Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Charpentier, veuillez visiter :
bpcharpentier.fr/annales-sujets-et-corriges

BREVET PROFESSIONNEL

CHARPENTIER

SESSION 2004

SUJET NATIONAL

COMPOSITION DOSSIER E2 - U20	QUESTIONS	PAGINATION	NOTES
Page de garde		**1/9**	
Dossier technique			
Relever de cotes	Travail n°1	**2/9**	
Document réponse	Travail n°1	**3/9**	**/ 20**
Débit des dessous de toit	Travail n°2	**4/9**	
Document réponse	Travail n°2	**5/9**	**/ 20**
Préparation de fabrication	Travail n°3	**6/9**	**/ 20**
Documents réponses	Travail n°3	**7-8-9/9**	**/ 20**
		TOTAL	**/ 20**

DOCUMENTS A RENDRE
Tous les documents seront insérés et agrafés **dans cette page de garde qui servira pour la notation**

SESSION 2004	**Brevet Professionnel de Charpentier**	
	MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE	
Epreuve E2 U20	**PREPARATION DE FABRICATION ET DE CHANTIER**	2 HEURES
Coefficient 2	**SUJET**	PAGE 1/9

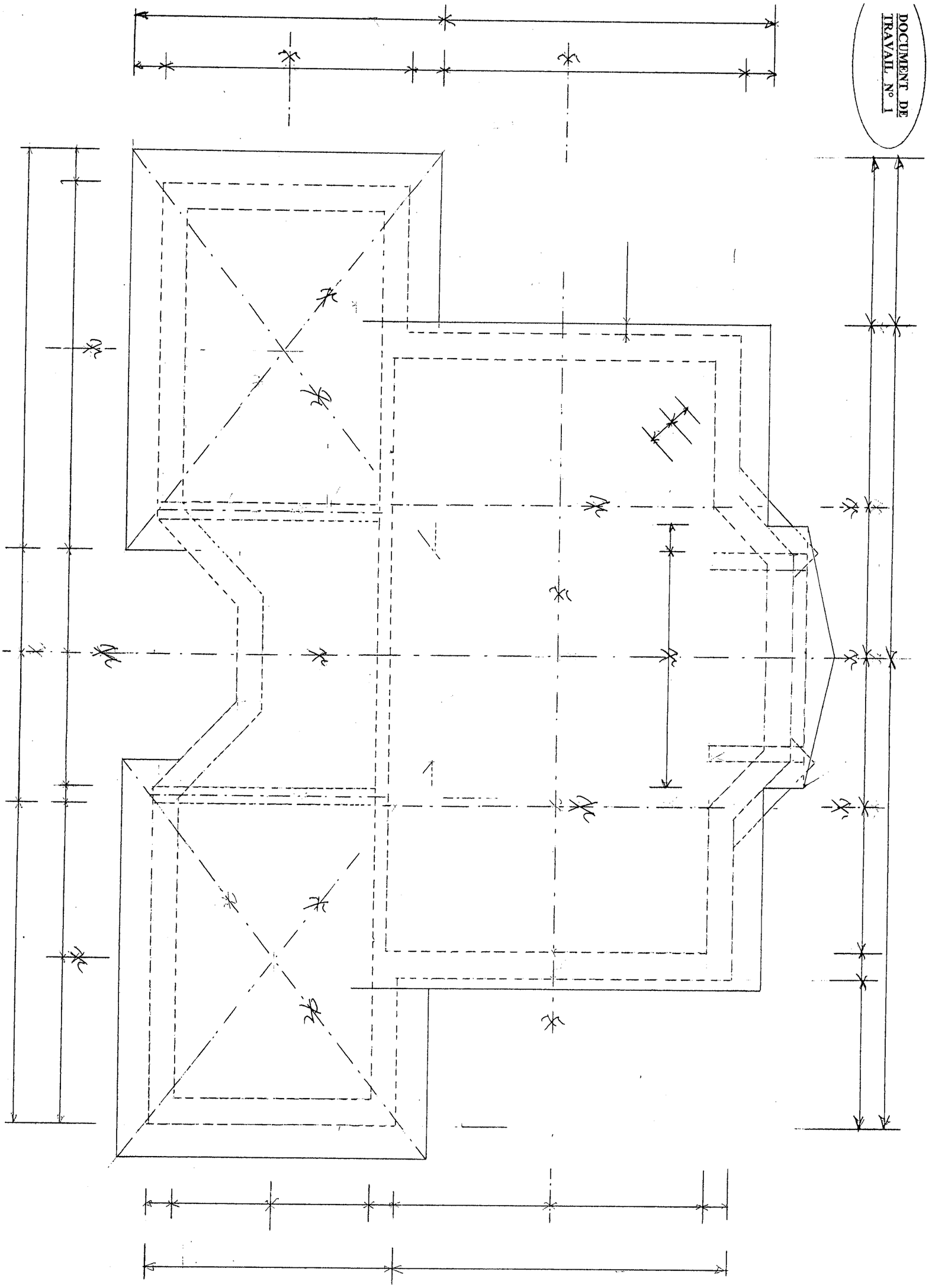
TRAVAIL N° 1

PLAN D' IMPLANTATION DE LA CHARPENTE

LOCALISATION	DESCRIPTION
PLANS ARCHITECTE ▪ TOUS LES PLANS ET COUPES	▪ **METTRE EN EVIDENCE LES COTES SELON LES DEBORDS** ▪ **ET LES MURS**

ON VOUS DEMANDE de :	Document de travail	ON DONNE Documents ressources	ON EXIGE notes
1. RELEVER SUR LE DOCUMENT 3/9 **LES COTES NECESSAIRES POUR TAILLER LA CHARPENTE AVEC EN EVIDENCE** ▪ **les axes d'implantation et leur repérage** ▪ **les dimensions extérieures et intérieures**	▪ Document 3/9 Vous pouvez modifier et / ou compléter l' implantation selon votre vision du travail.	▪ Plans d'architecte. ▪ Descriptif	❑ **Une logique et une précision des cotes d'axe.** **/ 10 pts** ❑ **L'exactitude des cotes relevées.** **/ 10 pts**
