



plus de vert

concepteurs d'un monde durable

JUIN
2026

REFERENCES EN ENSEIGNEMENT, BUREAUX, EQUIPEMENTS



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DEVELOPPEMENT DURABLE
Qualité environnementale et énergétique du bâtiment et de l'urbanisme



520 Avenue Saint Sauveur - 34980 Saint Clément de Rivière
Téléphone : 09 51 00 48 09 - Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr www.plusdevert.fr



ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

Extension du lycée Léon Blum

Villefranche-de-Lauragais (31)

Mission de BET Qualité Environnementale du Bâti.

MO	Conseil régional Occitanie
Architecte	FILIATRE-MANSOUR + AAP
Surface	3 000 m² SU
Montant des travaux	6,7 M€ HT
Niveau Energie Carbone	RE2020
Avancement	APD 2026



Lycée à énergie positive E4C1



Cournonterral (34)

BET Qualité Environnementale du Bâti et Énergies Renouvelables. Objectifs E4C1 et BDO niveau Or.

MO	Conseil régional Occitanie - LRAD
Architecte	Archiconcept + AAGE
Surface	13 000 m² SU
Montant des travaux	28 M€ HT
Niveau QEBN	E4C1
Avancement	Co-lauréat du concours – ESQ 2020 Non-attributaire de la mission de MOE



Lycée Jean Vigo

Millau (12)

Rénovation énergétique, simulation thermique dynamique.

MO	Conseil régional Occitanie - ARAC
Architecte	REC Architecture
Surface	6 000 m²
Montant des travaux	11 M€ HT
Niveau énergétique	Décret tertiaire
Avancement	CNL 2023



ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

Lycée Marc Bloch énergie zéro (*)

Sérignan (34)

Bioclimatique, travail sur l'enveloppe, éolien, géothermie, solaire thermique, simulation thermique dynamique.

MO	Conseil régional LR - LR Aménagement
Architecte	A+ architecture
Surface	8 800 m ²
Montant des travaux	Estimé 27 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive
Avancement	Concours non lauréat 2011



Gymnase Spinosi BEPOS du lycée Pierre MENDES-FRANCE (*)

Montpellier (34)

Optimisation thermique, photovoltaïque en toiture.

MO	Ville de Montpellier
Architecte	A+ architecture
Surface	2 193 m ²
Montant des travaux	3 M€ HT
Avancement	Livré 2010



Bâtiment lauréat de l'appel à projets « photovoltaïque intégré » du Conseil régional LR



ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

Collège Saint-Simon E3C1 BEPOS Effinergie 2017



Toulouse (31)

Mission Qualité Environnementale : Analyse de Cycle de Vie, référentiel E+C- niveau E3C1, bioclimatique, matériaux, lumière naturelle, géothermie, PV, STD. En BIM. Mission commissionnement.

MO	Conseil Départemental Haute Garonne
Architecte	Groupe Empreintes et MOON SAFARI
Surface	6 020 m² SDP
Montant des travaux	11 M€
Niveau E+C-	E3C1
Avancement	Livré 2021



Collège Voltaire E3C1



Remoulins (30)

AMO Photovoltaïque - Centrales photovoltaïques intégrées au bâti, en autoconsommation et en revente. Commissionnement du photovoltaïque.

MO	CD 30/SPL 30
Architecte	NM2A
Surface	5 800 m²
Montant des travaux	15,4 M€
Niveau E+C-	E3C1
Avancement	Bâtiment livré 2021 - AMO en cours 2026



(Mission en sous-traitance pour QCS Services)

Grand Prix du jury – Trophées de la Construction 2022

Le projet a été reconnu BDO Or en Conception puis en Réalisation puis en Usage.



Collège Marcel Pagnol BEPOS

Martigues (13)

Mission Qualité Environnementale : Bioclimatique, matériaux, lumière naturelle, bois-énergie, solaire thermique et photovoltaïque, STD, etc.

MO	Terra 13 pour CD 13
Architecte	Chomette-Lupi mandataire, Imagine architecte associé
Surface	7 500 m²
Montant des travaux	18 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive
Avancement	Concours non lauréat 2017



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DD
520 Avenue Saint Sauveur 34980 Saint-Clément-de-Rivière
Tél : 09 51 00 48 09 – Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr

ENSEIGNEMENT SECONDAIRE

Collège Voie Domitienne

Le Crès (34)

Mission d'accompagnement du mandataire EGM du groupement de **Marché Global de Performance** (MGP) en rénovation de collège existant. Missions QEB selon BDO objectif Argent (sans reconnaissance) et objectif BEPOS réel ; MOE géothermie et PV. **Mission Commissionnement.**

MO	CD 34
Architecte	CM+ ex Caremoli-Miramond
Surface	7 000 m²
Montant des travaux	7 M€HT
Niveau énergétique	BEPOS réel
Avancement	Livré 2023



Collège Jules Vallès (*)

Nîmes (30)

Mission QEB sur référentiel spécifique CD30.

MO	CD 30
Architecte	A+ Architecture
Surface	6 770 m²
Montant des travaux	18 M€HT
Niveau énergétique	RT2012
Avancement	Concours lauréat 2012, suspendu 2013, livré 2019

Le bâtiment a ensuite été reconnu BDO Argent en phase Conception.



Collège de St Chinian

Saint-Chinian (34)

Étude de faisabilité PV en autoconsommation à scénarios multiples – max 138 kWc.

MO	CD 34
Surface	m²
Montant des travaux	0,2 M€HT
Avancement	Études livrées mai 2022



Collège Jean Vilar St-Gilles

Saint-Gilles-du-Gard (30)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage Qualité
Environnementale du Bâti selon BDO visant le niveau Or et
démarche Effinature. Mission assistance au
commissionnement.

MO	CD 30
Architecte	Espagno Milani
Surface	8 500 m²
Montant des travaux	25 M€HT
Niveau Energie Carbone	RE2020 + BEPOS réel
Avancement	DCE 2026

Bâtiment reconnu BDO niveau Or en phase Conception.



Collège Les Sablons

Buzançais (36)

Collège neuf 550 élèves. Mission MOE géothermie.

