



FBS ENGINEERING ***FIRST BUILDING STRUCTURE***

Bureau d'étude structure



SOMMAIRE

- Qui sommes nous?
- Nos compétences
- Nos moyens humains
- Nos points forts
- Nos références



FBS ENGINEERING

FIRST BUILDING STRUCTURE

Qui sommes nous?

FBS Engineering est un bureau d'études structure spécialisé dans le calcul, la conception, l'optimisation et les études d'exécution des structures pour le bâtiment et le génie civil.

Les études d'ingénierie en structure sont menées tant en conception (maîtrise d'œuvre: plans et pièces écrites en phase APS, APD,PRO, DCE), qu'en exécution (plans de coffrages, plans de ferrailages , notes de calcul ainsi que le suivi des travaux) et en proposant des modélisations BIM.

Nos missions

- Etudes de structure des projets en réhabilitation et en construction neuve.
- La reconnaissance et le diagnostic structurel des ouvrages existants.

Nos valeurs

- Précision
- Qualité
- Réactivité
- Fiabilité
- Respect de l'environnement

Notre objectif

- Apporter des réponses claires précises et techniques à nos clients.
- Rester à disposition afin d'analyser leurs besoins dans les plus brefs délais



NOS COMPETENCES

Phase conception:

- Choix des éléments constructifs
- Elaboration des cahiers de charges et des notes d'hypothèses
- Dimensionnement des éléments structuraux et élaboration des plans et des notes de calcul en BA, charpente métallique et bois.

Phase exécution:

- Études d'exécutions de structure en BA, charpente métallique et bois.
- Suivi des travaux et élaboration des comptes rendus des visites du chantier.

Diagnostic:

- Diagnostic et inspection des ouvrages existants.
Elaboration des rapports de diagnostic.

Chez FBS Engineering nous avons choisi de travailler avec les logiciels de dessins, modélisation et de calcul à la pointe de la technologie pour avoir des résultats optimaux.



AUTODESK
AUTOCAD



AUTODESK
REVIT



AUTODESK
Robot Structural Analysis
Professional



ARMACAD



MOYENS HUMAINS

Des ingénieurs qui relèvent les différents challenges techniques des grands projets, maîtrisant les règlements et les normes en vigueur.

FBS ENGINEERING

dispose d'une équipe composée de professionnels dotés d'une grande expérience dans divers domaines, d'un savoir-faire et d'un fort esprit d'équipe.

Des dessinateurs projeteurs ayant une grande connaissance de modélisation sur les logiciels de CAO et d'élaboration des plans et des dessins techniques

NOS POINTS FORTS



Une qualité de livrable de Haut standing

Des plans de qualité qui sauront vous satisfaire et vous aider à avancer rapidement sur votre projet

Disponibilité à toute épreuve

Notre assistance par téléphone est toujours disponible



Des tarifs compétitifs

Nous vous garantissons l'un des meilleurs rapport qualité-prix du marché

Respect des délais

Nous nous adaptons aux plannings de nos clients et saurons respecter les délais les plus serrés

