

**B.E.P.INSTALLATEUR CONSEIL EN
EQUIPEMENT ELECTROMENAGER**

**FEUILLE
RECAPITULATIVE**

Epreuve : EP1 : Interventions techniques.

N° Candidat : Nom : Prénom :

EP1.1 :	/40	/ 20	→ coef. : 4	/80
EP1.2 :	/20	/ 20	→ coef. : 3	/60
EP1.3 :	/20	/ 20	→ coef. : 2	/40
			TOTAL	/180
			note	/20

NOTE EP1 : / 20

SUJET

Epreuve : EP1 : Interventions techniques.

L'épreuve est composée de 3 parties :

- + EP1.1 : Installation complémentaire d'accès aux fluides
 Mise en service (3 feuilles A3)
- + EP1.2 : Dépannage / Réparation des matériels (2 feuilles A3)
- + EP1.3 : Conseil et assistance à la clientèle (2 feuilles A3)

Une feuille récapitulative des notes de ces 3 épreuves est jointe.

Groupement "Est"	Session 2000	Sujet	TIRAGES
Code(s) examen(s) :			
BEP INSTALLATEUR CONSEIL EN EQUIPEMENT ELECTROMENAGER			
Épreuve : EP1 – Interventions techniques	Durée totale B.E.P. : 7 h 30	Coef. B.E.P. : 9	
		page 1 / 1	

**B.E.P. INSTALLATEUR CONSEIL EN
EQUIPEMENT ELECTROMENAGER**

SUJET

**Epreuve : EP1.1 : Installation complémentaire d'accès aux fluides -
Mise en service**

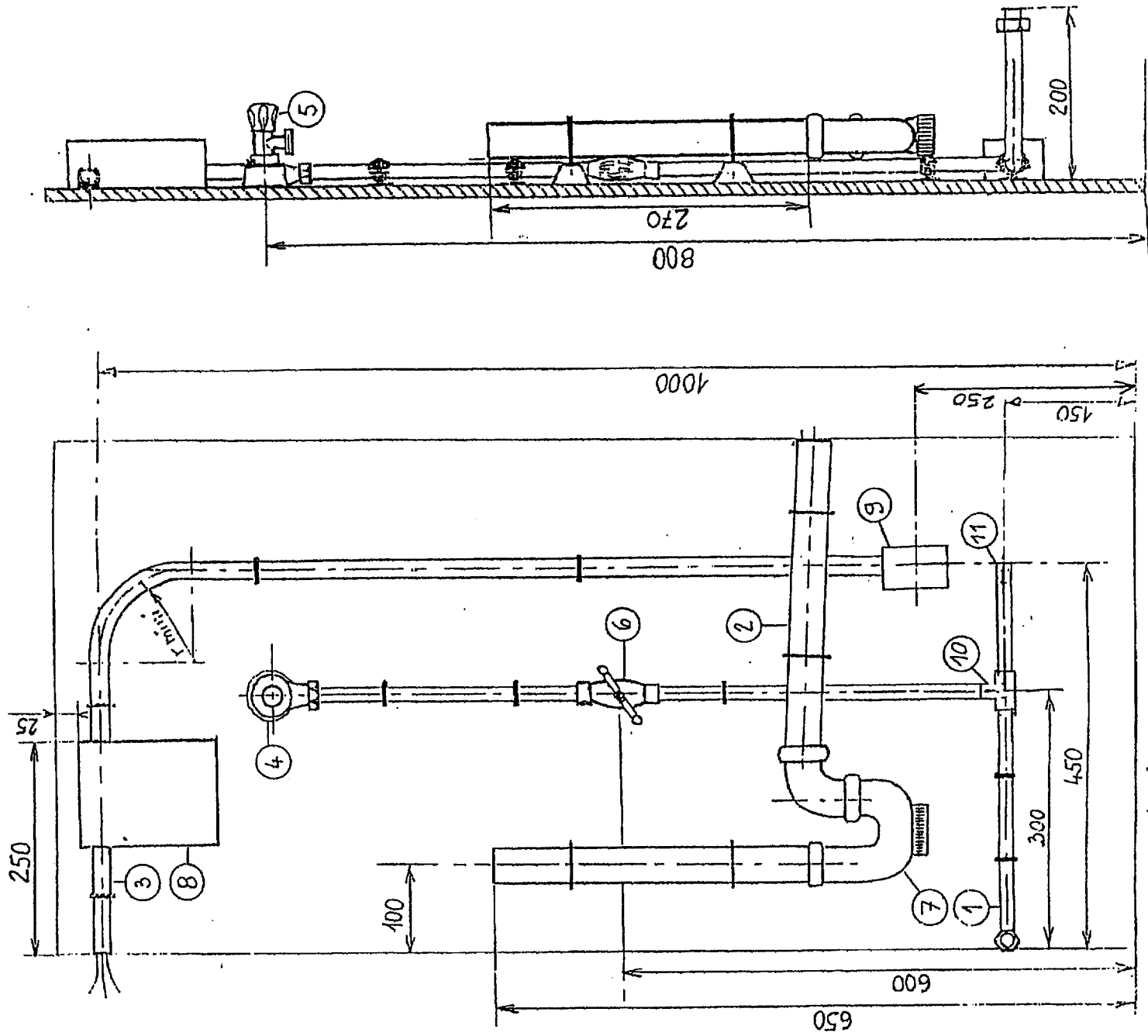
***Durée : 5 h (dont 1h maxi conseillée pour la Mise en service)
Coefficient : 4
Epreuve pratique***

