

Maître d'ouvrage

Ministère de la Transition écologique, de la biodiversité, De la forêt, de la mer et de la pêche

1/13

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Normandie
Service Mobilités Infrastructures - Division Maîtrise d'Ouvrage des Projets Routiers
Cité administrative St-Sever
2 rue Saint-Sever - BP 86 002
76032 Rouen Cedex

RN814 – SECURISATION DU BP NORD DE CAEN

ECHANGEUR DU CHEMIN VERT

DOSSIER DE CONSULTATION DES OPÉRATEURS ÉCONOMIQUES

(DCOE)

Échelle :

Nom du fichier :

2.5 -Cadre type du SOPRE

CADRE TYPE : SCHEMA ORGANISATIONNEL DU PLAN DE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT (SOPRE)

Indice	Date	Objet de la modification
0	Août 2025	Émission initiale

Maître d'œuvre

INGE - INFRA

7 Place de l'Europe
14 120 Hérouville Saint-Clair

MARCHE PUBLIC DE TRAVAUX

CADRE TYPE :

SCHEMA ORGANISATIONNEL DU PLAN DE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT (SOPRE)

Pouvoir adjudicateur exerçant la maîtrise d'ouvrage

ETAT – Ministère de la Transition écologique, de la biodiversité, de la forêt, de la mer et de la
pêche
Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement
de Normandie
Service Mobilités Infrastructures
Division Maîtrise d'Ouvrage des Projets Routiers

Représentant du pouvoir adjudicateur (RPA)

Monsieur le Directeur Régional de l'Environnement, de l'Aménagement et du
Logement de Normandie, agissant par délégation de Monsieur le Préfet de Région
Normandie, Préfet de Seine-Maritime

Objet de la consultation

**RN814 – SECURISATION DU BP NORD DE CAEN
ECHANGEUR DU CHEMIN VERT**

SOMMAIRE

1 - Préambule.....	4
2 - Identification des travaux et des parties concernées.....	4
2.1 - Objet du marché.....	4
2.1.1 - Intitulé de l'opération :	4
2.1.2 - Description de la nature et l'étendue des travaux :	4
2.2 - Maître d'ouvrage.....	5
2.3 - Maître d'œuvre.....	5
2.4 - Coordonnateur SPS	5
2.5 - Entreprise (s).....	6
3 - Définition des intervenants entreprise	6
3.1 - Direction de chantier.....	6
3.2 - Entreprises sous-traitantes.....	6
3.3 - Correspondant Développement Durable	6
4 - Engagement de l'entreprise	6
5 - Politique environnementale générale	7
6 - Principaux enjeux et contraintes.....	7
7 - Organisation environnement	7
7.1 - L'organisation fonctionnelle	7
7.2 - La sensibilisation du personnel	8
7.3 - Dispositions.....	8
8 - Identification et traitement des nuisances.....	8
8.1 - Une analyse des tâches de chantier et de leur impact	8
8.2 - Liste des dispositions et des actions pour éviter/pallier aux impacts négatifs	8
8.3 - Planning des tâches et actions	8
8.4 - Procédures d'exécution des actions et dispositions.....	8
8.5 - Outils de mise en œuvre et de suivi du PRE	9
8.6 - Dispositif de suivi de la qualité et de contrôles internes	9
9 - fiches descriptives des mesures de protection de l'environnement en phase chantier	9

CADRE TYPE :

Schéma organisationnel du Plan de Respect de l'Environnement (SOPRE)

1 - Préambule

Le Schéma Organisationnel du Plan de Respect de l'Environnement (SOPRE), fait partie des pièces contractuelles. Il permet au maître d'œuvre d'évaluer la politique de l'entreprise en matière d'environnement et sa détermination à l'appliquer sur le chantier.

Le candidat remplira le SOPRE en respectant strictement le cadre ci-après. Il pourra joindre toute pièce qu'il juge utile pour mieux caractériser l'action environnementale qu'il s'engage à mener sur ce chantier.

2 - Identification des travaux et des parties concernées

2.1 - Objet du marché

2.1.1 - Intitulé de l'opération :

RN814 – Sécurisation du BP Nord de Caen – TAC Rives

2.1.2 - Description de la nature et l'étendue des travaux :

Les travaux compris dans le marché comprennent notamment :

- la dépose de glissières de sécurité métalliques,
- la démolition de glissières de sécurité béton,
- le rabotage, démolition et évacuation d'enrobés,
- le rabotage, démolition et évacuation d'enrobés amiantés,
- la fourniture et la mise œuvre d'enrobés,
- l'évacuation en décharge des matériaux, dont certains pollués,
- la réalisation de glissières béton,
- la réalisation de glissières métalliques,
- la fourniture et mise en place et la maintenance de la signalisation de chantier et de dispositifs de protection,
- la fourniture et pose de signalisation de police et signalisation horizontale.

