

Principales références :

En cours :

- Audit énergétique de 6 Résidences de Vannes Golfe Habitât
- Maîtrise d'œuvre pour un réseau de chaleur bois à La roche Derrien (22) (10 750 €)
- Maîtrise d'œuvre pour un réseau de chaleur bois à Gouezec (29) (14 200 €)

Réalisés :

- Missions AMO HQE
 - [Lycée public Brocéliande de GUER \(56\)](#) : diagnostic énergétique puis démarche environnementale pour la construction du nouvel Internat : Analyse des candidats réalisés avec les 3 STD (simulations thermiques dynamiques des 3 projets) et AMO pour la construction d'une chaufferie bois de 350 + 500 kW (Mission AMO pour les phases concours avec STD, conception, travaux et exploitation : 46 475 € en service en 2018)
 - [ZAC du Naturapole à Lorient](#) : Démarche HQE et BBC avec simulation thermique dynamique et mise en place d'un système de management environnemental (SME) dans le cadre d'une démarche Haute Qualité Environnementale sans certification : Bâtiments Tertiaires – Démarche HQE : projets de complexité et/ou contexte équivalent
 - [Météo-France](#) : Centre de Météorologie Spatiale à LANNION : OPR 01/2013 : Démarche environnementale avec simulation thermique dynamique et mise en place d'un système de management environnemental (SME) dans le cadre d'une démarche Haute Qualité Environnementale HQE & BBC, Mission AMO en Phase concours et opération « conception-réalisation ».
 - 4 Cibles Très Performantes, dont la N°4 avec conception d'un bâtiment BBC
 - 4 Cibles Performantes
 - Mission HQE pour la reconstruction de la restauration et extension du [collège public "Ernest Renan" à Tréguier](#) (commune de Minihy-Tréguier) (22) qui accueille 600 élèves.
- Audit énergétique
 - Audit énergétique du site industriel agroalimentaire Valia à Ploemeur
 - Audit énergétique de 2 Résidences Vannes Golfe Habitât à Vannes de 130 et 226 logements en 2019
 - Mutualité Française 56-29 : Audits énergétiques de la blanchisserie inter-hospitalière et de l'Ehpad Kerloudan à Ploemeur
 - Audit énergétique de la copropriété Victor Hugo à Vannes en 2018-2019
 - Maison de retraite Saint ANTOINE à Josselin (56) en 2008
 - Lycée privé Kerlebost à Pontivy (56) début 2009
 - Commune de Gometz le Château (91) : Ecoles et mairie en 2008
 - CTM, puis Piscine d'Aubervilliers (93) en 2008
 - Ecole d'ingénieurs ENSAI (35) en 2008 : 7 250 m2 construit en 1996
 - DCNS (chantier Naval) à Lorient en 2007 : 130 000 m2
 - Collège public Guillevic à Saint Jean BREVELAY (56) en 2009
 - Ecoles primaire et Maternelle de Plabennec (29) en 2010
 - Lycée Agricole de la Touche à Ploërmel (56) en 2011 (7 000 €)
 - Lycée Brocéliande de GUER en 2012 (9 300 €)
 - Lycée Brizeux à Quimper : Etude d'approvisionnement énergétique 2013 (7 975 €)

51 Pointe du Porhler 56370 SARZEAU

Tél. et fax : 02 97 41 70 46 E-mail : a.b.e.e @wanadoo.fr

S.A.R.L. : A.B.E.E. au capital de 19 000 Euros. SIRET 422.118.810.00023 APE : 7112B RCS VANNES B422 118 810 N°99B92
Membre d'une association agréée. Le règlement des honoraires par chèque est accepté

