

REFERENCES

1- REFERENCES PROJETS REALISES OU EN COURS 2016-2020

→ Saint-Gobain Abrasifs

Faisabilité et programmation pour un bâtiment de bureaux de 5.500 m² à Conflans Sainte-Honorine – 11 M€

Projet en groupement : Filigrane Programmation (mandataire) – Bprim – MDTs (économiste et gestion de projet) – mission Bprim 41 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de choisir entre plusieurs scénarios de rénovation lourde du bâtiment existant ou de construction neuve, lesquels sont déclinés selon différents niveaux de performances énergétiques, de confort et d'exploitation.

Le scénario retenu fait ensuite l'objet d'une programmation détaillée incluant les prescriptions techniques et méthodologiques pour l'atteinte des performances visées, puis d'un suivi de projet jusqu'à la livraison.

→ Aéroport La Réunion Roland Garros

AMO Qualité d'usage, Energie-Environnement pour l'extension de 17.000 m² du terminal aéroportuaire, remodelage des parcs et accès et rénovation partielle du terminal – 100 M€.

Projet en groupement : LEU-Réunion (mandataire) – Bprim – Greentech – Eiffel – Delhom – mission Bprim 65 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de réaliser un projet bioclimatique en climat tropical, à forte qualité d'usage et faible consommation énergétique.

La mission Bprim porte sur les phases de programmation, concours, suivi des études et mise en place du commissionnement sur les sujets qualité d'usage, énergie-environnement, jusqu'à la désignation des entreprises de travaux.

→ SA3M (SEM de Montpellier Métropole)

AMO Innovation, qualité d'usage, énergie-environnement pour la réalisation du bâtiment Totem de 7.000 m², à vocation d'hôtel d'entreprises et multi-activités pour le secteur du Numérique – 14 M€ – mission 15 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer et accompagner le projet entre les phases programme et mise au point de l'esquisse lauréate du concours de façon à favoriser la conception d'un bâtiment innovant, qualitatif et performant, avec commissionnement et démarche BDM (Bâtiment Durable Méditerranéen).

→ Languedoc-Roussillon Aménagement

Etude de faisabilité de 3 scénarios de conception d'un bâtiment de bureaux neuf de 1.700 m² sur une parcelle du PRAE Via Domitia à Vendargues – 2,5 M€.

Projet en groupement : Bprim (mandataire) – Kapaa (archi-programmiste) – Echos (économiste bât. passifs) – Eco-Etudes (impacts de construction) – mission globale 50 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est d'optimiser les investissements sur un projet basse consommation maximisant le confort et la qualité d'usage. L'étude porte sur la comparaison de 3 scénarios combinant [3 formes architecturales] X [3 systèmes constructifs] X [3 systèmes énergétiques] X [3 principes d'aménagement intérieur], avec évaluation en coûts d'investissement et d'exploitation, confort thermique, acoustique et qualité d'air, flexibilité, consommations énergétiques, et impact environnemental de construction.

→ Bordeaux-Métropole

Réalisation d'un Référentiel pour les projets d'écoles et de crèches – Thématiques énergie, confort, environnement. Mission Bprim – 16 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est d'améliorer l'efficacité dans la conduite des projets à venir en termes de prescriptions programmatiques et de méthodologie de projet, en tirant parti des retours d'expériences sur les établissements existants et sur les projets les plus récents en matière de performances énergétiques et de confort des usagers.

→ Grenoble-Alpes-Métropole

Etude de faisabilité technico-économique de scénarios de rénovation lourde très basse consommation d'un bâtiment de bureaux de 15 000 m².

Projet en groupement : Bprim (mandataire) – EPOC-ingénierie (économiste bâtiment) – 15 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est d'identifier et chiffrer les scénarios de rénovation les plus pertinents, en 1 ou plusieurs phases, avec refonte de l'enveloppe et des systèmes, confort optimum, performances > RT2012, flexibilité maximale des aménagements.

→ Université de Toulouse 2 – Jean Jaurès

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la réalisation d'un bâtiment de bureaux de 3000 m² en marché global de performance – 6 M€ – mission Bprim 25 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer le projet entre les phases programme et de présélection des candidatures, avec participation au programme (confort, simplicité exploitation-maintenance, performances énergétiques), au cahier des charges (missions complémentaires du MOE, commissionnement, plan de mesures et vérifications), et autres pièces de marché (clauses engagement de performance, déroulement appel d'offres et projet)

→ Grenoble-Alpes-Métropole

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la rénovation et l'extension du siège de la Métropole en Enerphit et Pasivhaus – 20.000 m² – 45 M€ – mission Bprim n°1 – 25 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer le projet entre les phases programme et de présélection des candidatures de MOE, avec benchmark et sourcing sur la qualité d'usage, les systèmes constructifs et l'innovation, participation au programme (confort, flexibilité, simplicité exploitation-maintenance, performances énergétiques), éléments du cahier des charges (missions du MOE, commissionnement) et autres pièces de marché.

→ Grenoble-Alpes-Métropole

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la rénovation et l'extension du siège de la Métropole en Enerphit et Pasivhaus – 20.000 m² – 45 M€ – mission n°2 – 235 k€.

Projet en groupement : Bprim (71 k€), Solares Bauen (mandataire).

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer et de gérer les performances et la qualité d'usage du projet, depuis la phase concours jusqu'à la livraison et l'exploitation du bâtiment, avec focus sur la qualité de vie et la grande flexibilité technique des aménagements intérieurs.