		TOTAL	**/ 20**

DOCUMENT DE TRAVAIL N° 1



Session 2004	**Brevet Professionnel de Charpentier**	
	MINISTERE DE L' EDUCATION NATIONALE	
Epreuve E2_U20	**PREPARATION DE FABRICATION ET DE CHANTIER**	2 HEURES
Coefficient 2	**DOCUMENT REPONSE**	PAGE 3/9

TRAVAIL N° 2

DEBIT DES DESSOUS DE TOIT HORIZONTAUX

LOCALISATION	DESCRIPTION
PLANS ARCHITECTE ▪ TOUS LES PLANS ET COUPES	▪ **LES DEBORDS DE TOIT HORIZONTAUX** ▪ **BUREAU** ▪ **CHAMBRE 1** ▪ **SEJOUR**

ON VOUS DEMANDE de :	Document de travail	ON DONNE Documents ressources	ON EXIGE notes
1. **COMPLETER LE TABLEAU Doc 5/9** **LE DEBIT PRECIS DES LAMES POUR REALISER LES DESSOUS DE TOIT SELON LE DESCRIPTIF.**	▪ Document de travail 5/9 Pour : ▪ l' étude et les commandes ▪ la préparation du chantier la pose. En cas de divergences entre le plan et le descriptif c'est le descriptif qui fait foi	▪ Les plans d'architecte ▪ Le descriptif	❑ **L'identification de tous les dessous de toit** **/ 8 pts** ❑ **L'exactitude des surfaces** **/ 6 pts** ❑ **Les caractéristiques du matériau** **/ 6 pts**
		TOTAL	**/ 20 pts**

TRAVAIL N° 2
Document de travail

TABLEAU
▪ DEBIT DES DESSOUS DE TOIT HORIZONTAUX

Référence documents source information		nature travaux difficultés	matériau	exposition	traitement	finition	sens de pose	dimensions		surface	notes
plans coupes	repère sur descriptif							longueur	largeur		

