ARTELIA
Bâtiments Régions et Equipements
Site du Havre – 171 Bd Amiral MOUCHEZ – CS 30866 – 76086 Le Havre Cedex
SIRET : 444 523 526 00812

DEVIS

N° :	D21-254	**Révision :**	0	**Date :**	17/11/2021
Destinataire :	Mme PRIOU et M SANDU – Ville de Maromme				
Objet :	Inspection et évaluation des dégradations en pied de poteaux				
Offre suivie par :	M. LE LOUAVER				

1. OUVRAGE

L'ouvrage concerné est le complexe sportif JESSE OWENS, situé à Maromme, pour lequel ARTELIA est missionné dans le cadre du projet de rénovation de la toiture.

Dans le cadre de la mission DIAG, ARTELIA a procédé à l'analyse des données d'entrée transmises par la ville de MAROMME et notamment du rapport d'étude technique des structures bois établie par BESB. Il s'avère que BESB souligne un état dégradé des potelets en pignon Ouest et préconise de les réparer. Toutefois, il n'est pas précisé l'ampleur de cette dégradation, rendant difficile l'évaluation et la nature des travaux de réparation à préconiser.

2. PRESTATIONS

Dans l'objectif de consolider le périmètre travaux, le budget associé, et la nature des prestations associées aux réparations dans le cadre des études avant-projet et du dossier de consultation, ARTELIA propose la réalisation d'une inspection et l'évaluation des dégradations en pieds de poteaux.

La prestation comprend :

- Un déplacement sur site
- Les recherches et reconnaissances visuelles des dégâts
- La mesure de l'humidité du bois afin de déterminer l'état hydrique du bois et sa prédisposition éventuelle à l'attaque d'agent biologique
- La réalisation de sondages sapromètriques, permettant d'évaluer la réponse structurelle du bois. Les sondages se font du bas vers le haut, jusqu'à obtenir une réponse correspondant à celle d'un bois sain.
- L'établissement d'un mode opératoire de reprise des pieds de poteaux sur la hauteur dégradée

Bien que BESB n'ait identifié que 5 poteaux faisant l'objet de dégradation, la prestation est prévue pour les 8 poteaux du pignon Ouest.

3. HONORAIRES

Le montant de la prestation s'élève à :

5 800 € H.T.

Cinq-Mille-Huit-Cents Euros hors taxes

T.V.A. suivant cours actuel en sus. Règlement à 30 jours, date de facturation, le 10 du mois suivant, par chèque ou virement bancaire.

EMETTEUR		APPROBATEUR	
MLR		GGD	

ARTELIA - Siège Social : 16, rue Simone Veil - 93400 Saint-Ouen-sur-Seine - France
SAS au Capital de 13 262 150 Euros - 444 523 526 RCS Bobigny - SIRET 444 523 526 00804 - APE 7112B
N° Identification TVA : FR 40 444 523 526 - **www.arteliagroup.com**

ARTELIA
Passion & Solutions