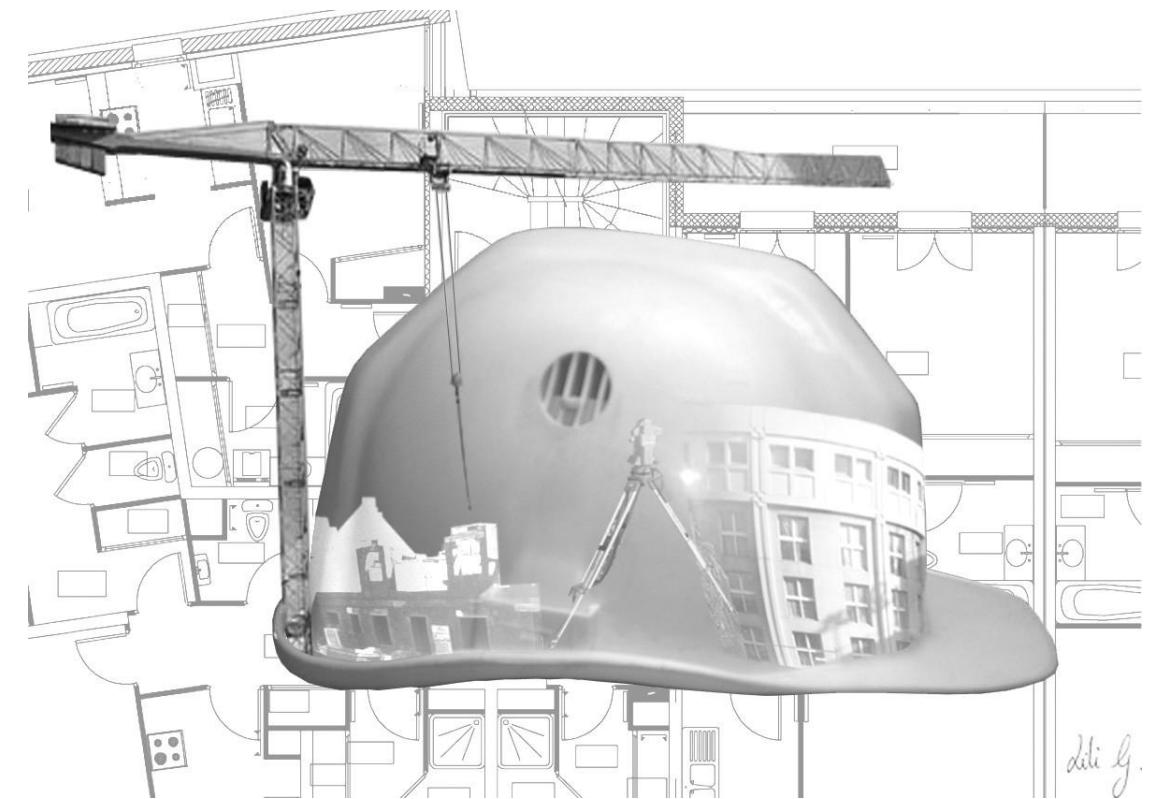
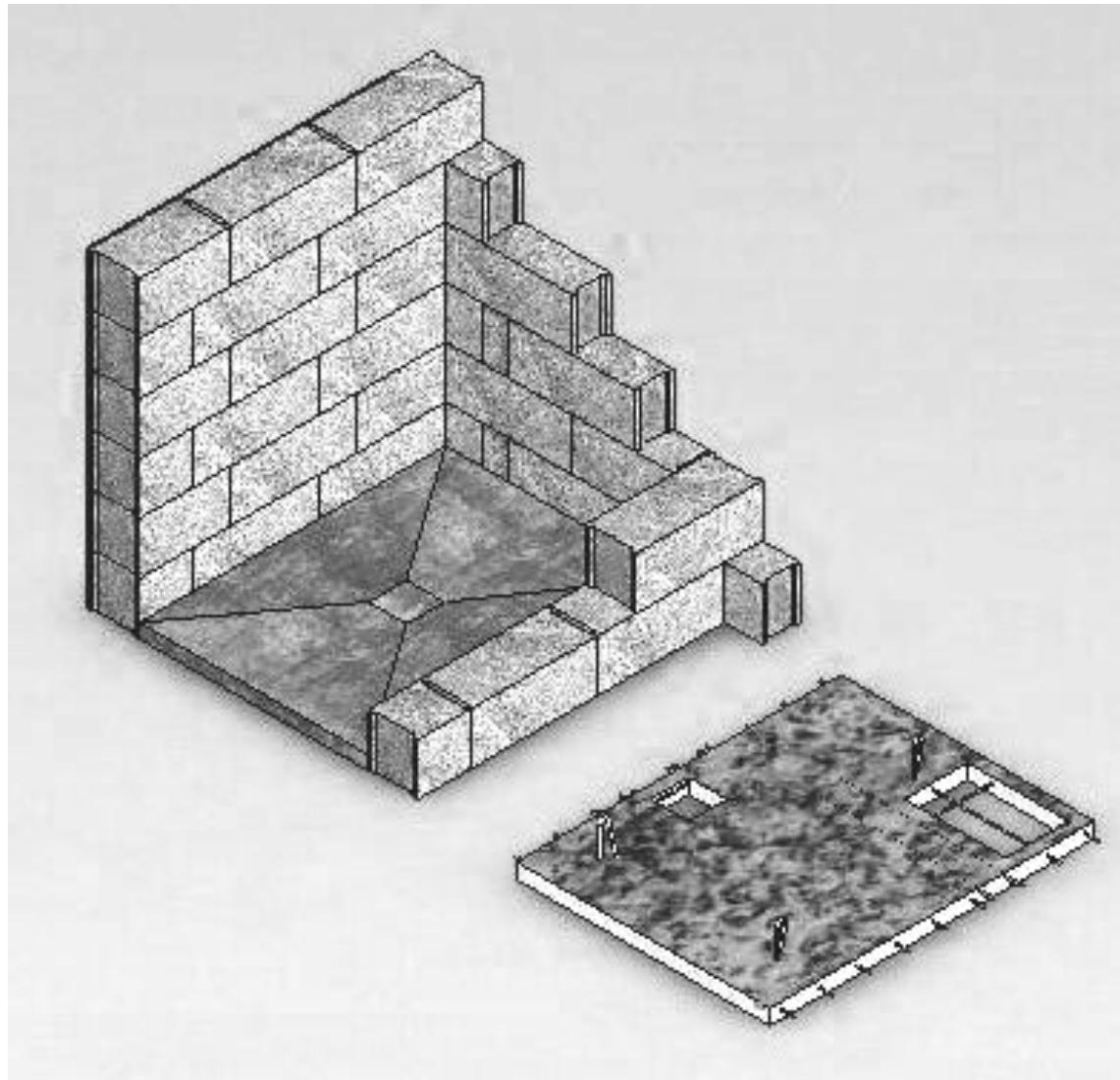