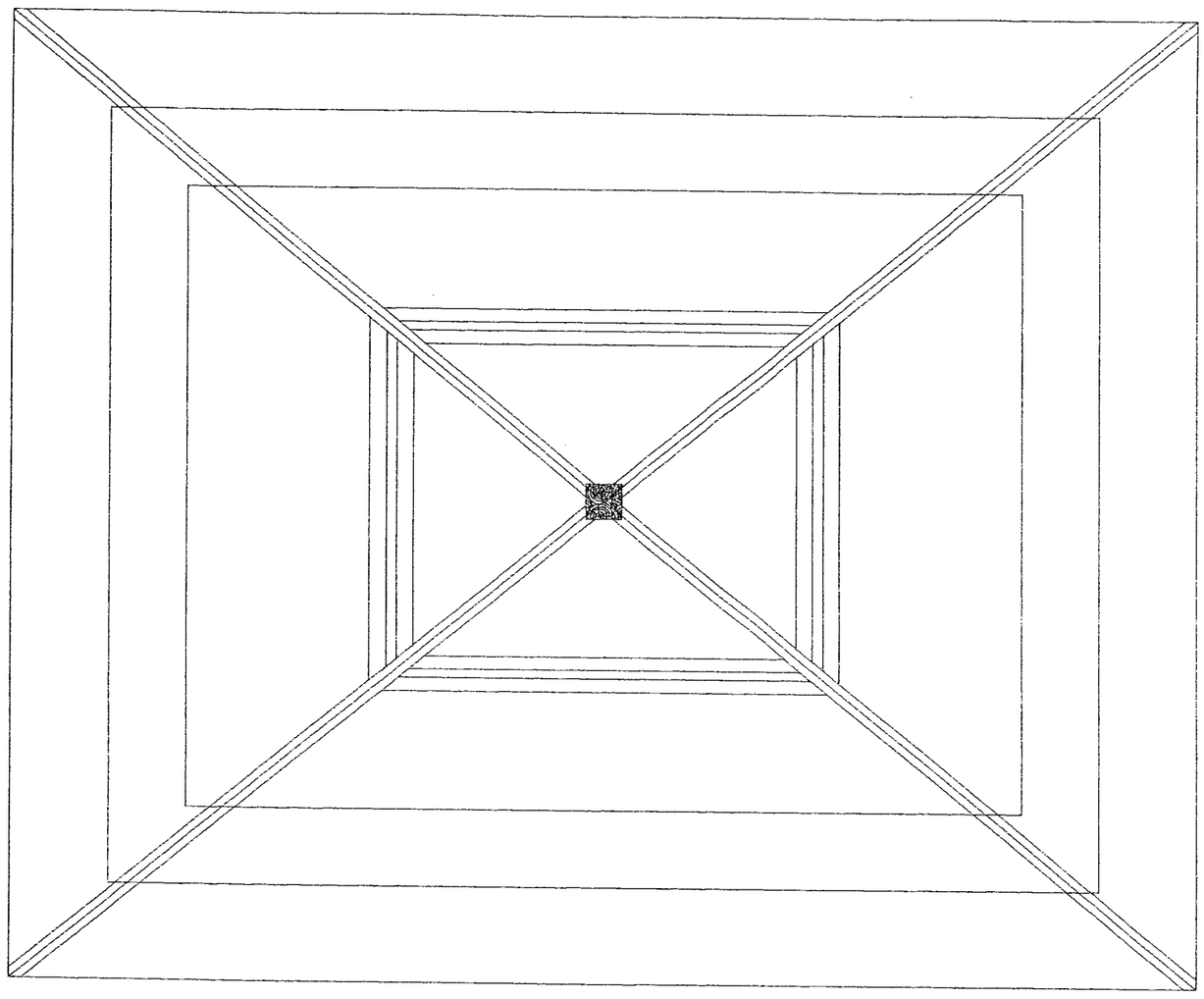
TRAVAIL N° 3

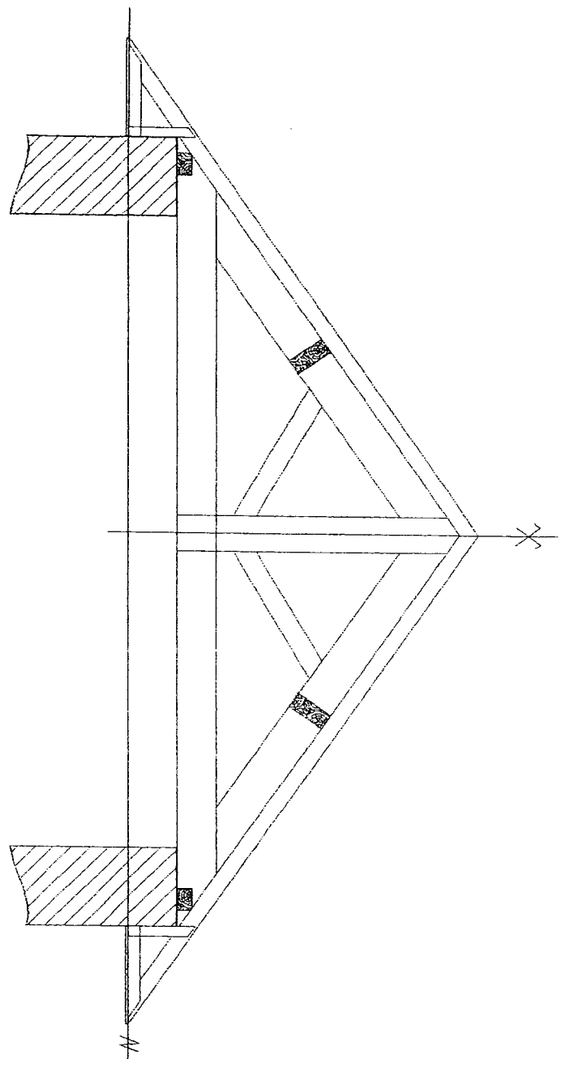
PREPARER LA FABRICATION DES PANNES ET LE LEVAGE DU PAVILLON (au dessus du bureau)

LOCALISATION	DESCRIPTION
PLAN ARCHITECTE	▪ **Préparer la fabrication des pannes avec taille à la scie radiale.** ▪ **Assurer le levage de la partie d'ouvrage situé au dessus du bureau.**

ON VOUS DEMANDE de :	Document de travail	ON DONNE Documents ressources	ON EXIGE notes
▪ **Rechercher par simple ligne : les coupes des pannes.** **(préciser la valeur des coupes en degré)** ▪ **Préciser sous forme de croquis la position de la pièce et les réglages de la machine.** **Indiquer les consignes de sécurité.** ▪ **Donner la chronologie du levage du pavillon,** **Préciser les matériels utilisés** **Indiquer les consignes de sécurité**	▪ Document 7/9 ▪ Document 8 /9 ▪ Document 9/9	▪ Document de travail 3-4-5 ▪ Les plans d'architecte ▪ Le descriptif	❑ **Le tracé des coupes est juste Les angles sont précisés . 4 /pts** ❑ **La position de la pièce est correcte La valeur des réglages est précisée en degré. 6 / pts** ❑ **Les consignes de sécurité pour la taille sont précises. 3 / pts** ❑ **La chronologie du levage est cohérente 4 / pts** ❑ **Les consignes de sécurité pour le levage sont précises. 3 / pts**
