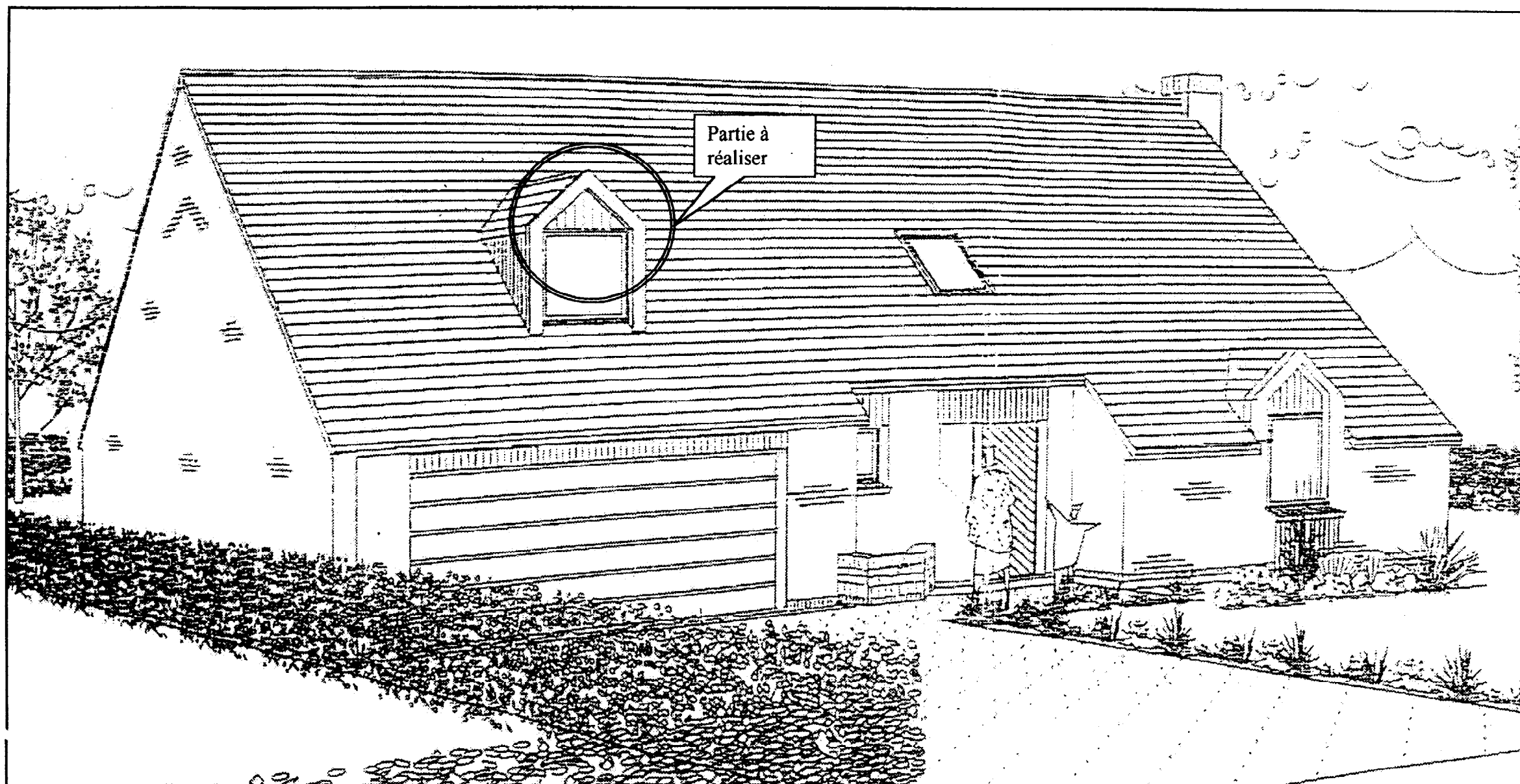


EPREUVE PRATIQUE : E.P.2 C.A.P

SPECIALITE : CONSTRUCTION BATIMENT GROS ŒUVRE

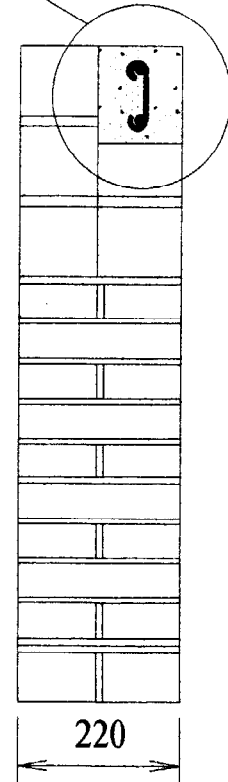
DOMINANTE : CONSTRUCTION MACONNERIE BETON ARME



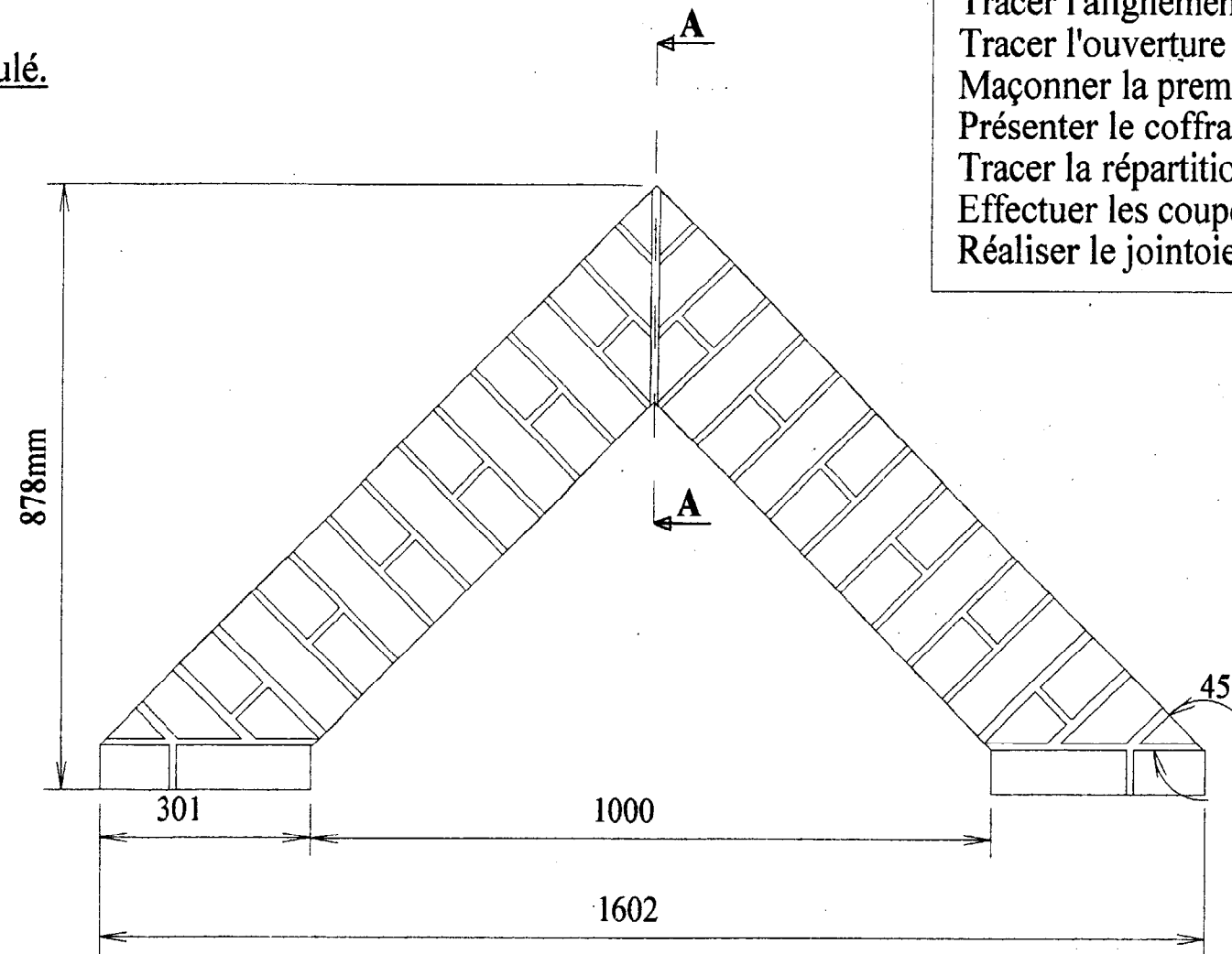
Année : 2003				
Spécialité : Construction bâtiment Gros Œuvre		Dominante : Construction maçonnerie béton armé		
Epreuve : E.P.2				
N° de sujet : 03-91	Temps maximum alloué : 8h	Coefficient: 6	C.A.P	Folio 1/3

TRAVAIL A REALISER

Briques à couper en L, le béton n'est pas coulé.



COUPE A.A



VUE DE FACE

Tracer l'alignement de référence au sol.
Tracer l'ouverture entre chaque pilier.
Maçonner la première assise de chaque pilier.
Présenter le coffrage, le positionner, le régler et le caler.
Tracer la répartition des briques sur le coffrage.
Effectuer les coupes et maçonner la pointe.
Réaliser le jointolement.

Ouvrage réalisé en briques de parement 6,5 x 10,5 x 22.
L'épure sera réalisée sur un contreplaqué de 50 x 50.
Joints demi-ronds.
Le béton intérieur ne sera pas coulé.
Le coffrage pour la réalisation de la pointe est fourni par le centre d'examen.
Les coupes du bas sont fournies par le centre d'examen
Echelle 1/10.

N° de sujet : 03-91

Durée 8h / Coefficient : 6

