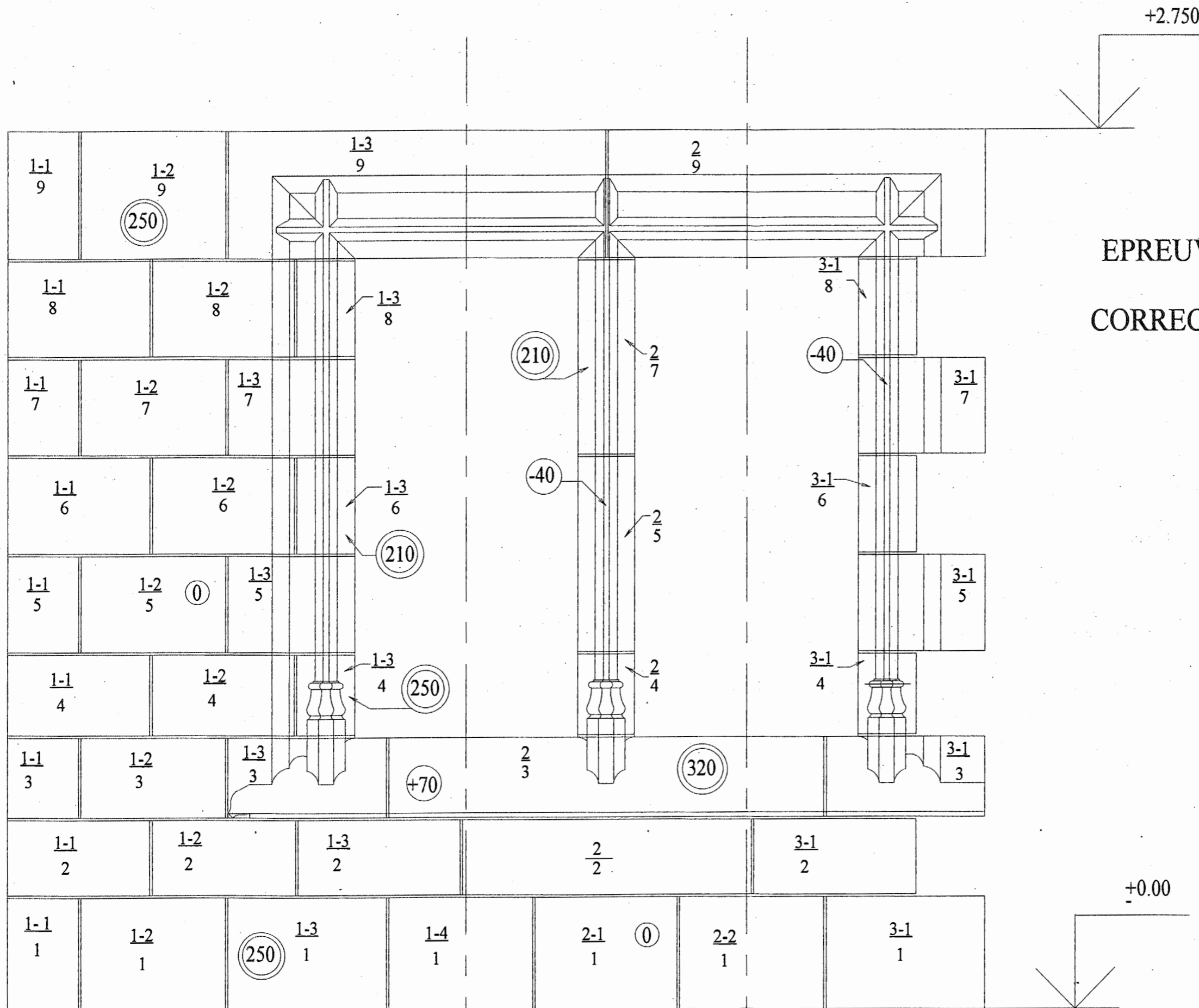


CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.



EPREUVE E2 A2
CORRECTION CALEPIN D'APPAREIL

CORRECTION EPREUVE E2-A2
FEUILLE DE DEBIT

MARQUES	blocs	LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	Observation
1° assise					
1-1 1	1	0.224	0.25	0.35	
1-2 1-4 2-2 1 1 1	3	0.455	0.25	0.35	
1-3 3-1 1 1	2	0.5	0.25	0.35	
2-1 1	1	0.449	0.25	0.35	
2° assise					
1-1 2	1	0.446	0.25	0.234	
1-2 2	1	0.453	0.25	0.234	
1-3 3-1 2 2	2	0.511	0.25	0.234	
2 3	1	0.913	0.25	0.234	
3° assise					
1-1 3	1	0.224	0.25	0.25	
1-2 3	1	0.455	0.25	0.25	
1-3 3-1 3 3	2	0.5	0.320	0.25	
2 3	1	1.375	0.32	0.25	
4° assise					
1-1 4	1	0.446	0.25	0.252	
1-2 4	1	0.453	0.25	0.252	
1-3 2 3-1 4 4 4	3	0.18	0.25	0.252	
5° et 7° assises					
1-1 1-1 5 7	2	0.224	0.25	0.3	
1-2 1-2 5 7	2	0.455	0.25	0.3	
1-3 3-1 1-3 3-1 5 7 5 7	4	0.4	0.25	0.3	
2 2 5 7	2	0.608	0.21	0.18	
6° et 8° assises					
1-1 1-1 6 8	2	0.453	0.25	0.3	
1-2 1-2 6 8	2	0.453	0.25	0.3	
1-3 3-1 1-3 3-1 6 8 6 8	4	0.18	0.21	0.3	
9° assise					
1-1 9	1	0.224	0.25	0.4	
1-2 9	1	0.455	0.25	0.4	
1-3 2 9 9	2	1.191	0.25	0.4	

EPREUVE E2 A2
CORRECTION DU DEVIS

Déboursé sec pour l'ensemble de la réalisation

MATERIAUX:

Pierre ----- = 2695.26 euros
Mortier ----- 1 ff à 123 euros /ens = 123.00 euros

ens = 2818.26 euros

MATERIEL:

Camion ----- 2 fois 25 km = 50 km
à 2.10 euros / km 105.00 euros

MAIN d'OEUVRE:

Le compagnon
Taille -- 262 h à 44 euros / h = 11528.00 euros

Equipe
Pose -- 120 h à 74 euros : h = 8880.00 euros

Chauffeur
Chargement + déchargement 1.50 h
Trajet 50 km à 60 km / h = 0.83 h

ens = 2.33 h à 27 euros /h = 62.91 euros

ens = 23394.17 euros

INSTALLATION DU CHANTIER:

1 ff à 2700 euros / ens 2700 euros

EN DEBOURSE SEC = 26094.17 euros

DIVERS:

D.S + Frais de chantier à 5 %

26094.17 euros

1304.70 euros

Coût de la Réalisation = 27398.87 euros

C.R + Frais généraux à 18 %

27398.87 euros

4931.79 euros

PRIX DE REVIENT HORS TAXES = 32330.66 euros