MO	CD 36
Architecte	CoCo Architectures
Surface	8 500 m²
Montant des travaux	17 M€HT
Niveau Energie Carbone	RE2020
Avancement	ESQ 2026

Rénovation de 6 collèges du CD74

6 sites (74)

Mission programmation de travaux de rénovation
énergétique.

MO	CD 74
Architecte	Divers
Surface	30 000 m²
Montant des travaux	ND M€HT
Avancement	Mission terminée 2024

ENSEIGNEMENT

PRIMAIRE

Groupe scolaire BDO NoWatt

Castillon-du-Gard (30)

Maîtrise d'œuvre géothermie sur sondes.



MO	Commune de Castillon-du-Gard
Architecte	Daniel FANZUTTI
Surface	1 560 m² SDP
Montant des travaux	4,5 M€
Niveau Énergie Carbone	E3C1
Avancement	Livré 2024

Bâtiment reconnu BDO – niveau Or en phase Conception puis Réalisation.

Projet lauréat appel à projets NoWatt du CR Occitanie.



Ecole maternelle BDO niveau Or BEPOS

Maraussan (34)

Assistance à maîtrise d'ouvrage BDO BEPOS.



MO	Ville de Maraussan
Architecte	Teissier Portal + AE PM
Surface	2 450 m² SDP
Montant des travaux	5 M€ HT
Niveau énergie-carbone	RE2020- BEPOS
Avancement	APD mars 2023 - interrompu

Bâtiment visant BDO niveau Or.



Groupe scolaire Ille/Têt

Ille-sur-Têt (66)

BET QEB EnR (Géothermie et PV).

MO	Ville d'Ille-sur-Têt
Architecte	HB More
Surface	2 600 m² SDP
Montant des travaux	6,8 M€ HT
Niveau énergie-carbone	RE2020
Avancement	CNL 2025



Groupe scolaire Le Pradet

Le Pradet (83)

BET QEB BDM.

MO	Ville du Pradet
Architecte	Teissier Portal + Combas
Surface	2 000 m² SDP
Montant des travaux	5,8 M€ HT
Niveau énergie-carbone	RE2020- BEPOS
Avancement	Concours non lauréat 2022

Bâtiment visant BDM niveau Or.



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DD
520 Avenue Saint Sauveur 34980 Saint-Clément-de-Rivière
Tél : 09 51 00 48 09 – Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr

ENSEIGNEMENT PRIMAIRE

Ecole maternelle BEPOS - BDM BDO niveau Argent



Les Matelles (34)

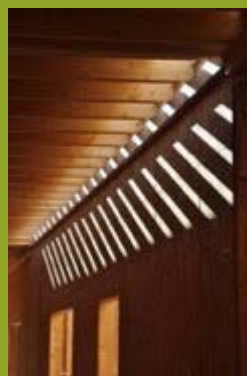
Démarche environnementale selon Bâtiments Durables Méditerranéens. Bioclimatique, éco-matériaux, photovoltaïque, récupération EP. Suivi d'exploitation.

MO	Commune des Matelles
Architecte	Nicolas GARCIA puis Christian HENCK
Surface	800 m² SDP
Montant des travaux	1,2 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Livré décembre 2017



Bâtiment reconnu BDM BDO – Argent en phases Conception, Réalisation et Usage !

Bâtiment lauréat de l'appel à projets « Bâtiments exemplaires » 2015-2016 de la Région Occitanie, et sélectionné pour les visites du NoWatt Tour 2018.



Ecole Pape Carpentier BEPOS E4C1 BDO



Ville de Montpellier (34)

Démarche BDO niveau Argent, sans reconnaissance. Qualité Environnementale des Bâtiments Neufs (QEBN) selon réglementation des bâtiments publics neufs.

MO	Ville de Montpellier
Architecte	Atelier Castelnau Ferri Architectes
Surface	1 000 m² SDP
Montant des travaux	2,4 M€ HT dont 2,0 pour le bâtiment neuf
Niveaux E+C-	Bâtiment à énergie positive BEPOS E4C1
Avancement	Livré 2019



Groupe scolaire NoWatt SGDF

Saint-Génies-de-Fontedit (34)

Mission de BET QEB selon BDO et NoWatt.

MO	Commune de Saint-Génies-de-Fontedit
Architecte	Architecture Environnement PM
Surface	1 200 m² SU
Montant des travaux	2 M€ HT
Niveau Énergie-Carbone	E4C2 visé
Avancement	Concours non lauréat 2021

Bâtiment candidat à l'appel à projets NoWatt de la Région Occitanie.



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DD
520 Avenue Saint Sauveur 34980 Saint-Clément-de-Rivière
Tél : 09 51 00 48 09 – Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr

ENSEIGNEMENT PRIMAIRE

Cantine BEPOS de l'école primaire de Valflaunès

Valflaunès (34)

BET Fluides en MOE et BET QEB EnR. Bioclimatique, énergétique, aspects environnementaux.

MO	Commune de Valflaunès
Architecte	Céline GAL, Renata AVIANI
Surface	300 m²
Montant des travaux	0,65 M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	Livré 2023



Ecole ZAC EAI – E3

SA3M/Ville de Montpellier (34)

Mission de BET QEB selon BDO.

MO	SA3M/Ville de Montpellier
Architecte	Martin-Henck Architectures
Surface	1 400 m² SU
Montant des travaux	3,3 M€ HT
Niveau énergétique	E3
Avancement	Concours non lauréat 2020



Groupe scolaire Castelnau E3C1

Castelnau-le-Lez (34)

Mission de BET QEB selon BDO.