2.2 - Maître d'ouvrage

La maîtrise d'ouvrage est assurée par :

Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement de Normandie
Point de contact : Christophe Leclerc

Cité administrative St-Sever

2 rue Saint-Sever - BP 86 002

76032 Rouen Cedex

Téléphone : 0235585558 Télécopieur : 0235585532

Courriel : christophe.leclerc@developpement-durable.gouv.fr

Adresse Internet (URL) : <http://www.normandie.developpement-durable.gouv.fr/>

2.3 - Maître d'œuvre

La maîtrise d'œuvre est assurée par :

XXXXXXXXXXXXX

représenté par :

XXXXXXXXXXXXX

Représentant du maître d'œuvre sur le chantier :

XXXXXXXXXXXXX

2.4 - Coordonnateur SPS

La coordination en matière de sécurité et de santé en phase de réalisation est confiée à :

QUALICONSLT

Monsieur Romain SCOUFLAIRE

1, Avenue de Tsukuba

14200 Hérouville Saint Clair

2.5 - Entreprise (s)

Indiquer le nom de l'entreprise mandataire, le nom de son responsable pour le marché et ses coordonnées.

Indiquer le nom des éventuelles entreprises co-traitantes, le nom de leur responsable respectif pour le marché et leurs coordonnées.

3 - Définition des intervenants entreprise

3.1 - Direction de chantier

Indiquer le nom du cadre technique qui dirigera le chantier.

S'il n'est pas connu à ce stade, indiquer au moins son niveau et sa qualité. Son nom sera précisé lors de la mise au point du PRE.

3.2 - Entreprises sous-traitantes

Lister les travaux que l'entreprise a l'intention de sous-traiter et indiquer l'entreprise sous-traitante lorsqu'elle est connue. Plusieurs entreprises peuvent être proposées en attente du choix définitif.

3.3 - Correspondant Développement Durable

Indiquer le nom du correspondant Développement Durable, responsable de l'environnement sur le chantier.

S'il n'est pas connu à ce stade, indiquer au moins son niveau et sa qualité. Son nom sera précisé lors de la mise au point du PRE.

4 - Engagement de l'entreprise

Je soussigné :

agissant en qualité de :

Déclare m'engager, si je deviens titulaire ou sous-traitant du marché :

- à mettre en œuvre la réalisation d'un Plan de Respect de l'Environnement (PRE), établi à partir des informations données dans le présent SOPRE, qui couvrira l'ensemble des exigences décrites dans les pièces écrites de la consultation dont j'ai pris connaissance,
- à faire intervenir un correspondant Développement Durable, à lui assigner les moyens suffisants,
- à me soumettre au plan de contrôle qui sera établi à partir des éléments du Schéma Directeur Environnement qui, lui-même sera réalisé avec les éléments du SOPRE et du PRE, ainsi que l'ensemble des informations qui ont permis leur définition,
- à participer à un suivi de chantier « environnement » faisant le bilan régulier du plan de contrôle sus-cité.

Faire précéder la signature de la mention

"Lu et approuvé"

Date :

Signature :

5 - Politique environnementale générale

Le mandataire exposera la politique environnementale générale de l'entreprise, y compris vis-à-vis de ses partenaires (co-traitants, sous-traitants), notamment en matière de gestion des déchets, de stratégie d'approvisionnement en matériaux, éventuellement de certifications, d'organisation de son service environnement le cas échéant, formations...

Il définira également :

- les procédures d'urgence mises en œuvre en cas de pollution accidentelle sur le chantier,
- les procédures particulières environnementales pour certains travaux réalisés.

6 - Principaux enjeux et contraintes

L'entreprise devra décrire les principaux enjeux et contraintes situés aux abords du chantier afin de vérifier qu'elle a compris le contexte du chantier (notamment sous la forme d'une carte, tableau...).

7 - Organisation environnement

Décrire les dispositions d'ordre organisationnel que l'entreprise prendra en matière de protection de l'environnement.

7.1 - L'organisation fonctionnelle

Indiquer l'organisation qui sera mise en place, sous forme d'organigramme ou de tableau, afin de définir pour chaque personne présente sur le chantier, leur rôle respectif dans le cadre du PRE.

Les contrôles mis en œuvre sont les suivants :

- interne par l'exécutant et / ou le chef de chantier,
- externe par le responsable environnement,
- extérieur par le maître d'ouvrage.

Le SOPRE doit permettre à l'entreprise de dresser la liste des tâches à effectuer susceptibles d'avoir un impact sur l'environnement et de proposer les mesures adaptées qui permettront de prévenir ces impacts.

7.2 - La sensibilisation du personnel

Indiquer les moyens qui seront mis en œuvre afin de sensibiliser l'ensemble des personnes intervenant sur le chantier au respect de l'environnement et à la mise en application du PRE.

7.3 - Dispositions

Présenter une synthèse des dispositions prises pour tous les enjeux environnementaux identifiés.

8 - Identification et traitement des nuisances

L'entreprise devra fournir une description précise dans son SOPRE, des éléments suivants :

8.1 - Une analyse des tâches de chantier et de leur impact

Après avoir analysé le contexte du projet, l'entreprise devra réaliser une analyse de l'ensemble des tâches nécessaires à l'accomplissement des prestations prévues au marché. Elle devra indiquer, pour chaque tâche, les impacts potentiels sur l'environnement et les mesures qu'elle prévoit de mettre en place. L'analyse se fera conformément aux fiches descriptives des mesures de protection de l'environnement en phase chantier. La liste des fiches est à compléter et à agrémenter par l'entreprise.

