

Baccalauréat Professionnel

AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT

Session 2023

E.3 : Épreuve de réalisation d'un chantier

U.33 : Réalisation de travaux de finition et de décoration

Durée : 14 Heures

Coefficient : 3

PREPARATION MATERIELLE

**MATÉRIEL, OUTILLAGE et ÉQUIPEMENT A FOURNIR
PAR LE CENTRE POUR CETTE UNITÉ**

BCP AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT	2306-AFB P 33 1	Session 2023	PRÉPARATION MATÉRIELLE
ÉPREUVE E33 – RÉALISATION DE TRAVAUX DE FINITION ET DE DÉCORATION	Durée : 14H00	Coefficient : 3	P.M. 1 / 5

MATÉRIEL - OUTILLAGE – ÉQUIPEMENT **U.33** À FOURNIR PAR LE CENTRE D'EXAMEN

<u>INDIVIDUEL :</u>	<u>COLLECTIF :</u>
<ul style="list-style-type: none"> - Table à tapisser - Plateforme individuelle roulante - Adhésif masquage + protection - Adhésif spécial peinture 19 mm - Règle souple de 2 m - Règle bombée - Eclairage du poste de travail - Boîte à onglet avec scie - Echantillon de teinte Ref : CH2 0669 Bleu Valua 	<ul style="list-style-type: none"> - Système de nettoyage des rouleaux (1 pour 4 candidats maximum) - Conteneur à déchet permettant le tri - Prévoir quelques récipients de 1L (en secours) - Mettre à disposition du candidat les fiches techniques de : <ul style="list-style-type: none"> - la peinture Sigmaly's laque satin - la peinture Sigmak brillant - produit décoratif Chaux brossé De chez Touprêt

ACCESSOIRES AUTORISÉS : documents, calculatrice,...

<ul style="list-style-type: none"> - Mettre à disposition du candidat la fiche technique de : <ul style="list-style-type: none"> - la peinture Sigmaly's laque satin - la peinture Sigmak brillant - produit décoratif Chaux brossé Touprêt

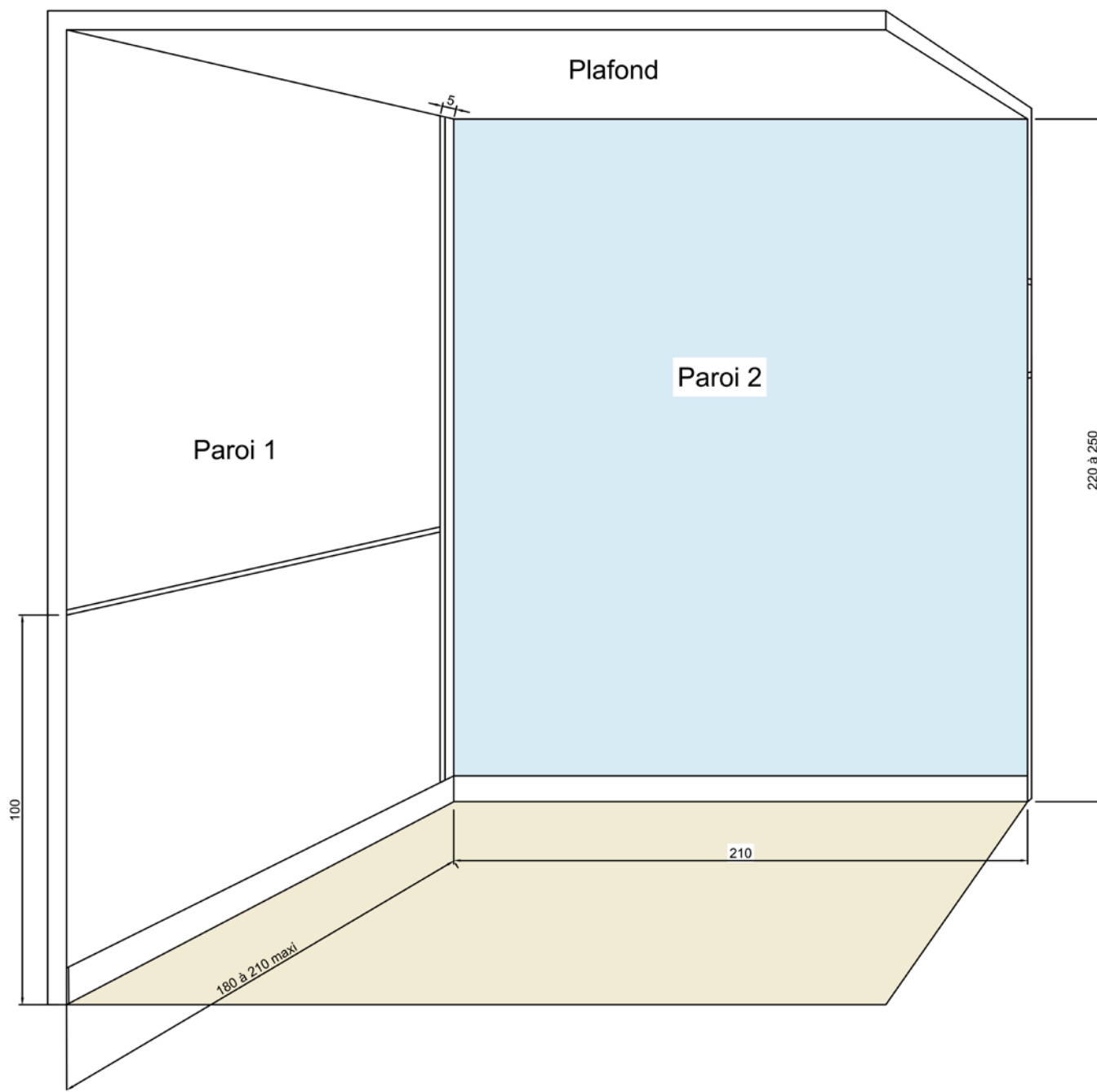
BCP AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT	2306-AFB P 33	Session 2023	PRÉPARATION MATÉRIELLE
ÉPREUVE E33 – RÉALISATION DE TRAVAUX DE FINITION ET DE DÉCORATION	Durée : 14H00	Coefficient : 3	P.M. 2 / 5