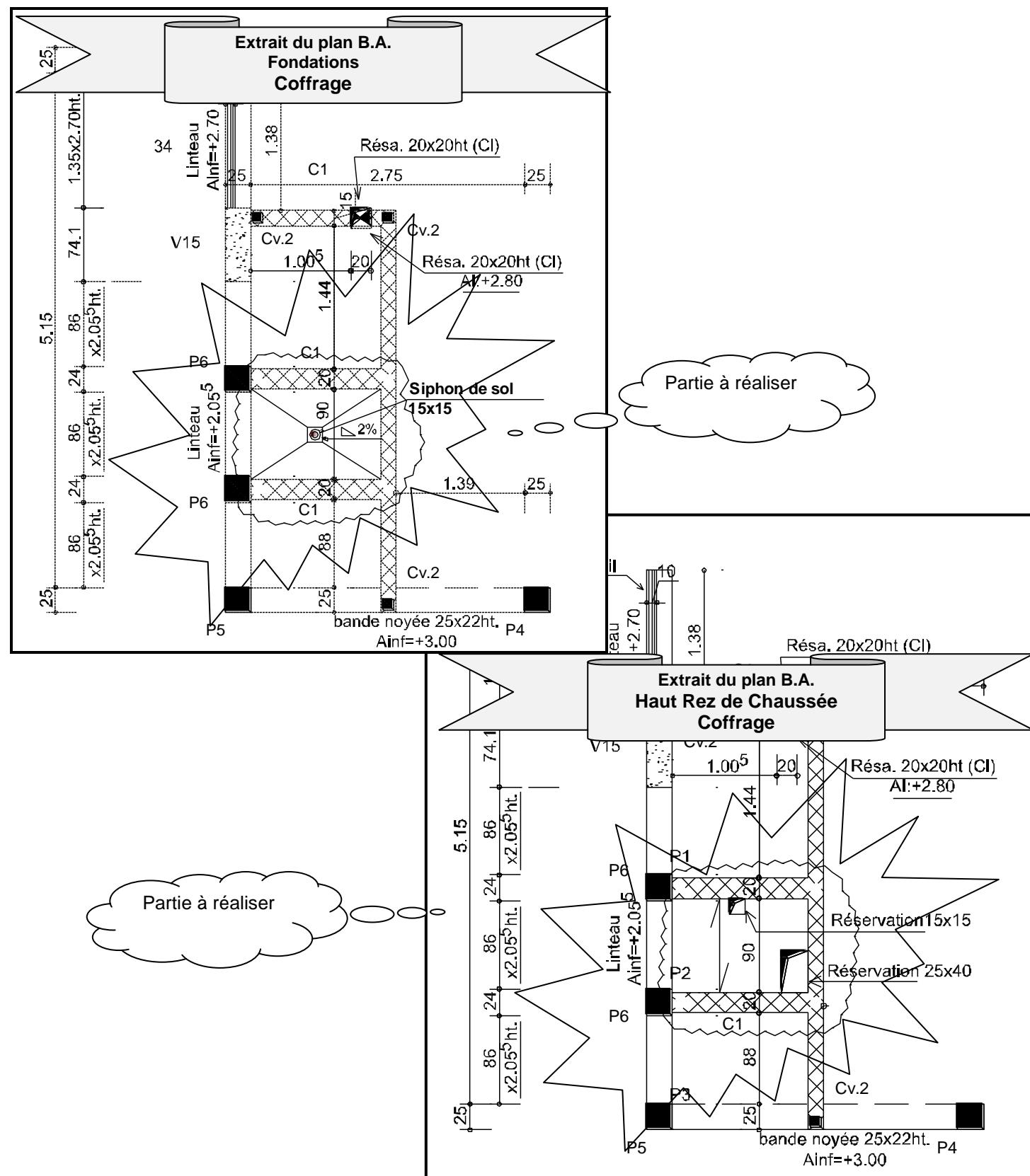
**BACCALAUREAT PROFESSIONNEL
TECHNICIEN du BATIMENT
ORGANISATION ET REALISATION DU
GROS ŒUVRE**



