

Groupement Académique "EST"

Session 2004

CAP Peintre applicateur de revêtements

EPREUVE EP1

Analyse d'une situation professionnelle

DOSSIER PLANS

CONSIGNES : Ce dossier sera distribué en début d'épreuve EP1 et sera ramassé en fin d'épreuve

CONTENU DU DOSSIER TECHNIQUE :

Plan de masse	feuille 2/5
Vue en plan du rez de jardin	feuille 3/5
Coupe A.A.	feuille 4/5
Descriptif	feuille 5/5 à 7/7

Ce dossier doit être rendu agrafé et dans son intégralité

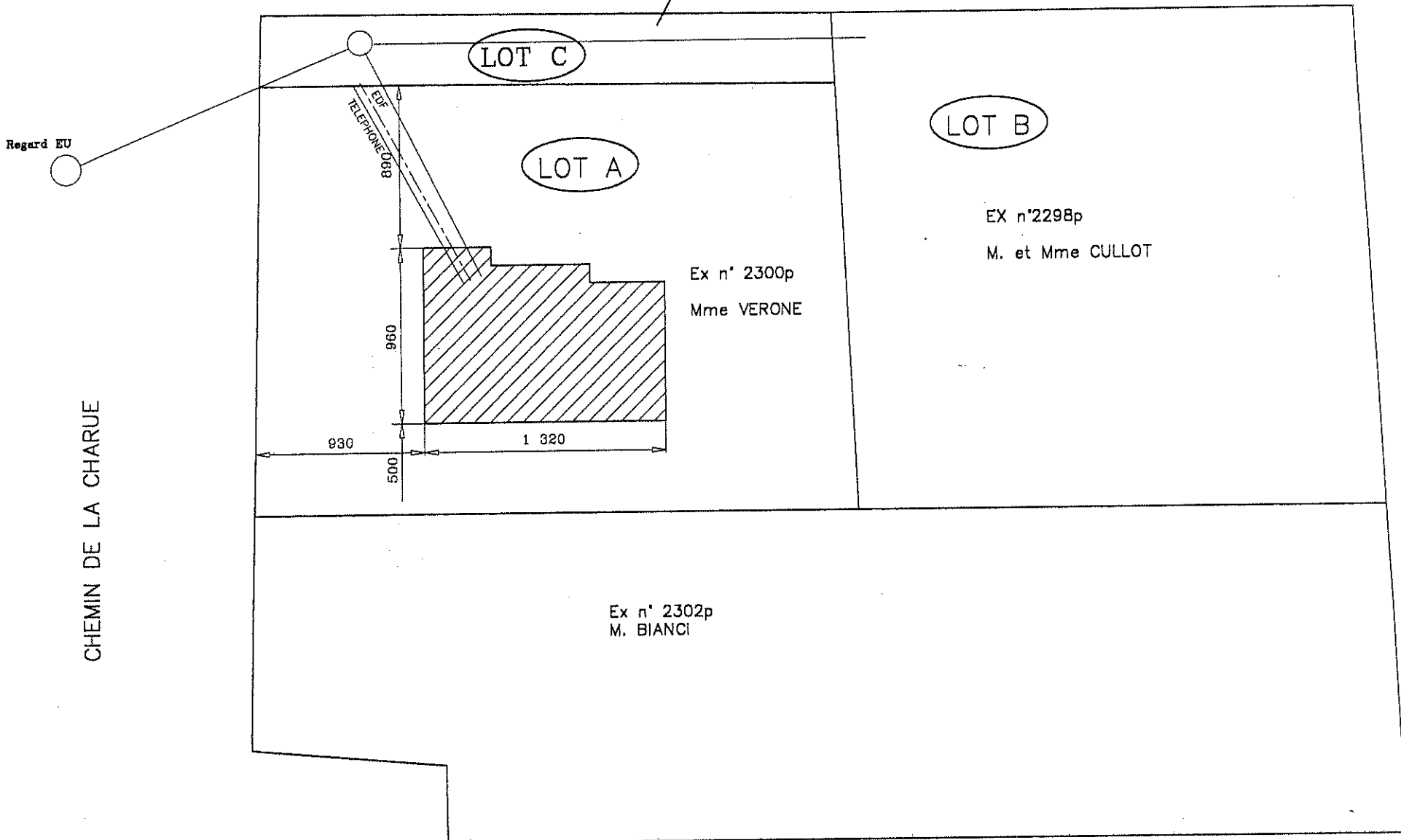
EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004			DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle			COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :	DOSSIER PLANS	1 sur 7	

