# APPEL A PROJETS RENOVATION ENERGETIQUE DES BATIMENTS PUBLICS

FICHE PROJET - 2023

Référent Syane : Eric WYBAILLIE (aap@syane.fr - 06.26.38.49.56)

#### Merci de compléter toutes des informations demandées, si concerné, en vous reportant notamment à l’audit énergétique du bâtiment et au programme de rénovation souhaité et approuvé par les élus.

*Insérez une image du bâtiment vu depuis l’extérieur :*

**1/5 - Situation actuelle du bâtiment :**

**Nom du bâtiment**:

**Adresse**:

**Dates d’édification et des derniers travaux**:

**Usages et modes d’occupations actuelles**:

**Date et entreprise de l’audit énergétique**:

**Consommation initiale du bâtiment (kWhef)**:

**DPE réglementaire initial - conso énergétique (kWhep/m²/an)** :

**DPE réglementaire initial - gaz à effet de serre (kgeqCO2/m²/an)** :

**Surface bâtiment actuel** (SHON) :

**2/5 - Description sommaire du projet :**

**Description globale et succincte du projet** (mettez en avant les principales caractéristiques, le contexte, les objectifs et les atouts de votre projet):

**Une extension du bâtiment existant est-elle prévue** (oui/non):

**Surface prévisionnelle de l’extension (SHON)**:

**Si concerné, surface désaffectée (actuellement inutilisée) réhabilitée (m²)**:

**Consommation future prévisionnelle du bâtiment (kWhef/an)** (partie hors-extension uniquement):

**Gain énergétique (%) hors organe de production de chaleur**:

**Usage(s) futur(s) du bâtiment**:

**Quelle(s) autre(s) subvention(s) envisagez-vous de demander pour ce projet** (nom(s), montant(s)) :

* Les coûts ci-après pourront être pris en compte pour le calcul des dépenses éligibles à la subvention et doivent **être justifiés** par l’audit et/ou des devis et/ou les notifications d’attribution des marchés.

**Coût global (HT) estimatif de la rénovation complète** (toutes dépenses confondues) :

**Coût (HT) des postes énergétiques** (à détailler en 3/5) :

Si déterminés :

Coût global (HT) du groupement de maîtrise d’œuvre(Architecte, OPC, Bureau d’études…) :

Coût global (HT) de l’AMO :

Coût global (HT) du bureau de contrôles et du SPS :

**Date prévisionnelle de démarrage des travaux** (< juillet 2024):

**Date prévisionnelle de réception des travaux** (< juillet 2026) :

**Etat du projet**(cocher « X ») :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Audit énergétique réalisé | Maîtrise d’œuvre recrutée | Programme de travaux validé | Consultation des entreprises lancée | Entreprises recrutées | Démarrage des travaux |
|  |  |  |  |  |  |

**Précisions / descriptions sur l’état d’avancement du projet** (dates, autres…) :

**Postes énergétiques traités** (cocher « X »)  :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Enveloppe :** | **Oui** | **Non** |
| Façades / murs |  |  |
| Toiture / combles |  |  |
| Plancher bas / plafond vide sanitaire |  |  |
| Fenêtres / menuiserie extérieures |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Systèmes :** | **Oui** | **Non** |
| Ventilation |  |  |
| Production de chaleur / ECS |  |  |
| Distribution de chaleur |  |  |
| Régulation (thermostats, sondes, programmation…) |  |  |
| Rafraîchissement / confort d’été (occultation ext., syst. réversibles, ventil., végétalisation…) |  |  |
| Eclairage |  |  |

**3/5 - Projet de rénovation énergétique détaillé :**

* Les chiffres avancés doivent se baser sur une étude énergétique récente et détaillée du bâtiment.
* Les critères pour valoriser les opérations en **Certificats d’Economie d’Energie (CEE)** sont indiqués sur les fiches d’opérations standardisées (ex :BAT-EN-101) consultables en ligne sur <http://calculateur-cee.ademe.fr>.
* Dans chaque tableau, vous pouvez lister plusieurs actions par poste, si différentes.
* Les gains sont à indiquer en **énergie finale (KWhef)**.

**FACADES / MURS** (BAT-EN-102, BAR-EN-102) **:**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**: **Gains énergétiques (KWhef/an) :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Méthode  (ex : par l’extérieur) | Type d’isolant  (ex : laine de bois) | Epaisseur  (cm) | R thermique  (m².K/W) | Surface traitée  (m²) |
|  |  |  |  |  |

**TOITURE / COMBLES** (BAT-EN-101, BAR-EN-101) :

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)** : **Gains énergétiques (KWhef/an)**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Méthode  (ex : en rampant) | Type d’isolant  (ex : laine de bois) | Epaisseur  (cm) | R thermique  (m².K/W) | Surface traitée  (m²) |
|  |  |  |  |  |

**PLANCHER BAS / PLAFOND VIDE SANITAIRE** (BAT-EN-103, BAR-EN-103) :

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**:  **Gains énergétiques (kWhef/an)**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Méthode  (ex : en sous-face) | Type d’isolant  (ex : laine de bois) | Epaisseur  (cm) | R thermique  (m².K/W) | Surface traitée  (m²) |
|  |  |  |  |  |

