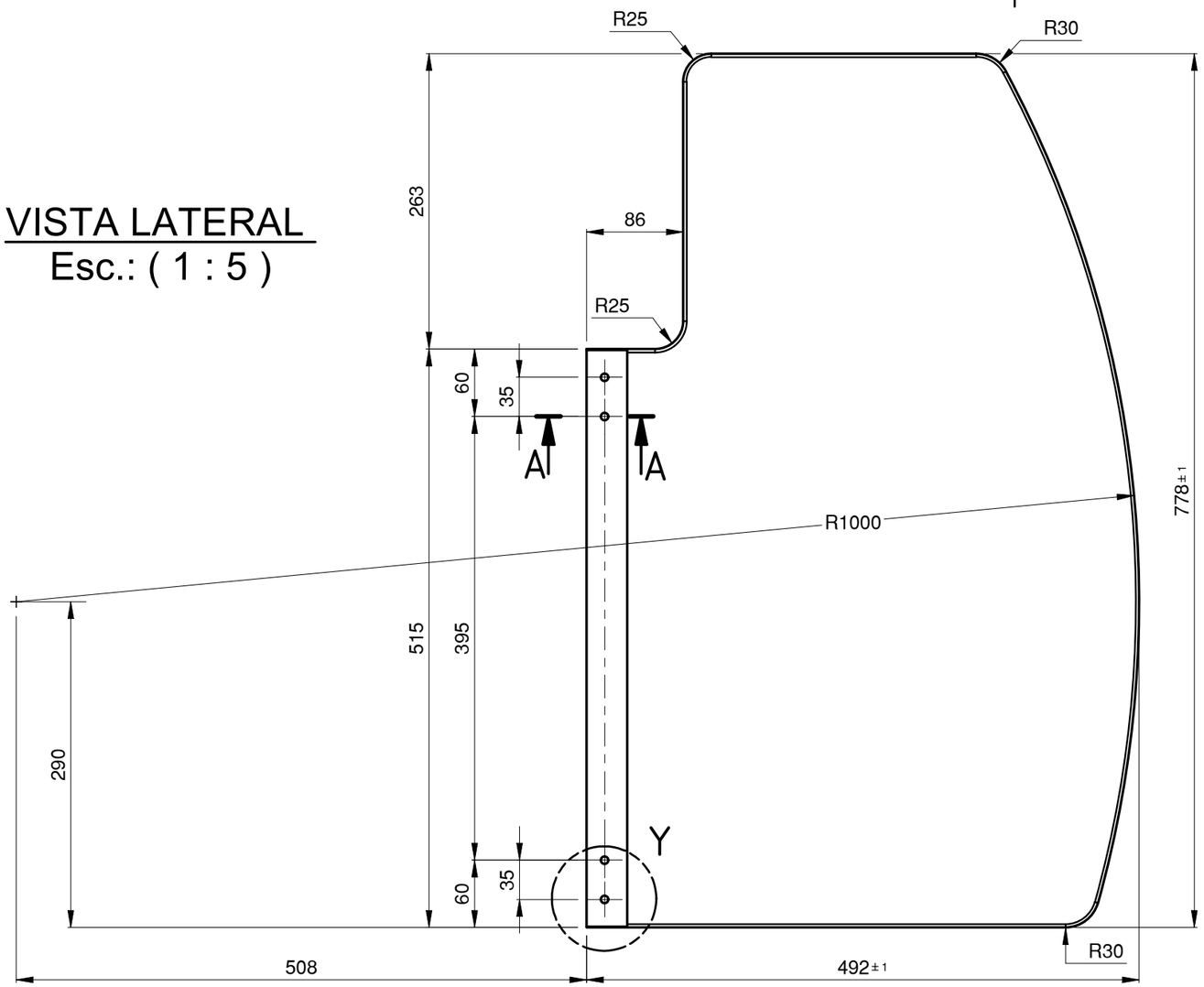
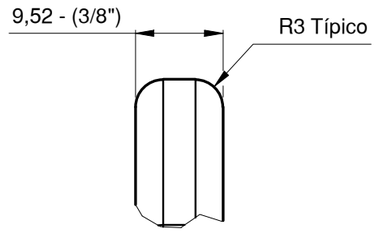
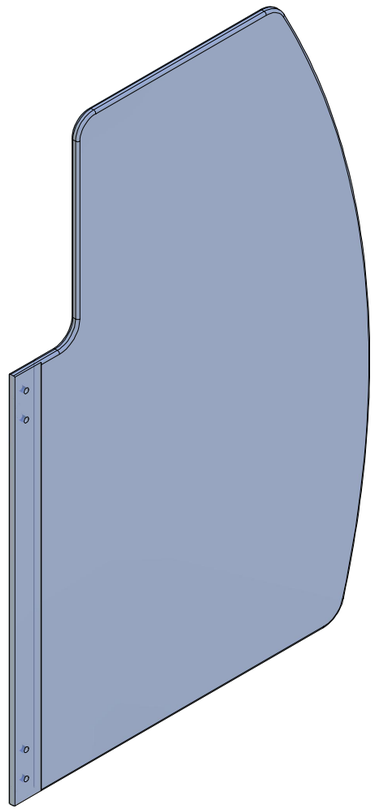
VISTA LATERAL
Esc.: (1 : 5)