La réactivité

La disponibilité de l'équipe lors de la prestation et après celle ci



***NOS PROJETS
EN COURS***



BATIMENTS INDUSTRIELS

Construction d'un Bâtiment d'activité

Le Bourget du Lac 73

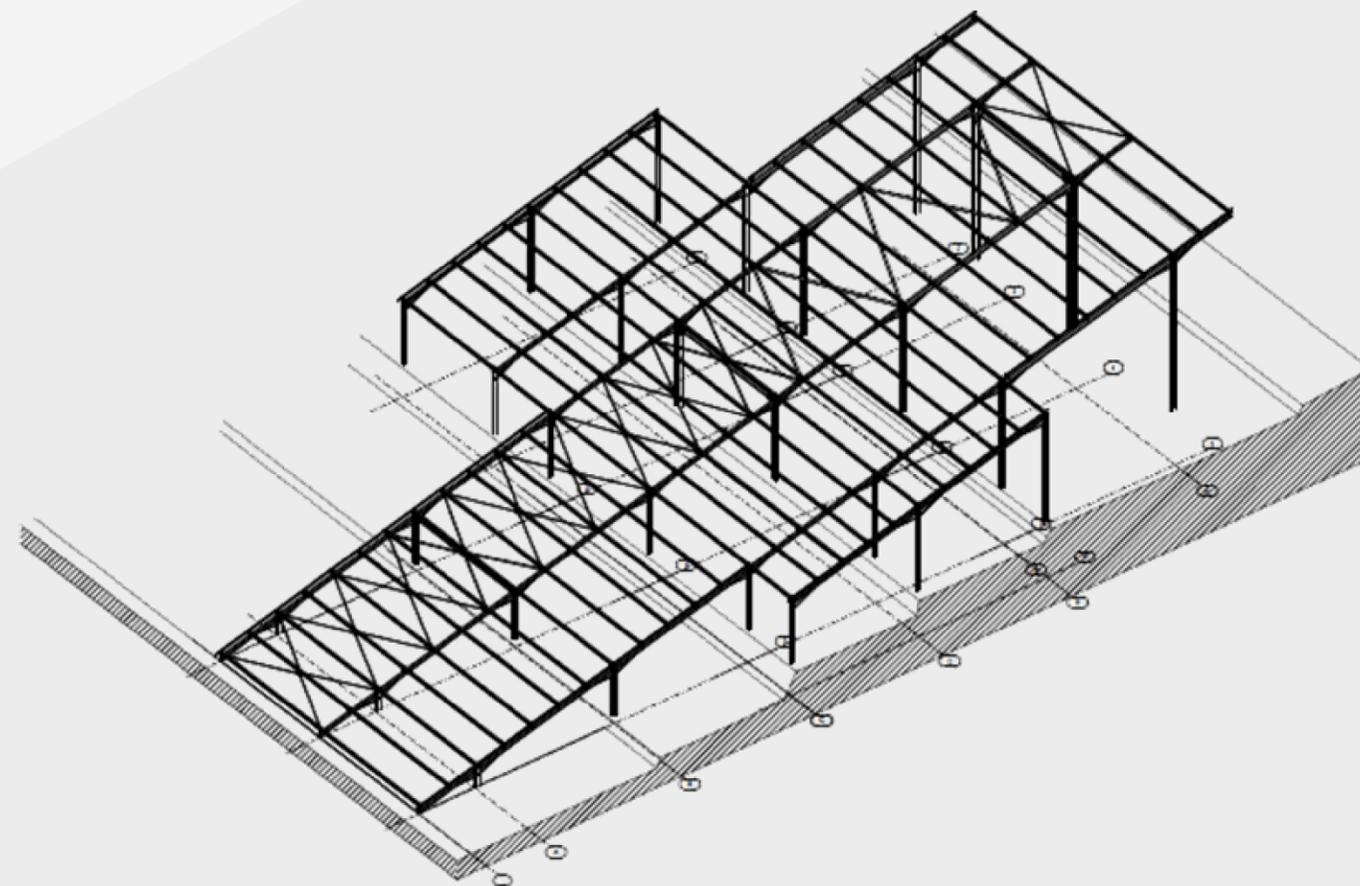


Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : SAS LE TRIPLAN
- Mission : Etude structure phase execution

Construction d'un couvert Photovoltaïque

CHATELAINE - MARY 71



- Maitre d'ouvrage : SASU SOL AUBAINE
- Mission : Etude structure phase execution

LOGEMENTS INDIVIDUELS

Construction de deux maisons individuelles BRESSION 38



Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : M MESSINA et Mme ALAGOA
- Architecte : L&L Architecture
- Mission : Etude structure phase conception

Villa M et Mme Boisset ECULLY 69



- Maitre d'ouvrage : M et Mme BOISSET
- Architecte : EIENNE COLLOMB Architecte DPLG
- Mission : Etude structure de la piscine phase exécution

LOGEMENTS COLLECTIFS

**Construction de 17 logements collectifs
et aménagement paysager de ses abords**

VIF 38



Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : SCCV LE SESTO
- Architecte : ISIS Architecture et Urbanisme
- Mission : Etude structure phase exécution

Construction de deux immeubles de 32 logements

RIVES 38



Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : PIC REALISATIONS
- Architecte : TANDEM
- Mission : Etude structure phase exécution

DIAGNOSTIC ET REHABILITATION

Réhabilitation d'une Plateforme

Logistique

MIONS 69



- Maitre d'ouvrage : SOGARIS MIONS
- Mission : Diagnostic des ouvrages existants et étude structure en réhabilitation

Diagnostic Pôle Petite enfance Ceyzeriat

CEYZERIAT 01



- Maitre d'ouvrage : Marie de Ceyzeriat
- Mission : Diagnostic de l'existant et élaboration des pièces écrites.

Ecole maternelle St Trivier de Courtes

ST TRIVIER DE COURTES 01



- Maitre d'ouvrage : Marie de St Trivier de Courtes
- Mission : Diagnostic de l'existant et élaboration des pièces écrites.

