeux environnementaux 8](#_Toc200527074)

[5. Description des impacts environnementaux identifiés et des moyens de protection associés 10](#_Toc200527075)

[6. Procédures de protection de l’environnement 12](#_Toc200527076)

[7. Moyens mis en oeuvre pour assurer le suivi environnemental 14](#_Toc200527077)

[8. Modalités de Gestion des déchets (hors déblais) 16](#_Toc200527078)

[8.1. Principes de tri 16](#_Toc200527079)

[8.2. Identification et gestion des déchets 16](#_Toc200527080)

[8.3. Identification des filières de traitement 18](#_Toc200527081)

[8.4. Moyens de contrôle, suivi et traçabilité des déchets 18](#_Toc200527082)

[9. Innovations et bonnes pratiques 18](#_Toc200527083)

# Déclaration d’engagement du Titulaire pour le respect de l’environnement

|  |  |
| --- | --- |
| Nom du Titulaire |  |
| Représentant |  |
| Adresse |  |
| Téléphone |  |
| E-mail |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Objet de l’appel d’offres | RN20 - Déviation de Tarascon-sur-Ariège et le tunnel de Quié – Plot d’essai d’injection et sondages complémentaires |
| Date et heure limites de remise des offres |  |

Je soussigné, ……………………………………………………,

Agissant en qualité de ……………………………………………………, déclare m’engager, si je deviens Titulaire du marché de construction du chantier cité en objet, à :

* mettre en œuvre pour sa réalisation un Plan de Respect de l’Environnement (PRE), établi à partir des informations données dans le DCE et dans le présent SOPRE, qui couvre l’ensemble des exigences et contraintes décrites dans les pièces écrites de la consultation dont j’ai pris connaissance notamment :
* Pièce A04. Notice de Respect de l’Environnement (NRE),
* m’assurer par tous les moyens (surveillances, audits, contrôles, essais, etc.) de l’application de ce PRE par mes services et par ceux de mes sous-contractants (fournisseurs et sous-traitants principaux),
* m’’assurer de son efficacité.

Lieu : ……………………………………………………

Date : ……………………………………………………

Signature

Faire précéder la signature de la mention « Lu et approuvé ».

# Présentation de la politique environnementale du Titulaire

*A compléter (2 pages maximum).*

# Organisation prevue en matière d’environnement

## Organisation générale du chantier

### Présentation du groupement

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Membre | Rôle (\*) | Tâches |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*(\*) Mandataire, co-traitant, sous-traitant, etc.*

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

### Organigramme prévisionnel du chantier

**INTERNE**

**Service Environnement ou équivalent**

Nom Prénom

Fonction

**Direction**

Nom Prénom

Fonction

**Responsable de chantier**

Nom Prénom

Fonction

**CHANTIER**

**Chargé Environnement**

Nom Prénom

Fonction

**Autres personnels encadrants de chantier (chef de chantier, conducteur de travaux, etc.)**

Nom Prénom Nom Prénom Nom Prénom

Fonction Fonction Fonction

Nom Prénom Nom Prénom Nom Prénom

Fonction Fonction Fonction

## Moyens humains

### Chargé Environnement

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom Prénom** |  |
| **Expérience** |  |
| **Durée de mobilisation (mois)** |  |
| **Temps de présence sur chantier (%)** |  |
| **Affectation aux tâches environnementales (%)** |  |

*Joindre le CV détaillé de la personne désignée.*

Les missions du Chargé Environnement sur ce chantier sont :

* à compléter,
* …

### Cellule Environnementale d’appui

La Cellule Environnementale de chantier pourra s’appuyer sur *Désignation*, qui fera office de Cellule Environnementale d’appui pendant toute la durée du chantier. Cette cellule d’appui sera composée de :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Nom Prénom | Fonction | Expérience |
| Membre 1 |  |  |  |
| Membre 2 |  |  |  |
|  |  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

*Joindre le CV de l’ensemble des personnes désignées dans le tableau.*

Les missions de la Cellule Environnementale d’appui sur ce chantier sont :

* à compléter,
* …

### Autres personnels encadrants de chantier

Les autres personnels encadrants de chantier intervenants en matière d’environnement sont :

| ôle | Nom Prénom | Expérience | Missions |
| --- | --- | --- | --- |
| Responsable de chantier |  |  |  |
| Chef de chantier |  |  |  |
| Conducteur de travaux |  |  |  |
|  |  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

## Moyens de sensibilisation du personnel

Le tableau ci-dessous indique les moyens prévus par le Titulaire pour la sensibilisation en matière d’environnement de l’ensemble des personnes devant intervenir sur le chantier.

| Type | Fréquence | Contenu |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

## Gestion des documents environnementaux

Le tableau ci-dessous indique l’organisation prévue par le Titulaire pour la production et le contrôle des documents environnementaux prévus par le Titulaire. Cette organisation s’applique pour l’émission initiale et pour chaque mise à jour.

| Document | Rédacteur | Vérificateur | Approbateur |
| --- | --- | --- | --- |
| PRE |  |  |  |
| SOGED (\*) |  |  |  |
| POI (\*) |  |  |  |
| Procédures environnementales (\*) |  |  |  |
| Journal de chantier ou registre environnemental |  |  |  |
| Fiche évènement environnement |  |  |  |
| Fiche de non-conformité |  |  |  |
| Fiche de visite |  |  |  |
| Fiche de bonne pratique |  |  |  |
| Rapport mensuel |  |  |  |
| Bilan environnemental de fin de chantier |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*(\*) Inclus au PRE.*

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

*Joindre les modèles ou les plans détaillés de l’ensemble des documents désignés dans ce tableau.*

