

AMENAGEMENT-FINITION

**PREPARATION ET SUIVI D'UNE
FABRICATION ET D'UN CHANTIER
E2**

**Sous-épreuve A2 – U.21
GESTION QUANTITATIVE DES
BESOINS ET DES MOYENS**

Contenu du dossier :

- Page de garde..... DR1/3
- Récapitulatif des notes..... DR2/3
- Document Réponse..... DR3/3

- Pour répondre aux questions posées ci-après et réaliser le travail qui vous est demandé, consulter le dossier technique qui vous a été remis.
- Avant de formuler une réponse, analyser avec toute l'attention voulue les documents du dossier technique.
- Soigner la présentation et utiliser tout le temps qui vous est accordé.

L'ensemble de ce dossier devra être rendu à l'issue de l'épreuve

Code Epreuve : 0706-AF T A	Session 2007	Dossier Réponse		
EPREUVE : E2-A2-U21 : Préparation et suivi d'une fabrication et d'un chantier				
AMENAGEMENT FINITION		Coeff. : 1	Durée : 2h 00	DR 1/3

ÉPREUVE E2

Sous-épreuve A2 - U.21

Préparation et suivi d'une fabrication et d'un chantier

Récapitulatif	Feuille	Notes
Étude n° 1 — Identification et localisation des ouvrages • DR 3/3 Question n° 1.1..... Question n° 1.2..... Question n° 1.3..... Question n° 1.4.....	DR3/3	/16
Étude n° 2 — Approvisionnement • DR 3/3 Bordereau de commande à compléter	DR3/3	/24

/40

/20

MISE EN SITUATION :

Cette épreuve a pour but de préparer l'exécution des revêtements de sols linoléums et moquettes du lot N°11 (Revêtements souples).

ETUDE N°1 : Identification et localisation des ouvrages

On donne : - Extraits du CCTP – Lot n°11 – Revêtements souples. DT3 à DT7 28

- Plans matériauthèque bât. E RDC et étage DT 14 / 28

On demande : - de répondre aux questions n°1, 2, 3, 4.

On exige - Une bonne mise en relation CCTP/Matériauthèque

Question n°1.1 Après lecture du CCTP, indiquez les deux classements UPEC demandés pour les sols linoléum ? / 2 pts

-
-

Question n°1.2 – Après lecture du CCTP, indiquez les classements U,P, et M du sol moquette ? / 1 pt

-

Question n°1.3 – Indiquer, à l'aide du CCTP et des plans matériauthèque, la localisation pour chacun des linoléums (positionnement) : / 9 pts

	Linoléum épaisseur : 2,5 mm	Linoléum épaisseur : 3,2 mm	Moquette
RDC	- - - -		-- -
ETAGE		- - -	

Question n°1.4 – Pourquoi existe-t-il une différence ce classement U entre la zone passerelle/circulation et le local secrétariat/informatique ?

/ 4 pts

ÉTUDE N° 2 — Approvisionnement

On donne : - Extraits du « quantitatif pour certains ouvrages » du lot n°11. DT 15 / 28

- Fiches techniques fabricants DT 16 à DT 20 / 28

On demande : - La préparation du bon de commande ci-dessous.

On exige : - Quantités exploitables en vue de l'approvisionnement chantier.

- Pas d'erreur dans le relevé des informations des documents techniques.

BON DE COMMANDE LOT N°11

PRODUITS	Quantitatif (m², ml, ...)	Consommation ou coef. Perte	Quantité théorique de produit	Conditionnement	Commande
Ragréage P3 2 mm ép.					
Colle Eurosafe lino plus	83 m²	0,450 kg / m²	38 kg	14 kg / seau seaux
Linoléum ép 2,5 (*)		15 % perte		Largeur de m	Linéaire : ml
Linoléum ép 3,2 (*)		10% perte		Largeur de m	Linéaire : ml
Cordon de soudure			48 ml		
Plinthes KS61		5%			
Barres de seuils 35 mm L=93cm			5,48 ml	9,30 ml / unité d'emballage	
Nez de marche ref NM20		20%			
Moquette Sommer Audace BL (*)		15%		Largeur de m	Linéaire : ml
Colle Sader	47,00m²				

(*) Il n'est pas demandé de réfléchir au calepinage des revêtements de sols