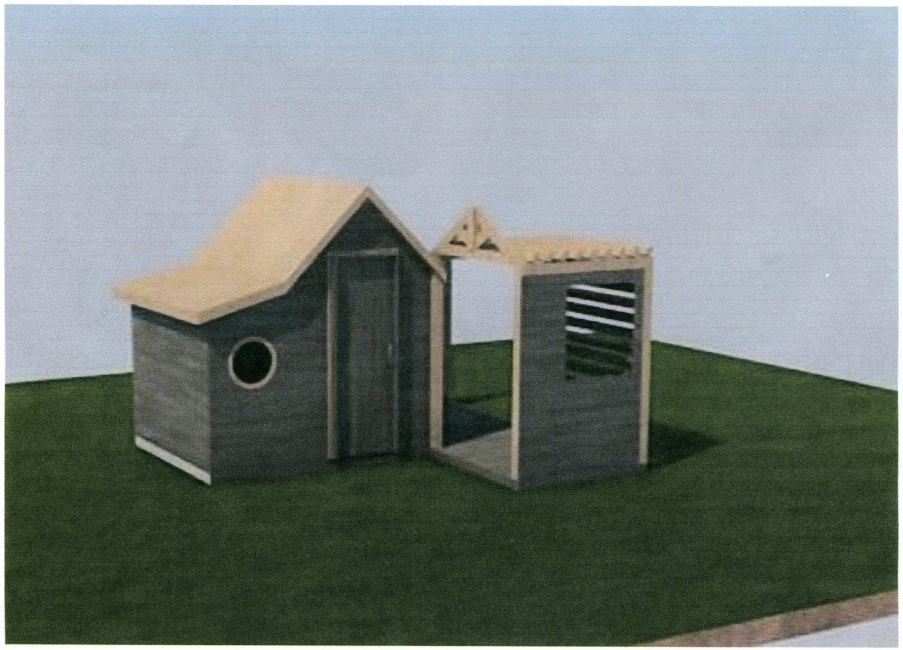


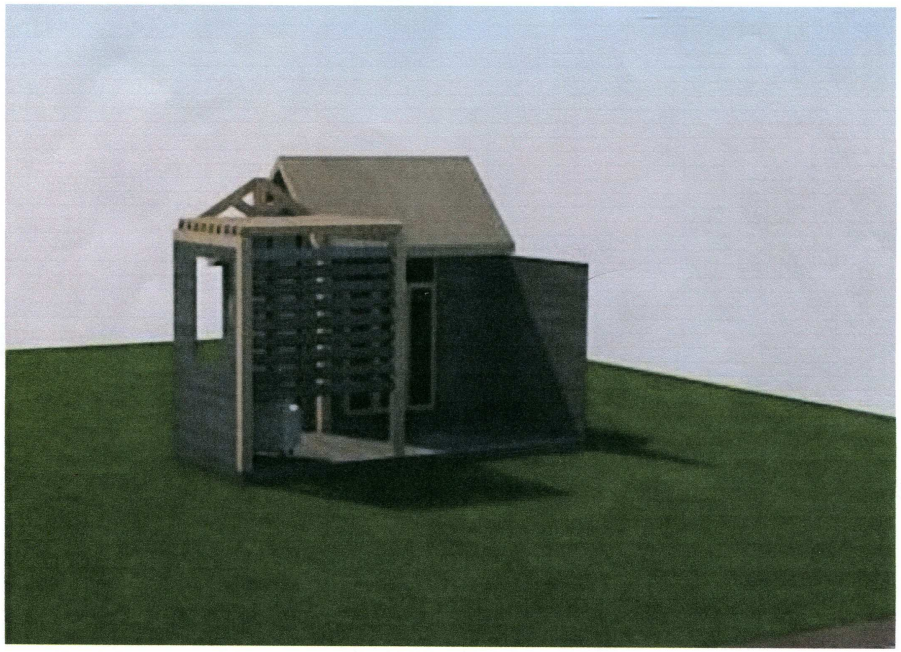
Cabane ± 5 m^2 (Sans espace extérieur)

Plans librement inspirés d'un projet réalisé par Mademoiselle Camille CLAVEL architecte et gracieusement offert à l'ADDUFU à l'occasion de la fête de l'usage 2016

(camille.clavel@live.fr)

ADDUFU
BOITE POSTALE 60520
33164 LA TESTE CEDEX
www.addufu.org
contact@addufu.org