→ Préfecture de la Somme

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la construction du nouveau centre administratif d'Amiens labellisé Passivhaus en marché global de performance – 20.000 m² – 48 M€ – mission Bprim 25 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer le projet entre les phases programme et de lancement des études avec le groupement lauréat, avec focus sur le niveau Passivhaus et la grande flexibilité technique des aménagements intérieurs, et la préparation des pièces de marché avec gestion des engagements de performances.

Le client est l'antenne de Noisy-Le Grand du Service des achats, des finances et de l'immobilier (SAFI) du Ministère des finances.

→ Rectorat de Créteil

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la construction du nouveau siège du Rectorat à Créteil (loi MOP) – 23.000 m² – 45 M€ – mission Bprim 60 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de cadrer et de gérer les performances et la qualité d'usage du projet, depuis la phase programme jusqu'à la livraison du bâtiment, avec focus sur la qualité de vie et la grande flexibilité technique des aménagements intérieurs.

Le client est l'antenne de Noisy-Le Grand du Service des achats, des finances et de l'immobilier (SAFI) du Ministère des finances.

→ Aéroports de Paris

Etude de faisabilité pour le projet de future aérogare T4 à Roissy-CDG – 750.000 m² – Mission
Projet en groupement : Eco-Etudes (mandataire) – Solares Bauen – Bprim – mission globale 55 k€ -
mission Bprim 18 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de connaître les orientations de la conception technique et architecturale du projet permettant d'envisager l'atteinte de différents niveaux de performance énergétique vis-à-vis de la future réglementation RE2020 et en performances réelles, ainsi que les solutions constructives envisageable avec intégration de bois.

→ Département de l'Essonne

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la transformation d'un CFA en collège à Massy, en MGP – 7.000 m² – 21 M€ – mission Bprim 25 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est de disposer en amont du projet des éléments qui lui permettent d'arbitrer en bonne connaissance de cause sur les objectifs du projet, de cadrer une mission complète d'AMO énergie-environnement+juridique, d'anticiper les pièges et d'intégrer les prescriptions et les clauses juridiques spécifiques aux engagements de performance. La mission inclut également une formation personnalisée aux différents types de projets à venir.

→ DDTM de Lille

AMO qualité d'usage, énergie-environnement pour la rénovation lourde d'un centre administratif de 16.000 m², en MGP. Projet en groupement : Cosb (mandataire) – IDF-Structure – Bprim – mission globale 330k€ – mission Bprim 42 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est d'identifier et analyser différents scénarios de rénovation lourde en site occupé, avec le triple objectif de confort d'été, de performance énergétique et de flexibilité technique des aménagements intérieurs, puis de préparer un marché de MGP et de l'accompagner tout au long du projet jusqu'à la phase d'exploitation.

→ Port de Nantes-St-Nazaire

AMO étude de faisabilité et de préprogrammation pour la réalisation d'un bâtiment tertiaire et capitainerie + ateliers pour le port de St-Nazaire – 6.500 m2 – mission Bprim 10 k€.

L'objectif du maître d'ouvrage est d'identifier et évaluer différents scénarios d'implantation, de morphologies, de performances et de confort, en coordination avec le programmiste ; il s'agit également d'assister le MOA sur ses principaux arbitrages programmatiques et de consolider les orientations budgétaires.

2- ACTIONS DE FORMATION

Sessions de formation « inter » pour Le Moniteur et Ponts-Formation-Conseil, ou « Intra » (thématique : Maîtres d'ouvrage - méthodologie de projet E+C-, Passif ou BEPOS).

Sessions personnalisées en « intra » :

- Bordeaux-Métropole (centrée sur les groupes scolaires et crèches en loi MOP)
 - Département du Val de Marne (centrée sur les collèges et bâtiments tertiaires)
 - Communauté d'agglomération Plaine-Commune (centrée sur les bâtiments tertiaires)
 - CEA-Cadarache (centrée sur les bâtiments tertiaires et l'amélioration du patrimoine)
 - Matmut-Rouen (centrée sur les bâtiments tertiaires et résidentiels en marché privé)
 - DDTM-Lille (centrée sur les bâtiments tertiaires en MPGP)
 - Métropole d'Amiens (centrée bâtiments tertiaires et enseignement en loi MOP et MPGP)
 - Département du Bas-Rhin (centrée sur les collèges et bureaux, loi MOP et MPGP)
 - Ministère du développement durable (centrée sur les bureaux en MPGP)
 - Département des Yvelines (centrée bâtiments tertiaires et enseignement en MPGP)
 - SEMAPA (centrée gestion de projet de bâtiments promoteurs)
 - Département de l'Essonne (centrée bâtiments tertiaires et enseignement en MPGP)
 - Département de Seine et Marne (centrée bâtiments tertiaires et enseignement en MPGP)
 - Métropole de Tours (centrée sur les bâtiments tertiaires et d'enseignement, loi MOP et MPGP)
 - Métropole de Grenoble (centrée sur les bâtiments tertiaires, loi MOP)
 - Département des Yvelines (centrée sur les collèges et bureaux en MPGP)
 - Département de l'Ain (centrée sur les collèges et bâtiments tertiaires en loi MOP et MPGP)
 - Vallée Sud, Territoire d'Ile de France (centrée sur bâtiments tertiaires divers, MOP et MPGP)
 - Agglomération de Bourg en Bresse (centrée bâtiments tertiaires divers en loi MOP)
 - Ville de Chambéry (centrée bâtiments tertiaires et enseignement en loi MOP)
-