EPREUVE E3	REALISATION D'UN OUVRAGE
UNITE U.32	MISE EN ŒUVRE

DOSSIER ACTIVITES

Projet : LOCAL TECHNIQUE SIPEA		
Bac Professionnel TBORGO	Epreuve E3 U32	Coefficient : 3
Session 1306-TBO P32	Durée : 14 h	Page : Page 1 sur 5



TRAVAIL DEMANDE	CRITERES D'EVALUATION	BAREME
Maçonnerie mixte de BBM creux de 15x20x50 et 20x20x50	<ul style="list-style-type: none"> Verticalité \pm 2mm sous règle de 1m Planéité \pm 2mm sous règle de 1m Horizontalité \pm 2mm sous règle de 1m Appareillage. Dimensions de l'ouvrage. Remplissage des joints 	
Sous total		
Scellement du carreau de faïence (matérialisation du siphon de sol)	<ul style="list-style-type: none"> Le carreau est centré. Altitude du carreau 	
Sous total		
Chape 4 pentes	<ul style="list-style-type: none"> Planéité \pm 2mm sous règle de 1m Respect des pentes Finition cueillies Aspect de finition taloché finement. 	
Sous total		
Enduit monocouche, finition talochée	<ul style="list-style-type: none"> Planéité \pm 2mm sous règle de 1m Verticalité \pm 2mm sous règle de 1m Aspect de finition taloché finement. 	
Sous total		
Réalisation de la prédalle		
• Coffrage	<ul style="list-style-type: none"> Coffrage. (conception) Rigidité du coffrage. Respect des cotes \pm 5 mm. Equerrage \pm 2 mm. 	
• Armatures	<ul style="list-style-type: none"> Treillis soudé correctement positionné. les renforts sont en places. les boucles de levage sont en place et correctement positionnées. Les distanciers sont en place. 	
• Réservations	<ul style="list-style-type: none"> Positions des réservations. Dimensions des réservations \pm 5mm Les réservations sont stables. 	
• Bétonnage	<ul style="list-style-type: none"> Aspect de surface de la prédalle favorise la reprise de bétonnage. Le repérage de la référence de la prédalle est correctement positionné et lisible. (voir plans d'exécution) 	
Sous total		
Total :		
Note :		

Attention les points de contrôle en caractères gras et soulignés en gris sont à évaluer en cours d'épreuve par un formateur de la spécialité et / ou un professionnel.

Projet : LOCAL TECHNIQUE SIPEA		
Bac Professionnel TBORG	Epreuve E3 U32	Coefficient : 3
Session 1306-TBO P32	Durée : 14 h	Page : Page 2 sur 5

Proposition de fiche de déroulement d'épreuve pratique

Durée l'épreuve **14 heures**.