MO	Ville de Castelnau-le-Lez
Architecte	Matte Devaux Rousseau
Surface	5 000 m² SU
Montant des travaux	11 M€ HT
Niveau énergétique	E3
Avancement	Concours non lauréat 2020



Groupe scolaire d'Aubais

Aubais (30)

Mission de BET QEB selon BDO, visant le niveau Or

MO	Commune d'Aubais
Architecte	Teissier Portal
Surface	1 200 m²
Montant des travaux	3,1 M€ HT
Avancement	CNL 2022



ENSEIGNEMENT PRIMAIRE

Maternelle BDO Or



Prades-le-Lez (34)

Mission de BET QEB BDO +Géothermie/sondes + PV

MO	Commune de Prades-le-Lez
Architecte	HB More
Surface	1 600 m² SDP
Montant des travaux	4,5 M€ HT
Niveau énergie Carbone	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Livraison partielle 2025, DET 2026

Bâtiment reconnu BDO niveau Or en phase Conception



Groupe scolaire Montagnac

Montagnac (34)

Mission de BET QEB BDO

MO	Commune de Montagnac
Architecte	HB More
Surface	m² SDP
Montant des travaux	ND M€ HT
Niveau énergie Carbone	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Concours non lauréat 2022



Groupe scolaire Garons

Garons (30)

Mission de BET QEB puis Étude Géothermie/sondes

MO	Ville de Garons
Architecte	Teissier Portal
Surface	2 045 m² SDP
Montant des travaux	4,1 M€ HT
Niveau énergie Carbone	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Étude géothermie rendue 2023



Rénovation école J. Roucaute

St Hilaire-de-Brethmas (30)

Mission d'AMO PV

MO	Commune de St Hilaire de Brethmas
Architecte	InExtenso
Surface	800 m²
Montant des travaux	1,8 M€ HT
Avancement	Étude livrée 2022



4 Ecoles et 2 crèches

Commune d'Entraigues-sur-la-Sorgue (84)

Études de rénovation thermique visant le confort estival et mise aux normes de ventilation et QAI.

MO	Commune d'Entraigues-sur-la-Sorgue
Architecte	divers
Surface	6 000 m² SU
Montant des travaux	1,4 M€ HT
Niveau énergétique	Conforme RTex
Avancement	Études rendues 2017



Groupe scolaire Ludovic Massé

Perpignan (66)

Etude de faisabilité géothermie, photovoltaïque, bois-énergie, et étude de réhabilitation énergétique sur bâtiment existant.

Maîtrise d'œuvre géothermie sur sondes + CVC.

MO	Commune de Perpignan
Architecte	Philippe POUS
Surface	2 700 m²
Montant des travaux	0,5 M€ HT
Avancement	Livré 2018



Groupe scolaire Anatole France

Perpignan (66)

Maîtrise d'œuvre de rénovation thermique (selon RTex 2023) et chaufferie bois et VMC.

MO	Ville de Perpignan
Architecte	AGENA Architecture
Surface	3 000 m² SU
Montant des travaux	0,4 M€ HT
Niveau énergétique	Conforme RTex 2023
Avancement	Livré 2021



Rénovation du groupe scolaire des Grands Arbres

St-Laurent-en-Royans (26)

Qualité environnementale.

MO	Commune de SLER
Architecte	HB More
Surface	1 100 m²
Montant des travaux	3,3 M€ HT
Niveau énergétique	RT Ex
Avancement	DET 2026



Groupe scolaire Coubertin

Perpignan (66)

Étude de faisabilité comparative chaudière bois/géothermie sur sondes, étude de rénovation thermique (selon RTex 2023) et VMC.

MO	Ville de Perpignan
Architecte	Marc Dupré
Surface	2 500 m² SU
Montant des travaux	0,5M€
Avancement	Études rendues juillet 2020



Rénovation énergétique groupe scolaire Valfalis

Montbazin (34)

Travail sur l'enveloppe et les systèmes selon objectifs du Décret éco-énergie tertiaire, optimisation énergétique.

MO	Commune de Montbazin
Architecte	B*F architecture
Surface	2 000 m²
Montant des travaux	0,65 M€ HT
Niveau énergétique	Décret tertiaire
Avancement	Livré 2022



ENSEIGNEMENT

PETITE ENFANCE

Pôle Petite Enfance MADIBA BDM BDO – niveau Or - BEPOS

Ville de Castelnau-le-Lez (34)

Assistance à maîtrise d'ouvrage BDM BEPOS.



MO	Ville de Castelnau-le-Lez
Architecte	K com K
Surface	1 600 m² SDP
Montant des travaux	3,8 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Livré décembre 2017



Bâtiment reconnu BDM BDO – niveau Or en phases Conception, Réalisation et Usage ! Bâtiment lauréat de l'appel à projets « Bâtiments exemplaires 2016 » de la Région Occitanie.



Crèche intercommunale

Assas (34)

Mission de BET QEB selon BDO visant le niveau Argent

MO	CC du Grand Pic Saint Loup
Architecte	Kombo Architectes
Surface	415 m²
Montant des travaux	1.67 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	APS 2026



Etablissement d'Accueil du Jeune Enfant (EAJE) CdG

Chateaufort-de-Gadagne (84)

Mission de BET QEB selon BDM visant le niveau Argent.

MO	Ville de Chateaufort-de-Gadagne
Architecte	Archytecta
Surface	700 m²
Montant des travaux	1,9 M€ HT
Niveau énergétique	ND
Avancement	CNL 2021



Crèche à énergie positive (*)

Camaret-sur-Aigues (84)

Mission de BET QEB et EnR.

MO	Ville de Camaret sur Aigues
Architecte	Architecture Environnement PM + Axel Collot
Surface	550 m²
Montant des travaux	1.43 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	Livré septembre 2010



Bâtiment lauréat des appels à projets « 100 bâtiments exemplaires » et « photovoltaïque intégré » PACA 2009.



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DD
520 Avenue Saint Sauveur 34980 Saint-Clément-de-Rivière
Tél : 09 51 00 48 09 – Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr

ENSEIGNEMENT

PETITE ENFANCE

Pôle Enfance et de Loisirs

BDO Argent - BEPOS

Saint-Gilles (30)

BET QEB selon BDO niveau Argent.



MO	Ville de Saint-Gilles (30)
Architecte	Daniel FANZUTTI
Surface	3 000 m² SDP
Montant des travaux	7,3 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive - BEPOS
Avancement	AOR 2026

Bâtiment reconnu BDO niveau Argent en Conception



Pôle Enfance Jeunesse

Saint-Jean-de-Védas (34)

AMO BDO, visant niveau Or, mais reconnaissance non sollicitée par MOA.



