



Ce document a été numérisé par le CRDP  
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets  
d'Examens de l'enseignement  
professionnel

Compétences	ON DONNE	ON DEMANDE de réaliser en autonomie	ON EXIGE	Tolérances ou critères	Points										
C3.3 C3.6 C3.13	<ul style="list-style-type: none"> <li>- le plan d'étalement</li> <li>- la notice de montage</li> <li>- le matériel d'étalement</li> <li>- le matériel de mesure et de contrôle</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Implanter au sol le matériel</li> <li>- Mettre en place la tour d'étalement</li> <li>- Mettre en place les quatre étais avec trépiéds</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les cotes sont respectées et les tracés sont visibles</li> <li>- Lisibilité des tracés</li> <li>- Les pieds de la tour sont correctement placés par rapport aux tracés</li> <li>- Les pieds des étais sont correctement placés par rapport aux tracés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 postes +- 5mm</li> <li>4 postes +- 5mm</li> <li>4 postes +- 5mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>/8</li> <li>/4</li> <li>/4</li> </ul>										
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Plan général de l'ouvrage</li> <li>- Une tour d'étalement déjà en place.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Assembler la tour d'étalement conformément à la notice technique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- L'assemblage de la tour est conforme à la notice technique et au mode opératoire</li> <li>- La tour est d'aplomb</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 2mm</li> <li>4 postes +- 5mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>/8</li> <li>/12</li> </ul>					
											<ul style="list-style-type: none"> <li>- Niveau de chantier</li> <li>- Mire</li> <li>- Niveau à bulle</li> <li>- Règle métallique</li> <li>- Un aide</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Positionner les poutrelles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Les poutrelles sont réglées à la cote demandée</li> <li>- Les poutrelles sont positionnées conformément au plan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>+ 5mm</li> <li>4 postes +- 5mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>/8</li> <li>/12</li> </ul>
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le matériel</li> <li>- Un lieu de stockage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stocker les éléments</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les éléments sont correctement stockés et permettent un réemploi aisé</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>/10</li> </ul>						
						<b>TOTAL</b>				<b>/ 100</b>	<b>/ 100</b>				

Toutes les étapes de réalisation et de démontage seront évaluées en cours d'épreuve :

C.A.P. Constructeur en Béton Armé du Bâtiment	Session 2011	PARTIE I
EP 3 – Pose d'éléments préfabriqués et réalisation d'ouvrages et de tâches annexes	Code 11300 C	S 4 / 4