|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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