VILLA VERONE

PLAN DE MASSE

ECH :1/300

M. et Mme CULLOT et
Mme VERONE



CHEMIN DE LA CHARUE

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements - 2004

Epreuve : - EPI : Analyse d'une situation professionnelle

ECHELLE :

Nb. Tirages :

DOSSIER PLANS

2 sur 7

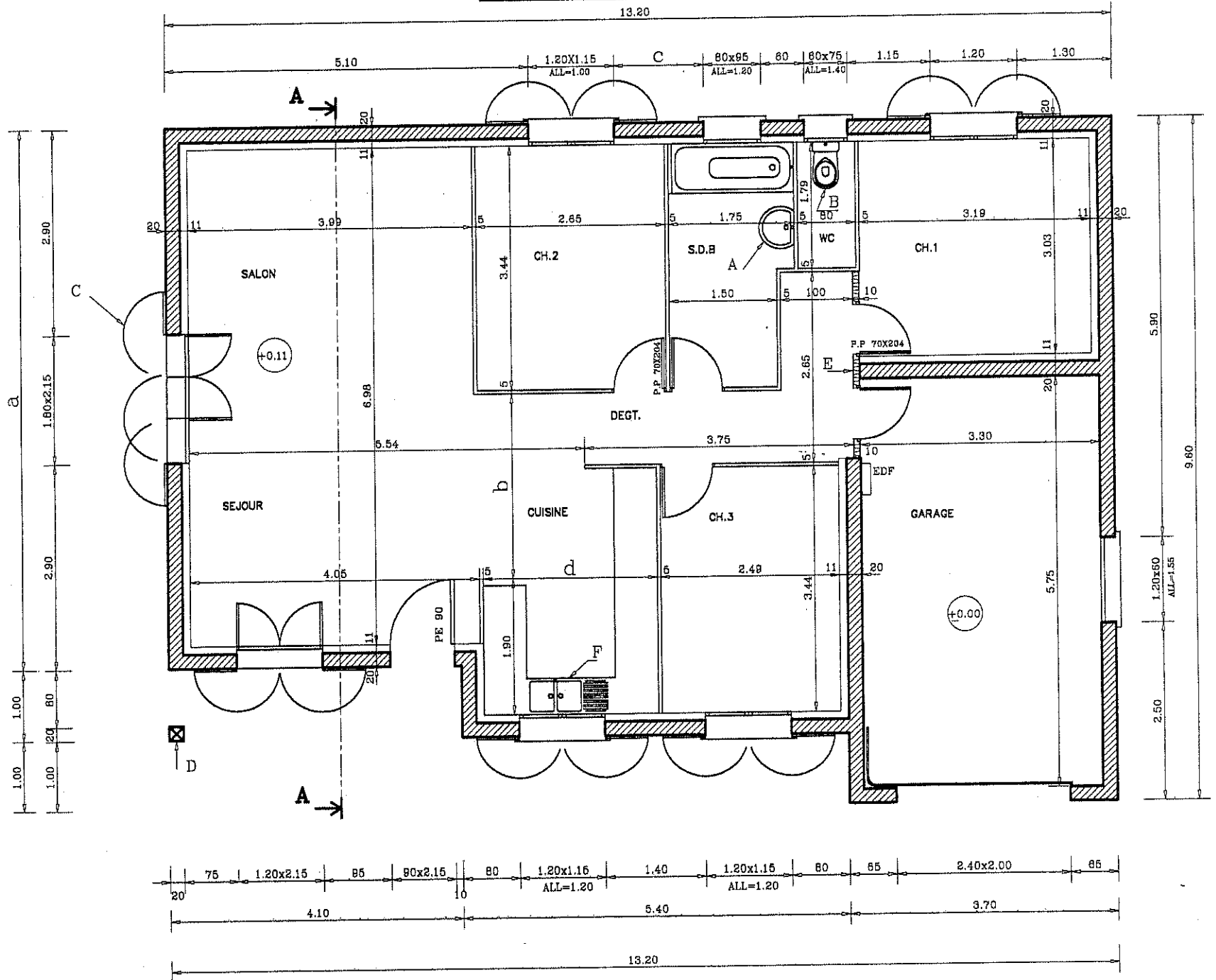
DUREE : 3h 00

COEFFICIENT: 4

