

Mandataire	Nom de la proposition	Bâtiment support	Perspectives	Plans	Coupes - détails	Propositions de base transposables	Variante propositions de base	Composition équipe suivant localisation
LION	Modulo-bois					Extension "Modulo bois" en panneaux Binder fixés sur des voiles refends. ITE en complément au libre choix du maître d'ouvrage	Structure différente du Modulo bois au-delà de de 4 niveaux. Les options dépendent de la performance recherchée, notamment thermique et énergétique (RT, BBC, passif)	Même équipe sur le territoire national métropolitain
ALTER SMITH	Closer					Principe de construction d'une serre tampon et d'un bâtiment neuf (économie du foncier) de type R+4 (max), réserve foncière de 20 m de large. Cible de performance BBC	Le choix des équipements est laissé au libre arbitre du maître d'ouvrage et suivant le projet d'intégration ou non dans la serre des ascenseur et escalier, du type de véture et de matériaux de façade, de l'usage des surfaces créées.	Intervention sur le territoire national métropolitain (Alter Smith architectes, Technal, Fin Forest, Pougert)
ANTHONY + DARMON	Couleur dans la ville					Création d'une enveloppe thermique extérieure variée en terme de matériaux avec balcon, pouvant intégrer certaines contraintes spécifiques de PLU. Le bâtiment existant impose d'avoir une structure avec des murs refends qui servent de supports aux équerres. Ce système est adapté à l'opération égale ou supérieure à R+2.	Le système d'accrochage sur refends et planchers ne comporte pas de variantes. En revanche le complexe isolant de base est sous ossature métallique, mais d'autres solutions peuvent être envisagées : isolation collée par exemple. Les volets coulissants peuvent être en différents matériaux : bois, métallique ou photovoltaïque. Tous les équipements thermiques peuvent faire l'objet d'étude pour être intégré dans ce projet (pas d'imposition technique).	Maintien de la maîtrise d'œuvre sur le territoire national métropolitain
GIMONET						Création d'espaces supplémentaires suspendus en toiture, intégration massive de panneaux photovoltaïques en toiture, ventilation double flux alimenté par puit canadien	Options : gamme de finition de véture diversifiée, restructuration ou non de logements, intégration d'ascenseur, récupérateur d'eau de pluie pour toilettes et machine à laver.	Défini avec l'équipe selon les localisations d'intervention
BELLOUAR-MONTLAUR						Module Thermocube en éléments préfabriqués en ossature métallique (ou bois) autoportant avec fixation boulonnées entre modules, Principe espace tampon hiver-été, utilisation jusqu'à la 3ème famille sur les bâtiments sans balcons (possibilité de les couper), taille mini 25 à 30 logements	Variable selon le choix du maître d'ouvrage : ITE, PAC gaz en batterie, accessibilité personnes handicapées, traitement jardin.	Evolution de l'équipe suivant localisation opération (sauf mandataire et Vinci) : maîtrise d'œuvre d'exécution locale, sous traçance partielle de la fabrication du thermocube à préciser.
GENS NOUVELS						Enveloppe thermique, VMC double flux, batterie chaude, système de stockage thermique dans le sol pour la production ECS et la VMC	Augmentation ou non de la surface des logements, modules en saillies 2D ou 3D (balcons, loggias), traitement ou non des parties communes, végétalisation ou non de la toiture, traitement phytosanitaire de l'eau, adaptation des occultations à la zone climatique,	Intervention dans un rayon de 500 km de l'usine de production des éléments en bois pour les petites opérations, Territoire nationale pour les autres opérations
PELEGRIN	RE(H)Archi-texture					Portique métal fixé au sol et en appui à la façade, isolation de l'enveloppe (liberté des matériaux), bio climatisation des façades par des espaces tampons et resille végétale.	Surélévation ou non (permettant de financer des travaux de réhabilitation) suivant droits à construire, intervention sur les équipements notamment intégration de chaudières écogénérateur (chaudière électrogène)	Intervention sur le territoire nationale métropolitain de l'équipe lauréate
JAP JOURDA	Ecorce					Traitement thermique et énergétique "Ecorce", réhabilitation radicale du bâti, emploi du bois en façade (reproductibilité mais pas répétitivité). Pas de limite de hauteur (idem IGH) étude structure nécessaire, approche méthodologique de diagnostic et de programmation (système de numérisation des façades).	3 niveaux d'objectif (RT2005, BBC, passif), interventions sur les équipements et les ENR (création ou non du callou),	Intervention sur le territoire nationale métropolitain de l'équipe lauréate
WRA DORAY	Enveloppe timber					Double peau "endosquelette" plaquée sur le bâtiment et micro plug multifonction au droit des allèges de fenêtres, possible jusqu'à R+5	Epaisseur de ITE, fondation et structure autoportante suivant porte à faux créé, choix libre des équipements	Intervention sur le territoire national sauf pour le second œuvre
XXL						Intervention sur l'enveloppe, mini centrale thermodynamique, pompe à chaleur, aménagement de SDB préfab.	Création d'extension par module en ossature bois ou métal, nature de ITE et du parement, intégration d'ascenseur dans un bâti préfabriqué, SDB adaptable au PMR, faux plafond avec passage câblage électrique,	SDB adaptés aux PMR.
