

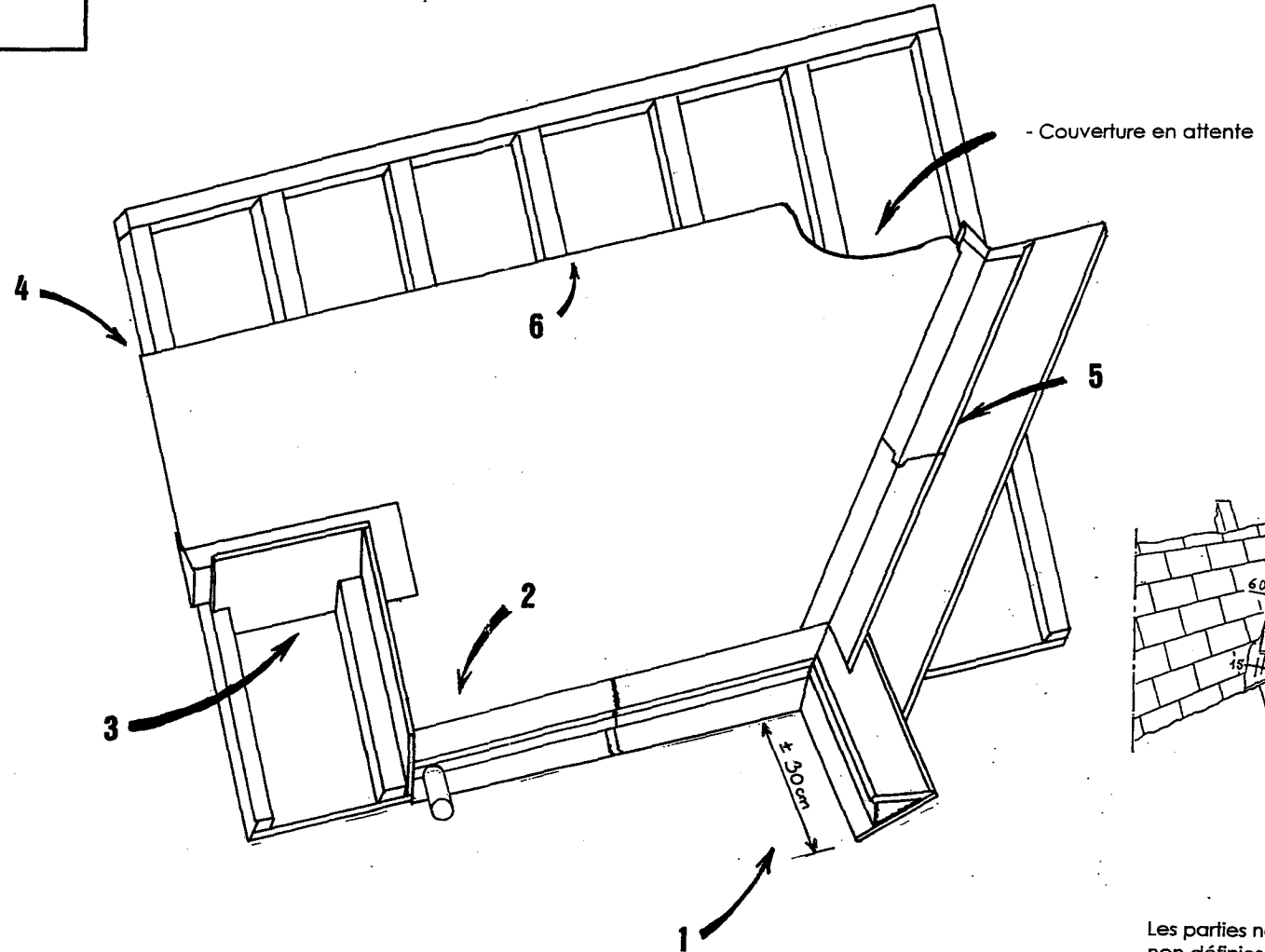
SESSION:

C.A.P. COUVERTURE

B.E.P. TECHNIQUE DU TOIT

EPREUVE E.P.2

Numéro de maquette:



Les parties non cotées ou non définies doivent respecter les règles de l'art.

