

The technical drawing consists of two vertical cross-sectional views of a mechanical part.

- Top View (Coupe A-A):** Shows a vertical component with a central circular feature. Above it is a trapezoidal shape labeled "AU SOMMET". Dimension lines indicate a width of 140 at the top and a height of 600. A horizontal dimension of 230 is shown on the right. The central feature has a diameter of 80. Four smaller circles are arranged around it, labeled "(4) TROUS Ø17,5". Below these is a label "BRIDE D'ATTACHE SUPÉRIEURE". A cutting plane C-C is indicated by arrows pointing downwards.
- Bottom View (Coupe B-B):** Shows a similar vertical component. It features a central circular feature and four surrounding circles labeled "(4) TROUS Ø17,5". Below these is a label "BRIDE D'ATTACHE INFÉRIEURE". A cutting plane C-C is indicated by arrows pointing downwards.
- Dimensions:**
 - Horizontal dimensions: 140 (top), 230 (right).
 - Vertical dimensions: 600 (total height), 76 (distance from center to mounting bracket).
 - Other labels: BP (Bout de poutre), AU SOMMET, BRIDE D'ATTACHE SUPÉRIEURE, BRIDE D'ATTACHE INFÉRIEURE, (4) TROUS Ø17,5, (1) TROU Ø38.

NOTE :

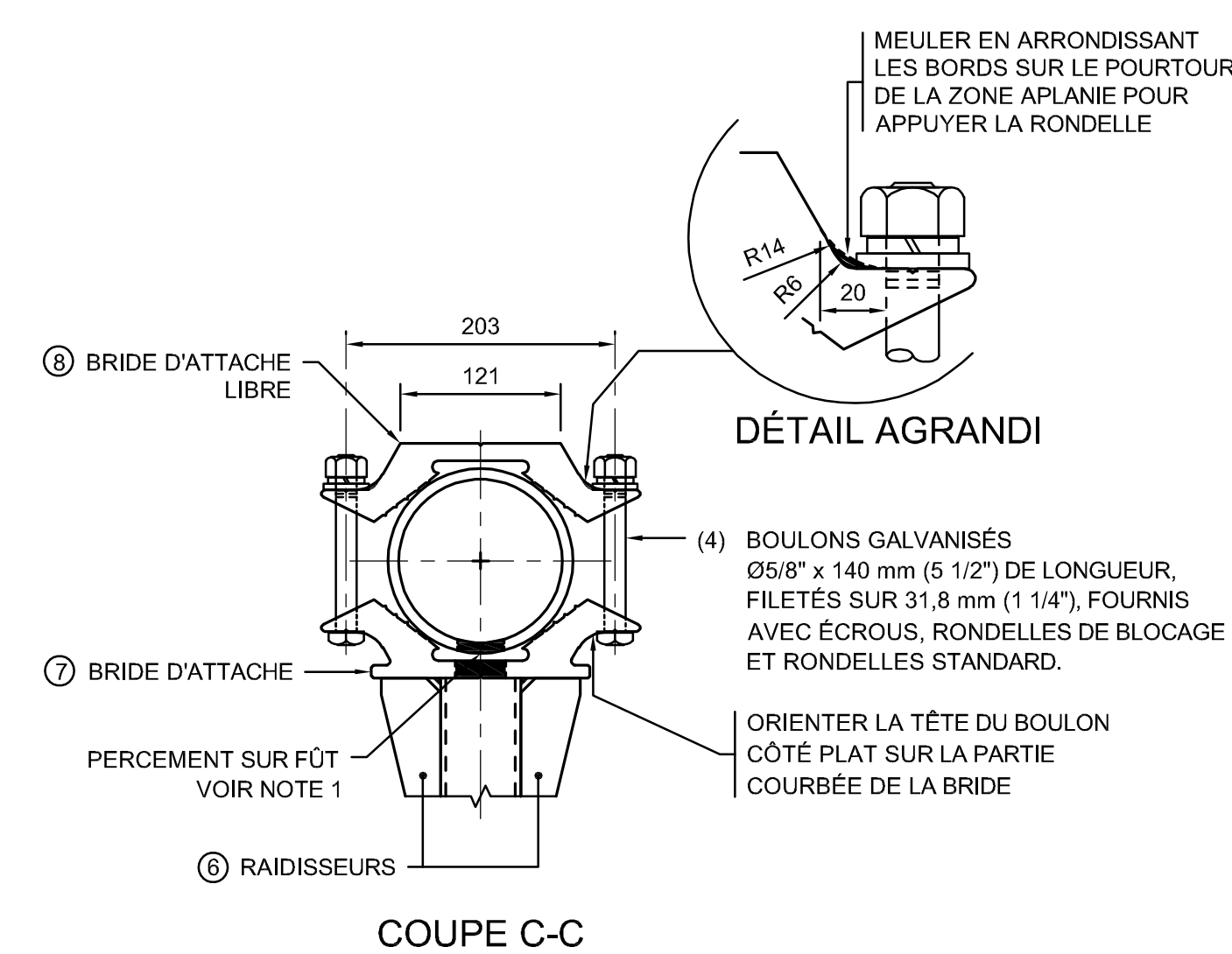
1. LE PERCEMENT SUR LE FÛT EST AU NIVEAU DE LA BRIDE SUPÉRIEURE SEULEMENT, VOIR FEUILLET « STRUCTURES B1 ET E1 FÛT EN ALUMINIUM ».



LES POTENCES TELLES QUE DÉCRITES PEUVENT ÊTRE INSTALLÉES DANS LES ZONES MENTIONNÉES SEULEMENT SI LE NIVEAU DE RÉFÉRENCE N'EST PAS PLUS BAS QUE LE NIVEAU DE LA CHAUSSÉE PRINCIPALE SOUS L'ÉQUIPEMENT.

POTENCES D'ÉCLAIRAGE

* $A \times C_p$ = SURFACE EFFECTIVE EXPOSÉE AU VENT.
 ** CG = POSITION DU CENTRE DE GRAVITÉ ET DU CENTRE DE PRESSION
 DU VENT SUR L'ÉQUIPEMENT.



PLAN TYPE - FÉVRIER 2025		PT1E-03	
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES			
AAAA-MM-JJ		PRÉNOM NOM (010 - XXXXXX)	
AAAA-MM-JJ		Statut	Par
Mandataire			
DIRECTION GÉNÉRALE DES STRUCTURES DIRECTION DE L'ÉLECTROTÉCHNIQUE ET DES STRUCTURES DE SIGNALISATION			
Sceau			
PRÉNOM NOM, Ing.			
Vérificateur			
----- PRÉNOM NOM, Ing.			
Équipe technique			
PRÉNOM NOM, tech.			
Transports Québec  			
Titre			
STRUCTURES E1 POTENCES PRE-2,0 À 4,0 ALUMINIUM			
Numéro de plan EL-AAAA-N-DDDDDD			6
Identification de regroupement			