

Intitulé du projet	PEDERNEC
Nom du maître d'ouvrage	PEDERNEC
Caractéristiques des chaudière(s) bois	120 k W
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	1 CHAUDIERE GAZ 50 kW
Caractéristiques du réseau de chaleur	2*220 mètres TUYAUX PRE-ISOLES
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Conception de la chaufferie spécifique au site et aux besoins
Surface construite	54 m2
Montant du projet (€HT)	244 k€ HT
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	2 033
Stade actuel du projet	EN FONCTIONNEMENT
Année de livraison du projet	2017
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	ABEE : mandataire HOUSAIS : architecte et économiste de la construction BSO : BE Structure



Intitulé du projet	LANESTER
Nom du maître d'ouvrage	LANESTER avec Lorient Agglomération
Caractéristiques des chaudière(s) bois	2*120 k W
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	1 CHAUDIERE GAZ 500 kW
Caractéristiques du réseau de chaleur	2*286 mètres TUYAUX PRE-ISOLES
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Conception de la chaufferie spécifique au site et aux besoins
Surface construite	140 m2
Montant du projet (€HT)	471 k€ HT
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	1962,5
Stade actuel du projet	mise en service
Année de livraison du projet	Fin2018
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	ABEE : mandataire INGRAND : architecte et économiste de la construction ABI structure : BE Structure



Intitulé du projet	LOCMIQUELIC
Nom du maître d'ouvrage	LOCMIQUELIC avec Lorient Agglomération
Caractéristiques des chaudière(s) bois	2*120 k W
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	1 CHAUDIÈRES GAZ 440 kW
Caractéristiques du réseau de chaleur	2*260 mètres TUYAUX PRE-ISOLES
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Conception de la chaufferie spécifique au site et aux besoins
Surface construite	91 m2
Montant du projet (€HT)	550 k€ HT
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	2312,5
Stade actuel du projet	mise en service depuis début octobre 2018
Année de livraison du projet	2018
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	ABEE : mandataire SENEGAS : architecte et économiste de la construction IEC : BE Structure



Intitulé du projet	Chaufferie bois et réseau de chaleur de Plessala (22)
Nom du maître d'ouvrage	Mairie de Plessala
Caractéristiques des chaudière(s) bois	1 chaudière bois de 250 KW pour plaquettes bois bocagère G50 H40, silo enterré à bras rotatif de 6 mètres de diamètre
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	2 Chaudières appoint existantes fioul de 190 k W unitaire
Caractéristiques du réseau de chaleur	300 mètres en domaine public avec 4 sous-stations
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Adaptation spécifique de la chaufferie et du silo avec l'utilisation d'un dénivelé naturel du terrain et la valorisation d'un patrimoine plus utilisé
Surface construite	le silo et une galerie de raccordement à la chaufferie : 40 m2
Montant du projet (€HT)	303 k€ ht
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	
Stade actuel du projet	En fonctionnement
Année de livraison du projet	2014
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	Mandataire : ABEE, Architecte M. A. TALVARD



(AVANT LE CALORIFUGE)

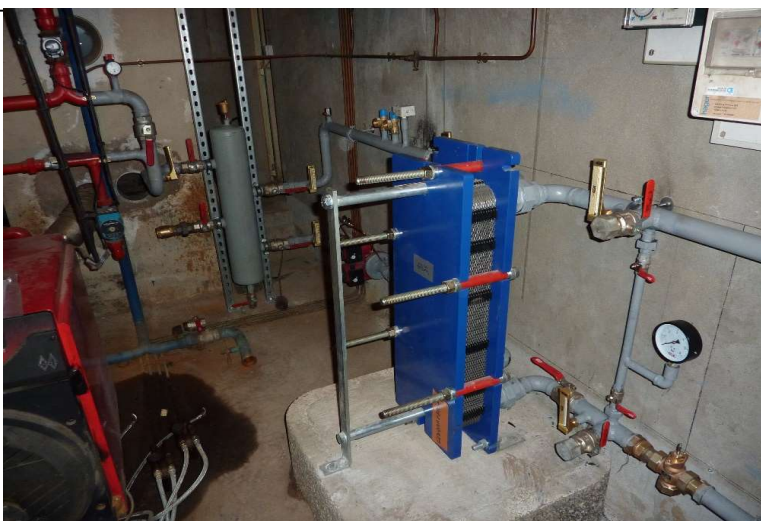


Intitulé du projet	Gorron
Nom du maître d'ouvrage	Ville de Gorron
Caractéristiques des chaudière(s) bois	500 Kw
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	2 chaudières (chaufferie existante du collège)
Caractéristiques du réseau de chaleur	500 mètre tuyaux acier pré-isolés et 7 sous-stations
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Conception de la chaufferie spécifique au site, aux besoins et la scic créée en même temps pour la fourniture du bois : fond de silo avec échelles racleuses et transporteur à bande pour la remontée du bois en chaufferie
Surface construite	100 m2
Montant du projet (€HT)	700 k€ HT
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	1 400 €
Stade actuel du projet	en parfait fonctionnement
Année de livraison du projet	2011
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	Mandataire : ABEE, Architecte M. A. TALVARD

photographie extérieure



photographie intérieure SOUS-STATION (AVANT CALORIFUGE)



Intitulé du projet	Réseau de chaleur du centre ville de Lorient
Nom du maître d'ouvrage	ville de Lorient
Caractéristiques des chaudière(s) bois	2*750 K W
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	1 chaudière gaz existantes :
Caractéristiques du réseau de chaleur	2*300 mètres TUYAUX PRE-ISOLES
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	La première chaufferie bois en France avec 2 chaudières, procurant une entière satisfaction au maître d'ouvrage, malgré les réticentes des fabricants de chaudière
Surface construite	200 m2
Montant du projet (€HT)	1 089 k€ ht
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	726
Stade actuel du projet	En exploitation
Année de livraison du projet	2003
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	Mandataire ABEE ville de Lorient



Intitulé du projet	Piscine de CROZON
Nom du maître d'ouvrage	Com com de Crozon
Caractéristiques des chaudière(s) bois	220 k W
Caractéristiques des chaudière(s) appoint	2 CHAUDIERES EXISTANTES
Caractéristiques du réseau de chaleur	TUYAUX PRE-ISOLES
Caractéristiques générales du projet (<i>toute information complémentaire que le candidat jugera bon de préciser</i>)	Dès la première année de fonctionnement la chaudière bois a fourni 94% des besoins, pour 88% annoncés
Surface construite	80 M2
Montant du projet (€HT)	642 K€
Prix au kW bois (€HT/kW bois)	1873
Stade actuel du projet	En exploitation
Année de livraison du projet	2016
Composition de l'équipe (en précisant le mandataire)	Mandataire : ABEE Architectes : Les architectes d'à côté BE et économiste de la construction : BUREAUTECH