BATIMENT AGRICOLE

**GAEC DU VALLON
BRESSON 73**



Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : M Sébastien VINCENDET
- Mission : Etude structure phase exécution

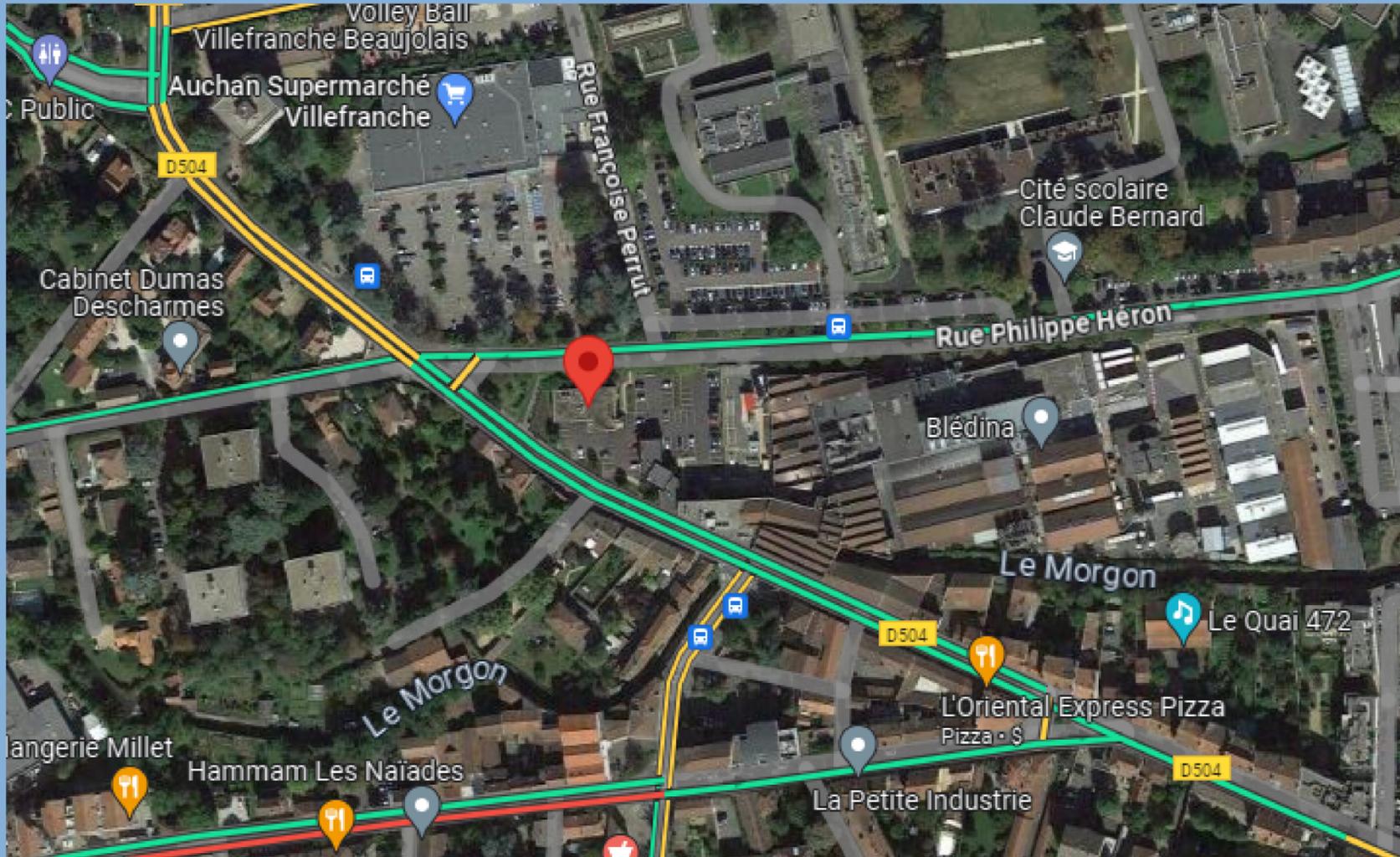
BUREAUX

Bâtiment de bureaux EYBENS 38



Mission en sous-traitance de FDA Etude:

- Maitre d'ouvrage : SCI JM NOYARET
- Architecte : SCRUB Architectes
- Mission : Etude structure phase exécution



413 Rue Philippe Héron,
69400 Villefranche sur saône



+33 6 09 93 94 32



contact@fbs-engineering.com



<https://www.linkedin.com/company/1fbs-engineering/>



www.fbs-engineering.com

