



Thermibat - revalorise votre bâtiment

Accueil

Contact

Votre demande

Thermographies

Bilan thermiques

Concepts communaux

CECB

Projets 2014

Projets 2013

Projets 2012

Projets 2011

Projets 2010

Programme national

Subventions



Nous vous présentons ici nos projets réalisés en 2013:

Village de Baulmes: pré-étude pour 4 centrales photovoltaïques

Nos prestations:

- potentiel énergétique de production photovoltaïque pour 4 bâtiments
- inscription chez Swissgrid

Ville de Nyon : étude d'une centrale photovoltaïque de 83 kWc

Nos prestations:

- étude technico-financière
- projet
- détails techniques
- mise en soumission des travaux

Vallorbe: thermographie - rénovation d'une maison villageoise - isolation toiture

Nos prestations:

- Thermographie et conseils
- avant projet
- mise à l'enquête du projet
- demandes de subventions
- suivi des travaux

Commune d'Yvonand: chaufferie à plaquette de 150 kW

Nos prestations:

Etude de l'avant projet et faisabilité d'une chaufferie à plaquettes de bois de 150 kW pour le bâtiment communal (Petite Amérique)

Phase de projet avec mises en soumissions

Phase de réalisation, suivi des travaux

Demandes de subventions.

Soumissions:

- les entreprises qui souhaitent faire un devis peuvent nous envoyer un courrier chez **Thermibat Sàrl, chemin du Verger 8, 1338 Ballaigues.**
- Délais:
- chauffage : 30 septembre 2013 , travaux en novembre - décembre

Etude de bilan thermique et amélioration énergétique centre UVG - Yverdon

Union Vaudoise des garagistes , centre de formation à Yverdon**But de l'étude:**

- bilan complet des bâtiments
- propositions d'améliorations (structures métalliques en lieu et place de portakain)
- redistribution du chauffage
- demandes de subventions
- avant-projet avec coûts.

Soumissions:

- les entreprises régionales qui souhaitent faire une devis peuvent nous envoyer un courrier chez **Thermibat Sàrl, chemin du Verger 8, 1338 Ballaigues.**

Délais:

- chauffage, fenêtres et enveloppe : 31 août 2013

Rénovation énergétique d'un centre de formation à LESSOC / Bulle

Direction des travaux : Thermibat Sàrl Nicolas Erbeau

Nature des travaux:

- projet d'isolation du bâtiment (fenêtres, murs extérieurs, toiture)
- projet de chauffage avec distribution de l'énergie par radiateurs
- dossier de mise à l'enquête
- dossier de demandes de subventions PNAB
- suivi des travaux
- suivi des subventions

Soumissions:

- les entreprises régionales qui souhaitent faire une devis peuvent nous envoyer un courrier chez **Thermibat Sàrl, chemin du Verger 8, 1338 Ballaigues.**

Délais:

- chauffage et fenêtres : 31 août 2013 , travaux en automne
- isolation toiture : pour 2014
- isolation extérieure périphérique : pour 2015.



Rénovation énergétique d'une villa des années 70 à Cheseaux-Noréaz

Direction des travaux, suivi PNAB : Thermibat - 1338 Ballaigues

Le but est d'isoler thermiquement selon les normes du programme national d'assainissement des bâtiments et d'obtenir le complément cantonal, sont subventionnés:

- isolation des murs, isolation de la toiture, installation de chauffage aux pellets et installation solaire thermique. L'installation photovoltaïque est sur la liste d'attente de Swissgrid.

Entreprises adjudicatrices:

Kurth SA à Orbe : isolation de la toiture et couverture

Gregorutti SA - Yverdon - isolation façade

Ami-Berthoud SA - Croy : drainages et fouilles pieds de façades

Müller cheminées - Orbe : rénovation cheminées

Eric Verly - Yverdon: changement de quelques fenêtres obsolètes

Sol-Air Concept - Orbe: chaudière pellets (KWB), solaire thermique et photovoltaïque

Floristores - Lausanne: rénovation et intégration des stores

Roth échafaudages : échafaudages murs et toiture

Charles Lippuner - Yverdon : démontage citerne mazout

Prior Electricité - Ste-Croix : stores-luminaires - chaudière et raccordements photovoltaïque

Piovano Etanchéité : étanchéité et isolation balcon baignoire

Durée du chantier de janvier à avril 2013



La maison isolée et travaux terminés au 24 avril 2013.

Le pan SUD-EST a été équipé de panneaux photovoltaïques et de capteurs solaires thermiques.

La maison ainsi rénovée atteint quasiment l'autonomie énergétique et est chauffée à 100 % aux énergies renouvelables avec sa chaudière pellets.



L'isolation des murs et du toit sont terminés, restent la pose des panneaux photovoltaïques et le crépissage de finition des murs.



L'état avant travaux : murs non isolés, toiture isolée avec 4 cm de laine de verre.



l'isolation résultante du bâtiment comportera une valeur $U < 0,15$ W/m²k ce donne la possibilité de toucher la subvention fédérale et le bonus cantonal VD obtenus en décembre 2012.