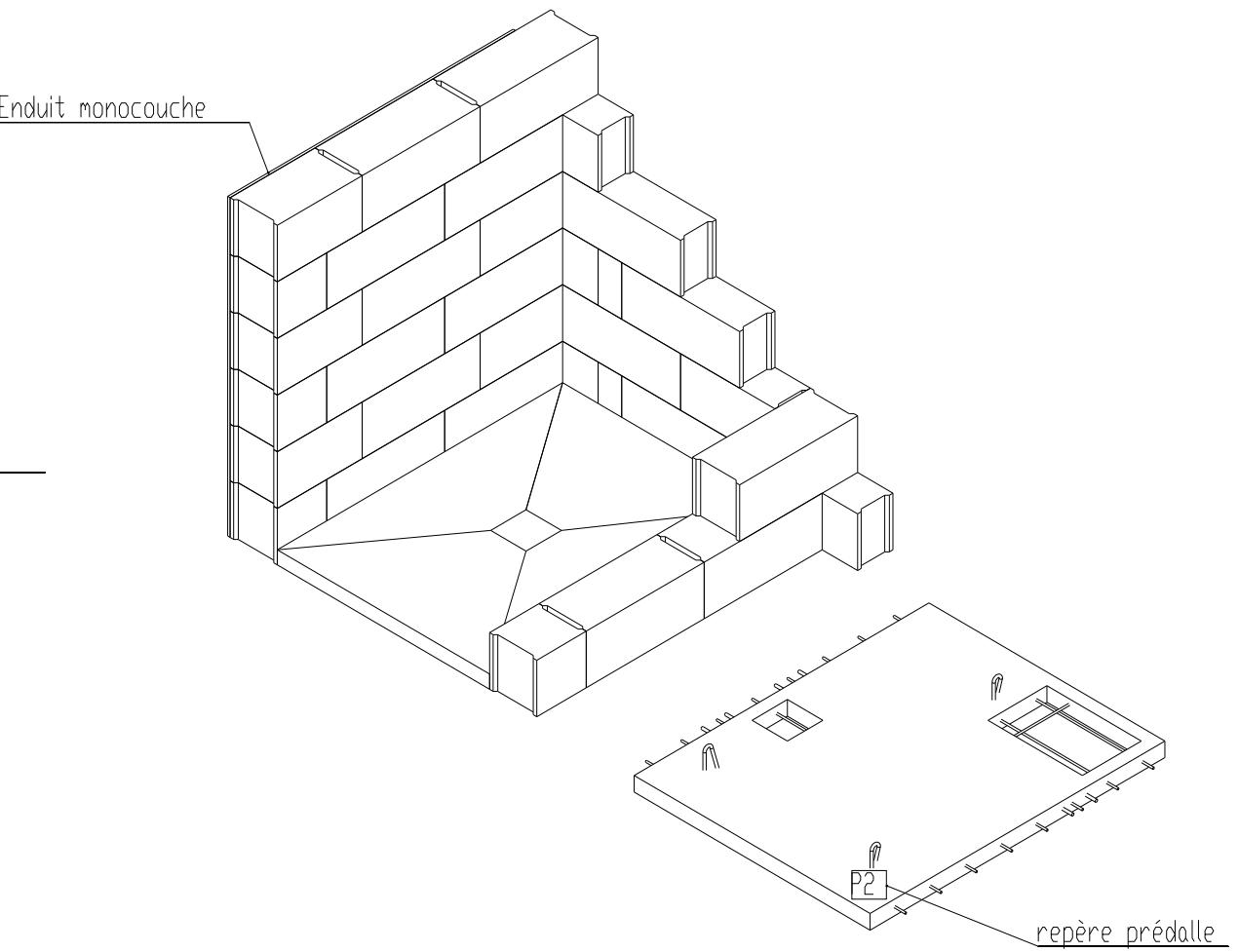
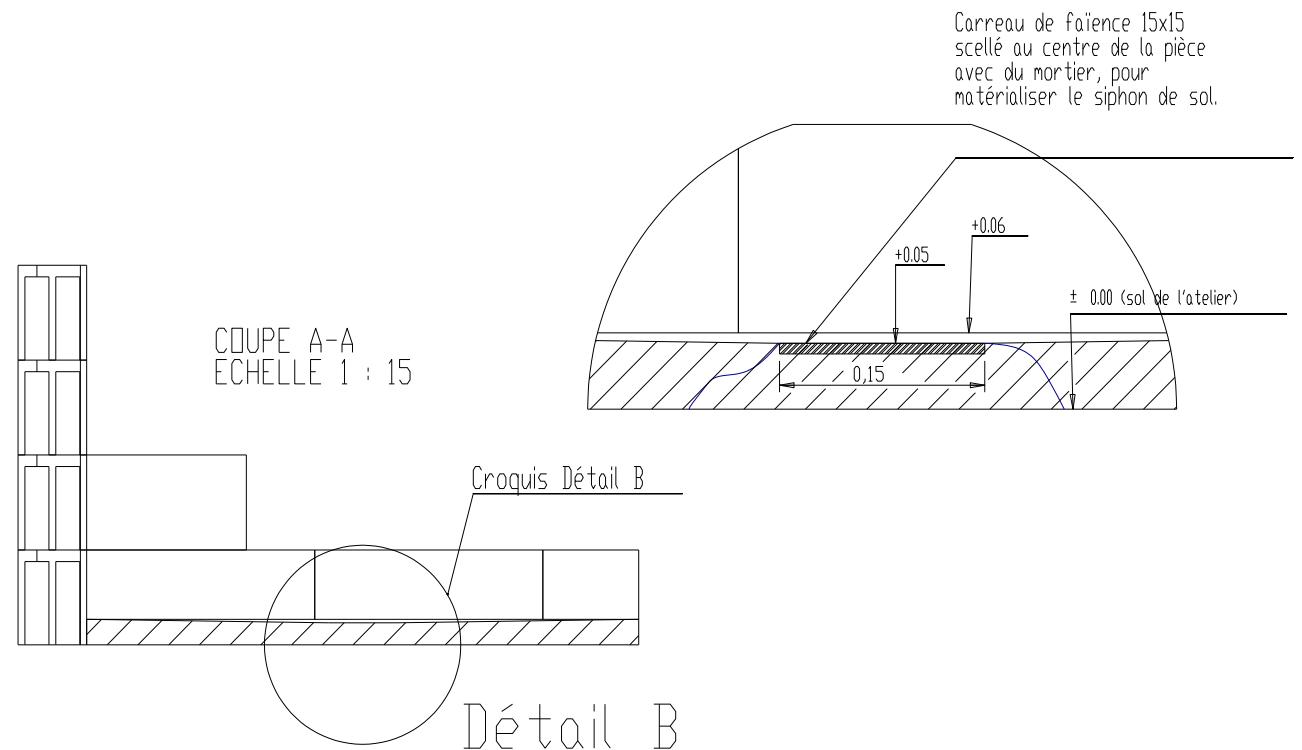