Le sujet comporte : 3 feuilles

Nota : Le barème de notation fait partie des 3 feuilles.

L'ensemble des documents est à rendre à l'examinateur.

Groupement "Est"	Session 2000	Sujet	TIRAGES
Code(s) examen(s) :			
BEP INSTALLATEUR CONSEIL EN EQUIPEMENT ELECTROMENAGER			
Épreuve : EP1 - Interventions techniques	Durée totale B.E.P. : 7 h 30	Coef. B.E.P. : 9	
partie Installation complémentaire d'accès aux fluides et mise en service	Durée B.E.P. : 5 heures	Feuille 1	



Repère	Désignation
1	Canalisation Cu 12 x 1
2	Canalisation en tube PVC Ø 40 mm
3	Canalisation en tube 16 IRL + conducteurs H07VU 2.5 mm ²
4	Rosace patère laiton brut, montage écrou collet battu 20/27, fixation par patte à vis
5	Robinet chromé de M.A.L. fixation 20/27, nez fileté 20/27
6	Robinet d'arrêt à souder
7	Siphon de M.A.L. du commerce
8	Tableau de distribution 6 modules avec disjoncteur 20 A
9	Prise de courant plexo 16 A
10	Té à souder Ø 12 en Cu
11	Pincement soudé

Groupement "Est"		Session 2000		Sujet		TIRAGES	
BEP INSTALLATEUR CONSEIL EN EQUIPEMENT ELECTROMENAGER				Code(s) examen(s) :			
Épreuve : EP1 - Interventions techniques		Durée totale B.E.P. : 7 h 30		Coef. B.E.P. : 9			
partie Installation complémentaire d'accès aux fluides et mise en service				Durée B.E.P. : 5 heures		Feuille 2	

BAREME DE NOTATION

COMPTE-RENDU D'INTERVENTION

Nature du contrôle	Procédure – appareils utilisés	Résultats	Observations
Conformité de la prise			
Nature et valeur de la tension d'alimentation			
Liaison équipotentielle			
Fonctionnement du disjoncteur différentiel			
Absence de fuite			
Pression de l'alimentation en eau			
Dureté de l'eau			
Conformité du réseau des eaux usées			

Numéro du candidat : _____ Nom : _____ Prénoms : _____

REALISATION MAQUETTE	Note /
1- les cotes sont respectées	/4
2- le rayon de cintrage mini du conduit est respecté	/2
3- les coupes sont propres (IRL)	/2
4- la disposition des colliers est judicieuse	/2
5- les raccords sont corrects	/2
6- les soudures sont correctes	/4
7- le cintrage et le pincement sont corrects	/2
8- la disposition des colliers est judicieuse	/2
9- les collets battus sont corrects	/2
10- la disposition des colliers est judicieuse	/3
11- le travail est soigné	/3
12- les principales étapes de la mise en service sont clairement identifiées	/2
13- Il n'y a pas de fuite, les raccords aux réseaux sont corrects	/6
14- la machine est correctement configurée, l'essai est effectué	/2
15- le compte-rendu d'intervention fait apparaître les principales étapes de la vérification	/2
TOTAL	/40

Groupement "Est"	Session 2000	Sujet	TIRAGES
BEP INSTALLATEUR CONSEIL EN EQUIPEMENT ELECTROMENAGER		Code(s) examen(s) :	
Épreuve : EP1 – Interventions techniques	Durée totale B.E.P. : 7 h 30	Coef. B.E.P. : 9	
partie Installation complémentaire d'accès aux fluides et mise en service	Durée B.E.P. : 5 heures	Feuille 3	