1/ Réalisation des panneaux extérieurs

2/ Assemblage des panneaux extérieurs

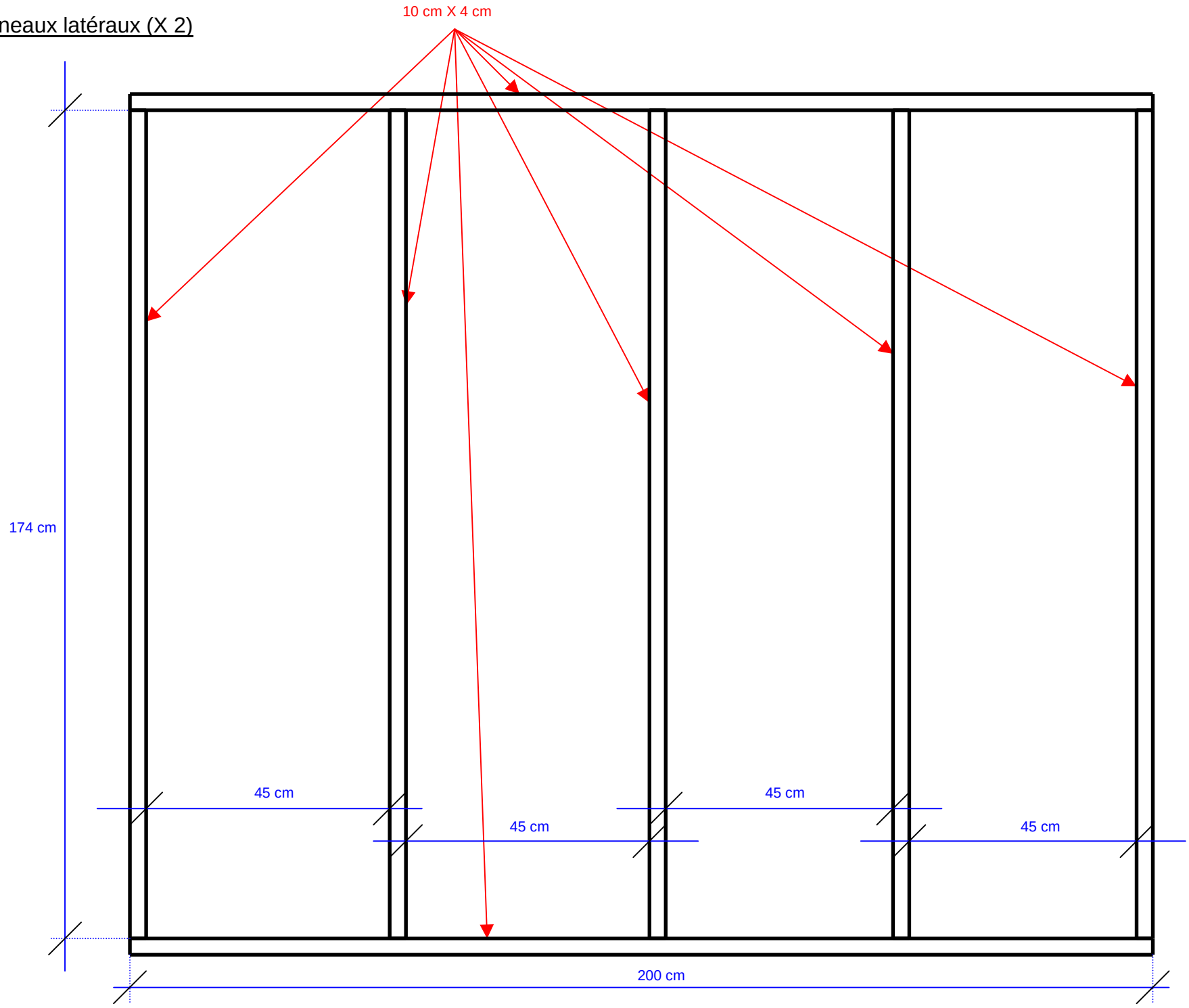
3/ Réalisation et pose de la charpente

4/ Bardage

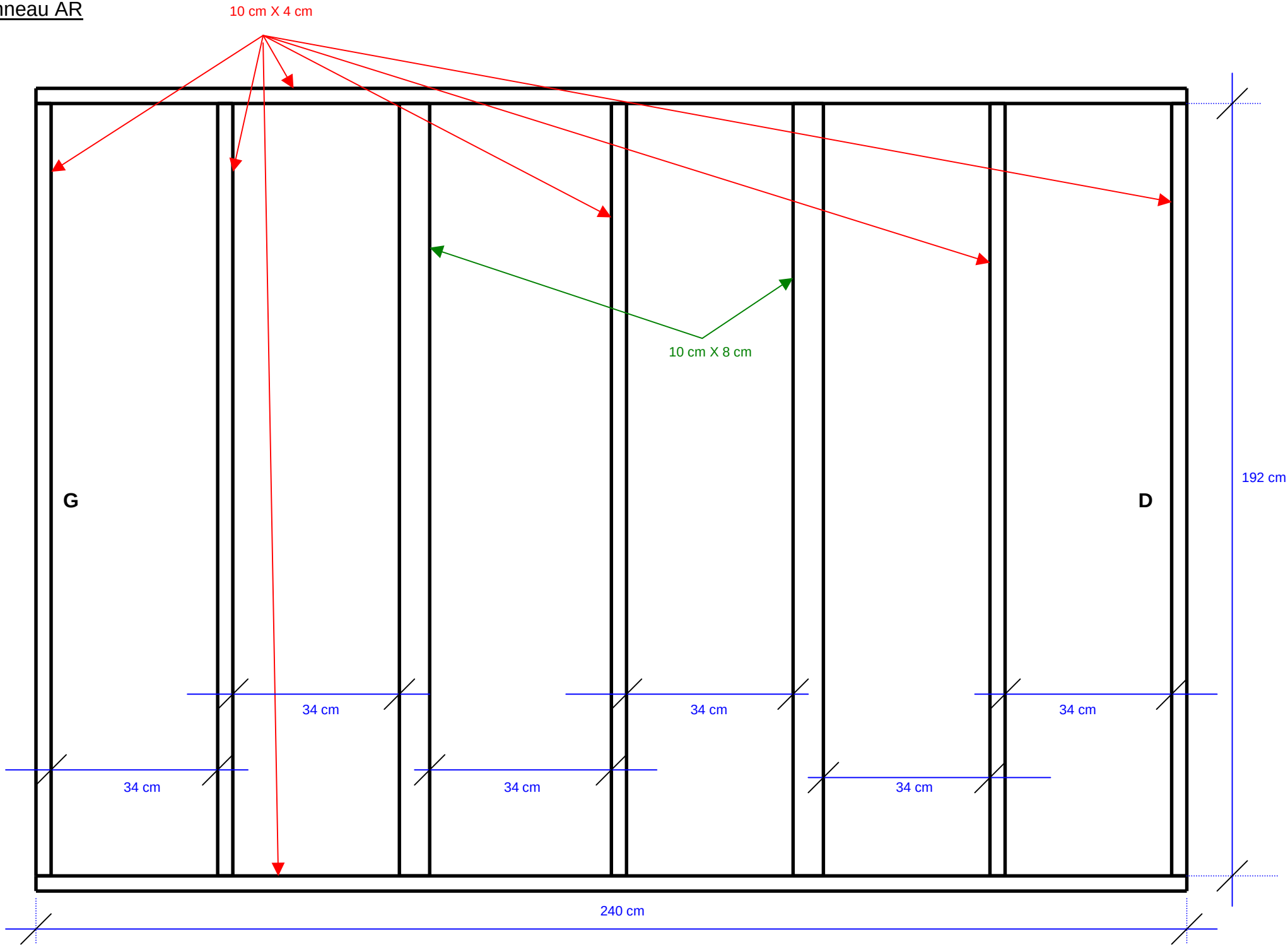
5/ Porte

6/ Débit nécessaire

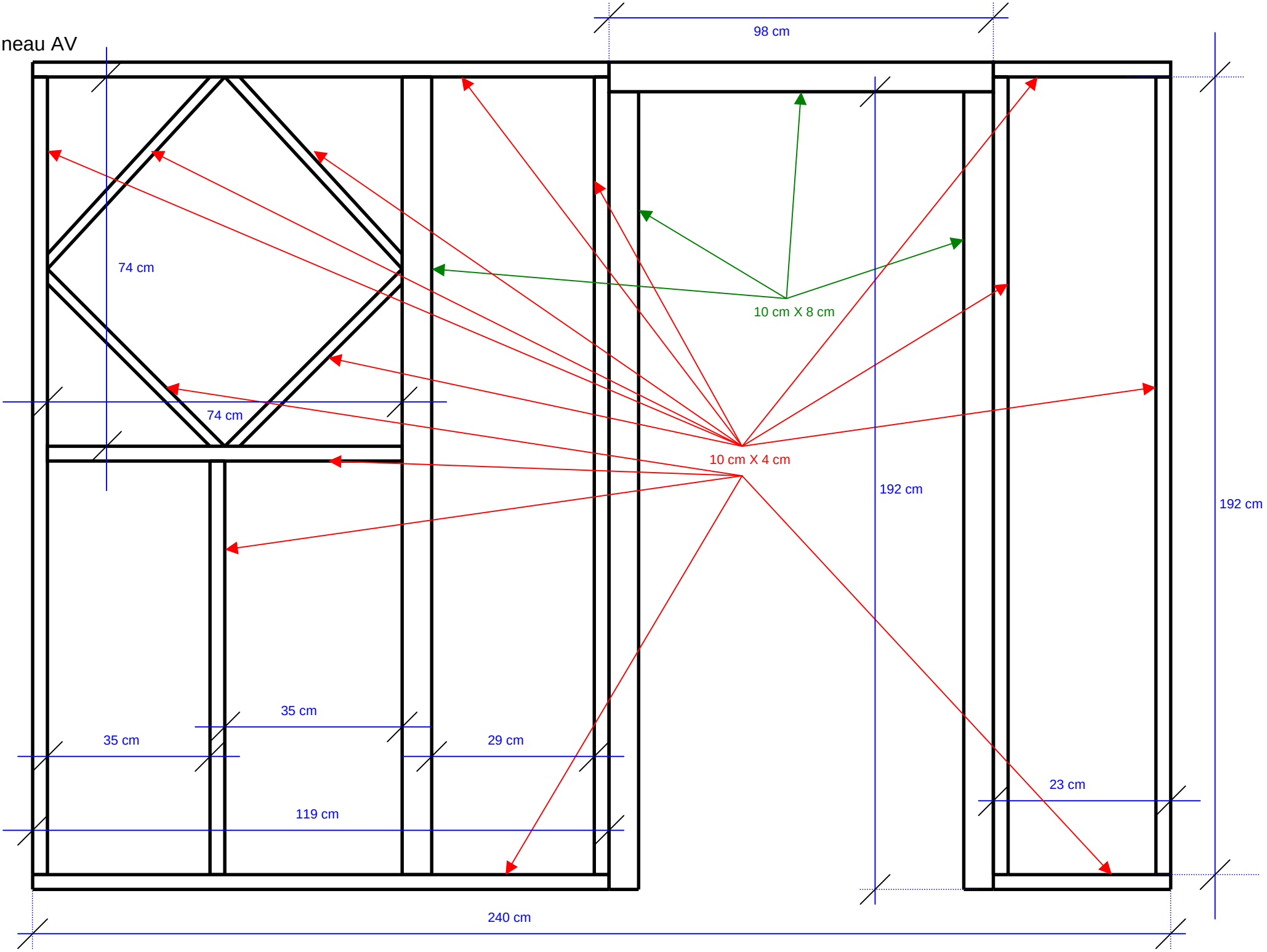
1/ Panneaux latéraux (X 2)