8.2 - Liste des dispositions et des actions pour éviter/pallier aux impacts négatifs

Par thème et par impact, l'entreprise précisera dans les fiches descriptives des mesures de protection de l'environnement en phase chantier ci-après, les actions et/ou dispositions qu'elle mettra en place pour éviter, limiter ou pallier celui-ci.

Elle présentera aussi les dispositions et actions qu'elle mettra en place en faveur du développement durable.

8.3 - Planning des tâches et actions

L'entreprise fournira dans son SOPRE puis dans son PRE, un planning indiquant la mise en place des tâches et des actions liées à l'environnement et au développement durable. Ce planning devra être restitué dans le calendrier.

8.4 - Procédures d'exécution des actions et dispositions

L'entreprise décrira précisément les procédures d'exécution des actions et dispositions qui seront menées, notamment :

- les moyens humains et matériels alloués,
- les intervenants et leur responsabilité,
- le contrôle interne,
- les documents utilisés sur le chantier (fiche de consignes, fiche de suivi, fiche de contrôle, fiche de non-conformité et d'action corrective...),
- les procédures de validation,
- les points critiques et les points d'arrêt.
- ...

L'entreprise devra aussi décrire les procédures mises en place en cas de pollutions accidentelles sur le chantier.

8.5 - Outils de mise en œuvre et de suivi du PRE

L'entreprise décrira globalement les outils de mise en œuvre et de suivi du PRE et leurs modalités de fonctionnement : modalités d'information et de formation du personnel intervenant sur le chantier, liaisons avec les sous-traitants, réunions périodiques de suivi avec le maître d'œuvre et le maître d'ouvrage, réunions internes à l'entreprise (direction de projet, direction de chantier et correspondant Développement Durable), procédures de reports et alertes, tenue du Journal Environnement... Tous ces dispositifs doivent a minima être conformes aux exigences exprimées dans le présent marché, et notamment dans la présente Notice de Respect de l'Environnement.

8.6 - Dispositif de suivi de la qualité et de contrôles internes

L'entreprise fournira une description détaillée du dispositif de suivi de la qualité au maître d'ouvrage et au maître d'œuvre et pourra proposer d'autres points critiques et points d'arrêt. Tous ces dispositifs doivent être conformes a minima aux exigences exprimées dans le Dossier de Consultation des Entreprises (DCE).

9 - fiches descriptives des mesures de protection de l'environnement en phase chantier

(sigle de la société)	FICHE DESCRIPTIVE DES MESURES DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DURANT LA PHASE CHANTIER
Fiche n°1	
Thème :	Installation de chantier
Risques :	<ul style="list-style-type: none"> • Destruction de biodiversité, • Pollution des sols, • Pollution du milieu naturel par les eaux de ruissellement, • Pollution de la ressource en eau, • Consommation d'eau, • Gênes aux riverains, • Gestion des eaux usées, • Gestion des déchets, • Repli des installations de chantier, • à compléter... • ...
Mesures de protection et de préventions	

(sigle de la société)	FICHE DESCRIPTIVE DES MESURES DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DURANT LA PHASE CHANTIER
Fiche n°2	
Thème :	Les pistes et accès de chantier
Risques :	<ul style="list-style-type: none"> • Destruction de biodiversité sur/hors de l'emprise • Pollution des sols, • Pollution du milieu naturel et de la ressource en eaux, • Utilisation d'accès privé, • Dégradation et salissures des abords des emprises du chantier, • Gênes des riverains (bruits, poussières, fumées, odeur...), • à compléter..., • ... • ...
Mesures de protection et de préventions	

(sigle de la société)	FICHE DESCRIPTIVE DES MESURES DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DURANT LA PHASE CHANTIER
Fiche n°3	
Thème :	Circulation des engins et des véhicules
Risques :	<ul style="list-style-type: none"> • Pollution du milieu naturel (par des fines, poussières, hydrocarbures...), • Envol de poussières, • Dégradation et salissures des accès, • Gênes aux usagers, • à compléter..., • ... • ...
Mesures de protection et de préventions	

(sigle de la société)	FICHE DESCRIPTIVE DES MESURES DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DURANT LA PHASE CHANTIER
Fiche n°4	
Thème :	Alimentation, entretien, réparations, lavage du matériel et engins
Risques :	<ul style="list-style-type: none"> • Pollution des sols par des hydrocarbures, • Pollution du milieu naturel et de la ressource en eaux par des hydrocarbures, • à compléter..., • ... • ... • ...
Mesures de protection et de préventions	

(sigle de la société)	FICHE DESCRIPTIVE DES MESURES DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT DURANT LA PHASE CHANTIER
Fiche n°5	
Thème :	
Risques :	
Mesures de protection et de préventions	