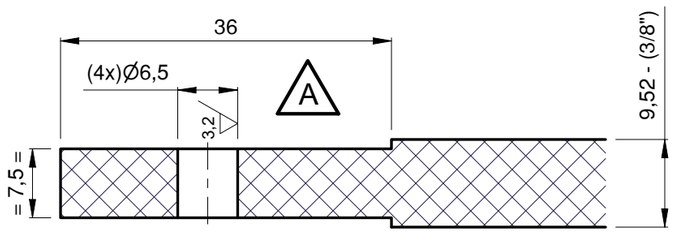




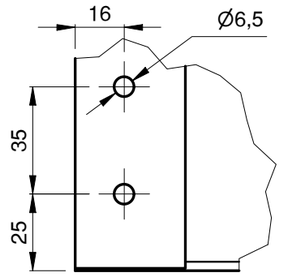
DETALLE Z
Esc.: (1.5 : 1)



ISOMÉTRICO



SECCIÓN A-A
Esc.: (1.5 : 1)



DETALLE Y
Esc.: (1 : 2)

Metro de Medellín
AS BUILT
COMO CONSTRUIDO
ESTE DOCUMENTO FUE ENVIADO POR CORREO VERIFICADO
2026-06-27

A

EQUIVALENCIA DE MAQUINADOS - DIN - ISO 1302 Ra									
Ra DIN - ISO 1302 - µm	0,1	0,2	0,4	0,8	1,6	3,2	6,3	12,5	
ANSI - µin	4	8	16	32	63	125	250	500	

VARIACIONES MÁXIMAS PERMISIBLES DIMENSIONES EN mm ISO 2768 - m								
De / Hasta	0,5 6	>6 30	>30 120	>120 400	>400 1000	>1000 2000	>2000 4000	> 4000
Maquinado	±0,1	±0,2	±0,3	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0
Elastómero	±0,2	±0,5	±0,8	±1,2	±2,0	±3,0	±4,0	±6,0

Rev.	Coord.	Modificaciones	Vo.Bo.	Fecha
A	E-2	Cambio espesor en zona de 36 mm	Metro	2023-05-03

METRO DE MEDELLIN
CALIDAD DE VIDA

ÁREA DE I+D+i

Este plano y toda la información en él contenida, son propiedad del **METRO DE MEDELLÍN LTDA**, El uso indebido o la reproducción total o parcial de este sin la previa autorización del **METRO DE MEDELLÍN**, podrá ser demandado por la violación a los derechos de autor.

Material:	Policarbonato	Dureza:	
Tratamiento:	NA	Certificados:	Metrología (100% Suministro), Material,
Reemplaza a:		Elaboró:	Jimmy A. Vega 2022-07-12
Ficha Técnica No.:		Revisó:	Marlon Vega 2022-07-12
Requerimiento:	50000384	Aprobó:	Metro de Medellín 2023-06-27
Instalación:	INFRAESTRUCTURA		
Sistema:	ESTACIONES		
Subsistema:	ESTACIÓN ESTADIO		
Equipo:	PROTECCIÓN Y SEGURIDAD		
Descripción:	BATIENTE PARA PASILLO MANATEE		

Rev. A

Dimensiones en: Milímetros (mm) | SAP: | FTO.: A3 - DIN (476/823) ISO 5457

Escala 1,5:1 1:2

Proyección Am

IDW. no. A3-002878-1

Hoja: 1 De: 1

smecon® s.a.s. Aseguramiento Metrológico y Control