|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D:\Users\THOMASNA\Documents\A-NATHALIE\COMMUNICATION\FORMULAIRES DEMANDE D'AIDE\__ LOGOS AESN et MINISTERE en taille réduite\LOGO AESN-MINISTERE.jpg | **FICHE TECHNIQUE**  **Station d’Épuration des eaux usées (STEP)** | D:\Users\THOMASNA\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary Internet Files\Content.Outlook\HPMWG0ZO\Logo assainissement.jpg |
|  |  |  |

**Assainissement**

*Demande d’aide financière pour création, optimisation ou extension de station d’épuration*

|  |
| --- |
| **VILLE si différente de la collectivité demandeuse :** .......... |

**Contexte de l’opÉration**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zones d’habitations raccordées à la STEP  (bourg, hameau, commune, etc.) | Avant travaux | | Après travaux |
| ..... | | ..... |
| ..... | | ..... |
| Capacité nominale de la STEP en EH | ..... | | |
| Le terrain de la future station est-il propriété du maître d’ouvrage ? |  | | |
|  | Détaillez : ..... | |

**NATURE DES TRAVAUX SUR LA STATION D’ÉPURATION**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Filière eau** | **Avant travaux** | **Après travaux** |
| Type de filière eau *(boues activées, bioréacteur à membrane, filtres plantés, etc.)* | ..... | ..... |
| Volume de stockage (m3) | ..... | ..... |
| Débit (m3/j) | ..... | ..... |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matières polluantes concernées** | **Quantité brute**  **entrante avant travaux** | **Quantité maximale entrante après travaux** | **Quantité sortante**  **avant travaux** | **Quantité sortante**  **après travaux** |
| MES (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| DBO5 (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| DCO (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Azote réduit (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Azote oxydé (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Phosphore total (kg/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| METOX (g/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |
| Matières inhibitrices (équitox/j | ..... | ..... | ..... | ..... |
| AOX (g/j) | ..... | ..... | ..... | ..... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Filière boue** | **Avant travaux** | **Après travaux** |
| Type de filière boue *(filtre-presse, centrifugeuse, lit de séchage, etc.)* | .......... | .......... |
| Siccité minimale (%) | .......... | .......... |
| Production de matières sèches (t/an) | .......... | .......... |
| Volume de stockage (m3) | .......... | .......... |

**Filière odeur**

Type de filière odeur : .....

**Eaux pluviales**

**Dans le cas d’un bassin d’orage, précisez :**

* Volume de stockage (m3) : .....
* Débit d’entrée (m3/h) : .....

**Dans le cas d’un traitement spécifique dans le bassin d’orage, précisez :**

* Volume de stockage (m3) : .....
* Débit d’entrée (m3/h) : .....
* Débit de fuite (m3/h) : .....

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Matières polluantes concernées** | **Quantité brute**  **entrante avant travaux** | **Quantité maximale entrante après travaux** | **Quantité sortante**  **avant travaux** | **Quantité sortante**  **après travaux** |
| MES (kg/j) | .......... | .......... | .......... | .......... |
| DBO5 (kg/j) | .......... | .......... | .......... | .......... |
| DCO (kg/j) | .......... | .......... | .......... | .......... |

**La station est-elle dimensionnée pour traiter ?**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nature des produits** | **Type de traitement associé** |
| Huiles, graisses | .......... |
| Matières de curage | .......... |
| Matières de vidange | .......... |

**Devenir des sous-produits**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nature des produits** | **Filière de traitement associé** |
| Huiles, graisses | .......... |
| Matières de curage | .......... |
| Matières de vidange | .......... |
| Refus de dégrillage | .......... |

**PIÈCES À FOURNIR LORS DE LA DEMANDE D’AIDE**

**L’Agence se réserve le droit de demander des pièces complémentaires lors de l’instruction du dossier.**

PIÈCES COMMUNES A TOUTES DEMANDES

Les propositions techniques et financières des entreprises retenues pour l’Assistance à Maître d’ouvrage et la maîtrise d’œuvre

Un mémoire explicatif précisant notamment :

* les objectifs du projet
* le contexte général (dont l’état d’avancement des démarches administratives liées au projet de travaux)
* un résumé des constats des études préalables et les détails techniques du projet *(notamment l’autosurveillance, les modalités de continuité de l’épuration pendant les travaux, le coût de l’exploitation estimé pour le fonctionnement de la nouvelle station)*

PIÈCES SPÉCIFIQUES AUX TRAVAUX DE CREATION, D’OPTIMISATION OU D’EXTENSION

DE STEP

L’arrêté préfectoral de rejet à respecter

Les tableaux récapitulatifs dématérialisés complétés des caractéristiques (cf. page précédente)

La ou les proposition(s) techniques et financières de(s) entreprise(s) retenue(s) pour les travaux de la station d’épuration

Les essais de réception doivent être conformes aux spécificités de l’Agence de l’eau Seine-Normandie

Dans le cas où le projet de création/extension/réhabilitation de la station nécessite un nouveau terrain, le compromis de vente et l’estimation des domaines

**PIÈCES À METTRE A DISPOSITION DE L’AGENCE**

(la collectivité les collecte mais ne les envoie pas à l’Agence de l’eau Seine-Normandie

au moment de la demande d’aide)

Les études préalables sont mises à disposition du chargé d’opérations si nécessaire (géotechnique, ITV, topographie, AVP, PRO, note de calcul, plans)

Le CCTP du DCE Travaux (dossier de consultation des entreprises)

Le dossier Loi sur l’Eau