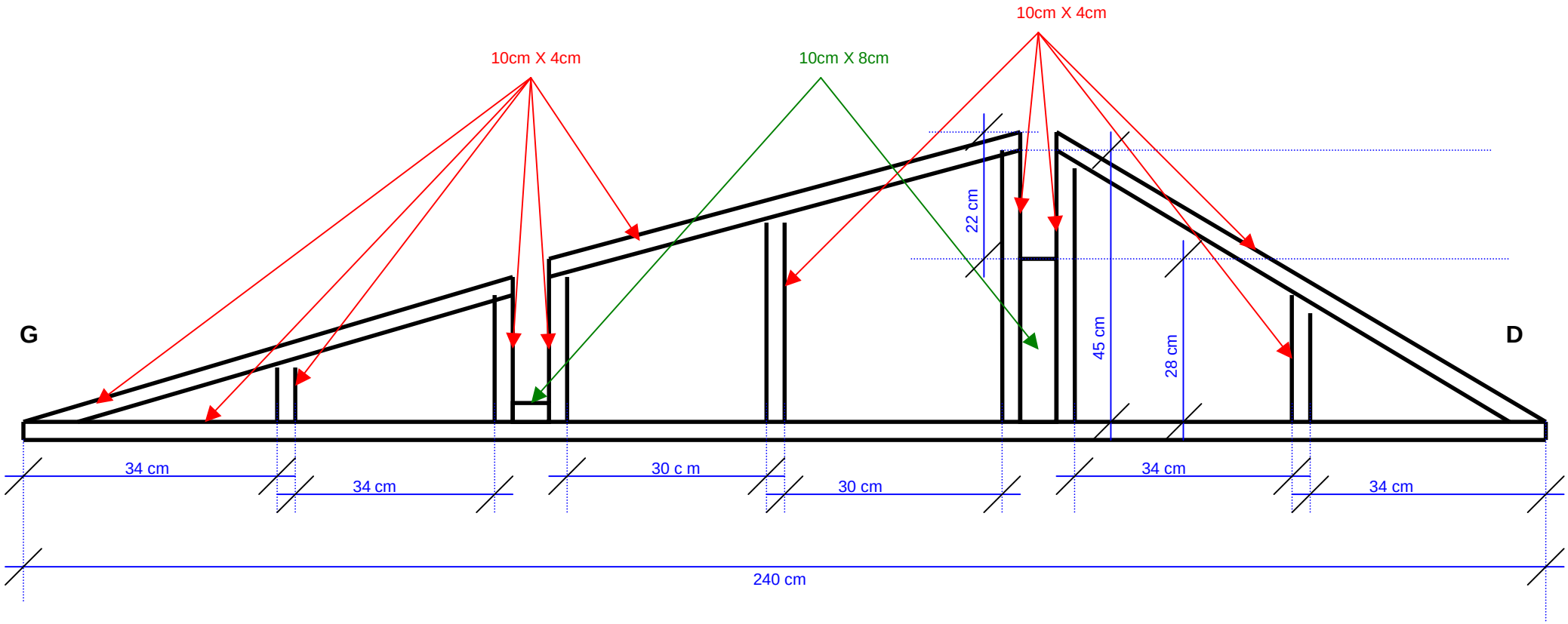
1/ Panneau AR

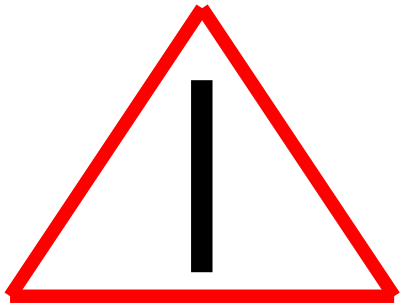

10 cm X 4 cm
10 cm X 8 cm
G
D
192 cm
34 cm
34 cm
34 cm
34 cm
34 cm
34 cm
240 cm

1/ Panneau AV


98 cm
74 cm
74 cm
10 cm X 8 cm
10 cm X 4 cm
192 cm
192 cm
35 cm
35 cm
29 cm
119 cm
23 cm
240 cm

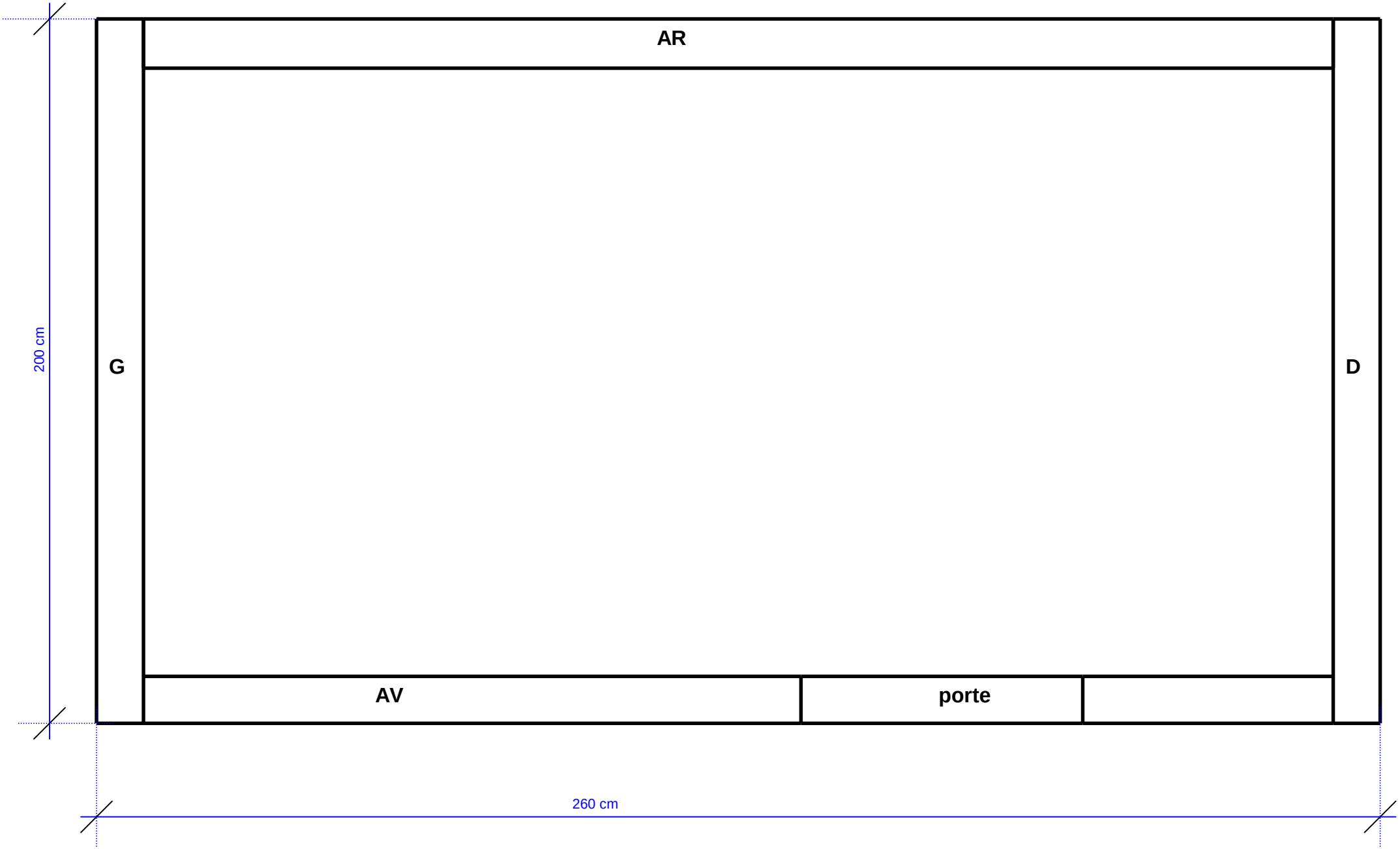
1/ Partie haute panneaux AV et AR (X2)