MO	Ville de Saint-Jean-de-Védas
Architecte	TAUTEM
Surface	1 240 m² SDP
Montant des travaux	2,2 M€ HT
Niveaux Energie Carbone	E3C1
Avancement	Livré 2025



Espace multi-accueil petite enfance Les Ecureuils (*)

BDM Or

Vaison-la-Romaine (84)

Accompagnement environnemental global selon Bâtiments Durables Méditerranéens.

Bioclimatique, travail sur l'enveloppe, géothermie sur sondes, solaire thermique.



MO	Communauté de communes COPAVO
Architecte	Axel Collot + Architecture Environnement PM
Surface	1 000 m²
Montant des travaux	2,3 M€ HT
Niveau énergétique	BBC
Avancement	Livré 2013

Lauréat du Grand Prix du Bâtiment Durable 84 - 2014
Bâtiment reconnu BDM – Or en Conception et Réalisation
Bâtiment lauréat de l'appel à projets « Analyse du Cycle de Vie » PACA 2011.



ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

Institut National Universitaire Champollion – BEPOS BDO E+C-

Rodez (12)

Démarche environnementale selon BDO et E+C-, optimisation énergétique, photovoltaïque, études d'éclairage naturel.

MO	Conseil régional Occitanie/LRA
Architecte	Groupe Empreintes Architecture
Surface	4 000 m²
Montant des travaux	7,5 M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS E3
Avancement	Concours non lauréat 2019



Restaurant Universitaire

Rodez (12)

BET QEB en MOE.

MO	ARAC
Architecte	CL Architecture
Surface	760 m²
Montant des travaux	2,5 M€ HT
Niveau énergie-carbone	RT 2012
Avancement	DET 2026



Institut de formation en soins infirmiers – BBC (*)

Castelnau-Le-Lez (34)

Démarche environnementale, optimisation énergétique, maîtrise d'œuvre photovoltaïque, études d'éclairage naturel et artificiel, études thermiques.

MO	Fédération de l'hospitalisation privée LR
Architecte	A+ architecture
Surface	3 600 m²
Montant des travaux	3 850 000 € HT
Niveau énergétique	Bâtiment Basse Consommation (BBC)
Avancement	Livré décembre 2010

Bâtiment lauréat de l'appel à projets « photovoltaïque intégré au bâti » LR 2009.



Bureaux et labos CIRAD Projet EcoSite

Montpellier (34)

AMO QEB visant BDO, niveaux Or (neuf) et Argent (réno)

MO	CIRAD
Architecte	JAQ mandataire + NAS
Surface	5 400 m²
Montant des travaux	11 M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	DCE 2026

**Bâtiments reconnus BDO Or (neuf) et Argent (rénovation)
en phase Conception**



Bureaux et restaurant IRD

Montpellier (34)

BET QEB selon BDO sans reconnaissance + ENR

MO	IRD
Architecte	Teissier Portal + AE PM
Surface	3 000 m²
Montant des travaux	7,5 M€ HT
Niveau énergie Carbone	RE2020
Avancement	ACT 2026



Bureaux et labos universitaires STICS - BEPOS (*)

Montpellier (34)

Optimisation énergétique, géothermie, photovoltaïque.

MO	Université de Montpellier 2 LR Aménagement
Architecte	HENN Architekten/A+ architecture
Surface	11 000 m²
Montant des travaux	Estimé 20 M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	Concours non lauréat 2011



Pépinière d'entreprises HELIOPOLE – GIGAMED

BEPOS BDM/BDO



Bessan (34)

MOE Fluides et Photovoltaïque et Qualité
environnementale selon BDM BDO. **Commissionnement.**

MO	CAHM
Architecte	B*F Architectes
Surface	2 200 m² SDP
Montant des travaux	3,2 M€ HT
Avancement	Livré 2020

Bâtiment reconnu « Bâtiment Durable » niveau Bronze en phases Conception (BDM) puis Réalisation (BDO).

Bureaux BEPOS et BBC AGORA 1 2 3 – certifié NF BT HPE-PEQA (*)

Montpellier (34)

Préparation à la certification NF Bâtiments tertiaires HPE option BBC-PEQA. Bioclimatique, travail sur l'enveloppe, photovoltaïque, solaire thermique, simulation thermique dynamique, études d'éclairage naturel et artificiel, études thermiques.

MO	SCI l'Agora
Architecte	A+ architecture
Surface	7 114 m²
Montant des travaux	Estimé à 10 M€ HT
Niveau énergétique	AGORA 2 BEPOS AGORA 1 et 3 (BBC)
Avancement	Livré 2013

Bâtiment AGORA 1 lauréat de l'appel à projets photovoltaïque intégré LR 2008.

Pôle entrepreneurial BEPOS E3C1 Tiers-lieu, espace de coworking

Argelès-sur-Mer (66)

AMO BEPOS QEB selon BDO – AMU Assistance à Maîtrise d'Usage, programmation.



MO	CC - ACVI
Architecte	Marc DUPRÉ
Surface	1 000 m²
Montant des travaux	2,1 M€
Niveau E+C-	E3C1
Avancement	Livré 2021

Bâtiment reconnu BDO Argent en phase Conception puis en phase Réalisation puis en phase Usage



Projet lauréat appel à projets NoWatt du CR Occitanie.



Bureaux de CCI Lozère



Mende (48)

AMO qualité environnementale selon BDO visant le niveau Or, AMO énergétique visant BEPOS.

MO	CCI 48
Architecte	BONNET TEISSIER
Surface	1 100 m ²
Montant des travaux	2,5 M€ HT
Niveau énergétique	RE2020 + BEPOS réel
Avancement	Livré 2025

Bâtiment reconnu BDO Or en phase Conception puis en phase Réalisation



Maison départementale des sports – BEPOS (*)

Montpellier (34)

Conception bioclimatique, travail sur l'enveloppe, photovoltaïque, simulation thermique dynamique, analyse de cycle de vie et Bilan carbone.

MO	Conseil général 34 - Hérault Aménagement
Architecte	A+ architecture
Surface	5 100 m ²
Montant des travaux	Estimé 9 M€ HT
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive
Avancement	Concours non lauréat 2010



Bureaux Espace Capdeville Conseil régional Occitanie (*)

Montpellier (34)

Maîtrise d'œuvre photovoltaïque 122 kWc.

