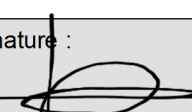


Alu Soudure Diffusion  
Route de Neuville

08460 LALOBBE



### Avis relatif à la solidité sur note de calculs

Equipement	SP125	N° de l'affaire : 2311SDGRE0000015
Demandeur	Alu Soudure Diffusion Route de Neuville 08460 LALOBBE	Référence : SDGRE_23_058B
Fait à Charleville-Mézières Le 27/11/2023	Auteur du rapport : Sébastien Manchet	Date de la visite : Sans objet
		Signature : 

# 1. OBJET DE LA MISSION

## 1.1 Contexte et objectifs du client

A la demande de la Société ALU SOUDURE DIFFUSION, SOCOTEC IMMOBILIER DURABLE est intervenu dans le cadre d'une mission d'avis technique de solidité des ouvrages.

La mission confiée à SOCOTEC est définie dans l'offre du 10/11/2023, référencée : 2311SDGRE0000015 (REV0)

La commande a été communiquée à SOCOTEC CONSTRUCTION le 13/11/2023 par mail.

## 1.2 Objet de la mission

Mission relative à la solidité des ouvrages

La mission comprend :

- L'examen des documents fournis par vos soins
- La remise d'un rapport récapitulatif

# 2. DOCUMENTS TRANSMIS

Documents transmis :

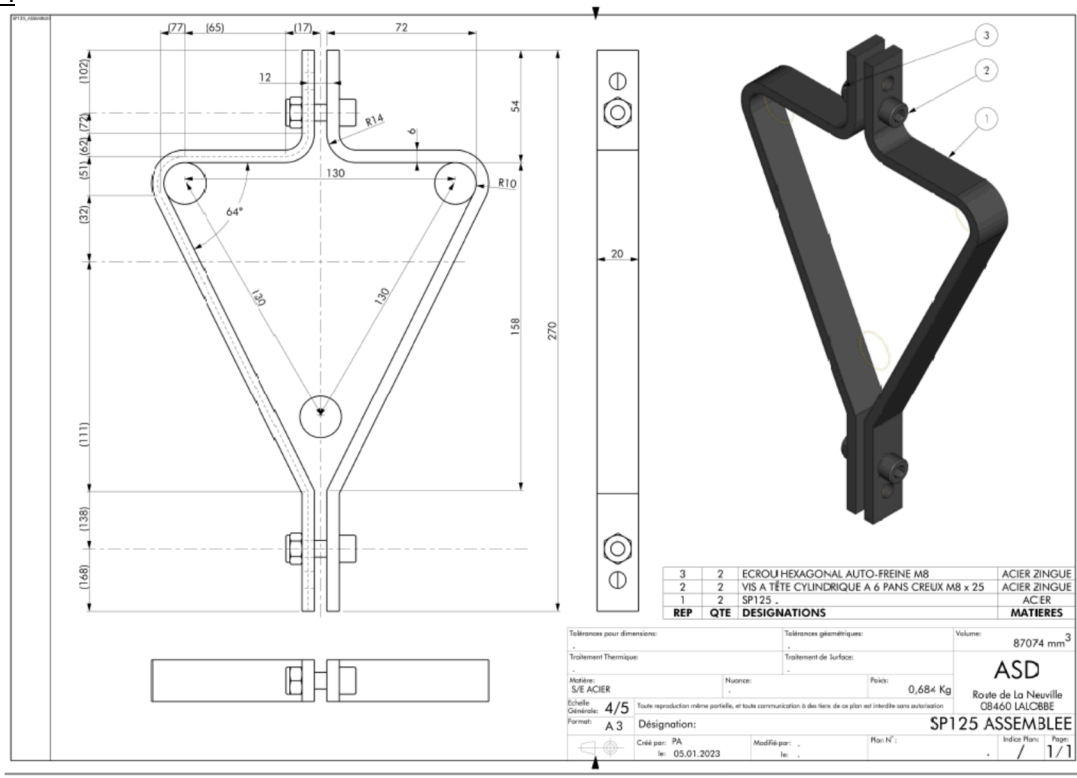
- **Note de calcul SP125** - en date du 06 janvier 2023 comportant 14 pages.

# 3. DESCRIPTION DE LA STRUCTURE CONCERNEE

## 3-1/ Suspension SP125

- 2 plats pliés, 20 x 6mm, en ACIER S235
- 2 vis H M8-30
- 2 écrous frein HM8

Géométrie :



#### **4. OBJECTIFS DES NOTES**

##### **4-1/ suspension SP125**

Définition de la CMU suivant Eurocode 3

#### **5. RESULTATS**

##### **5-1/ suspension SP125**

La suspension SP125 dispose d'une CMU de 100Kg pointe en haut ou pointe en bas