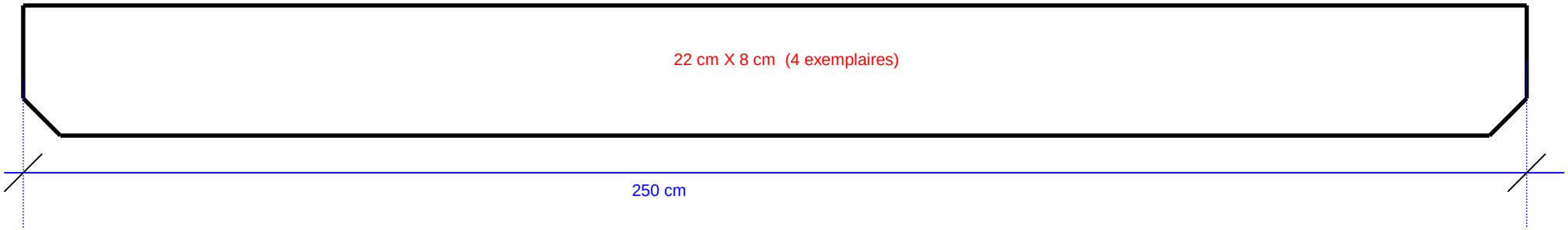


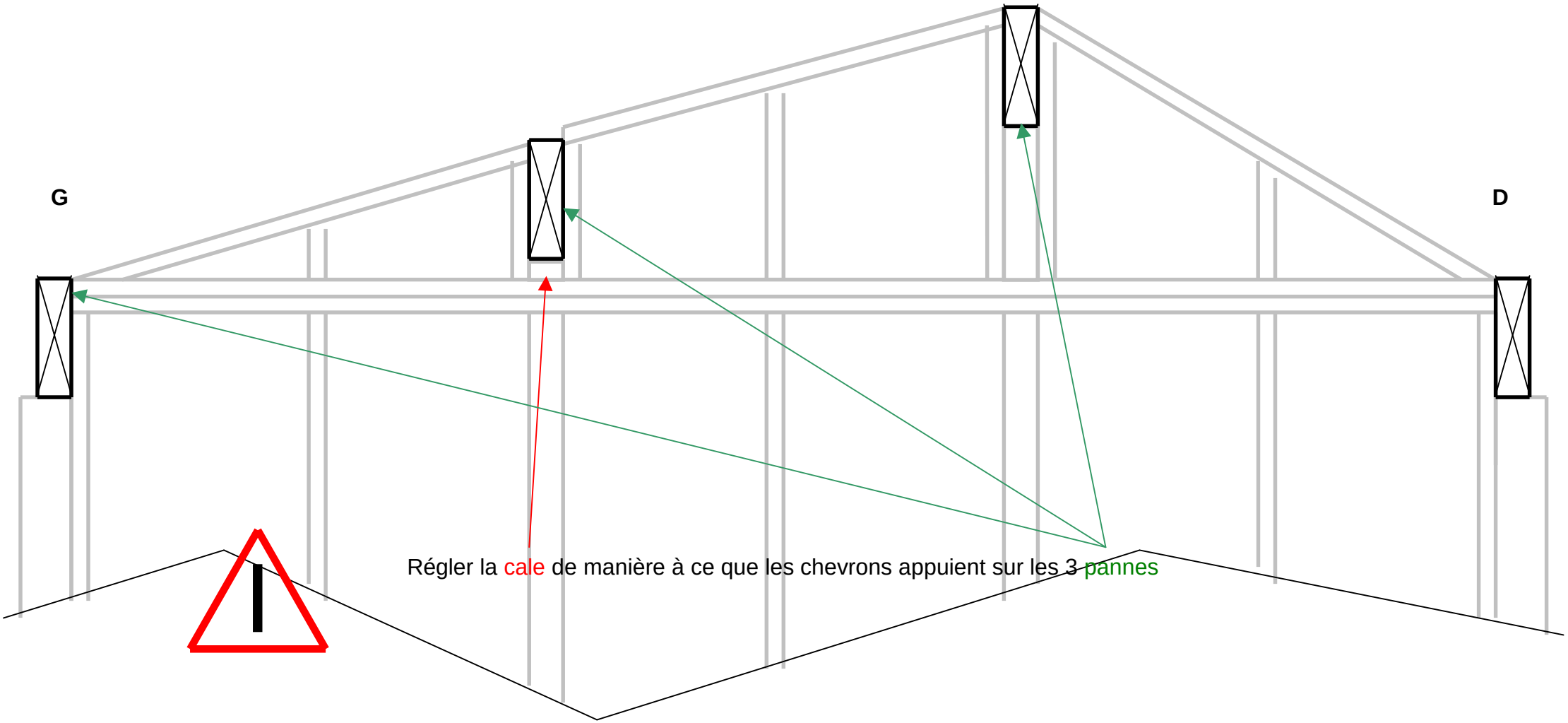
Ajuster la longueur des montants verticaux afin de conserver une pente constante

2/ Assemblage panneaux extérieurs (vue de dessus)