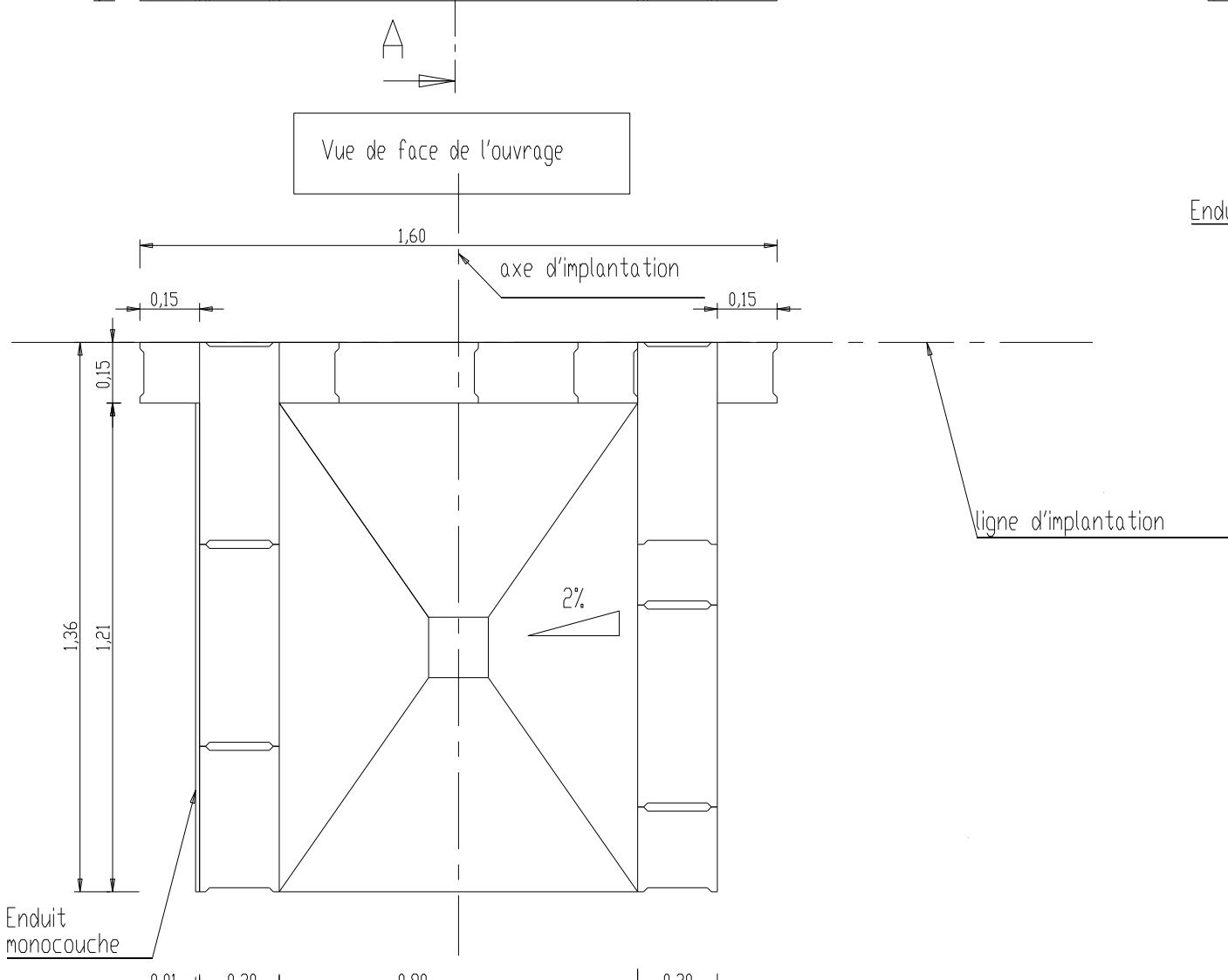
