

ANNEXE 09 : PONT - PASSERELLE - PASSAGE SOUTERRAIN



1 – ENVIRONNEMENT DU CHANTIER

Avoisinants

- Le chantier est en milieu : Urbain Terrain découvert
- A quelle distance sont les avoisinants du chantier : _____ m
- Si les avoisinants sont situés à moins de 10 m existe-t-il un référé préventif ? OUI NON
- Les bâtiments avoisinants ont-ils une structure béton armé : OUI NON
- Existence de travaux de reprise en sous œuvre des avoisinants : OUI NON
- Décrire la destination des ouvrages avoisinants et leur mode constructif :

Sols et terrain

- Une étude de sols a-t-elle été réalisée ? : OUI NON
- Mission géotechnique de type : G _____ (Joindre le rapport de la mission géotechnique)
- Pour les terrains en pente, quelle est la hauteur de talus ? _____ m
- Type de soutènement de talus : _____
- L'ouvrage est-il fondé sur un sol remblayé sur + 1 m ? OUI NON
- Présence de carrière sous l'emprise de l'ouvrage ou à proximité ? OUI NON
- Si **oui** à quelle distance : _____ m
- Si **oui**, action en comblement de carrière : OUI NON

- La construction nécessite-t-elle l'emploi de techniques d'amélioration, de consolidation ou de substitution des sols ? OUI NON

Si **oui** :

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Consolidation par Drainage | <input type="checkbox"/> Traitement à la chaux/ciment | <input type="checkbox"/> Pré chargement |
| <input type="checkbox"/> Compactage dynamique | <input type="checkbox"/> Vibro compaction | <input type="checkbox"/> Picots |
| <input type="checkbox"/> Colonnes ballastées | <input type="checkbox"/> Inclusions rigides ou semi rigides | <input type="checkbox"/> Pieux de chaux |
| <input type="checkbox"/> Injection de Mortier sec | <input type="checkbox"/> Béton de sol (jet grouting) | <input type="checkbox"/> Soil mixing |
| <input type="checkbox"/> Autre : _____ | | |

Nappe phréatique et cours d'eau

- A quelle profondeur se situe la nappe phréatique par rapport au niveau bas des fondations ? _____ m
- Une étude hydrogéologique a-t-elle été réalisée ? OUI NON *(Joindre le rapport)*
- Une étude d'impact a-t-elle été réalisée ? OUI NON *(Joindre le rapport)*
- A quelle distance est le cours d'eau le plus proche ? _____ m
Quel est son nom ? _____

Plan de prévention des risques naturels (PPRn)

- La construction est elle située sur une zone inondable ? OUI NON
- Si **Oui**, la commune bénéficie-t-elle d'un PPRn ? OUI NON
- Le PPRn est-il ? prescrit appliqué approuvé
- Types de risques pris en compte :

<input type="checkbox"/> Inondation	<input type="checkbox"/> Sécheresse	<input type="checkbox"/> Séisme	<input type="checkbox"/> Crue torrentielle
<input type="checkbox"/> Remontée de nappe	<input type="checkbox"/> Mouvement de terrain	<input type="checkbox"/> Cyclone	

2 – ÉLÉMENTS TECHNIQUES

Nature de l'ouvrage

- Type d'ouvrage :

<input type="checkbox"/> Passage inférieur en cadre fermé	<input type="checkbox"/> Passage inférieur en portique ouvert
<input type="checkbox"/> Portique ouvert double	<input type="checkbox"/> Passage supérieur ou inférieur en dalle armée
<input type="checkbox"/> Passage à poutre en béton armé	<input type="checkbox"/> Passage supérieur ou inférieur en béton armé
<input type="checkbox"/> Poutre précontrainte par adhérence	<input type="checkbox"/> Passage supérieur ou inférieur en dalle nervurée
<input type="checkbox"/> Passage supérieur ou inférieur en dalle précontrainte	<input type="checkbox"/> Passage supérieur ou inférieur en dalle élégie
<input type="checkbox"/> Passage à ossature mixte	<input type="checkbox"/> Passage supérieur à béquille
<input type="checkbox"/> Passerelle	<input type="checkbox"/> Viaduc à travées indépendantes à poutre précontrainte
<input type="checkbox"/> Passage souterrain	<input type="checkbox"/> Autre : _____

- Portée maximale par travée : _____ m (distance entre axes des 2 piles les plus éloignées)
 - Longueur totale du tablier : _____ m
 - Hauteur de pile : _____ m (distance du massif au tablier de la pile la plus haute)
 - Biais géométrique : _____ gr
 - Structure béton : OUI NON
 - Structure béton précontraint : OUI NON
 - Structure métallique et mixte : OUI NON
- Si **oui**, nuance d'acier : _____
- Structure bois : OUI NON
- Si **oui**, classe des matériaux : _____
- Si l'ouvrage est une passerelle :
Classe de passerelle (I à IV relativement à des niveaux de trafic et de confort) : _____
 - Si l'ouvrage est un passage souterrain :
Longueur totale du tablier : _____

Procédés de construction

- Fondations profondes : OUI NON
- Si **oui** quel type de fondations :
- Pieux façonnés Pieux à tube battu exécutés en place
 - Pieux foncés Puits
 - Micro pieux Autre : _____
- Dispositions constructives pour contrer la remontée normale et prévisible des plus hautes eaux de la nappe phréatique : OUI NON
- Si **oui**, quelles dispositions : Ancrage Lestage Autre : _____

Méthode de construction

- Poussage Etaisement par échafaudage porteur
- Etaisement par cintre fixe Etaisement par cintre mobile autoporteur
- Lancement Encorbellement
- Rotation de tablier Ripage
- Levage Autre : _____

Contrôles

- Contrôle interne et externe confié aux entreprises ? : OUI NON
- Contrôle extérieur effectué par la maîtrise d'oeuvre ? : OUI NON

L'article L. 113.2 du Code des assurances vous impose de répondre exactement aux questions posées dans la présente demande d'assurance. Les réponses apportées dans ce document serviront à la fixation de la cotisation et à l'établissement du contrat. Elles sont soumises en cas d'omission, d'inexactitude ou de fausse déclaration par le demandeur, aux sanctions prévues aux articles L. 113-8 et L. 113-9 du Code des assurances.

Ces informations qui nous sont destinées, ne seront diffusées à l'extérieur que pour les seuls besoins de passation, de gestion et d'exécution de votre contrat. Vous pourrez en obtenir la communication ainsi que leur éventuelle rectification auprès de SMA SA - Service Support, 8 rue Louis Armand CS 71201 - 75738 PARIS CEDEX 15.

Fait à : _____, le [] [] [] [] [] []

Le demandeur (cachet et signature)