MO	Conseil régional Occitanie - LR Aménagement
Architecte	A+ architecture
Surface	13 120 m ²
Montant des travaux	22,5 M€ HT
Avancement	Livré 2013



Bureaux BEPOS

Mudaison (34)

Études thermiques.

MO	SCI CITY
Architecte	Nicolas Garcias
Surface	1 200 m ² SDP
Montant des travaux	1,5 M€ HT
Avancement	DCE septembre 2016 – projet suspendu



BUREAUX

Bureaux EBA - BDM(*)

Aix-en-Provence (13)

Étude de faisabilité photovoltaïque 35 kWc intégré.



MO	Espace Bio Alternatif
Architecte	Jérôme SOLARI
Surface	1 140 m²
Montant des travaux	ND
Niveau énergétique	Bâtiment Basse Consommation (BBC)
Avancement	Études livrées 2010

Bâtiment reconnu « Bâtiments Durables Méditerranéens » niveau Or – conception.

Lauréat des appels à projets « 100 bâtiments exemplaires » et photovoltaïque intégré PACA 2008.



Audit énergétique des bureaux de MIDI LIBRE

Saint-Jean-de-Védas (34)

Audit énergétique visant respect du décret éco-énergie tertiaire. Mandataire du groupement.

MO	MIDI LIBRE
Architecte	Delphine CAYZAC
Surface	5 000 m² SDP
Montant des travaux	6 M€ HT
Avancement	Livré 2022



Audit et rénovation énergétique de 3 bâtiments de bureaux

Nîmes et Alès (30)

Études de rénovation thermique et énergétique.

MO	CD du Gard
Architecte	Divers
Surface	2 500 m² SDP
Montant des travaux	2,8 M€ HT
Avancement	Audits rendus 2019



Office du Tourisme d'Agde - Rénovation énergétique

Agde (34)

Études de rénovation thermique et étude de raccordement à un réseau de chaleur.

MO	CAHM
Architecte	ND
Surface	300 m² SDP
Montant des travaux	ND
Avancement	Rendu 2019



IMED – Institut Médico-Educatif Départemental - BDM

Perpignan (66)

Suivi environnemental global selon démarche Bâtiments Durables Méditerranéens. Optimisation énergétique.

MO	CD 66
Architecte	LCR Architectures
Surface	4 500 m ²
Montant des travaux	ND M€ HT
Avancement	Concours non lauréat 2017

Concours en Conception-Réalisation pour SPIE



Maison de santé pluridisciplinaire

Mende (48)

BET QEB.

MO	Commune de Mende
Architectes	NAVECTH Architectes
Surface	2 300 m ²
Montant des travaux	3,5 M€ HT
Niveau énergétique	RE2020
Avancement	Concours non lauréat 2020



Plateforme petite enfance IDEA

Perpignan (66)

Démarche environnementale globale **HQE certifié**.
Photovoltaïque, paysage. Mission Plus de Vert pour Celsius Environnement.

MO	CD 66
Architecte	Portal Teissier Architectures
Surface	1 000 m ²
Montant des travaux	1,8 M€ HT
Avancement	Concours non-lauréat 2012



Centre Médico-Social SHF

Saint-Hippolyte-du-Fort (30)

Étude de faisabilité 31 kWc en autoconsommation.

MO	CD 30
Architectes	HB More
Surface	ND m²
Montant des travaux	ND M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	Livré 2024



Centre Médico-Social VLA

Villeneuve-lez-Avignon (30)

Étude de faisabilité 36 kWc en autoconsommation.

MO	CD 30
Architectes	HB More
Surface	ND m²
Montant des travaux	ND M€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	Livré 2022



Centre Médico-Social NE (*)

Nîmes (30)

AMO optimisation énergétique.

MO	CD 30
Architectes	Imago Architecture
Surface	803 m²
Montant des travaux	1,43 M€ HT
Niveau énergétique	BBC
Avancement	Livré 2012



Maison Départementale des Solidarités

Lunel (34)

BET QEB

MO	CD 34
Architectes	Caremoli Miramond
Surface	1350 m²
Montant des travaux	3,0 M€ HT
Niveau Energie Carbone	E3C1
Avancement	Concours non lauréat 2020



Gymnase Cousteau

La Garde (83)

BET QEB.

MO	Conseil départemental du Var/SAGEP
Architecte	Panorama architectes
Surface	2 352 m²
Montant des travaux	5,7 M€ HT
Avancement	CNL 2026



Gymnase Frontignan

Frontignan (34)

BET QEB selon démarche BDO visant le niveau Or.

MO	Conseil départemental 34
Architecte	Teissier Portal
Surface	2 000 m²
Montant des travaux	5 M€ HT
Avancement	CNL 2024



Gymnase BEPOS réel

Sommières (30)

AMO énergétique et QEB.

MO	Ville de Sommières
Architecte	ND
Surface	2 000 m²
Montant des travaux	3 M€ HT
Avancement	Concours annulé septembre 2021

Salle de sports

Saint-Sulpice-La-Pointe (81)

QEB, optimisation thermique, étude photovoltaïque.

MO	Fondation des Apprentis d'Auteuil
Architecte	Groupe Empreintes
Surface	500 m²
Montant des travaux	0,7 M€ HT
Avancement	Concours rendu oct. 2020



EQUIPEMENTS

Halle des Sports BEPOS E3C1

Saint-Martin-de-Londres (34)

Qualité Environnementale des Bâtiments Neufs (QEBN)
selon réglementation des bâtiments publics neufs.
Démarche NF BT HQE – Equipements sportifs non certifiée.



MO	Commune de Saint-Martin-de-Londres
Architecte	Philippe RUBIO Architectes
Surface	1 875 m²
Montant des travaux	2,1 M€ HT
Niveau QEBN	E4C1
Avancement	Livré décembre 2019

Bâtiment atteignant le niveau E4C1 du référentiel E+C-



Halle des Sports (*)

Monteux (84)

Optimisation thermique, étude géothermie, solaire thermique.

MO	Ville de Monteux
Architecte	A+ architecture
Surface	3 668 m²
Montant des travaux	3.3 M€ HT
Avancement	Livré 2013



ARENA – Salle multisports et de spectacles - Parc des expositions de Montpellier (*)

Pérols (34)

Maîtrise d'œuvre photovoltaïque complète
520 kWc - 19 000 m².

