

HYPOTHESES DE CALCULS

SOLLICITATIONS	Charges climatiques (selon EUROCODE 1 - NF EN 1991 + AN)			REFERENCE	NIVEAU ±0.00 = XXX NGM		
	Valeur de référence du vent : Vbo = 30 m/s Rugosité du terrain : 0 en tous secteurs Coefficient d'orographie : Co=1 Hauteur h de la construction : 9.5 m Pression dynamique de référence : 55,10 daN/m² Pression dynamique de pointe : 158,4 daN/m²						
	Charge permanente (selon EUROCODE 1 - NF EN 1991 + AN)			CARACTERISTIQUES DES MATERIAUX	Bois de construction		
	Poids propre de l'ouvrage		Classe de service : 1 pour charpente intérieure 2 pour charpente Coursive				
	Etanchéité + isolant		Pourcentage d'humidité : 12% pour charpente intérieure 18% pour charpente Coursive				
	Faux plafonds + isolant		Classe de résistance : C24				
			Traitement suivant les normes NFB 50 100 et suivantes				
	Surcharges d'exploitation		Aciers de construction				
	Toiture inaccessible		Nuance : Acier E24 /S235				
SOL	Séisme (Selon EUROCODE 8 - NF EN 1998 et AN)				SECURITE INCENDIE	Boulonnerie	
	Zone	Catégorie d'importance	Classe de ductilité			Boulonnerie électrozinguée bichromatée	
	3	II	DCM	Classe de boulon 6.8 , 8.8			
	Assujetti aux règles parasismique						
	Référence rapport : -						
	Contrainte admissible au sein des altérites						
	Contrainte du sol :						

RENOVATION DE LA TOITURE DU BAT A,B ET SIDPC

PREFECTURE DE MAYOTTE

1 RUE DE LA BATTERIE SUD 97615 DZAUDZI

MAITRISE D'OUVRAGE



PREFECTURE MAYOTTE

Avenue de la préfecture
97600 Mamoudzou

MAITRISE D'OEUVRE



M2CI

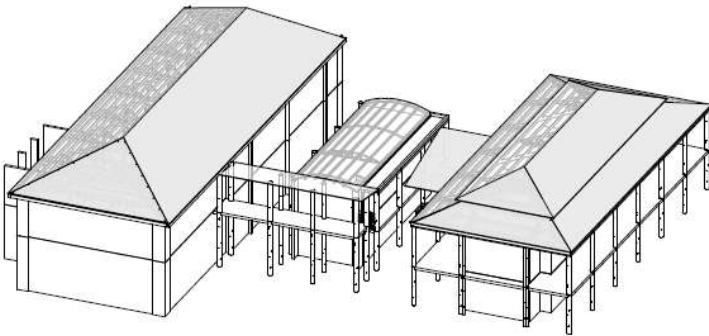
Centre d'affaires de Mayotte
97600 Mamoudzou
Tél :+262 639 99 22 07
@ :contact@m2ci.yt

BUREAU DE CONTROLE



BUREAU VERITAS

CENTRE MAHARAJAH - BP 789 Kawéni
97600 Mamoudzou
@ : serviceclientmayotte.construction@bureauveritas.com