MATIÈRE D'OEUVRE, FOURNITURES (pour 1 candidat), FOURNIES PAR LE CENTRE D'EXAMEN

MATIÈRE D'OEUVRE :			Distinguer ou combiner :			
Désignations commerciales précises, avec débits, dimensions, croquis,...	Unité	Prix HT Unitaire	Quantité NR	Coût HT NR	Quantité R	Coût HT R
PREPARATION DU POSTE DE TRAVAIL POUR 1 CANDIDAT						
- Enduit de rebouchage Touporet rouge ou similaire	kg	1.63 €	1 kg	1.63 €		
- Enduit de lissage Touporet bleu ou similaire	kg	1.51 €	1kg	1.51 €		
- Abrasif grain 80, 120, 150	U	0.50 €	1 feuille de chaque	1.50 €		
- Sous-couche d'apprêt Touporet (2.5 m ² /candidat)	kg	26.84 €	0.5 kg	13.42 €		
- Impression murs et plafond Sigmalys Evo impress (10 m ² /candidat) ou similaire	L	11.40 €	1 L	11.40 €		
- Peinture acrylique satinée Sigmalys laque satin Ref CH2 0662 "Chromatic" (10 m ² /candidat)	L	16.03 €	1 L	16.03 €		
Echantillon de teinte Ref CH2 0669	L	17.62 €	0.5 L	8.81 €		
- Si plinthe carrelage, prévoir surplinthe de rénovation medium (mdf) – 20 x 119 mm	ml	4.40 €	4.50 ml	19.80 €		
- Mastic Acryl Fix Bostik	U	4.35 €	1	4.35 €		
MATIERE D'ŒUVRE POUR 1 CANDIDAT						
- Champlat pin 21 X 4 MM / L.2,4 M	U	2.40 €	3	7.20 €		
- Enduit bois poudre Repar Wood Touporet	kg	15.90 €	½ kg	7.95 €		
- Pointe autocassante tête homme 1x16 mm	U	2.91 €	1 pour 3	0.97 €		
- Mastic Acryl Fix Bostik	U	4.35 €	1	4.35 €		
- Enduit de lissage Touporet bleu ou similaire	kg	1.51 €	1kg	1.51 €		
- Abrasif grain 80, 120, 150	U	0.50 €	1 feuille de chaque	1.50 €		
- Papier peint intissé collection THEO COORDONNE KIDS "Stars dream grey" ref 20800091 à raccord droit 16 cm ou similaire	U	32.89 €	1 Rlx	32.89 €		
- Colle papier peint intissé QUELYD, 0.3 kg (paillettes)	U	6.90 €	½ paquet	3.45 €		
- Peinture acrylique satinée Sigmalys laque Ref CH2 0662 "Chromatic" (4 m ² /candidat) Teinte E	L	16.03 €	0.50 L	8.01 €		
- Peinture acrylique satinée Sigmalys laque Ref CH2 0658 "Chromatic" (4 m ² /candidat) Teinte G	L	17.82 €	0.50 L	8.91		
- Peinture acrylique satinée blanche Sigmalys laque (4 m ² /candidat)	L	14.85 €	0.50 L	7.43 €		
- Peinture acrylique brillante blanche Sigmalak	L	27.58 €	0.50 L	13.79 €		
- Enduit décoratif Chaux brossée de chez Touporet Collection « Les naturelles » 350 g/ m ²	kg	54.24 €	1 seau pour 8 candidat	6.78 €		
Pate colorante 300 gr Teinte : FICELLE 348	kg	19.18 €	1 seau pour 8 candidat	2.39 €		
- Adhésif de masquage spécial peinture 19 mm	U	5.40 €	1	5.40 €		
Coût Total	HT	190.98 € avec plinthe	HT	166.83 € sans plinthe		
Coût Total	TTC	229.17 € avec plinthe	TTC	200.19 € sans plinthe		