MO	Enjoy Montpellier
Architecte	A+ architecture
Surface	28 650 m²
Montant des travaux	43 M€ HT (dont 3.5 pour le PV)
Avancement	Livré 2010



Centre de Conservation et d'Etudes LATTARA - BDO

Lattes (34)

AMO démarche Bâtiments Durables Occitanie visant le niveau Argent.

MO	MMM
Architecte	K Architectures
Surface	3 000 m²
Montant des travaux	9,4 M€ HT
Avancement	APD 2026



Archives départementales du Gard

Nîmes (30)

Audit énergétique visant respect du décret éco-énergie tertiaire. Mandataire du groupement.

MO	CD 30
Architecte	ND
Surface	m² SDP
Montant des travaux	ND M€ HT
Avancement	Études livrées 2024



EQUIPEMENTS

Centre de secours de Béziers

Béziers (34)

Qualité environnementale selon BDO visant niveau Or.



MO	SDIS de l'Hérault
Architecte	LAND Architectes
Surface	4 200 m²
Montant des travaux	9,5 M€ HT
Avancement	CNL 2023



Centre de secours principal de Castres

Castres (81)

Qualité environnementale selon BDO visant niveau Argent.



MO	SDIS du Tarn
Architecte	Atelier d'Architecture du Prieuré
Surface	3 500 m²
Montant des travaux	5,3 M€ HT
Avancement	CNL 2022



Centre de secours de Trets - BEPOS

Trets (13)

Qualité environnementale. MOE photovoltaïque 59 kWc, paysage.

MO	13 Développement
Architecte	Portal Teissier Architectures
Surface	1 660 m²
Montant des travaux	3 M€ HT
Avancement	Livré 2017



Gendarmerie et 106 logements

Lunel (34)

Mission Qualité Environnementale et PV en MOE.

MO	BAIGN – FDI Habitat
Architecte	Caremoli-Miramond + Megias-Vernhes
Surface	13 000 m²
Montant des travaux	16,5 M€ HT
Avancement	ACT 2026



Gendarmerie et 35 logements

Luc-la-Primaube (12)

Mission Qualité Environnementale.

MO	POLYgone
Architecte	Eric GADOU Architecte
Surface	3 754 m²
Montant des travaux	5 M€ HT
Avancement	APD 2026



Bâtiment de l'ASA du canal de Carpentras

Carpentras (Vaucluse)

BET QEB EnR, bâtiment visant BDM niveau Argent minimum

MO	ASA du Canal de Carpentras
Architecte	ARCHYTECTA
Surface	880 m²
Montant des travaux	1,4 M€ HT
Avancement	Concours non lauréat 2020



Station de traitement de l'eau Valédeau

Montpellier (34)

Qualité environnementale visant BDO Bronze + PV.

MO	MMM
Architecte	Agence Coste
Surface	ND m²
Montant des travaux	ND M€ HT
Avancement	Livré 2024



Opération en Conception Réalisation

Bâtiment reconnu BDO niveau Bronze en Conception puis en phase Réalisation



Centre technique municipal BDO



Lattes (34)

BET qualité environnementale globale selon BDO sans reconnaissance officielle.

MO	Ville de Lattes
Architecte	Teissier Portal Architectures
Surface	ND m2
Montant des travaux	4,8 M€ HT
Avancement	DCE 2024 - suspendu



Pôle technique intercommunal BDO Or



Saint-Mathieu-de-Trévières (34)

BET QEB et accompagnateur BDO visant Or

MO	CC GPSL
Architecte	Teissier Portal
Surface	ND m2
Montant des travaux	NDM€ HT
Avancement	CNL 2023



Centre technique communautaire

Argelès-sur-Mer (66)

Études énergétiques et relatives à l'eau.

MO	CC ACVI
Architecte	ND
Surface	ND m2
Montant des travaux	NDM€ HT
Avancement	Rendu 2022

Bureaux BEPOS-HQE + Centre technique municipal BBC-HQE

Pérois (34)

Suivi de la qualité environnementale globale selon HQE non certifié, photovoltaïque, petit éolien, gestion des eaux, paysage et biodiversité. Mission Plus de Vert pour Celsius Environnement.

MO	Ville de Pérois
Architecte	Portal Teissier Architectures
Surface	1 400 m ²
Montant des travaux	4,1 M€ HT
Avancement	Suspendu en DCE - 2013



CTM GAROSUD

Montpellier (34)

Étude d'une chaufferie bois pour le Centre Technique Municipal GAROSUD

MO	Ville de Montpellier
Architectes	ND
Surface	6 000 m ²
Montant des travaux	ND M€ HT
Avancement	Étude livrée 2022



Ombrières de parking photovoltaïques en autoconsommation sur CTM

Villeveyrac (34)

Maîtrise d'œuvre photovoltaïque 99 kWc.

MO	Sète Agglopôle Méditerranée
Architecte	
Surface	ND
Montant des travaux	220 k€ HT
Avancement	ACT juin 2018



Dossier relevant d'une convention « Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte »

Médiathèque HQE à énergie positive (BEPOS)

Les Matelles (34)

Démarche environnementale selon HQE, non certifiée. Bioclimatique, éco-matériaux, photovoltaïque.



MO	Ville des Matelles
Architecte	Nicolas et Paul GARCIA
Surface	275 m²
Montant des travaux	400 k€ HT
Niveau énergétique	BEPOS
Avancement	Livré 2017

Bâtiment lauréat de l'appel à projets « Bâtiments exemplaires 2016 » de la Région Occitanie, et montré en exemple lors du NoWatt Tour 2018.

Médiathèque Aimé Césaire – AMO HQE-BEPOS

1ère médiathèque de France certifiée BEPOS EFFINERGIE 2013

Castelnau-le-Lez (34)

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage « HQE » et BEPOS. Démarche inspirée de HQE non certifiée.

Certifié BEPOS Effinergie 2013 par Certivéa.

