



EXAMEN : BREVET PROFESSIONNEL
SPÉCIALITÉ : Métiers du plâtre et de l'isolation

MATIÈRE D'ŒUVRE CENTRE
PRÉPARATION CENTRE

Épreuve : E3 – Réalisation d'ouvrages de conception complexe

- Équipement à prévoir par les centres d'examen :
 - 1 plateforme individuelle roulante.
 - des poubelles pour le tri des déchets.
 - Cueillie réglable en hauteur suivant centre de formation.
- Liste de la matière d'œuvre par candidat : pour une hauteur sous plafond de 2.30m.
Occupation au sol des ouvrages (pour le centre d'examen).

Un plafond en plaque de plâtre est à prévoir pour recevoir l'ouvrage (1,80 x 1,40 m). La hauteur de celui-ci doit être **de 2,30 m au minimum**. Prévoir un encombrement de travail nécessaire autour de l'ouvrage pour le bon fonctionnement de l'examen environ 0.80 m.

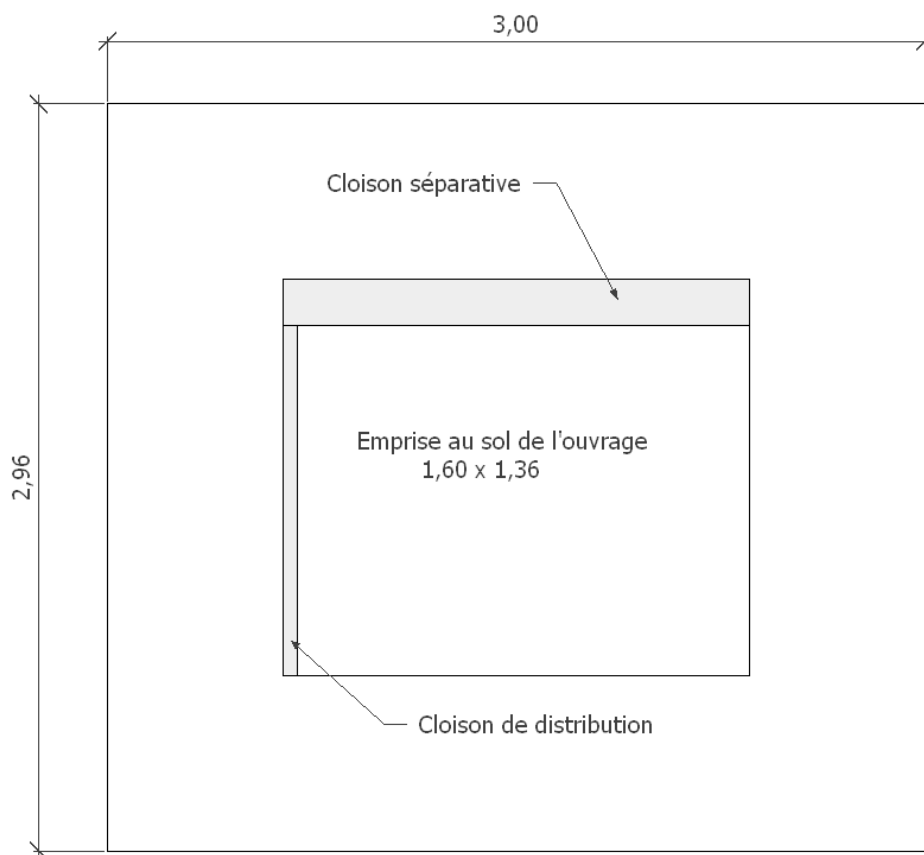
L'ouvrage sera réalisé à partir de deux cloisons en plaque de plâtre (fixation plus simple) comme indiqué sur le plan d'occupation du sol.

Matière d'œuvre centre	EXAMEN : BP MÉTIERS DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION		
	ÉPREUVE : E3 : Réalisation d'ouvrages de conception complexe		
	Session 2023	Code : 23SP-BP MPI U3	Page 1 / 3



ÉLÉMENT D'OUVRAGE	QUANTITÉ	UNITÉ
Plaque de plâtre BA 13 en 2.50m x 1.20 m	8	u
Enduit pour joint Placojoint PR4 sac de 25kg	10	kg
Ruban résilient 20 pour étanchéité à l'air (rouleau de 15m)	3.50	ml
Brique plâtrière 50x250x385	20	u
Plâtre Lutèce rouge sac 25kg ou similaire	1	u
Montants M48 longueur (2.50 m)	16.00	u
Rail 48 (3.00 ml)	6	u
Bandes armées (rouleau de 30ml)	25	ml
Vis 25 mm (boîte de 1500 vis)	160	vis
Vis de 35 mm (boîte de 1500 vis)	70	vis
Vis auto perceuses TRPF 9.5 mm (boîte de 500 vis)	50	vis
Cheville à frapper 6 de diamètre (suivant centre d'examen)	15	u
Mortier adhésif MAP sac de 25kg	5	kg
Bande pour joint rouleau de 150 m	25	ml
Enduit pour joint prise très rapide PR1 ou similaire	10	kg
Panneaux alvéolaire (1.20x2.50 ml) type Placopan de 50 ou similaire	1.00	u
Rail agglos pour cloison alvéolaire de 50mm (Ep 18-l 28-L 20.5)	2	u
Semelle agglos pour cloison alvéolaire de 50mm (Ep 24 – l 48 – L 2.05 m)	1	u
Clavette bois de 20 cm pour cloison alvéolaire de 50	6	u
Plaque BA 6 3,00 X 1,20	0,250	m ²
Vis TTPC 45 (boîte de 500 vis)	120	u
Mastic acrylique	1/2	Cartouche
Rouleau de laine de verre, roulé 2 par 2, PAR phonique (Ep 45, largeur 0.6, longueur 15.60)	9	m ²

Matière d'œuvre centre	EXAMEN : BP MÉTIERS DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION		
	ÉPREUVE : E3 : Réalisation d'ouvrages de conception complexe		
	Session 2023	Code : 23SP-BP MPI U3	Page 2 / 3



La hauteur sous plafond est variable selon le centre (hauteur minimum 2.30 m).

ÉLÉMENT D'OUVRAGE POUR PRÉPARATION DU CENTRE	QUANTITÉ	UNITÉ	PRIX TTC
Plaque de plâtre BA 13 (2.50 x 1.20)	2	U	31.54€
Fourrure à plafond (3.00 m)	8	U	44.64€
Vis de TF 25 mm	50	U	0.50€
Suspente (en fonction des supports du centre d'examen)	10	U	2.50€

Matière d'œuvre centre	EXAMEN : BP MÉTIERS DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION		
	ÉPREUVE : E3 : Réalisation d'ouvrages de conception complexe		
	Session 2023	Code : 23SP-BP MPI U3	Page 3 / 3