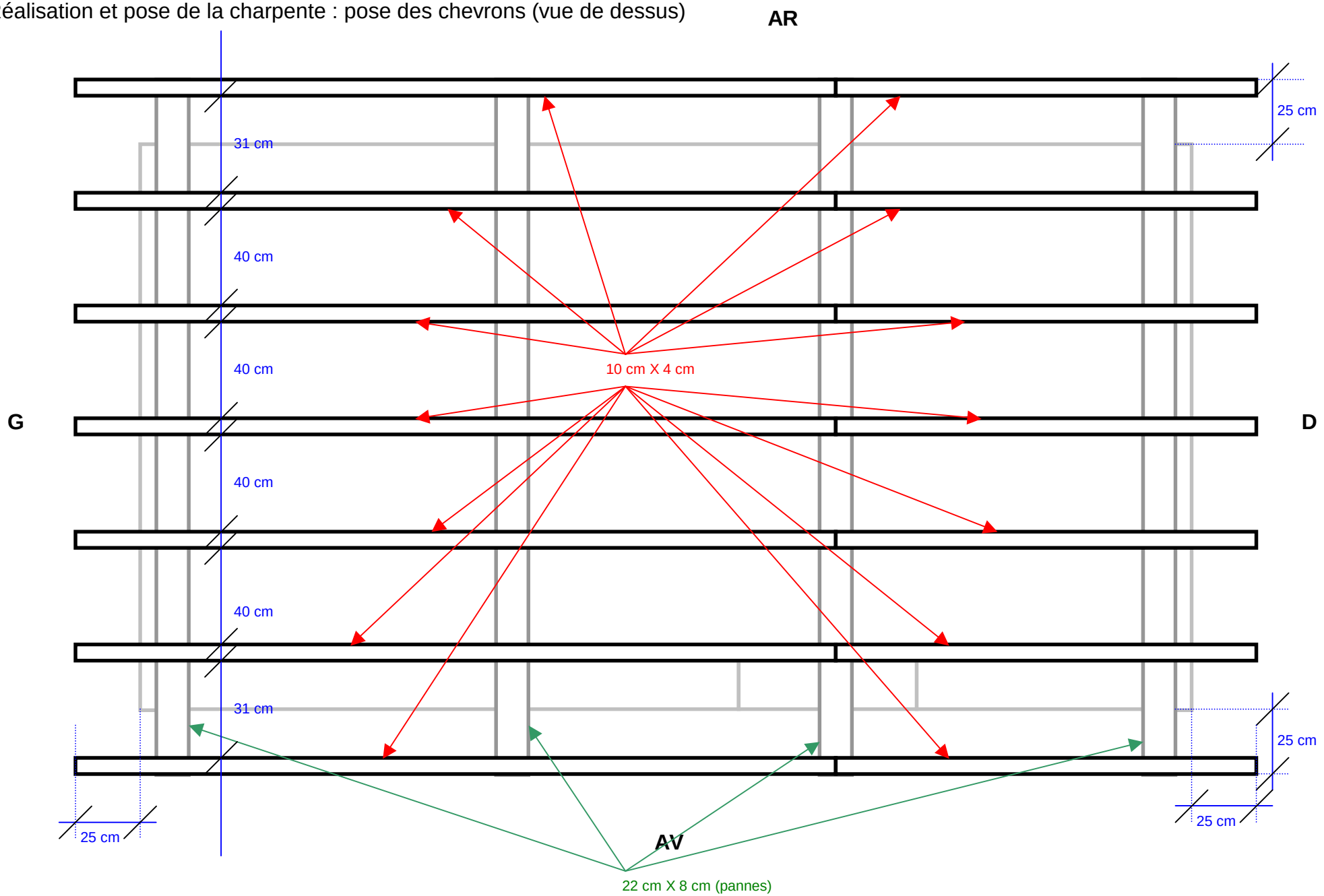
3/ Réalisation et pose de la charpente : pose des pannes