VILLA VERONE

PLAN DU REZ DE CHAUSSEE

ECH : 1/75e



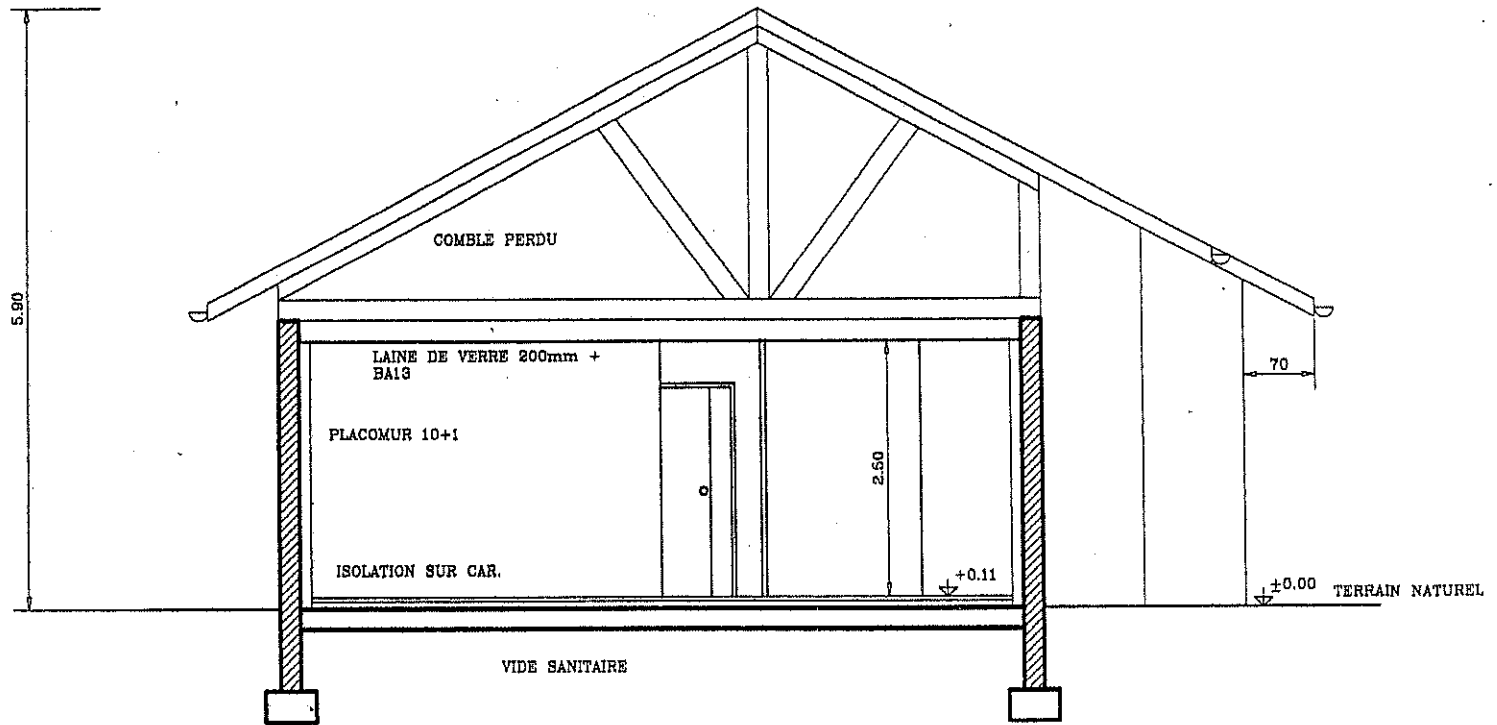
EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements - 2004		DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EPI : Analyse d'une situation professionnelle		COEFFICIENT: 4	
Echelle :		Nb. Traces :	
DOSSIER PLANS		3 sur 7	

