

EVALUATION DES PERFORMANCES ENERGETIQUES DES COPROPRIETES RENOVEES AU NIVEAU BBC RENOVATION DU PROGRAMME VILLE DE DEMAIN

	Unité	Quantité	Prix unitaire (€ HT)	Frais divers (déplacement...) (€HT)	Coût total
Organisation de l'évaluation,pose, dépose des mesureurs, acquisition des données	Jours-hommes	14	705.00 €	3 200.00 €	12 500.00 €
Station météorologique (1)	Ensemble des mesureurs nécessaires				940.00 €
Logements (2)					26 690.00 €
Sous station (3)					850.00 €
Services généraux (4)					4 160.00 €
Test étanchéité à l'air	Ensemble				2 740.00 €
Test thermographie infrarouge	Ensemble				3 580.00 €
Mesures radon	Ensemble				- €
Mesures instantanées ventilation	Ensemble				570.00 €
Enquête de terrain	Ensemble				4 080.00 €
Traitement des données et rapport final	Ensemble				22 290.00 €
COUT TOTAL (HT)					78 400.00 €
TVA (20%)					15 680.00 €
COUT TOTAL (TTC)					94 080.00 €
Option - fourniture et pose des compteurs de chaleur	Ensemble				24 150.00 €

COUT TOTAL (HT)	102 550.00 €
TVA (20%)	20 510.00 €
COUT TOTAL (TTC)	123 060.00 €

(1) : température, hygrométrie, insolation

(2) : température, hygrométrie, CO2, consommation électrique générale, consommation gaz logement

(3) : gaz, chaleur chauffage, températures (chaufferie, D/R boucle primaire, D/R chaque réseau)

(4) : consommations électriques générale, chaufferie, ventilation