

FICHE DESCRIPTIVE DE NOUVEAU PROJET DE RECHERCHE

DEPARTEMENT DES SCIENCES ET GESTION DE L'ENVIRONNEMENT – UNIVERSITE DE LIEGE

Intitulé du projet : **Marché de services pour la Communication, la formation et le support autour de l'outil de calcul de la performance environnementale des éléments de construction et des bâtiments (Lot 2)**

Acronyme : MMG (**M**ilieugerelateerde **M**ateriaalprestatie van **G**ebouw elementen)

Responsable Académique : J.-M. HAUGLUSTAINE

Date de démarrage : notification le 20/02/2017, démarrage de l'exécution de la mission début 2018

Durée : 12 mois

Objectif du projet : L'OVAM (= Département Energie de la Région flamande) a fait développer en 2012 une méthodologie de calcul (« MMG1 »), basée sur une analyse du cycle de vie, qui permet de dresser le portrait de l'impact des matériaux de construction à l'aide d'un modèle de calcul expert, tout en tenant compte de la spécificité du contexte et du secteur de la construction en Belgique. La méthodologie développée suit, en outre, les évolutions au niveau européen et les prescriptions du CEN TC 350.

Une consultation des acteurs a montré la nécessité, pour le secteur, que soit développé un outil à l'échelle nationale. Pour répondre de façon univoque au secteur de la construction, les trois Régions ont décidé de collaborer à la poursuite du développement de la méthodologie MMG et d'un outil à destination du secteur de la construction.

Ce projet (Lot 2) a pour objectif de mettre en place et d'animer des formations à destination des utilisateurs de l'interface MMG.

Ces formations porteront sur l'interface, mais aborderont de manière plus large l'impact environnemental des matériaux / des bâtiments et la durabilité des bâtiments en général.

L'objectif attendu de ces formations est double : d'une part, les participants devront avoir été sensibilisés à l'impact environnemental des bâtiments ; d'autre part, ils devront pouvoir utiliser facilement, à l'issue de la formation, l'interface MMG.

Partenaires : UGent, 3E, Cible Communication, ULiège-EnergySuD.

Source de Financement : SPW –SGO141 - Direction des Stratégies du Développement durable

Montant accordé : 3.575 € hTVA pour EnergySuD (budget total du Lot 2 : 21.001€ hTVA)

Personnel engagé sur le projet : Christina GREIMERS

Gros équipement acheté sur le projet : Néant

Date de rédaction de la fiche : 4/12/17