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements - 2004		DUREE : 3h 00
Epreuve : - EPI : Analyse d'une situation professionnelle		COEFFICIENT: 4
ECHELLE :	Nb. Traces :	DOSSIER PLANS
		4 sur 7

VILLA VERONE

COUPE A-A

ECH : 1/75e



DESCRIPTIF VILLA VERONE

LOT N°1 GROS OEUVRE

Fondations :

- Fondations de type semelles filantes.
- Béton dose à 300 kg de CEM II 32.5
- Largeur 50 cm, hauteur 30 cm
- Béton de propreté ép.5 cm. Béton dosé à 150 kg.

Murs extérieurs :

- Murs en agglos creux de 20 cm d'épaisseur montés sur lit de mortier.
- Enduit extérieur au mortier bâtard (Ep. 15 mm)

Dalle :

- Dalle poutrelles-hourdis épaisseur 16+4.

Poutre :

- Poutre en BA, section 20 x 30.
- Béton dosé à 350 kg de CEM II 32,5

Poteau :

- Poteau en BA, section 20 x 20
- Béton dosé à 350 kg de CEM II 32,5

LOT N°2 ISOLATION-PLÂTRERIE

Doublage :

Doublage des murs extérieurs réalisé par :
Placomur 10 + 1

Isolation des plafonds :

Isolation 2 couches croisées de laine de verre.
Epaisseur totale = 20 cm.

Plafonds :

BA 13 sur ossature métallique.

Cloison :

Cloison de distribution en briques plâtrières avec enduit de plâtre exécuté sans nus, ni repères sur chaque face.

Isolation au sol :

Sous toute la surface du dallage, isolant de type incompressible ép. 4 cm (plaques de 1,20 x 2,50)

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004			DUREE : 3h 00		
Epreuve : - EPI : Analyse d'une situation professionnelle			COEFFICIENT: 4		
ECHELLE :	Nb. Tirages :		DOSSIER PLANS	5 sur 7	

LOT N°3
MENUISERIES EXTERIEURES ET INTERIEURES

Menuiseries extérieures :

Menuiseries extérieures isolantes en bois exotique.

Fermeture des baies par volets bois à lames verticales.

Menuiseries intérieures :

Portes de communications menuisées à cadre et à panneaux.

Plinthes bois, hauteur 0,12 m (sauf dans pièces humides)

LOT N°4
SOLS INTERIEURS

Pièces humides :

Carrelage et plinthes assorties.

Pièces sèches :

Moquette collée.

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004				DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle				COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :		DOSSIER PLANS	6 sur 7	

LOT N°5 PEINTURES-REVELLEMENTS

GENERALITES :

Avant l'exécution des travaux, l'entrepreneur du présent lot procédera à la réception des supports et présentera les éventuelles réserves au maître d'œuvre ou à l'architecte.

Toutes précautions devront être prises pour protéger les sols et appareils sanitaires.

Tous les travaux comprennent la préparation des supports conformément aux D.T.U. et à la qualité de finition demandée.

Plafonds :

Peinture acrylique mate dans les pièces sèches.

Peinture alkydes satinée dans les pièces humides.

Murs :

Peinture alkydes satinée dans les pièces humides.

Stucco antico dans le séjour.

Papier peint à raccords dans les autres pièces sauf chambre 2 sans raccord.

Menuiseries intérieures :

Lasure aspect ciré, ton chêne doré

Menuiseries extérieures :

Lasure satinée, ton chêne clair.

NETTOYAGES et FINITIONS :

L'entrepreneur du lot n°5 devra le nettoyage :

Des appareils sanitaires, quincailleries et appareils électriques.

Des vitres.

Des sols.

EXAMEN : - CAP Peintre applicateur de revêtements – 2004				DUREE : 3h 00	
Epreuve : - EP1 : Analyse d'une situation professionnelle				COEFFICIENT: 4	
ECHELLE :	Nb. Tirages :		DOSSIER PLANS	7 sur 7	