BCP AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT	2306-AFB P 33	Session 2023	PRÉPARATION MATÉRIELLE
ÉPREUVE E33 – RÉALISATION DE TRAVAUX DE FINITION ET DE DÉCORATION	Durée : 14H00	Coefficient : 3	P.M. 3 / 5

IMPLANTATION et POSTE DE TRAVAIL PRATIQUE



NOTES AUX PRÉPARATEURS DES ÉPREUVES :

- La largeur de la paroi 1 devra avoir une mesure comprise entre 1,80 m et 2,10 m maximum.
- La hauteur de mur de l'exercice devra avoir une mesure comprise entre 2,20 m minimum et 2,50 m maximum.
- La largeur de la paroi 2 devra avoir une mesure **obligatoire** de 2,10 m.
- Les supports devront être préparés en qualité de finition B.
- La paroi 2 devra recevoir 2 couches de peinture Sigmalys laque Ref CH2 0662.
- Le champlat de la paroi 1 devra être imprimé et préparé, après avoir été fixé, en qualité de finition B.
- Le sous-bassement de la paroi 1 devra recevoir une sous-couche d'apprêt Toupret.
- Une recherche de teinte sera à réaliser par le candidat pendant son épreuve. Le responsable de centre devra réaliser un échantillon (*taille 20 cm x 20 cm mini*) sur support poreux par candidat et également un échantillon pour le jury de correction à la fin de l'épreuve.

BCP AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT	2306-AFB P 33	Session 2023	PRÉPARATION MATÉRIELLE
ÉPREUVE E33 – RÉALISATION DE TRAVAUX DE FINITION ET DE DÉCORATION	Durée : 14H00	Coefficient : 3	P.M. 4 / 5

ORGANISATION AU CENTRE D'EXAMEN

Chronologie Des opérations	EXÉCUTION DE L'OUVRAGE NATURE DES OPÉRATIONS (Mode opératoire indicatif)	Planning prévisionnel des temps d'exécution : Demi-journées					TEMPS INDICATIF	
		1	2	3	4	5		
1	- Lecture du sujet. - Implanter et tracer les différentes zones. - Poser les baguettes. - Appliquer 1 ^{ère} couche d'enduit.	X					3h	1 ^{er} jour
2	- Rechercher la teinte. - Appliquer 1 ^{ère} couche peinture		X				3h	
3	- Appliquer 2 ^{ème} couche enduit - Appliquer 2 ^{ème} couche peinture			X			3h	2 ^e jour
4	- Appliquer 1 ^{ère} couche peinture décorative à la chaux. - Débiter et poser le papier peint.				X		2h	
5	- Appliquer 2 ^{ème} couche peinture décorative à la chaux. - Poser le papier peint. - Vérifier l'ensemble et retouche éventuelle - Nettoyer et ranger matériels et matériaux.					X	3h	3 ^e jour
Durée totale de l'épreuve en heures :							14h	

BCP AMÉNAGEMENT ET FINITION DU BÂTIMENT	2306-AFB P 33	Session 2023	PRÉPARATION MATÉRIELLE
ÉPREUVE E33 – RÉALISATION DE TRAVAUX DE FINITION ET DE DÉCORATION	Durée : 14H00	Coefficient : 3	P.M. 5 / 5