Débit conseillé

|    |          |   |      |      |          |  |  |
|----|----------|---|------|------|----------|--|--|
| 80 | Derrière | Noquets, pannes<br>Gousses, courlisseau | Noûe | Noûe | Doublets |  |  |
|----|----------|---|------|------|----------|--|--|

|   |              |  |              |
|---|--------------|--|--------------|
| Groupement inter académique II                |              | Session 2001                           |              |
| B.E.P. Techniques du Toit – C.A.P. Couverture |              |  |              |
| EP2 : Mise en oeuvre                          |              |  |              |
| SUJET   | Durée : 20 h | Coefficient : B.E.P. : 9 – C.A.P. : 12 | Page : 1 / 3 |

## TRAVAIL DEMANDE

### 1 Gouttière Nantaise comprenant :

- Une bande à ourlet de garantie de 20 cm de développement avec:  
un retour en noue, un coulisseau plat réglementaire et un retour d'ourlet côté rive en une seule pièce.
- Une pente de gouttière de 5 cm (mesuré sur le rampant) avec la basse pente côté costière.
- Une soudure de jonction intermédiaire.
- Un retour d'angle en noue.
- Un moignon Ø 6 cm.
- Un talon mural, relief 9 cm côté costière.
- Un talon à ourlet côté haute pente.

Une couverture ardoise 20×30 (avec un pureau de 11,5 cm) ou ardoise 18×27 (avec un pureau de 10 cm) posée au crochet de 8 cm, comprenant :

- 2 Un **égout avec faux-rang**.(prévoir un pureau entier côté basse pente).
- 3 Un **raccord sur costière** avec noquets de 9 cm de relief et derrière indépendant de 9 cm de relief.
- 4 Une **rive débordante** (saillie 4 cm).
- 5 Une **noue** avec :
  - 2 fonçures métalliques de 66 cm de long par 25 cm de développement.
  - Une jonction simple par recouvrement de 10 cm.
  - Un tranchis d'ardoises avec recouvrement de 6 cm sur la fonçure.
- 6 Une **partie haute de plan carré** : couverture en attente 7 rangs au dessus de l'égout.

### RAPPEL :

Les candidats admis à passer l'examen, doivent être obligatoirement équipés de chaussures de sécurité.

|  |              |  |              |
|--|--------------|--|--------------|
| Groupement inter académique II               |              | Session 2001                           |              |
| B.E.P. Technique du Toit - C.A.P. Couverture |              |  |              |
| EP2 : Mise en œuvre                          |              |  |              |
| SUJET  | Durée : 20 h | Coefficient : B.E.P. : 9 - C.A.P. : 12 | Page : 2 / 3 |

## BAREME

|   | NOTE | BAREME     | Nbre fuites |
|---|------|------------|-------------|
| Présentation : _____ →  |      | 20         |             |
| Gouttière :<br>_ Bande à ourlet de garantie, compris coulisseau, retour d'ourlet et retour en noue :<br>_ Façonnage et pose _____ → 15<br>_ Soudure _____ → 10<br>_ Gouttière Nantaise, compris talons, moignon et retour :<br>_ Façonnage et pose _____ → 20<br>_ Soudure _____ → 10 |      |            |             |
| Couverture ardoise :<br>_ Egout biais : _____ → 15<br>_ Rive à noquets : _____ → 15<br>_ Rive débordante : _____ → 15<br>_ Plan carré : _____ → 15  |      |            |             |
| Noue :<br>_ Fonçure (façonnage et pose) : _____ → 15<br>_ Tranchis ardoise (et remplissage) _____ → 20  |      |            |             |
| Arrière de costière :<br>_ Derrière indépendant : _____ → 20<br>_ Raccord ardoise : _____ → 10  |      |            |             |
| <b>TOTAL</b>  |      | <b>200</b> |             |
| <b>NOTE</b>   |      | <b>20</b>  |             |

|  |              |  |              |
|--|--------------|--|--------------|
| Groupement inter académique II               |              | Session 2001                           |              |
| B.E.P. Technique du Toit - C.A.P. Couverture |              |  |              |
| EP2 : Mise en œuvre                          |              |  |              |
| SUJET  | Durée : 20 h | Coefficient : B.E.P. : 9 - C.A.P. : 12 | Page : 3 / 3 |