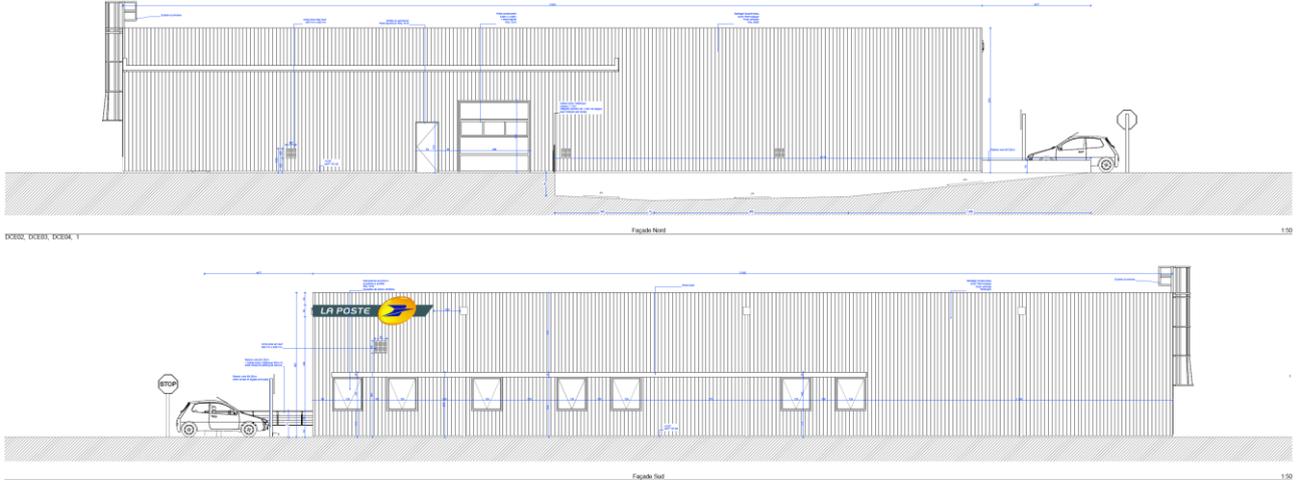


## 1. Présentation.

L'étude porte sur bâtiment de tri postal.



Voir le dossier technique du BTS CM session 2018

## 2. Travail demandé.

Sur le DR :

2.1. Représenter les zones de vent sur toiture et sur le pignon

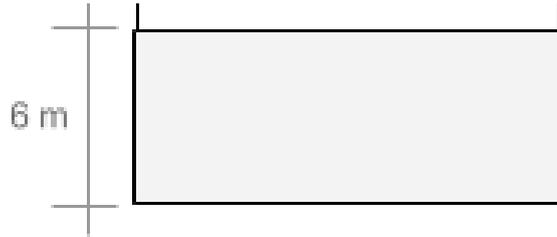
2.2. Remplir le tableau des pressions par zone.

Hypothèses :

- Toiture terrasse
- $C_{pi} = +0,2$
- L'auvent est négligé.
- Les  $C_{pnet}$  et les pressions sur les acrotères ne sont pas recherchées

# DR

| Zones  | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| <b>Cpe</b> (1 chiffre significatif)          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Cpnet</b> ( avec Cpi = +0,2)              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| <b>Wnet</b> en $kN/m^2$ (2 chiffres signif.) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |



b = .. m  
 d = .. m  
 h = . m

e = .. m  
 h/d = 0,..  
 h<sub>p</sub>/h = 0,..