# Analyse des enjeux environnementaux

Le tableau ci-dessous présente une synthèse des principaux enjeux environnementaux identifiés par le Titulaire, déclinée par grandes thématiques environnementales :

* milieu physique (hydrographie, risques naturels, etc.) ;
* milieu naturel (enjeux écologiques, zones humides, etc.) ;
* milieu humain (activités, risques technologiques, etc.) ;
* paysage, patrimoine culturel, archéologique, tourisme et loisirs.

| Thématique | Sous-thématique | Description | Niveau d’enjeu |
| --- | --- | --- | --- |
| Milieu physique |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Milieu naturel |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Paysage, patrimoine culturel, archéologique, tourisme et loisirs |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Milieu humain et cadre de vie |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Ajouter des lignes autant que nécessaire.*

# Description des impacts environnementaux identifiés et des moyens de protection associés

Dans le tableau ci-dessous, le Titulaire indique, pour chaque thématique de la NRE :

* les impacts attendus en phase travaux, en lien avec les enjeux environnementaux identifiés ;
* les tâches/phases de chantier associées à ces impacts, y compris celles gérés par ses co-traitants, sous-traitants, prestataires de service, etc. ;
* les mesures prévues pour limiter ces impacts et respecter la réglementation en vigueur, ainsi que les engagements du Maître d’ouvrage.

| Thématique | Impacts identifiés | Tâches associées | Mesures prévues |
| --- | --- | --- | --- |
| Gestion des matériaux |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Eaux, milieux aquatiques, humides et sols |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Risques naturels |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Milieu naturel |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Paysage, patrimoine culturel, archéologie et loisirs |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| Milieu humain et cadre de vie |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

# Procédures de protection de l’environnement

La liste des procédures de protection de l’environnement qui seront établies par le Titulaire en phase de préparation du chantier est indiquée dans le tableau ci-dessous.

| Intitulé | Objet | Contenu |
| --- | --- | --- |
| Gestion des situations d’urgence |  |  |
| Gestion des installations de chantier et des zones de dépôts provisoires |  |  |
| Dispositions mises en œuvre pour les assainissements provisoires |  |  |
| Gestion des produits dangereux |  |  |
| Dispositions mises en œuvre pour réduire les consommations d’eau et d’énergie |  |  |
| Dispositions générales pour limiter les émissions de gaz à effet de serre (GES) |  |  |
| Dispositions générales relatives à la protection de la biodiversité |  |  |
| Dispositions mises en œuvre pour les travaux à proximité des cours d’eau |  |  |
| Propreté des voies publiques |  |  |
| Dispositions mises en place pour prévenir l’apparition d’espèces exotiques envahissantes |  |  |
| Gestion de l’amiante environnemental |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

# Moyens mis en oeuvre pour assurer le suivi environnemental

Dès la phase de préparation de chantier, le Titulaire établira un plan de contrôle environnemental dans le cadre du PRE. Celui-ci comportera la description de l’ensemble des suivis mis en place :

* nature ;
* localisation des points ;
* fréquences ;
* moyens et méthodes ;
* modalités de production et transmission des données.

Une ébauche du plan de contrôle est présentée ci-dessous avec la liste des suivis prévisibles qui seront mis en œuvre en phase travaux. Cette liste sera complétée autant que nécessaire lors de la phase de préparation du chantier.

| Nature du suivi | Modalités (fréquence, points de suivi, méthodologie, etc.) | Responsable (\*) |
| --- | --- | --- |
| Météorologie (risque de crue) |  |  |
| Qualité des eaux |  |  |
| Milieu naturel (y.c. espèces invasives) |  |  |
| Suivi acoustique |  |  |
| Suivi vibratoire |  |  |
| Suivi des poussières |  |  |
| Suivi des consommations d’eau et d’énergie |  |  |
| Suivi des émissions de gaz à effet de serre |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*(\*) Si sous-traitant, le désigner.*

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

# Modalités de Gestion des déchets (y compris déblais amiantés)

Le Titulaire identifie, de manière prévisionnelle, l’ensemble des déchets (hors déblais) susceptibles d’être produits par les travaux, en nature et en volume, ainsi que les modalités de tri et de traitement. Ces informations seront précisées et complétées lors de la phase de préparation du chantier dans le cadre de l’établissement du Schéma d’Organisation et de Gestion des Déchets de chantier (SOGED).

## Principes de tri

*A compléter.*

## Identification et gestion des déchets

Le tableau ci-dessous présente les déchets susceptibles d’être produits sur le chantier ainsi que leurs modalités de gestion et de traitement.

| Nature du déchet | Type  (DI, DND, DD) | Volume  (estimation) | Mode de stockage  (benne, big bag, container, etc.) | Filière de traitement  (valorisation, élimination, etc.) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

## Identification des filières de traitement

Les centres de dépôt ou de traitement des déchets sont identifiés durant la phase préparation du chantier. Une identification prévisionnelle des centres pressenties au stade de l’offre est fournie ci-dessous :

| Raison sociale | Type | Localisation | Distance du chantier (\*) |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*(\*) Distance réelle et non pas à vol d'oiseau.*

*Ajouter/supprimer des lignes autant que nécessaire.*

## Moyens de contrôle, suivi et traçabilité des déchets

*A compléter.*

# Innovations et bonnes pratiques

Le Titulaire est libre de présenter les innovations et bonnes pratiques qu’il souhaite mettre en œuvre sur le chantier, en lien avec sa politique environnementale ou ses retours d’expérience de chantier similaires, et en rapport avec les enjeux du chantier.

*A compléter (2 pages maximum).*