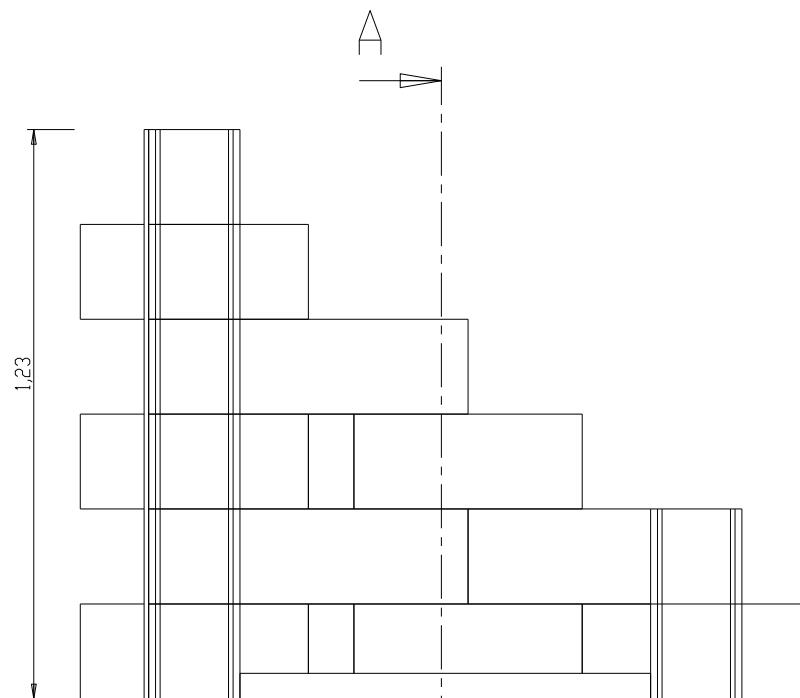
1^{er} jour : 7 h 00

