**Appel à projets**

**Sobriété énergétique des bâtiments publics d’Indre-et-Loire**

**Fiche projet**

(1 fiche par bâtiment)

1. **COLLECTIVITE CANDIDATE**

**COLLECTIVITE** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ADRESSE :** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**CODE POSTAL** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**COMMUNE :** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**TELEPHONE** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**MAIL** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**INTERLOCUTEUR DOSSIER** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **BATIMENT CONCERNE**

**ADRESSE DU BATIMENT** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**CODE POSTAL** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**COMMUNE** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**SECTEUR** : [ ]  Bâtiment résidentiel [ ]  Bureaux [ ]  Enseignement
[ ]  Restauration/Hôtellerie [ ]  Commerces [ ]  Santé [ ]  Autres

**SURFACE DU BÂTIMENT (m²) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**MODE DE CHAUFFAGE** : [ ]  Électricité [ ]  Combustible

**SURFACE CHAUFFEE (m²)** : **\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opérations** | **Critères d'éligibilité (pour bâtiments tertiaires)** | **Informations à compléter et/ou cocher** |
| **CHOIX DU BÂTIMENT** |
| Étiquette énergie avant travaux  | D, E, F ou G | [ ]  D [ ]  E [ ]  F [ ]  G |
| Étiquette énergie après travaux  | A, B ou C (Afficher un gain énergétique minimal de 2 classes) | [ ]  A [ ]  B [ ]  C  |
| Bâtiment de plus de 1 000 m² | Décret tertiaire | [ ]  OUI [ ]  NON |
| **ENVELOPPE** |
| ***Isolation comble ou toiture*** | [Fiche BAT-EN-101](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EN-101%20v%20A33-3%20%C3%A0%20compter%20du%2001%20septembre%202020.pdf) | **Surface Isolée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **R (m².K/W) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| ***Isolation des murs***  | [Fiche BAT-EN-102](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EN-102%20v%20A27-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001-04-2018.pdf) | **Surface Isolée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **R (m².K/W) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| ***Isolation d’un plancher bas*** | [Fiche BAT-EN-103](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EN-103%20v%20A33-3%20%C3%A0%20compter%20du%2001%20septembre%202020.pdf) | **Surface Isolée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **R (m².K/W) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| ***Isolation d’une toiture-terrasse*** | [Fiche BAT-EN-106](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EN-106%20v%20A33-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001%20septembre%202020.pdf) | **Surface Isolée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **R (m².K/W) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| ***Remplacement des menuiseries*** | [Fiche BAT-EN-104](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EN-104%20v%20A27-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001-04-2018.pdf) | **Surface installée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Uw (W/m². K)= \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Sw= \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **BONUS** - Matériaux biosourcés (ouate, laine de bois, chanvre…) | Certificat éco-matériaux | [ ]  OUI [ ]  NON |
| **ÉQUIPEMENTS TECHNIQUES** |
| ***VMC simple flux*** | [Fiche BAT-TH-125](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-125%20v%20A32-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001-04-2020.pdf) | **Surface ventilée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **L'équipement installé est :**[ ]  VMC simple flux modulée proportionnellement[ ]  VMC simple flux modulée à détection de présence[ ]  VMC simple flux à débit d'air constant |
| ***VMC double flux*** | [Fiche BAT-TH-126](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-126%20v%20A32-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001-04-2020.pdf) | **Surface ventilée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **L'équipement installé est :**[ ]  VMC double flux modulée proportionnellement[ ]  VMC double flux modulée proportionnellement[ ] VMC double flux à débit d'air constant |
| ***Remplacement du système de chauffage : Chaudière*** | [Fiche BAT-TH-102](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-102%20v%20A28-2%20%C3%A0%20compter%20du%2001-01-2019.pdf) | **Surface chauffée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Usage de la chaudière :**[ ]  Chauffage[ ]  Chauffage et ECS**Puissance chaudière :**[ ]  Inférieure ou égale à 500 kW[ ]  Supérieure à 500 kW |
| ***Remplacement du système de chauffage :******Pompe à chaleur*** *Fiche BAT-TH-113 ou BAT-TH-140 ou BAT-TH-141*  | Pour une PAC de puissance thermique nominale ≤ 400 Kw et ηs ≤ 111% | **Surface chauffée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **ηs (%) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_**  |
| Pour une PAC de puissance thermique nominale > 400 kW et COP ≤ 3,4 | **Surface chauffée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **COP = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Système de gestion technique du bâtiment**  | [Fiche BAT-TH-116](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-116%20v%20A38-3%20%C3%A0%20compter%20du%2001-11-2021.pdf) | **Surface gérée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Usage du système :**[ ]  Chauffage[ ]  Refroidissement [ ]  ECS[ ]  Éclairage[ ]  Auxiliaire |
| **Raccordement à un Réseau de Chaleur**  | [Fiche BAT-TH-127](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-127%20v%20A35-3%20%C3%A0%20compter%20du%2001-10-2020.pdf) | **Surface chauffée (m²) = \_\_\_\_\_\_\_\_\_** | **Usage du réseau :**[ ]  Chauffage[ ]  Chauffage et ECS |
| **Chaudière biomasse collective**  | [Fiche BAT-TH-157](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-TH-157.pdf) | **Puissance chaudière :**☐ Inférieure ou égale à 500 kW☐ Supérieure à 500 kW |
| **Remplacement de luminaires** | [Fiche BAT-EQ-127](https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/BAT-EQ-127%20vA40-4%20%C3%A0%20compter%20du%2001-04-2022.pdf) | **Nombre de luminaires= \_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **CRITÈRES LIÉS À LA COLLECTIVITÉ** |
| **Projet ayant fait l’objet d’une étude au titre du programme ACTEE**  | [ ]  OUI [ ]  NON |
| **Projet accompagné par un conseiller en énergie partagé ou économe de flux ou Maitre d’œuvre en énergie** | [ ]  OUI [ ]  NON |
| **Collectivité adhérente au groupement d’achat d’énergies POLE ENERGIE CENTRE** | [ ]  OUI [ ]  NON |
| **Commune rurale (< 1000 habitants)** | [ ]  OUI [ ]  NON |