Agence Buys Energie Environnement

- Lycée Charles de Gaulle à Vannes 2015 (6 000 €)
- Audits énergétiques réglementaires pour le site Industriel LINPAC à Noyal-Pontivy (56) (8 400 €)
- Audits énergétiques de la Maison des Associations, de la maison du Port et du cinéma d'Arzon (56) en 2015
- Audit énergétique de l'école élémentaire de Pordic (22) en 2016
- Audit énergétique de la mairie de TRIGNAC (44) en 2017 (2970 €)
- Audits énergétiques GIP Santé Logistique : Blanchisserie et Restauration interhospitalière à Caudan (56) en 2018 (7 800 €)
- Pré-diagnostic énergétique Industries en 2016 (8 400€)
 - Laiterie CORALIS à Cesson-Sévigné en 2015 (35)
 - Cidrerie CSR à Le Rouge en 2015 (61) et Cidrerie d'Anneville en 2015 (76)
 - Légumerie Florette à Raillencourt en 2015 (59)
- Pré-diagnostic énergétique et chauffe-eau solaire :
 - Maison de retraite de Sarzeau (2010 : 2 000 €)
 - Camping municipal de Locmariaquer (2010 : 2 300 €)
 - Camping municipal de l'île d'Hoëdic (2011 : 2 300 €)
- Etude de faisabilité de chauffe-eau solaire
 - Piscine de la Bourgonnière à Saint Herblain
 - Résidence sénior Pré du Bois à Baden 56 (2019)
- Lycée privé Anne de Bretagne à Locminé (56) :
 - Chauffe eau solaire de 28 m2 en 2007
 - Etude de faisabilité d'installations solaires photovoltaïques en 2009
 - Rénovation de la chaufferie avec chaufferie bois à granulés en 2009
- Chapelle Thouarault (35) : AMO Chaufferie bois (800 kW) et réseaux de chaleur 2008
- Etude faisabilité chaufferie bois avec réseau de chaleur : Briec (29), La Chapelle-Thouarault et à Thorigné-Fouillard (35), Quelaines St Gault (53), Noyal Muzillac et Auray (56),
- Ville de Saint Malo : Etude énergétique pour le chauffage du service Espaces verts dont les serres municipales (2010 : 5 500 €)
- Laiterie à Candia Le Lude (72) : Diagnostic énergétique sur le circuit eau recyclée (2010 : 7 900 €)
- DCNS Indret – Nantes (44) : Diagnostic énergétique de l'ensemble du site (2011 : 28 850 €)
- Etude faisabilité bois chaufferie vapeur 9t/h avec variante cogénération : Cambrai (59)
- Etude faisabilité bois chaufferie vapeur 3t/h : CFR Richemonts (63)
- Etude faisabilité chaufferie bois Serres municipales du Mans (2010 : 3600 €)
- Ville de Rennes : Etude d'optimisation de la centrale thermique du Réseau Nord (140 000 kW)
- Groupe Danone : Assistance technique pour le projet « Usines Carbone neutre » (2010 : 6 600 €)
- DCNS Indret – Nantes (44) : Etude sécuritaire de l'alimentation en eau potable sur l'ensemble du site (2012 : 4 800 €)
- Etude de faisabilité chaufferie Bois avec réseau de chaleur à St Jean la Poterie (56) (2012 : 2 300€)
- Etude de valorisation énergétique d'une méthanisation à St Nicolas du Tertre (2012 : 4 400 €)
- Ville de Lorient : Etude stratégique Photovoltaïques (2 100 kWc) (16 520 €)
- Centre Hospitalier du FAOUEU : Etude de faisabilité d'une chaufferie bois en 2013
- PNRArmorique : AMO chaudière bois avec réseau de chaleur à Le Faou (29) (15 050 €)
- Ville de Flers (61) : Etude d'approvisionnement Bois Energie et 10 pré-études de faisabilité de chaufferies bois (7 500 €)
- Etude de faisabilité de chauffe-eau solaire pour l'ensemble des besoins de la piscine de la Bourgonnière à Saint Herblain, puis AVP et DCE pour divers travaux d'efficacité énergétique :

Agence Buys Energie Environnement

Chauffage solaire de l'eau d'appoint piscine (76 m2 de capteurs solaire), CTA hall bassins, séparation du chauffage, avec traitement d'eau, de la pataugeoire... (14 400 €)