- ✓ Maçonnerie mixte de BBM creux (4 h 30).
- ✓ Réalisation de l'enduit monocouche « corps d'enduit » (1 h 30).
- ✓ Scellement du carreau de faïence (30 minutes).
- ✓ Coffrage et traçage de l'épaisseur de chape (10 minutes).
- ✓ Débit des aciers de la pré dalle et façonnage des boucles de levage (20 minutes).
- ✓ Nettoyage et rangement du poste de travail (compris dans le temps de travail).

2^{ème} jour : 7 h 00

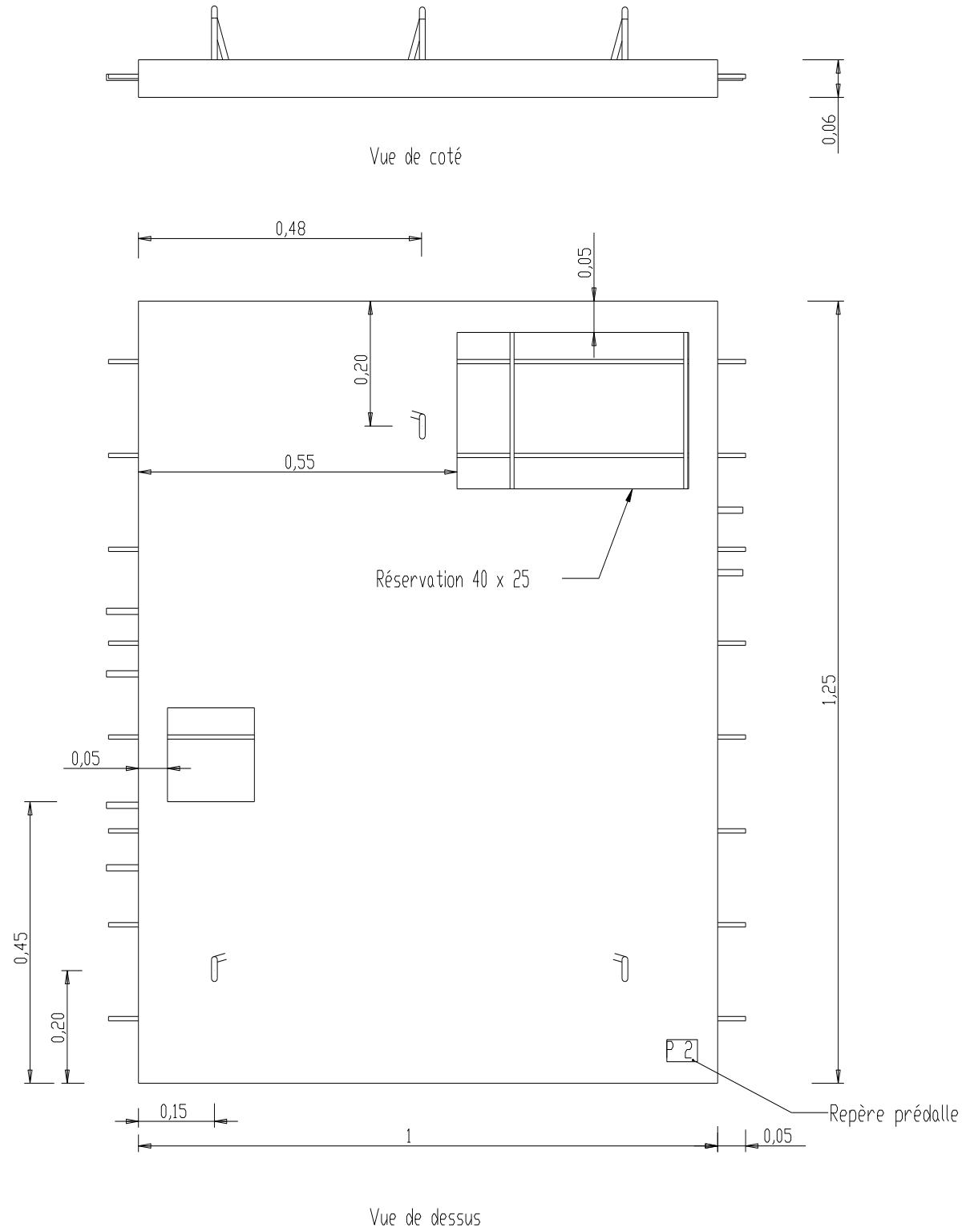
- ✓ Réalisation de l'enduit monocouche « couche de finition » (2 h 00).
- ✓ Coffrage de la pré dalle (1 heure).
- ✓ Mise en place de l'armature (30 minutes).
- ✓ Mise en place des boucles de levage et des réservations (30 minutes).
- ✓ Coulage de la pré dalle. (1 h 00)
- ✓ Réalisation de la chape (2 heures).
- ✓ Nettoyage et rangement du poste de travail (compris dans le temps de travail).