MO	Agglomération de Montpellier
Architecte	François GUIBERT+ CARDIN GABRIEL
Surface	1 100 m²
Montant des travaux	2,5 M€ HT
Niveau énergétique	Certifié BEPOS-Effinergie 2013
Avancement	Livré 2018

Bâtiment lauréat de l'appel à projets « Bâtiments exemplaires 2016 » de la Région Occitanie.

Pôle Intercommunal Multi-Services – E4C2 BDO

Laissac (12)

AMO BEPOS BDO NoWatt, Assistance à Maîtrise d'Usage.



MO	Communauté de communes des Causses à l'Aubrac
Architecte	HBM Architectes
Surface	1 650 m²
Montant des travaux	3,5 M€ HT
Niveau E+C-	E4C2
Avancement	Livré 2026

Bâtiment reconnu BDO niveau Or en phase Conception

Projet lauréat - appel à projets NoWatt du CR Occitanie.



Ecole de voile de Carnon BDM BDO Bronze

Mauguio-Carnon (34)

Missions Fluides et Qualité Environnementale du Bâti selon démarche Bâtiments Durables Occitanie.

MO	Commune de Mauguio-Carnon
Architecte	Atelier A5 – Stéphane Coulaud
Surface	520 m²
Montant des travaux	1,4 M€ HT
Niveau énergétique	RT2012
Avancement	Livré 2019

Bâtiment reconnu « Bâtiments Durables Méditerranéens » niveau Bronze en phase Conception puis « Bâtiments Durables Occitanie » niveau Bronze en phase Réalisation.



Capitainerie de Carnon V1

Mauguio-Carnon (34)

Missions Fluides et Qualité Environnementale du Bâti selon démarche Bâtiments Durables Méditerranéens.

MO	Commune de Mauguio-Carnon
Architecte	Atelier A5 – Stéphane Coulaud
Surface	450 m²
Montant des travaux	ND
Niveau énergétique	Bâtiment à énergie positive
Avancement	Concours non lauréat déc. 2017

Capitainerie de Carnon V2

Mauguio-Carnon (34)

Missions Fluides et Qualité Environnementale du Bâti selon démarche Bâtiments Durables Occitanie.

MO	Commune de Mauguio-Carnon
Architecte	Atelier A5 – Stéphane Coulaud
Surface	500 m²
Montant des travaux	ND
Niveau énergétique	RT2012
Avancement	Concours non lauréat jan. 2019



Centre départemental de plein air et de loisirs - réhabilitation

Fontaine-de-Vaucluse (84)

Qualité environnementale selon BDM niveau Bronze.

MO	CD 84
Architecte	DE-SO
Surface	3 000 m²
Montant des travaux	4,2 M€ HT
Avancement	DET 2026

Bâtiment reconnu « Bâtiments Durables Méditerranéens » niveau Bronze en phase Conception



Camping de Tarassac

Mons-la-Trivalle (34)

Qualité environnementale globale label Clef Verte, thermique, fluides, solaire thermique.

MO	Commune de Mons-la-Trivalle
Architecte	Pierre Cantacuzène
Surface	300 m²
Montant des travaux	Total estimé 1 M€ HT
Avancement	Livré tranche 2 - 2015



Station d'épuration

Tayasir (Palestine)

Maîtrise de l'énergie, bioclimatique, centrale photovoltaïque 100 kWc intégrée au bâti.

MO	Autorité palestinienne
Architecte	BRLi
Surface	800 m²
Montant des travaux	0,5 M€ HT
Avancement	Livrée 2018



Centre d'information sur l'écoconstruction

Fraïsse-sur-Agoût (34)

Matériaux + thermique du bâtiment (neuf + réhabilitation)

MO	Commune de Fraïsse sur Agout
Architecte	Virginie BROCH
Surface	200 m²
Montant des travaux	0,25 M€ HT
Avancement	Livré 2016



Réseau de chaleur Aiguerelles au bois sur collège +GS

Montpellier (34)

Maîtrise d'oeuvre réseau et chaufferie, chaudière à granulés sur un ensemble de 5 bâtiments publics.

MO	Syndicat mixte Hérault-Energies
Architecte	ND
Surface	ND
Montant des travaux	ND
Avancement	Livré 2024



Réseau de chaleur avec chaudière bois – Collège, maternelle, primaire.

Ganges (34)

Étude de faisabilité réseau et chaufferie, chaudière à plaquettes.

MO	Syndicat mixte Hérault-Energies
Architecte	ND
Surface	ND
Montant des travaux	ND
Avancement	Études livrées 2018



Réseau de chaleur avec chaudière bois – maternelle, primaire, cantine.

Les Matelles (34)

Étude de faisabilité réseau et chaufferie, chaudière à plaquettes.

MO	Commune des Matelles
Architecte	Nicolas Garcias
Surface	ND
Montant des travaux	ND
Avancement	Études livrées 2016



Chaufferie bois – réseau – salle polyvalente – gîtes - restaurant

Cambon-et-Salvergues (34)

Maîtrise d'oeuvre réseau et chaufferie, chaudière à plaquettes.

MO	Commune de Cambon-et-Salvergues
Architecte	Chantal Enrici
Surface	50 m2
Montant des travaux	0,13 M€ HT
Avancement	Livré 2015



Chaudière bois et mini-réseau sur groupe scolaire

Lodève (34)

Étude de faisabilité réseau et chaudière, chaudière à plaquettes.

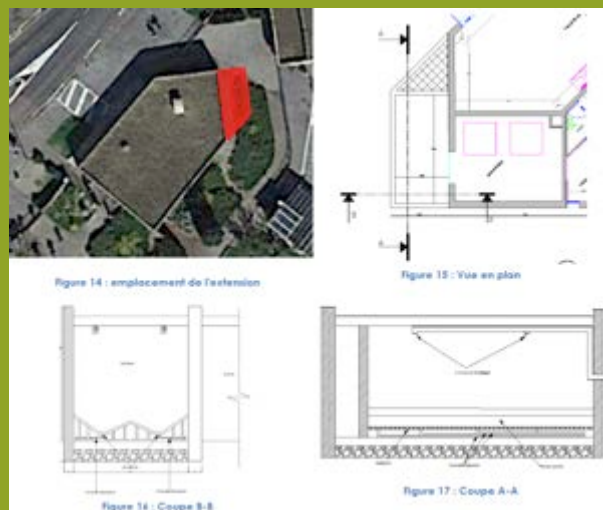
MO	Commune de Lodève/Hérault Énergies	
Architecte		ND
Surface		ND
Montant des travaux		ND
Avancement	Étude rendue 2018	

Réseau de chaleur avec chaudière bois sur 7 bâtiments publics.

