



C O N T R Ô L E
T E C H N I Q U E
C O N S T R U C T I O N

RAPPORT D'EXAMEN

Réhabilitation et extension de l'ancien
presbytère à AVERMES

03 AVERMES

N° DE CONVENTION : 8930211176

CHRONO : 3

Chargé d'opération :
Pierre GARNIER

DATE : 08/03/2022

Tél. - Fax.



COMMUNE D AVERMES
PLACE CLAUDE WORMSER
03000 AVERMES FRANCE

À l'attention de Mme Sophie ROUVIER

Fax : 04 70 44 84 63

COPIE À :	N° FAX :	DIFFUSION :
Mètre Carré Frédéric Chalmin	04.70.44.82.81	@

COPIE À :	N° FAX :	DIFFUSION :
COMMUNE D AVERMES M. GUICHON	04 70 44 84 63	@

Documents Examinés	Avis / N°	Observations dans le cadre de la mission
Rapport de Alpha BTP n° A21.11.603.a/A 18/10/2021	S n°2	<p>Mission L DONNEES DE BASE</p> <p>ETUDE GEOTECHNIQUE</p> <p>"en l'absence de plan topographique, l'altitude de référence 100,0 NI (Nivellement Indépendant) permettant le relevé des sondages a été prise égale à celle du seuil de la porte d'entrée à l'ouvrage existant conservé."</p> <p>"Rappelons par ailleurs qu'il est probable que la parcelle ait jadis comporté des ouvrages avec des niveaux enterrés aujourd'hui remblayés &#8594; cf. épaisseurs de formations peu fermes de l'ordre de 3.5 m au droit des sondages PU1/P3, surprofondeurs localement importantes de fondations à prévoir.</p> <p>Ø fondations superficielles à semi-profondes par semelles préférentiellement filantes ou linéarisées au maximum armées, ancrées de 30 cm au sein de la formation « 2 », encastrement minimal de 1.2 m/Terrain Extérieur Fini</p> <p>&#61623; contrainte caractéristique : q_v ; $k = q_{net}/1.2$ soit = 0.35 MPa</p> <p>&#61623; contrainte de calcul à l'ELU : $q'_{ELU} - q_0 = q_v$; $k/1.4$ soit = 0.25 MPa</p> <p>&#61623; contrainte de calcul à l'ELS : $q'_{ELS} - q_0 = q_v$; $k/2.3$ soit = 0.15 MPa</p> <p>Ø plancher sur vide sanitaire (tous locaux).</p> <p>Il conviendra de nous prévenir à l'ouverture des fouilles afin de donner un avis sur les fonds de fouilles.</p>

ORIGINAL SIGNE

Pour le Chargé d'Affaire ce rapport a été validé par : Pierre GARNIER

Légende des avis : F : avis Favorable, S : avis Suspendu, D : avis Défavorable, HM : Hors Mission, SO : Sans Objet



Apave Sudeurope SAS - Technopôle de la Loue 6 rue Marcel Buisson
03100 MONTLUCON
Tél. : 04 70 03 57 57 - Fax : 04 70 03 57 55