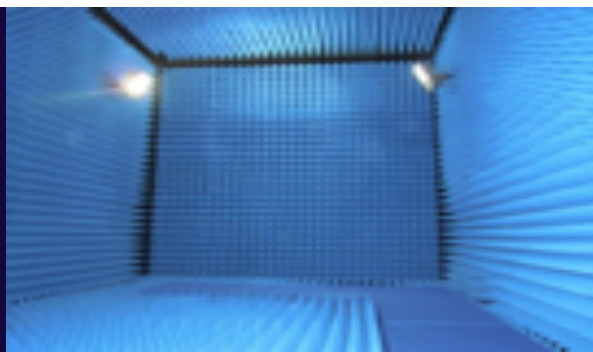


MBDA

Extension du bâtiment A40



L'opération concerne l'extension du Bâtiment A40 sur le site de Bourges Le Subdray (18). Le site de MBDA Bourges-Le Subdray est un établissement classé SEVESO 2 seuil haut dont l'activité est la mise en œuvre et le stockage de matières explosives.

Ce nouveau bâtiment, nommée extension au Bâtiment A40 – HWIL, recevra des activités, non pyrotechniques, d'essais et de simulation de vol aux éléments réels.

L'extension projetée recevra principalement des moyens déjà existants et notamment des baies électroniques et une table de simulation (table 3 axes), transférées depuis l'existant.

Ces dimensions sont d'environ 37 m x 10 m, pour une hauteur de 11 m sous dalle, avec une partie en sous-sol. L'extension est reliée à l'existant par un couloir de circulation d'environ 3,60 m de large.

L'extension comprendra :

- Un couloir de circulation avec ouverture sur l'existant (ouverture réalisée par MBDA).
- Une zone en sous-sol comprenant des locaux baies
- Un massif anti sismique support de table 3 axes
- 2 zones ciblierien
- Une chambre anéchoïque (chambre sourde)
- Des installations périphériques tel que production d'eau glacée et stockage de bouteilles d'azote pour l'extinction d'incendie par privatisation d'oxygène

FICHE TECHNIQUE

Localisation : **LE SUBDRAY (18570)**

Maître d'Ouvrage : **MBDA**

Chef de projet : **M.MOREL**

Coût des travaux : **2 800 000 € HT**

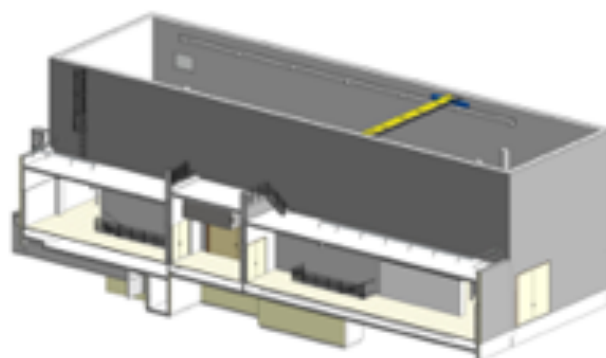
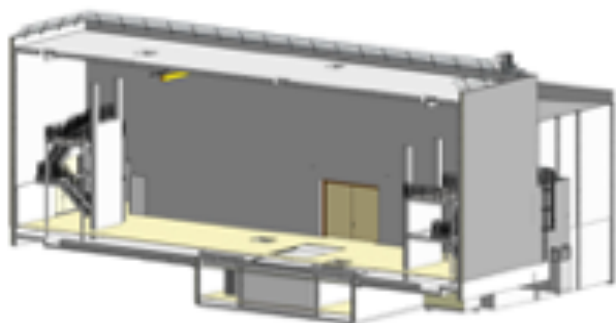
Durée des études : **6 mois**

Durée des travaux : **18 mois**

Surface : **500 m²**

• Mission de maîtrise d'œuvre comprenant :

- APS (Avant-Projet Sommaire),
- APD (Avant-Projet Détaillé),
- PRO (Projet),
- ACT (Assistance aux Contrats de Travaux),
- VISA (Visa des documents d'exécution),
- DET (Direction de l'exécution des Travaux),
- AOR (Assistance aux Opérations de Réception),
- EXE (Etudes d'Exécution)
- SYN (Etude de Synthèse)



MBDA