Projet : LOCAL TECHNIQUE SIPEA		
Bac Professionnel TBORGO	Epreuve E3 U32	Coefficient : 3
Session 1306-TBO P32	Durée : 14 h	Page : Page 3 sur 5

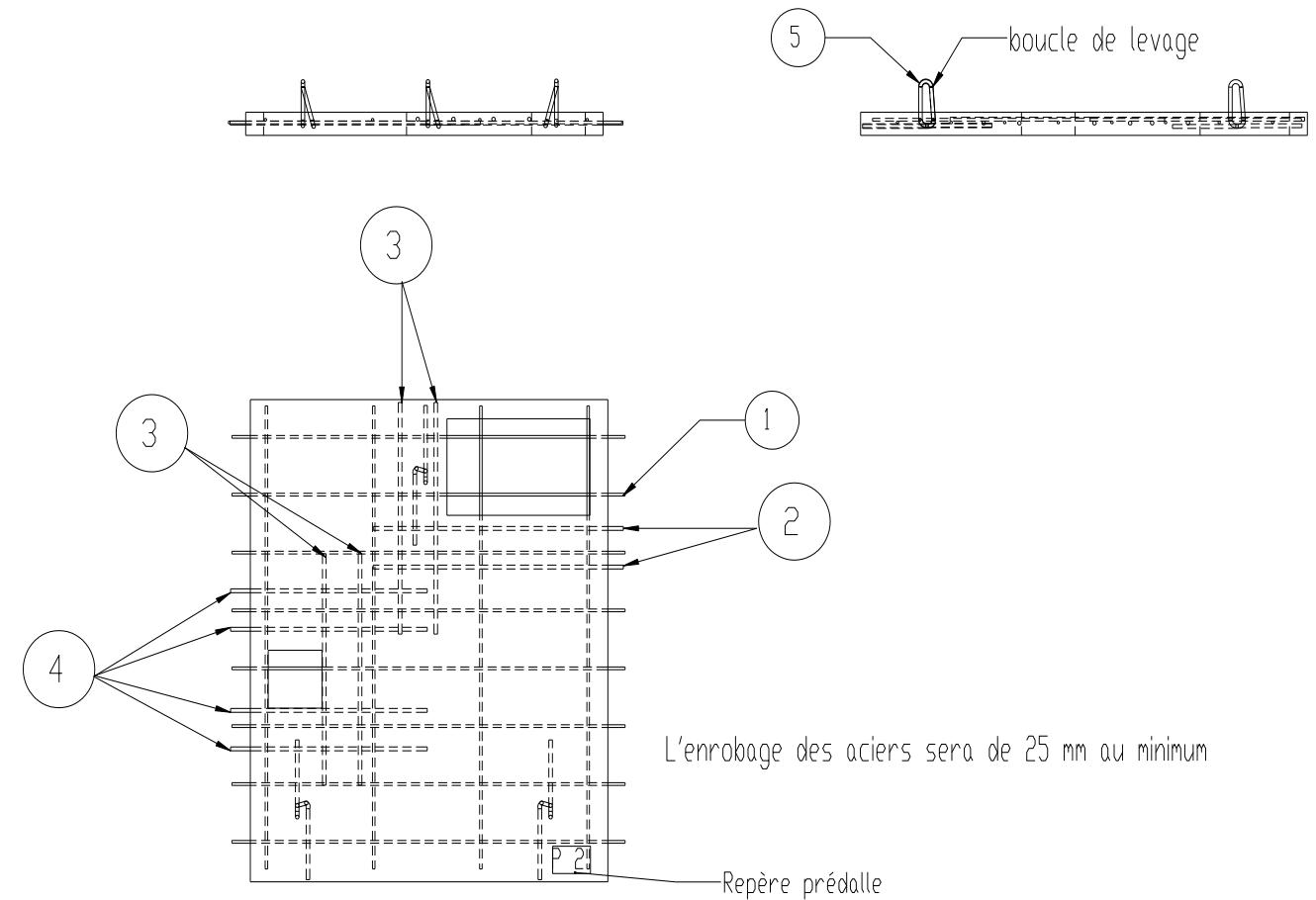


Projet : LOCAL TECHNIQUE SIPEA		
Bac Professionnel TBORGO	Epreuve E3 U32	Coefficient : 3
Session 1306-TBO P32	Durée : 14 h	Page : Page 4 sur 5

Prédalle - Plan de coffrage



Prédalle - Plan d'armatures



NOMENCLATURE DES ACIERS			
Rep	Nb	Dimensions	Façonnage
1	1	ST20 : 110 x 120	
2	2	H.A. ϕ 10 x 70	70
3	4	H.A. ϕ 10 x 60	60
4	4	H.A. ϕ 10 x 55	55
5	3	Adx ϕ 10 x 65	13 15 15

Projet : LOCAL TECHNIQUE SIPEA		
Bac Professionnel TBORGO	Epreuve E3 U32	Coefficient : 3
Session 1306-TBO P32	Durée : 14 h	Page : Page 5 sur 5