COLLET						Approche filière sèche et savoirs faire des industriels et entreprises, emploi du béton avec fibre de verre, fixation sur nez de dalle, ventilation active VNA couplée avec menuiserie pariétodynamique, création de jardins familiaux en ville (pied d'immeuble ou terrasse), mise en place de capteurs thermiques	Stockage de calories dans le sol, création de serres (développement d'AMAP), planchers chauffant - rafraichissant et acoustique	Intervention sur le territoire national sauf pour le paysagiste
GAUBIN	Changer de peau					Façade active avec intégration de réseaux dans le peau de 25 cm d'épaisseur (12 cm d'isolant au droit des gaines). Minimum de fabrication 50 panneaux.	Concept adaptable suivant les sites	Maintien de la maîtrise d'œuvre et du façadier sur le territoire national métropolitain
MACHET	Upgrade					Extension jardin d'hiver en ductal, intégration urbaine forte, notamment lié à la jardinière.	Occultation stores, récupération de la chaleur d'été dans le jardin, Equipements et performances thermiques selon le contexte opérationnel, ECS solaire, type de ventilation (préférence ventilation naturelle)	Intervention d'un maître d'œuvre d'exécution en dehors des régions suivantes (IDF, Centre, Champagne Ardennes).
ROULLAT	EFI HBM					Pas de solution de base a proprement parlé, excepté le principe de la greffe traitant le hall d'entrée, la mise en place d'ascenseur et l'intervention en milieu occupé. La question de base est de conserver l'esprit, l'aspect et les matériaux.	Options au cas par cas.	Même équipe sur le territoire national métropolitain
VASSE	Plein sud					Création de portiques support de panneaux solaires (photovoltaïque et ECS solaire), ITE, solution plus particulièrement adaptée aux bâtiments "barre" jusqu'à R+7	Ventilation en conction du fontexte opérationnel	Partenariat non exclusif, possibilité de faire évoluer l'équipe de maîtrise d'œuvre - industriel en fonction du territoire, maintien du mandataire
NORTEC						Enveloppe - ITE, panneaux à ossature bois avec complexe isolant, isolation des planchers hauts et bas, solution pertinente pour des bâtiments "barre" jusqu'à 4ème famille avec ou sans suppression des façades existantes	Extension par plugs (rangement, chambre) en béton préfabriqué avec structure d'accrochage métallique, Ventilation suivant l'essant en tenant compte du point de rosée, ENR en toiture	Souplesse dans la constitution de l'équipe de maîtrise d'œuvre, intervention
ARCHI DE COMMUNICATION	CapZED					Principe de la cloche thermique et valorisation par l'outil de simulation numérique, Modification des bâtiments (dans le cadre du logiciel ThEx) et choix fins des systèmes d'isolation, raccourcissement de la chaîne de conception et de la simulation technique et financière, définition numérisée de la préfabrication	Création de logements en accession en toiture, L'outil proposé permet de comparer différentes solutions techniques selon la programmation du maître d'ouvrage et est un outil d'aide à la préfabrication et à la mise en œuvre	Même équipe sur le territoire national métropolitain