E.P.2.
C.A.P

Folio
2/3

FICHE CONTRAT

REFERENTIEL	ON DEMANDE	ON DONNE	ON EXIGE	NOTE SUR :
C3.2 1	De réaliser l'implantation de l'ouvrage.	Le dossier technique. Le matériel collectif. Les matériaux nécessaires.	Une implantation correcte.	Equerrage : (+ ou - 2 mm.) /5 Cotes : (+ ou - 2mm.) /5 Alignement des piliers : /5
C3.22	De réaliser l'épure de la pointe.	Le dossier technique. Le plan d'exécution. Le matériel collectif. Les matériaux nécessaires.	Un traçage correct.	Traçage régulier : /35
C3.31	De mettre en place le coffrage fourni.	Le coffrage.	Une mise en place et un calage correct.	Alignement, aplomb : (+ ou - 2 mm) /5 Stabilité : /5
C3.22	De réaliser la pointe de l'ouvrage.	Le dossier technique. Le plan d'exécution. Le matériel collectif. Les matériaux nécessaires.	Des surfaces planes. Des arêtes régulières. Des joints conformes au descriptif. Des coupes correctes.	Planéité : (+ ou - 2 mm.) /20 Rectitude des arêtes : /20 Régularité des joints : /20 Coupes (alignement): /20
C3.22	D'exécuter le jointoiement.	Les matériaux et matériels nécessaires	Des joints ½ ronds.	/20
VALEUR MARCHANDE DE L'OUVRAGE :				/40

TOTAL : / 200

N° de sujet : 03-91

Durée 8h / Coefficient : 6

E.P.2.
C.A.P

Folio
3/3