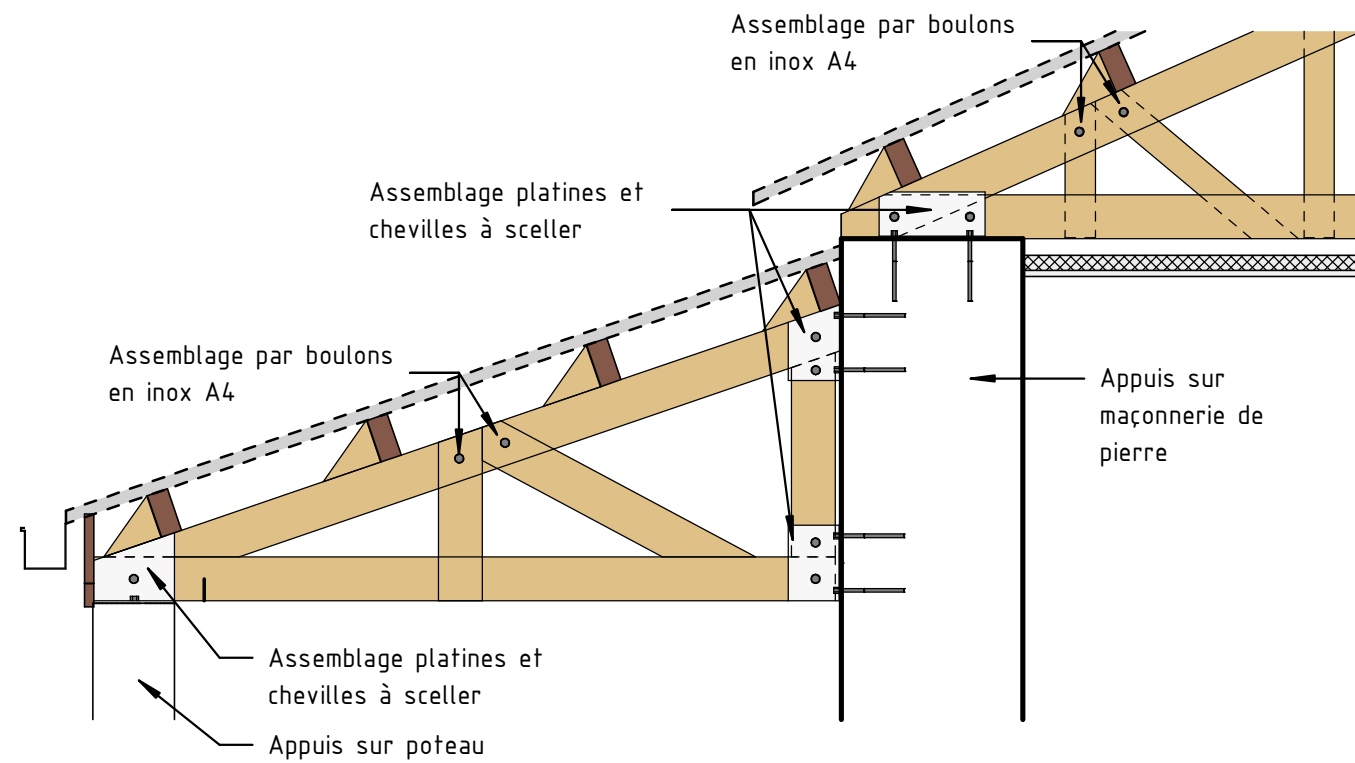
LOT : CHARPENTE-COUVERTURE

PLAN D'ASSEMBLAGE TYPE CHARPENTE

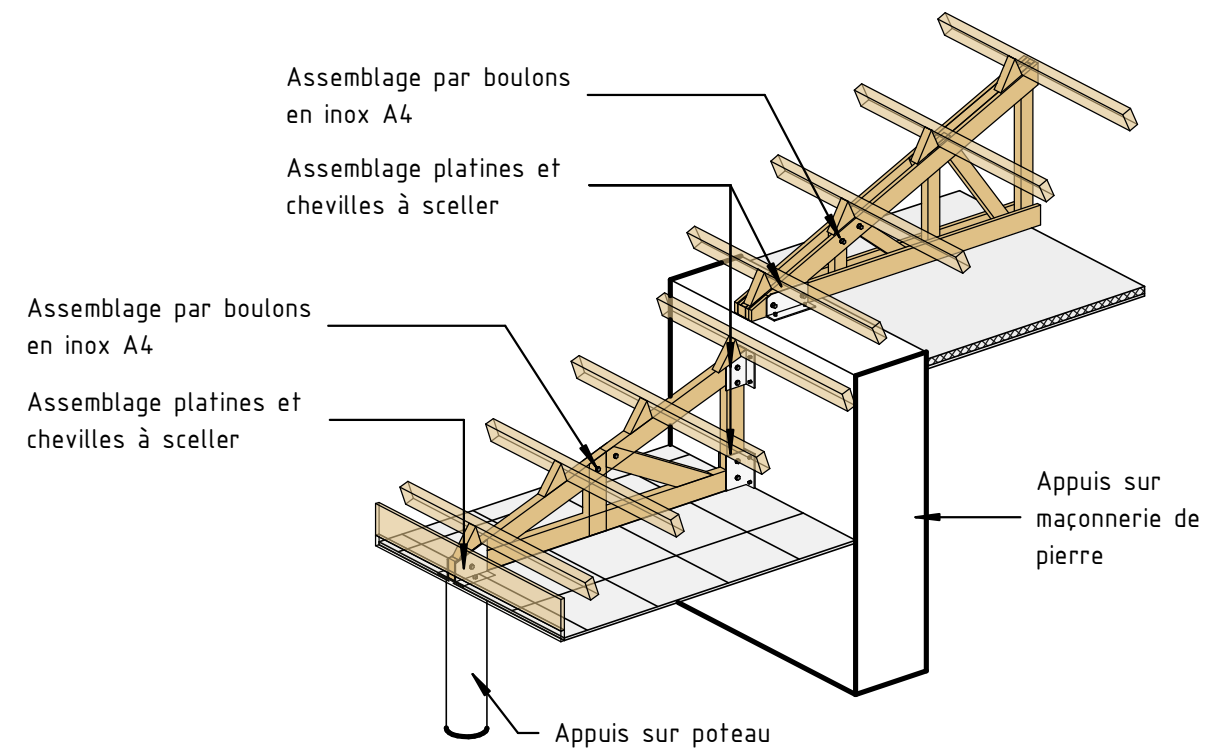
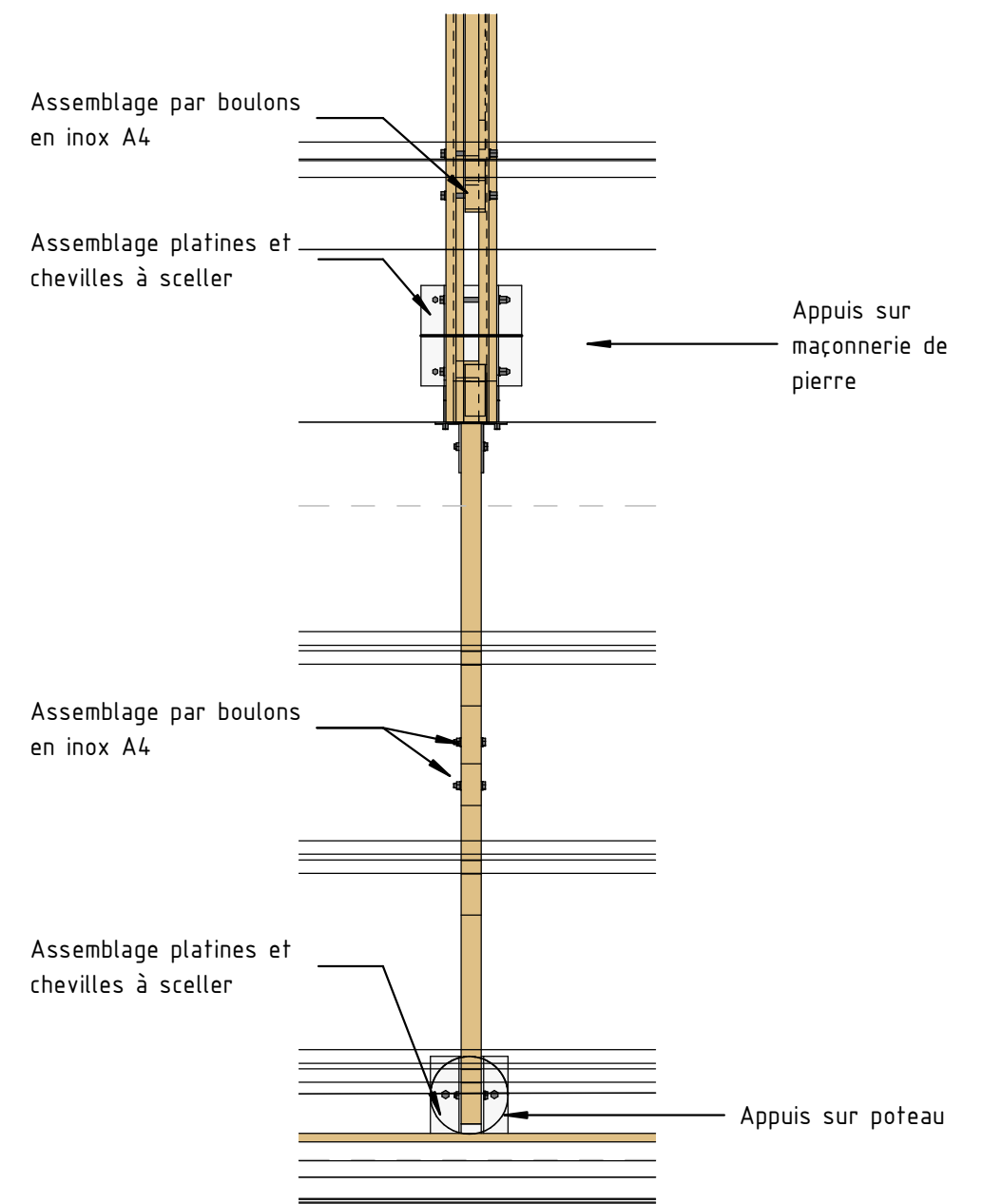
DIAG APS APD PRO **DCE** MARCHÉ EXE DOE

A	16/09/25	Première Diffusion		GR	MI
Indice	Date	Modifications		Dessiné	Vérifié

ETABLI PAR :		M2CI Tél : 0693 99 22 07 @ : contact@m2ci.yt MAYOTTE CONSEIL CONCEPTION INGÉNIERIE	N° d'affaire :		N° du plan :	
			MAY-25-44		Comme indiqué	
					A3	

CHARPENTE BATIMENT A**ASSEMBLAGE BAT A**

1 : 25

**3D ASSEMBLAGE****VUE EN PLAN**

1 : 25

ELEVATION CHARPENTE BATIMENT B