Maîtrise d'œuvre réalisée depuis 2008

- Résidence le Goulvars à Quiberon de 72 logements : audit énergétique en 2008 avec études d'opportunité d'installations solaires photovoltaïques : puis maîtrise d'œuvre (2009-10 : 6 000 €) pour la rénovation de la chaufferie au gaz avec condensation en 2009 (travaux : 100 k€ HT)
- Rénovation complète d'un immeuble du XVIII^e siècle avec isolation thermique renforcée (73). Montant travaux : 200 k€
- Centre Technique Municipal d'Aubervilliers (93) Maîtrise d'œuvre de la rénovation des installations de chauffage du site en 2006: Montant travaux 360 k€ HT
- Commune de Forges (49) : Chaufferie bois (150kW) avec réseau de chaleur: Maîtrise d'œuvre de 2007 à 2008, Montant travaux 370 k€ HT
- Commune de Gorron (53) : (DST : M. Rebours 02 43 30 10 50) Maitrise d'œuvre (Mandataire du groupement avec l'architecte pour le bâti de la chaufferie) pour l'installation d'une chaufferie bois (500 kW) avec plus d'1 km de réseau de chaleur enterré : Montant travaux : 600 k€ HT mise en service : 2010 (part ABEE : 56 700 €)
- Laiterie à Candia Awoingt (59) : Maîtrise d'œuvre avec montage de dossier BCIAT d'une chaudière bois automatique pour vapeur 7 000 kW, 10 bars. Montant travaux : 3 000 k€ HT
- Résidence les 3 Iles à Quiberon de 99 logements (Syndic Agence du Manoir à Quiberon) : diagnostic énergétique en 2009, puis maîtrise d'œuvre (2011-12 : 30 500 €) pour la :
 - rénovation de la chaufferie au gaz avec condensation et des installations de chauffage et d'ECS (600 kW). Montant travaux 2011 : 200 k€ HT
 - Isolation thermique et étanchéité des 2 300 m2 de toiture
- Quelaines (53): Assistance Maîtrise d'œuvre d'une chaudière bois granulés de 55 kW (4 500 €)
- Lycée La Touche à Ploërmel (56) : Maîtrise d'œuvre de la centrale thermique d'une installation de Méthanisation avec optimisation de la valorisation thermique et réseau de chaleur (24 000 €)
- Plessala (22) Maîtrise d'œuvre d'une chaudière bois de 250 kW avec réseau de chaleur (16 200 €)
- Collège départemental de Malansac : MOE Travaux d'optimisation du chauffage (5 835 €)
- LINPAC Packaging Pontivy (Noyal-Pontivy) MOE rénovation du chauffage (6 400 €)
- Habitat 29 : Résidence HLM de 146 logements à Saint Pol du Léon (29) : MOE rénovation du chauffage (8 000 €)
- Arzon (56) : MOE rénovation du chauffage de la mairie et de l'école avec 2 chaufferies bois granulés (9 180 €)
- la création d'une chaufferie bois, l'optimisation du traitement d'air de la piscine de Crozon et le remplacement de la GTC avec l'amélioration de l'efficacité énergétique (33 700 €)
- Maitrise d'œuvre pour l'installation du chauffage solaire de l'eau des bassins de la piscine de la piscine de la Bourgonnière à Saint Herblain (44) avec 70 m2 de capteurs solaires
- Maîtrise d'œuvre pour un réseau de chaleur bois à Pédervec (22) (10 950 €)
- Maîtrise d'œuvre pour un réseau de chaleur bois à Locmiquelic (56) (31 300 €)
- Maîtrise d'œuvre pour un réseau de chaleur bois à Lanester (56) (14 200 €)

AMO pour la création du réseau de chaleur avec une chaufferie bois sur la commune de Bannalec (17 663 €) réceptionné, actuellement en phase de début d'exploitation