|  |
| --- |
| Par la présente fiche annexe au formulaire de demande « Partie porteur de projet » sont indiqués **les aspects financiers** et **les spécifications techniques** de l’installation.  Référence légale : « Loi du 15 décembre 2020 relative au climat et modifiant la loi modifiée du 31 mai 1999 portant institution d’un fonds pour la protection de l’environnement » |

|  |
| --- |
| **Avis important:**  **Toute demande incomplète ne pourra être instruite et sera retournée intégralement au requérant.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 1) Informations générales | |
|  | Le réseau de chauffage urbain sera réalisé à : | |
| **1.01** | Localité : |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2) Coûts | | |
|  | Eléments éligibles | Coûts éligibles |  |
| **2.01** | Conduites isolées entre l’échangeur de chaleur principal et les stations de transfert de chaleur décentralisées | € | *Les coûts sont à indiquer hors tva.* |
| **2.02** | Pompes de circulation du réseau de chauffage urbain | € |
| **2.03** | Stations de transfert de chaleur décentralisées et équipement périphérique (patrimoine communal ou public) | € |
| **2.04** | Système de régulation, de contrôle et de localisation de fuites (sauf équipement mobile y relatif) | € |
| **2.05** | Frais de main d’œuvre | € |
| **2.06** | Total des coûts éligibles | € |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **3) Informations techniques** | | | | | | |
| 1. Relatives aux générateurs de chaleur | | | | | | |
| Générateurs de chaleur alimentant le réseau | Combustible | Puissance thermique du générateur de chaleur [kW] | | Production thermique annuelle estimée [MWh/a] | | Puissance thermique totale des générateurs de chaleur ≤ 12 MWth  Part des sources d’énergies renouvelables et/ou de la chaleur récupérée dans l’alimentation du réseau de chauffage urbain ≥75% |
| **3.A1** | 1. |  |  | |  | |
| 2. |  |  | |  | |
| 3. |  |  | |  | |
| 4. |  |  | |  | |
| 5. |  |  | |  | |
| Total |  |  | |  | |
|  | 1. Relatives aux consommateurs de chaleurs | | | | | | |
| Consommateurs de chaleur | Patrimoine communal ou public | Puissance thermique de raccordement [kW] | Consommation thermique annuelle estimée [MWh/a] | | Degré de valorisation de la chaleur au niveau du patrimoine communal ou public ≥ 50% | |
| **3.B1** | 1. | oui  non |  |  | |
| 2. | oui  non |  |  | |
| 3. | oui  non |  |  | |
| 4. | oui  non |  |  | |
| 5. | oui  non |  |  | |
| 6. | oui  non |  |  | |
| 7. | oui  non |  |  | |
| 8. | oui  non |  |  | |
| 9. | oui  non |  |  | |
| 10. | oui  non |  |  | |
| Total patrimoine communal ou public |  |  |  | |
|  | 1. Relative au tracé | | | | | | |
| **3.C1** | Longueur du tracé [m] | m | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 4) Obligations à respecter | | | |
|  | A) Isolation des conduites | | | |
| **4.A1** | Classe d’isolation des conduites : | Classe \_\_\_ | | *Classe d’isolation minimale : 3* |
|  | B) Différence de température départ/retour | | | |
| **4.B1** | Dimensionnement du réseau de chauffage urbain pour une différence de température départ/retour ≥ 25 K |  | Oui | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 5) Déclarations |
| **5.01** | Le (la) soussigné(e) déclare :   1. **avoir pris connaissance des dispositions du guide pratique**, 2. avoir observé tous les éléments pertinents pour pouvoir considérer la présente fiche comme complète, à savoir que **la fiche est dûment remplie et que les annexes énumérées ci-après sont concluantes.**   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, le \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_  Signature et cachet |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 6) Annexes ☞ Annexes jointes à la présente demande | | |
| **6.01** |  |  | Description sommaire du réseau de chauffage urbain |
| **6.02** |  |  | Schéma du réseau de chauffage urbain |
| **6.03** |  |  | Fiche technique du fabricant indiquant la classe d’isolation des conduites |
| **6.04** |  |  | Devis détaillé |