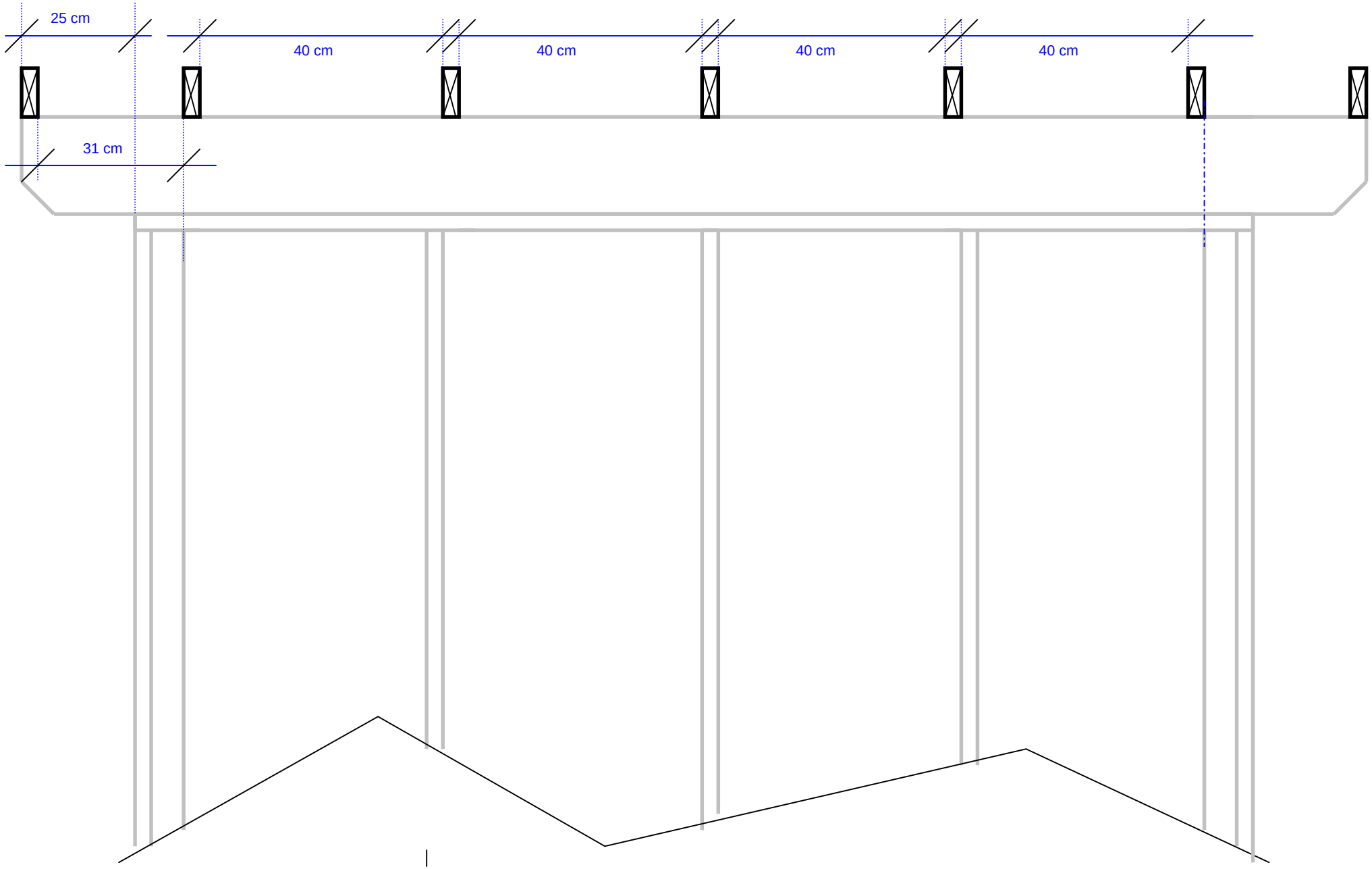


Régler la cale de manière à ce que les chevrons appuient sur les 3 pannes

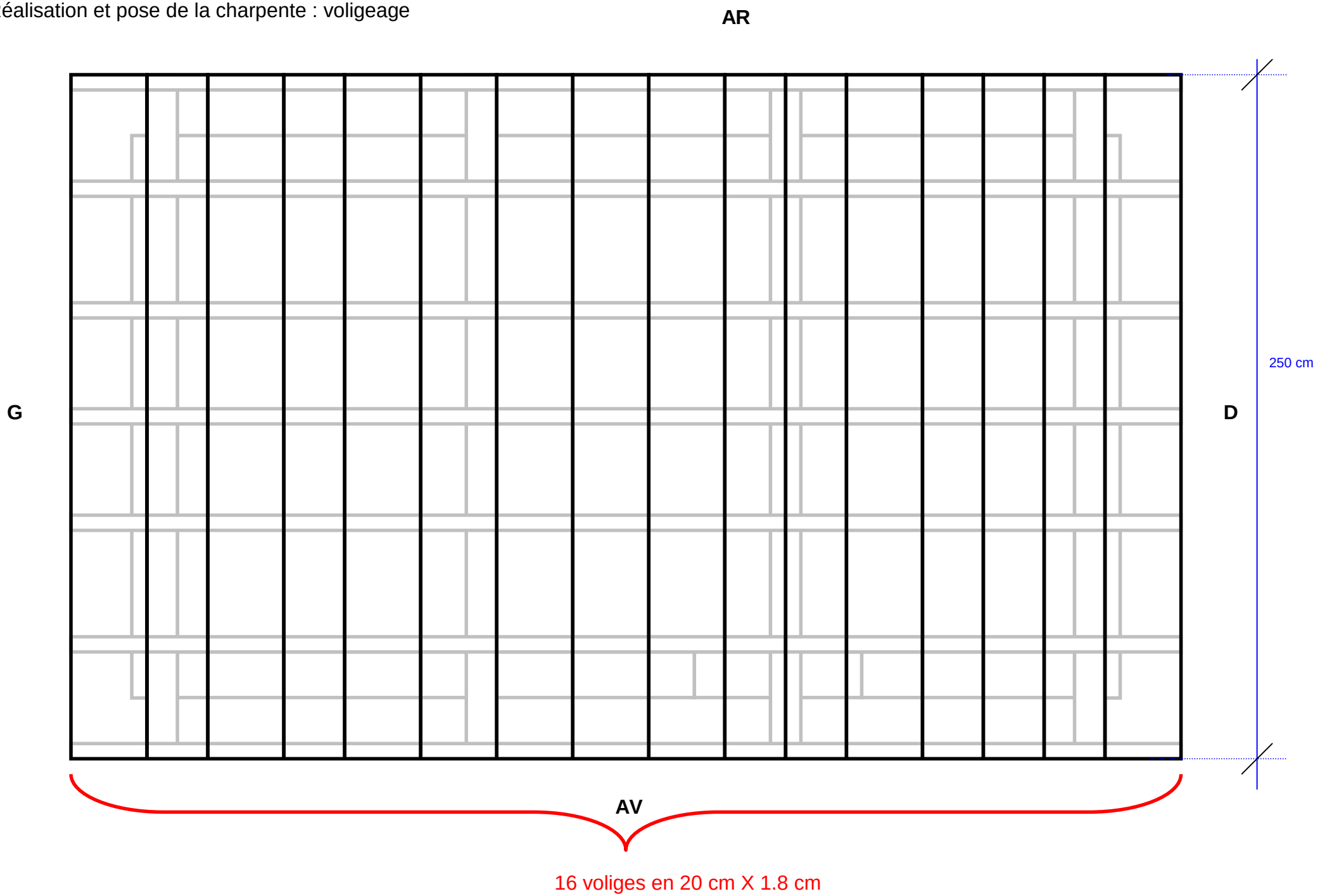
3/ Réalisation et pose de la charpente : pose des chevrons (vue de dessus)



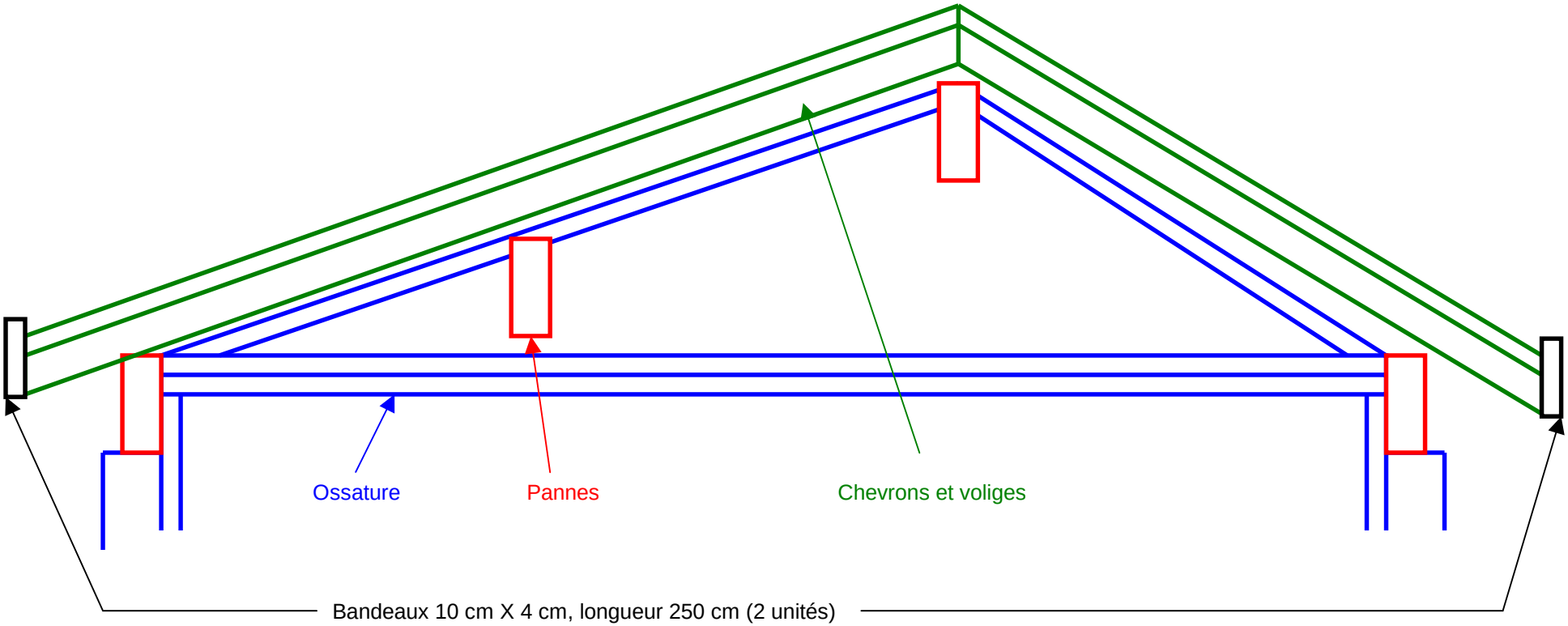
3/ Réalisation et pose de la charpente : pose des chevrons (vue de coté)



