

ACADEMIE DE GRENOBLE

SESSION 1999

EXAMEN DU C.A.P. ET B.E.P.

**SPECIALITE: FINITION****DOMINANTE: PLATRERIE - PLATRE ET PREFABRIQUES****EPREUVE :EP1 *réalisation et technologie***

DUREE 12 heures (8+4)

**REALISATION**

Page 1/4 : Page de garde

Page 2/4 : Vue en plan

Page 3/4 : Descriptif

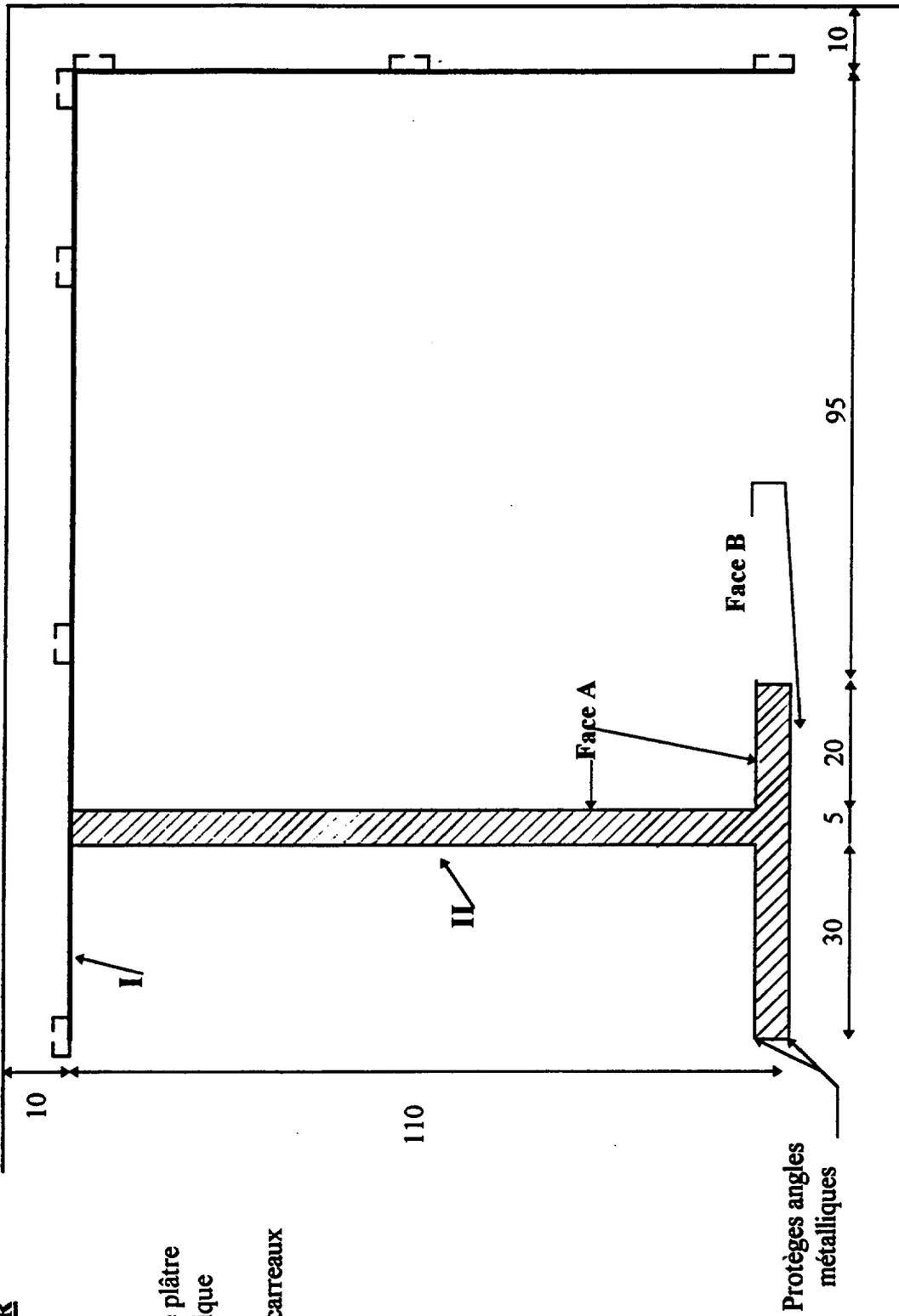
Page4/4 : Barème de notation

<b>ACADEMIE DE GRENOBLE</b>			<b>SESSION 1999</b>	
<b>EXAMEN : CAP PLATRERIE PLATRE. ET PREFABRIQUES BEP FINITION dom PLATRERIE</b>			<b>DUREE : 12 HEURES</b>	
<b>Epreuve : EP1 Réalisation et technologie</b>			<b>COEFFICIENT : 10</b>	
<b>Echelle :</b>	<b>Nb Tirages :</b>	<b>SUJET</b>	<b>FEUILLE :1/4</b>	

**OUVRAGE A REALISER**

**VUE EN PLAN**

- I : Contre cloison en plaques de plâtre type B.A 13 sur ossature métallique
- II : Cloisons de distribution en carreaux de plâtre de 5 cm d'épaisseur



<b>ACADEMIE DE GRENOBLE</b>		<b>SESSION 1999</b>	
<b>EXAMEN : CAP PLATRIERIE - PLATRE ET PREFABRIQUES</b>		<b>DUREE : 12 HEURES</b>	
<b>BEP FINITION dom PLATRIERIE</b>		<b>COEFFICIENT : 10</b>	
<b>Epreuve : EP1 Réalisation et technologie</b>			
<b>Echelle : 1/100</b>	<b>Nb Tirages :</b>	<b>SUJET</b>	<b>FEUILLE : 2/4</b>

**DESCRIPTIF****I :Contre cloison :**

1 : Réalisation d'une ossature métallique avec appuis intermédiaires réglables.

Ossature horizontale : Rails R48 ou similaire.

Fixation au sol par vissage sur semelle bois.

Fixation en plafond par vissage.

Ossature verticale : Fourrures à plafond type S 47 ou similaire.

Position des ossatures identique au plan.

Entraxe des fourrures 0,60m.

Pose des appuis intermédiaires réglables (distance verticale maxi entre appuis 1,25 m)

Fixation des fourrures sur rails par clips .

2 : Pose des plaques de plâtre

Plaques de plâtre Type B.A 13 : Largeur standard, hauteur à adapter.

Fixation par vissage sur ossature.

Pose des bandes et réalisation des joints (*en 2 passes*).

Compris tous travaux de préparation, implantation, finition, déblaiement et nettoyage du chantier, etc.

**II :Cloison de distribution :**

Départ de cloison: Carreaux de plâtre 66x50x5.

Hauteur de l'ouvrage 3 rangs.(Ne pas réaliser d'arêtes horizontales)

Hourdage des carreaux à la colle P.F.3 ou similaire.

Réalisation des arêtes verticales (voir plan).

Pose des protèges angles métalliques (voir plan).

Pose de bandes à joint au droit de la contre cloison.

Reprise des joints des carreaux face A et B.

Compris tous travaux de préparation, implantation, finition, déblaiement et nettoyage du chantier, etc.

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : CAP PLATRERIE PLATRE ET PREFABRIQUES BEP FINITION dom PLATRERIE			DUREE : 12 HEURES	
			COEFFICIENT : 10	
Epreuve : EP1 Réalisation et technologie				
Echelle :	Nb Tirages :	SUJET	FEUILLE : 3/4	