

CAP MAINTENANCE DE BÂTIMENTS DE COLLECTIVITÉS

EP2 – Mise en œuvre et dysfonctionnement

ÉPREUVE EP2-1^{ère} partie : Mise en œuvre (durée 5 h)

Durée : 5h00

Coef. : 8

Nom et Prénom du candidat :

GRILLES D'ÉVALUATION

L'évaluation doit être réalisée :

- en cours d'épreuve pour les cases grisées.
- En fin d'épreuve pour les cases claires.

RÉCAPITULATIF DES NOTES DE LA 1 ^{ère} PARTIE	
Activités	Notes
Electricité	30
Menuiserie	35
Faïence	20
Plomberie	35
Peinture	20
Organisation (poste de travail, propreté, utilisation des protections, gestion du matériel et de l'outillage)	20
Total	/160

Organisation du poste de travail					
Évaluation en cours d'épreuve		Barème	Réalisation correcte (100% des points)	Réalisation moyenne (50% des points)	Réalisation Incorrecte (0% des points)
Respecter les conditions de sécurité	Les règles de sécurité sont respectées	/4	4	2	
	L'outillage collectif est restitué systématiquement.	/4	4	2	
Respecter l'outillage et les matériaux collectifs	Les outillages sont correctement choisis.	/4	4	2	
	Le chantier est laissé propre en cours et en fin d'épreuve.	/4	4	2	
Utiliser l'outillage adapté.					
Organiser et nettoyer le chantier.	Le candidat est organisé et méthodique.	/4	4	2	
TOTAL	 /20			

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	

Réseaux et appareillages

Installation électriques : Câblage et pose d'un montage d'éclairage encastrée.

Tâches évaluées	Barème	Notation		
		Réalisation correcte (100% des points)	Réalisation moyenne (50% des points)	Réalisation incorrecte (0% des points)
De tracer la position de l'interrupteur à ± 0.2 cm.	/2	2		
De tracer la position de l'applique à ± 0.2 cm.	/2	2		
De découper proprement la cloison sèche pour le boîtier interrupteur.	/4	4	2	
De découper proprement la cloison sèche pour le boîtier applique	/4	4	2	
Fixation efficace et de niveau du boîtier interrupteur	/2	2	1	
Fixation efficace et de niveau du boîtier applique	/2	2	1	
De câbler les conducteurs avec les couleurs qui respectent les normes	/2	2	1	
De faire pénétrer convenablement les conduits ICTA (boîtiers commande et dérivation)	/2	2	1	
De faire pénétrer convenablement les conduits ICTA (boîtiers récepteur et dérivation)	/2	2	1	
De raccorder le simple allumage pour permettre un fonctionnement normal.	/8	8		
Sous-total				
TOTAL		/30		

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	

Structures fixes
Menuiserie : Réalisation et pose d'un plan de travail.

<i>Tâches évaluées</i>	<i>Barème</i>	<i>Notation</i>		
		<i>Réalisation correcte (100% des points)</i>	<i>Réalisation moyenne (50% des points)</i>	<i>Réalisation incorrecte (0% des points)</i>
D'avoir un aspect général de la réalisation propre.	/3	3	1.5	
De tracer la position du plan de travail de niveau et à ±0.2cm.	/6	6		
Mettre en place les chants de façon qu'ils ne se décollent pas et que l'affleurage soit correct.	/6	6	3	
De tracer la découpe du lavabo .le tracé est d'équerre et respecte le plan.	/8	8	4	
De découper l'emplacement du lavabo de façon régulière et sans à-coup	/6	6	3	
De fixer les consoles avec une position correcte et un ancrage solide.	/6	6	3	
Sous-total				
TOTAL		/35		

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	

Structures fixes
Faïence : Pose de 6 carreaux de faïence.

<i>Tâches évaluées</i>	<i>Barème</i>	<i>Notation</i>		
		<i>Réalisation correcte (100% des points)</i>	<i>Réalisation moyenne (50% des points)</i>	<i>Réalisation incorrecte (0% des points)</i>
D'avoir un aspect général de la réalisation propre.	/3	3	1.5	
De tracer la position à ± 0.2 cm.	/5	5		
De positionner les carreaux avec une planéité correcte	/4	4	2	
De réaliser les joints de façon régulière avec une finition correcte	/4	4	2	
De coller parfaitement les carreaux	/4	4	2	
Sous-total				
TOTAL		/20		

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	

Réseaux et appareillages

Installation sanitaire : Réalisation des réseaux d'alimentation d'eau et évacuation

<i>Tâches évaluées</i>	<i>Barème</i>	<i>Notation</i>		
		<i>Réalisation correcte (100% des points)</i>	<i>Réalisation moyenne (50% des points)</i>	<i>Réalisation incorrecte (0% des points)</i>
D'avoir un aspect général de la réalisation propre.	/3	3	1.5	
De poser les réseaux d'eau et d'évacuation parfaitement de niveau et d'aplomb.	/3	3	1.5	
De respecter la hauteur manchon fer/cuivre de 550mm ±2mm.	/2	2	1	
De respecter la cote d'implantation réseau cuivre horizontal 100mm à ±2mm.	/2	2		
De respecter la cote d'implantation réseau cuivre vertical 520mm à ±2mm.	/2	2		
De respecter l'alignement début du réseau de cuivre à ±2mm.	/2	2		
De respecter la cote d'implantation réseau d'évacuation vertical 520mm à ±2mm.	/2	2		
De respecter la cote hauteur tube PVC 550mm à ±2mm.	/2	2		
De réaliser le brasage manchon fer cuivre dans les règles de l'art et propre.	/6	6	3	
De réaliser le brasage coudes cuivre dans les règles de l'art et propre.	/8	8	4	
De fixer avec un ancrage solide les colliers cuivre et PVC.	/3	3	1.5	
Sous-total				
TOTAL		/35		

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	

Structures fixes
Peinture : Application d'une peinture.

<i>Tâches évaluées</i>	<i>Barème</i>	<i>Notation</i>		
		<i>Réalisation correcte (100% des points)</i>	<i>Réalisation moyenne (50% des points)</i>	<i>Réalisation incorrecte (0% des points)</i>
D'avoir un aspect général de la réalisation propre.	/3	3	1.5	
De tracer la position à ±0.2cm.	/4	4		
De réaliser le rechampi correctement	/8	8	4	
De peindre d'une manière homogène sans coulure ni maigreur	/5	5	2.5	
Sous-total				
TOTAL		/20		

Date :	Nom et émargement des examinateurs :
Observations :	