Formulaire du Service des Travaux Publics

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.1 | Constructions dans les eaux souterraines et/ou abaissement de la nappe phréatique | BO no : 00Dossier no : 000 |

|  |
| --- |
| Informations concernant le projet de construction |

Niveau du terrain naturel : 000.00 m Niveau maximum de la nappe (hautes eaux) : 000.00 m

Cote du point le plus bas de la fouille : 000.00 m Cote la plus basse de l’enceinte de la fouille : 000.00 m

Volume immergé en permanence : 0.000 m3

Genre de fondations :

[ ]  Fondation superficielle [ ]  Fondation par pieux, système : système [ ]  Autres : fondations

Enceinte de la fouille :

[ ]  Talus [ ]  Palplanches [ ]  Parois berlinoises

[ ]  Parois clouées [ ]  Tirants, clous [ ]  Parois moulées [ ]  Autres : enceinte

Technique d’abaissement de la nappe :

[ ]  Puits filtrant [ ]  Épuisement de surface [ ]  Aspiration sous vide [ ]  Autres : technique

Évacuation des eaux pompées par :

[ ]  Infiltration

[ ]  Canalisation d’eaux claires Chambre communale : N° 0’000

 Chambre privée : N° 0’000

[ ]  Cours d’eau Nom : … … ... … …

[ ]  Canalisation d’eaux usées Chambre communale : N° 0’000

 Chambre privée : N° 0’000

Quantité des eaux évacuées (estimée) : 000.00 l/min

|  |
| --- |
| Suivi hydrogéologique du chantier et de l’abaissement de la nappe  |

Les travaux liés aux constructions dans les eaux souterraines, à l’abaissement de la nappe ou à l’évacuation des eaux souterraines doivent être suivis par un spécialiste dans ce domaine.

Entreprise prévue : Téléphone :

Adresse / Localité : Courriel :

|  |
| --- |
| Pièces à joindre à la demande |

* Plan du sous-sol du bâtiment
* Coupe des sous-sols avec indication de l’enceinte de la fouille, description du système d’épuisement et du niveau moyen de la nappe phréatique (cotes en m s. m.)
* Plans de situation et coupes des installations : pieux, palplanches, injections, ancrages (m s. m.), le cas échéant
* Etudes géotechniques ou expertises géologiques (si disponible)

Remarques :

|  |
| --- |
| Cliquez ou appuyez ici pour entrer du texte. |

Le / la mandataire certifie l’exactitude des indications fournies ci-dessus

Lieu et date : Le / la mandataire :