		TOTAL	**/ 20**

DOCUMENT DE TRAVAIL N° 3





Session 2004	**Brevet Professionnel de Charpentier**	
	MINISTERE DE L' EDUCATION NATIONALE	
Epreuve E2_U20	**PREPARATION DE FABRICATION ET DE CHANTIER**	2 HEURES
Coefficient 2	DOCUMENT REPONSE	PAGE 7/9

DOCUMENT DE TRAVAIL N° 4

Session 2004	**Brevet Professionnel de Charpentier**	
	MINISTERE DE L' EDUCATION NATIONALE	
Epreuve E2_U20	**PREPARATION DE FABRICATION ET DE CHANTIER**	2 HEURES
Coefficient 2	DOCUMENT REPONSE	PAGE 8/9

DOCUMENT DE TRAVAIL N° 5

RATIONS	DESCRIPTION CROQUIS	MATERIAUX PRODUITS	OUTILS / MATERIELS	CONTROLES ET PREVENTION	NOTES
1. Réception bois	aire de déchargement aménagée	bois du nord C 22	chariot élévateur	bon de livraison qualité , humidité	
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19. Stockage marquage	mise en paquet après séchage complet cerclage avec protections		pont roulant	séchage complet absence de coulures / marques	
				TOTAL	

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV© avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV©, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV© se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.