



PROGRAMME PROMETHÉE

Demande de subvention pour une chaufferie bois



Coordonnées du maître d'ouvrage

Nom

Adresse

Téléphone

E-mail



Coordonnées du BET maître d'œuvre

Nom

Adresse

Téléphone

E-mail



Coordonnées de l'installateur

Nom

Adresse

Téléphone

E-mail



Intitulé et descriptif du projet

Adresse (si différente)

Surface à chauffer en m² :

Vente de chaleur oui non

Énergie utile en kWh :

Chaufferie existante neuve
 enterrée semi-enterrée hors-sol

Surface prévue de la chaufferie en m² :

» laRegion.fr



Chaudière bois

Énergie utile bois en kWh :

Marque de la chaudière bois envisagée :

Puissance de ou des chaudière bois en kW :

Energie finale bois estimée en kWh :

Taux d'humidité maximum accepté par la chaudière bois en pourcentage :

Rendement moyen de la chaudière bois en pourcentage :

Type de combustible prévu :

Si bois déchiqueté, pourcentage de plaquettes forestières :

Quantité de combustible bois sur une saison de chauffe en tonnes :

PCI moyen prévu en kWh/t :

Ballon tampon en litres :

Chaudière d'appoint ou de secours

Puissance d'appoint installée en chaufferie en kW :

Energie finale d'appoint estimée en kWh :

Type de combustible d'appoint envisagé :

Puissance totale nécessaire d'après les besoins maximum des bâtiments en kW :

Réseau de Chaleur

oui non Longueur du réseau de chaleur en m (aller + retour / 2) :

Nombre de sous stations :

Silo

État du silo : existant à créer

Situation du silo : enterrée semi-enterrée hors-sol

Type de fermeture : trappe coulissante trappe basculante vers l'arrière
 trappe basculante vers les côtés
 plaque amovible porte de hangar autre :

Fermeture carrossable : oui non

Mode de remplissage : gravitaire trémie avec tapis trémie avec vis sans fin
 ventilateur godet camion souffleur

Type de dessileur : rotatif fond racleur gravitaire

Type de transfert : vis sans fin tapis aspiration

Volume utile du silo en m³ :

Autonomie maximale du silo en plein hiver en nombre de jours :

Surface en m² :

Données Financières

Investissement chaudière bois et dessilage : € HT

Investissement chaudière appoint : € HT

Investissement génie civil : € HT
(silo, chaufferie)

Investissement réseau : € HT

Investissement sous stations : € HT

Investissement VRD : € HT

Investissement ingénierie : € HT

Investissement hydraulique : € HT

Investissement traitement fumées : € HT

Investissement divers : € HT
(comprend aussi le raccordement au réseau secondaire)

Coût solution de référence : € HT

Évaluation des données d'exploitations

	Solution bois	Solution de référence
Coût du P1 en € TTC/an <i>(combustible)</i>		
Coût du P2 en € TTC/an <i>(maintenance)</i>		
Coût du P3 en € TTC/an <i>(gros entretien)</i>		
Coût du P4 en € TTC/an <i>(amortissement)</i>		

Calendrier prévisionnel des travaux

Démarrage :

Réception :

1^{ère} mise à feu :

➔ laRegion.fr

Hôtel de Région
 201 avenue de la Pompi gnane
 34064 Montpellier cedex 2
www.laregion.fr