**FENETRES / MENUISERIES EXTERIEURES** (BAT-EN-104, BAR-EN-104) :

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention** :

**Coût de l’intervention (HT)**:  **Gains énergétiques (KWhef/an)** :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nature  (ex : bois, PVC, alu) | Epaisseur vitrage  (ex : 4/20/4) | Fact. solaire  (Sw) | Uw  (W/m².K) | Quantité  (m²) |
|  |  |  |  |  |

**VENTILATION :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**: **Impacts énergétiques (KWhef/an)**:

**Type et tech. de ventilation** (simple-flux, double-flux, hygro A…) :

**Surface ventilée (m²)**:  **Taux de renouvellement d’air (m3/h)**:

**Débit** (constant, modulée proport., modulée à détect. de présence):

**PRODUCTION DE CHALEUR / ECS :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**:  **Gains énergétiques (KWhef/an) : non pris en compte**

**Type de chauffage** (bois-granulés, gaz condensation, PAC…) **:**

**Surface chauffée (m²)**:  **Puissance installée (Kw)**:

**Type ECS**:  **Volume ballon(s) ECS (litres cumulés)** :

**DISTRIBUTION DE CHALEUR :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**: **Gains énergétiques (KWhef/an)**:

**Type d’émetteurs de chaleur** (ex : plancher chauffant) :

**Calorifugeage réseau (oui / non)**: **mètres linéaires**:

**REGULATION :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**:  **Gains énergétiques (KWhef/an)**:

**RAFRAICHISSEMENT / CONFORT D’ETE :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT)**:  **Gains énergétiques (KWhef/an)**:

**ECLAIRAGE :**

**Descriptif de l’existant** :

**Si poste traité, descriptif de l’intervention**:

**Coût de l’intervention (HT**) :  **Gains énergétiques (KWhef/an)**:

**Technologie** (ex : LED):  **Automatismes** (oui / non) :

**Etude de dimensionnement de l’éclairage réalisée** (oui / non) :

**4/5 - Critère d’exemplarité :**

* A renseigner si concerné. Tout détail pourra être pris en compte et contribuer à augmenter la note attribuée au projet.

**Description de la parcelle actuelle du bâtiment**(topographie, végétation, stationnement…) :

**Description d’éventuels travaux de désimperméabilisation et / ou de végétalisation autour du bâtiment** (ex : désenrobage d’une cour de récré, aménagement paysager…) :

**Actions spécifiques sur la consommation d’eau**(récupérateur d’eau de pluie, mousseurs, ECS…) :

**Recours aux énergies renouvelables- ENR** (oui / non) :

**Descriptif ENR** :

**Type(s) ENR**:

**Puissance(s) ENR installée(s)**:

**Installations pour favoriser les mobilités actives / électriques**(oui / non) :

**Type d’installations** (ex : garage à vélos, borne de recharge véhicule électrique, nb de places, abri / arrêt bus…) :

**Le projet recourra-t-il à des matériaux biosourcés** (oui / non - détail en 2/5 et 3/5) :

**Le projet s’inscrit-il dans un Contrat de Performance Energétique** (oui / non) :

**Si oui, pouvez-vous préciser avec quel organisme**:

**Un accompagnement par un Assistant à Maîtrise des Usages est-il prévu**(oui / non) :

**Si oui, pouvez-vous préciser avec quel organisme**:

**Un Diagnostic Produits, Equipements, Matériaux, Déchets (PEMD) est-il prévu en amont du chantier**(oui / non) :

**Si oui, pouvez-vous préciser avec quel organisme**:

**Un tri 7 flux séparant les déchets par catégories (Fractions minérales, plastiques, métal, verre, papier, bois et plâtre) en vue de leur retraitement sera prévu au marché et appliqué par les entreprises ou par un prestataire spécialisé** (oui / non) :

**Prévoyez-vous la réalisation de test d’étanchéité à l’air**(oui / non) :

**Précisez si vous savez déjà quelles missions seront confiées au bureau de contrôle technique** (ex : L, LEI, HAND…) :

**Voyez-vous d’autres aspects à évoquer, contribuant à l’exemplarité du projet**:

**5/5 - Interlocuteurs**

* Merci de **renseigner précisément** les coordonnées de chaque interlocuteur.

**Si concerné, entreprises du groupement de maîtrise d’œuvre** :

**Référent principal de la maîtrise d’œuvre** (nom, fonction, mail, téléphone) :

**Si concerné, entreprise d’Assistance à Maitrise d’Ouvrage**:

**Référent AMO**(nom, fonction, mail, téléphone) :

**Raison sociale de la maîtrise d’ouvrage**:

**Référent administratif de la collectivité**(nom, fonction, mail, téléphone) :

**Référent technique de la collectivité** (nom, fonction, mail, téléphone) :

* Document à joindre (en version éditable) à la candidature (lettre, délibération, audit énergétique, fiche projet) à [aap@syane.fr](mailto:aap@syane.fr) avant le 12 mai 2023.

Dans le cadre de sa candidature à l’édition 2023 de l’appel à projets pour la rénovation énergétique des bâtiments publics du Syane, la collectivité signataire s’engage à respecter les indications reportées sur la présente fiche projet.

Fait à Le

Cachet et signature :