3/ Réalisation et pose de la charpente : voligeage

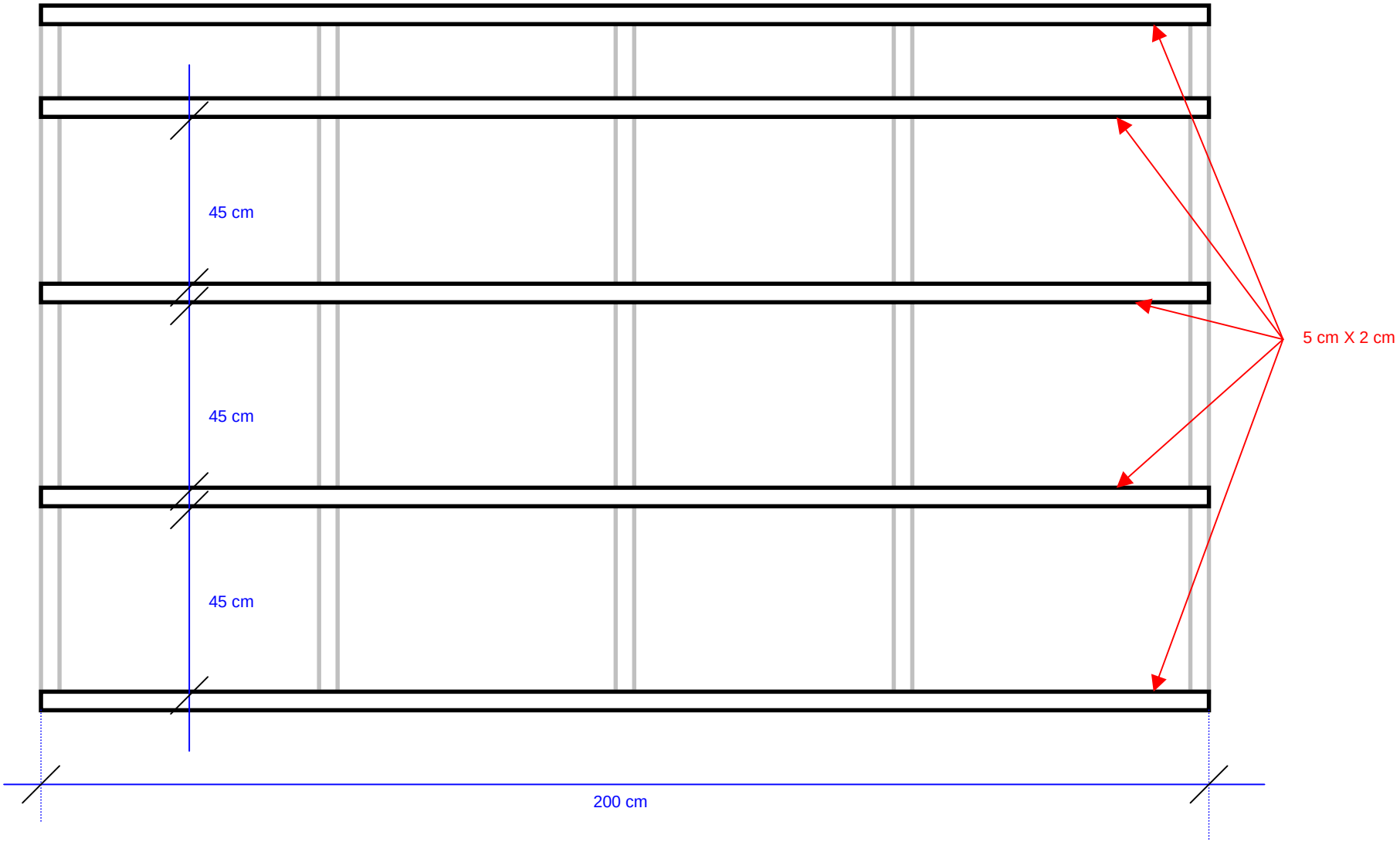


3/ Réalisation et pose de la charpente : couverture



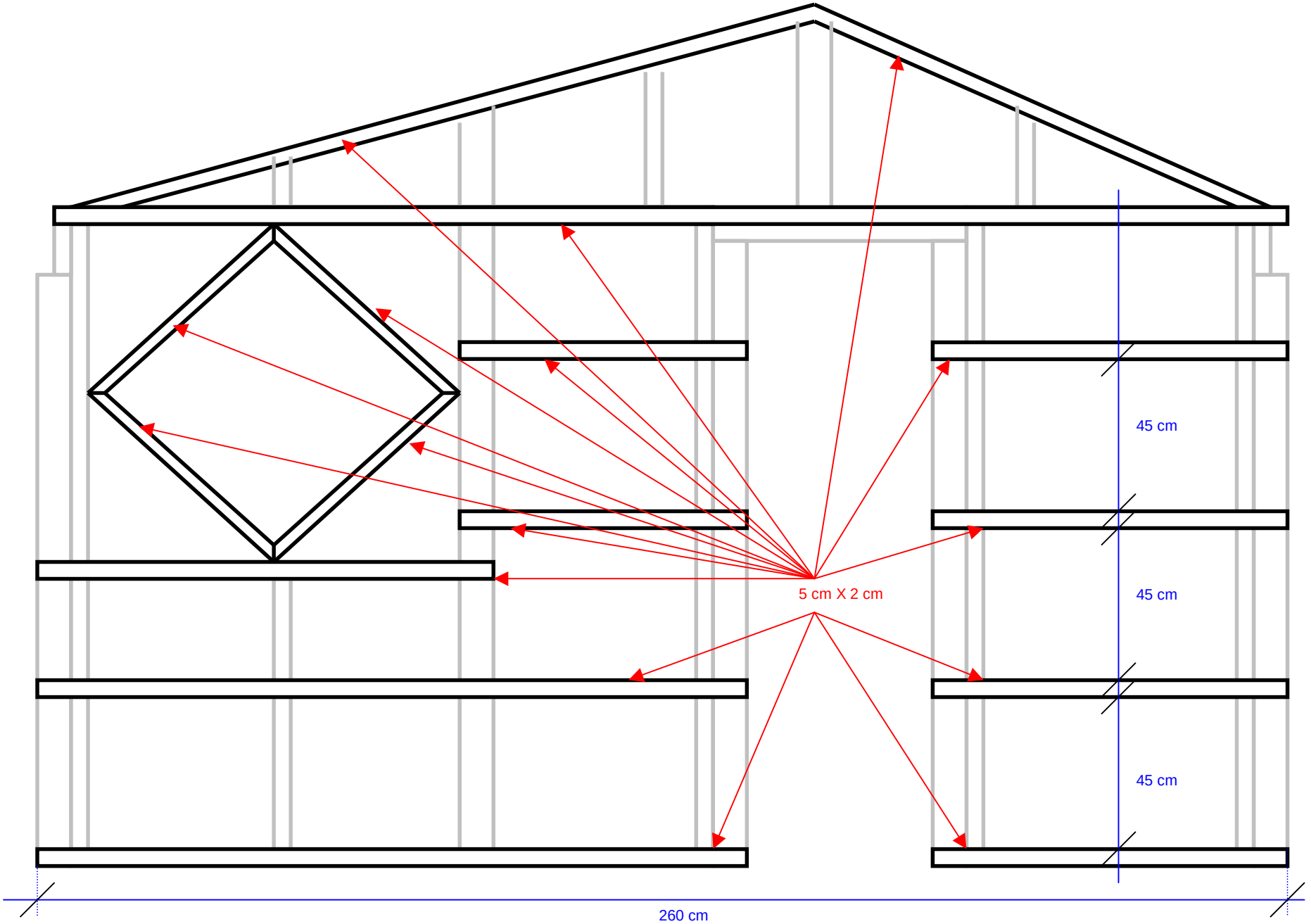
L'écartement entre les liteaux dépendra de la valeur du pureau correspondant au type de tuile employée.
Il faut compter environ 26 mètres linéaires de liteaux en 3 cm X 3 cm

4/ Bardage : cotés (X2)