Pézenas (34)

Étude de faisabilité réseau et chaudière, chaudière à granulés.

MO	Syndicat mixte Hérault-Énergies	
Architecte		ND
Surface		ND
Montant des travaux		ND
Avancement	Études rendues jan 2019	



QUALIFICATIONS ET AGREMENTS

16 qualifications OPQIBI (n° 14 04 2708) et RGE Études :

01-10 AMO en Qualité Environnementale des Opérations

19-03 Ingénierie d'ouvrages de bâtiment en développement durable

19-05 Audit énergétique des bâtiments (tertiaires et/ou habitations collectives) **RGE**

19-10 Accompagnement au **commissionnement des installations techniques du bâtiment**

13-26 et 13-27 Études et Ingénierie de la **performance énergétique dans le traitement climatique des bâtiments.** **RGE**

13-31 et 13-32 Études **thermiques réglementaires** MI et bâtiment collectif d'habitation et/ou tertiaire. **RGE**

13-33 Étude ACV Bâtiments neufs **RGE**

20-08 Ingénierie des installations de production utilisant la **biomasse** en combustion. **RGE**

20-10 Étude d'installations de production utilisant l'énergie **solaire thermique.** **RGE**

20-11 Étude d'installations de production utilisant l'énergie **solaire photovoltaïque.** **RGE**

10-07 Étude des ressources géothermiques. **RGE**

20-13 Ingénierie des installations de production utilisant l'énergie **géothermique.** **RGE**

20-14 Ingénierie des installations de production utilisant l'énergie **solaire thermique.** **RGE** (Renouvellement en cours)

20-15 Ingénierie des installations de production utilisant l'énergie **solaire photovoltaïque.** **RGE**

Le gérant Laurent FARAVEL est, à titre personnel,

accompagnateur agréé démarches « Bâtiments Durables Méditerranéens » et « Bâtiments Durables Occitanie » depuis 2013

Ainsi qu'accompagnateur démarche **« Quartiers Durables Occitanie »** et **référent HQE Bâtiments Durables**

Tom REINBOLD est aussi accompagnateur agréé BDM



INTERVENTIONS ET FORMATIONS DISPENSEES

2023, 2024 et 2025 (Antoine MONGENET) :

Intervenant de la formation d'ingénieur en Construction Durable à l'IMT Mines d'Alès

2021 et 2018 (Laurent FARAVEL) :

Formation « Intégration des énergies renouvelables dans les bâtiments publics : Enjeux et opportunités » pour le **CNFPT – INSET** à Montpellier

2013 et 2012 (Laurent FARAVEL) :

Présentation : « Conception d'éco-quartiers et de ZAC à énergie positive » - Salon ENERGIA, Montpellier

2012 (Laurent FARAVEL) :

Formation « THERMIQUE, ENVIRONNEMENT, DEVELOPPEMENT DURABLE » pour le **GRETA** (Cursus Economie de la Construction - TEC) à Nîmes.

2009 (Laurent FARAVEL) :

Formation « LE PROJET D'AMENAGEMENT D'UN QUARTIER DURABLE » pour le **CNFPT** (Centre National de la Fonction Publique Territoriale) à Montpellier.

Stagiaires : ingénieurs et techniciens de collectivités venus de France entière.

Autres formations assurées en 2009 :

- Entretien et maintenance des installations solaires thermiques
- Maîtrise de l'énergie dans les bâtiments d'habitation
- Utilisation de l'énergie solaire dans les bâtiments publics
- Energies renouvelables dans l'habitat social

2008 :

Formation « UTILISATION DES ENERGIES RENOUVELABLES DANS LES BATIMENTS PUBLICS » pour l'**ENACT** (Ecole Nationale d'Application des Cadres Territoriaux).

2006 - 2009 :

Formations sur :

- Bioclimatique
- Energie solaire
- Energies renouvelables
- Maîtrise de l'énergie dans le logement et l'habitat social pour le Centre National de la Fonction Publique Territoriale – Montpellier.



 **plus de vert** fait partie des groupements :

- Association ENVIROBAT Occitanie pour promouvoir et développer une offre environnementale globale. Représentant la démarche Bâtiments Durables en Occitanie.



2 Accompagnateurs BDO et QDO agréés et membre des Commissions BDO et QDO d'évaluation des projets en Occitanie.

- Association ENVIROBAT-BDM qui développe notamment la démarche **Bâtiments Durables Méditerranéens**.
2 Accompagnateurs BDM agréés et membre de la Commission BDM d'évaluation des projets en PACA Région Sud.

- CLER, Réseau pour la transition énergétique

- Association Urbanistes Occitanie Méditerranée

- Association e dans l'A.U. pour l'environnement dans l'architecture et l'urbanisme

et suit les travaux :

- du pôle de compétitivité DERBI pour la généralisation des bâtiments à énergie positive
- de l'association ENERPLAN des professionnels de l'énergie solaire



BUREAU D'ETUDES ENVIRONNEMENT – ENERGIES – DD
520 Avenue Saint Sauveur 34980 Saint-Clément-de-Rivière
Tél : 09 51 00 48 09 – Mobile : 06 07 39 69 54
plusdevert@plusdevert.fr

RESEAUX PROFESSIONNELS



Déclaration sur l'honneur

Je soussigné Laurent FARAVEL, gérant unique de la société PLUS DE VERT SARL, atteste par la présente que tous les projets figurant dans nos références ont été exécutés ou sont en cours d'exécution par PLUS DE VERT (à compter d'avril 2012) ou par moi-même personnellement dans mon précédent bureau d'études, CELSIUS ENVIRONNEMENT SARL (Groupe A+ Architecture), dont j'étais fondateur et co-gérant de 2007 à février 2012,

et ce dans les règles de l'art.

Fait pour valoir ce que de droit



Les références notées (*) correspondent à des missions de L. FARAVEL pour Celsius Environnement.