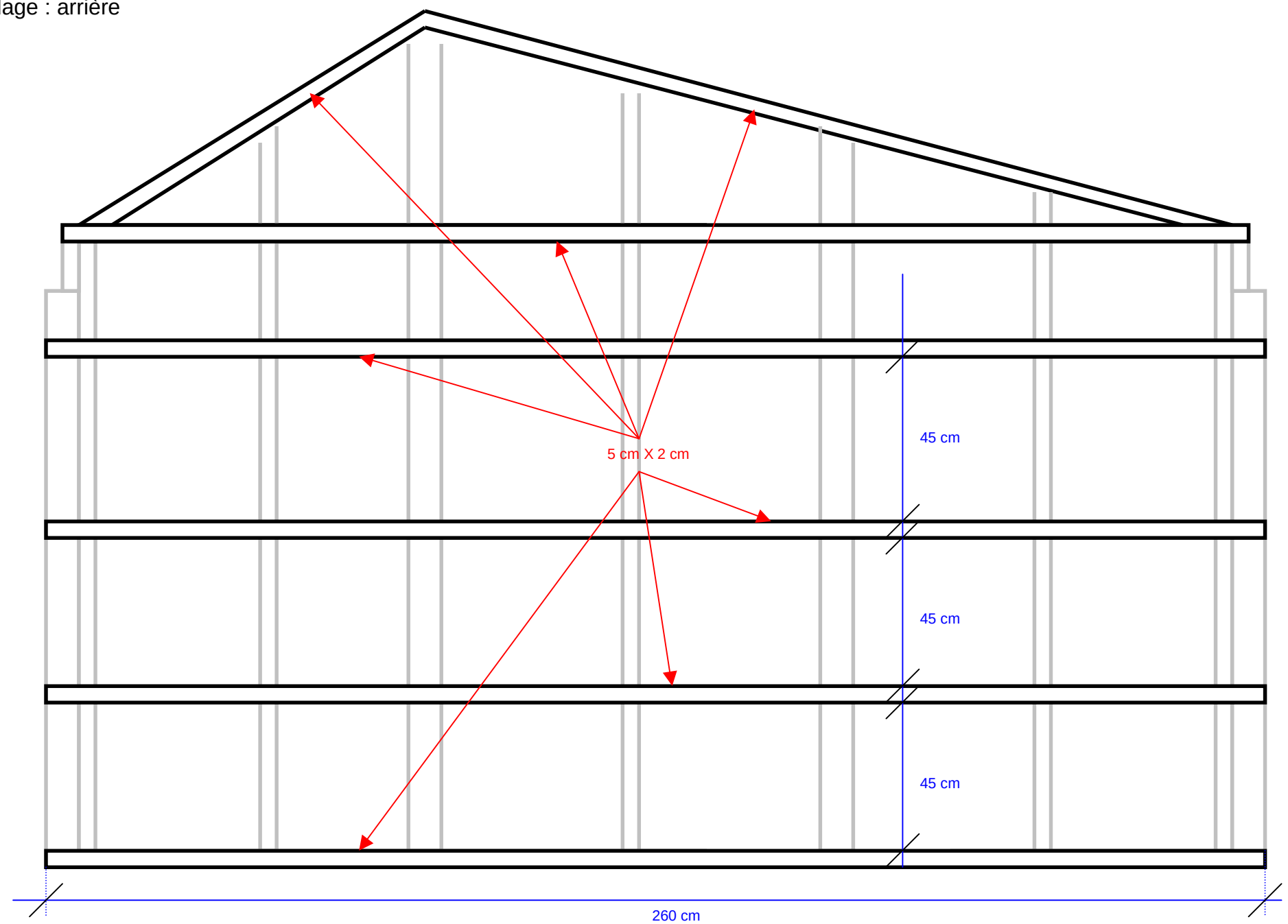
Volige : 10 X 20 cm X 1.8 cm en 2 m
Couvre-joints : 11 X 5 cm X 2 cm en 2 m

4/ Bardage : avant



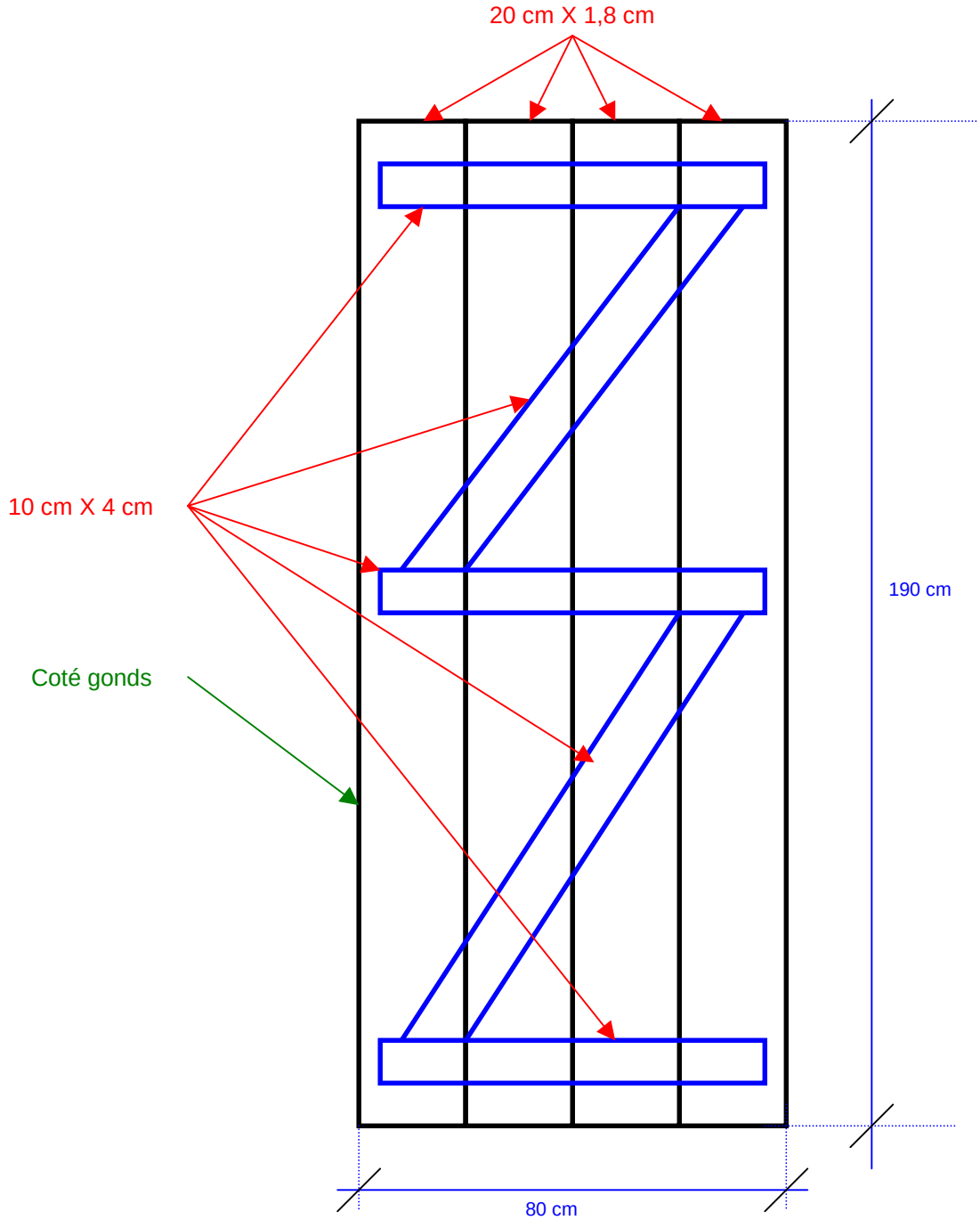
Volige : 12 X 20 cm X 1.8 cm en 2,5 m
Couvre-joints : 13 X 5 cm X 2 cm en 2,5 m

4/ Bardage : arrière



Volige : 12 X 20 cm X 1.8 cm en 2,5 m
Couvre-joints : 13 X 5 cm X 2 cm en 2,5 m

5/ Porte



5/ Détail du débit

	panneaux latéraux	panneau AR	panneau AV	Haut AV et AR	Charpente	Toiture	Bardage cotés	Bardage AV	Bardage AR	Porte	Total
10x4 (1,5m)					7						7
10X4 (2m)	14	5	9	6							34
10X4 (2,5m)		2		2	7	2				2	15
10x8 (1m)			1								1
10x8 (2m)		2	3	1							6
22x8 (2,5m)					4						4
5x2 (2m)							32				32
5x2 (2,5m)								20	20		40
3x3 (26ml)						1					1
20x1,8 (2m)							20			4	24
20x1,8 (2,5m)						16		10	12		38

Soit un volume total de 1.4462 m3 pour un montant de 325.40 euros