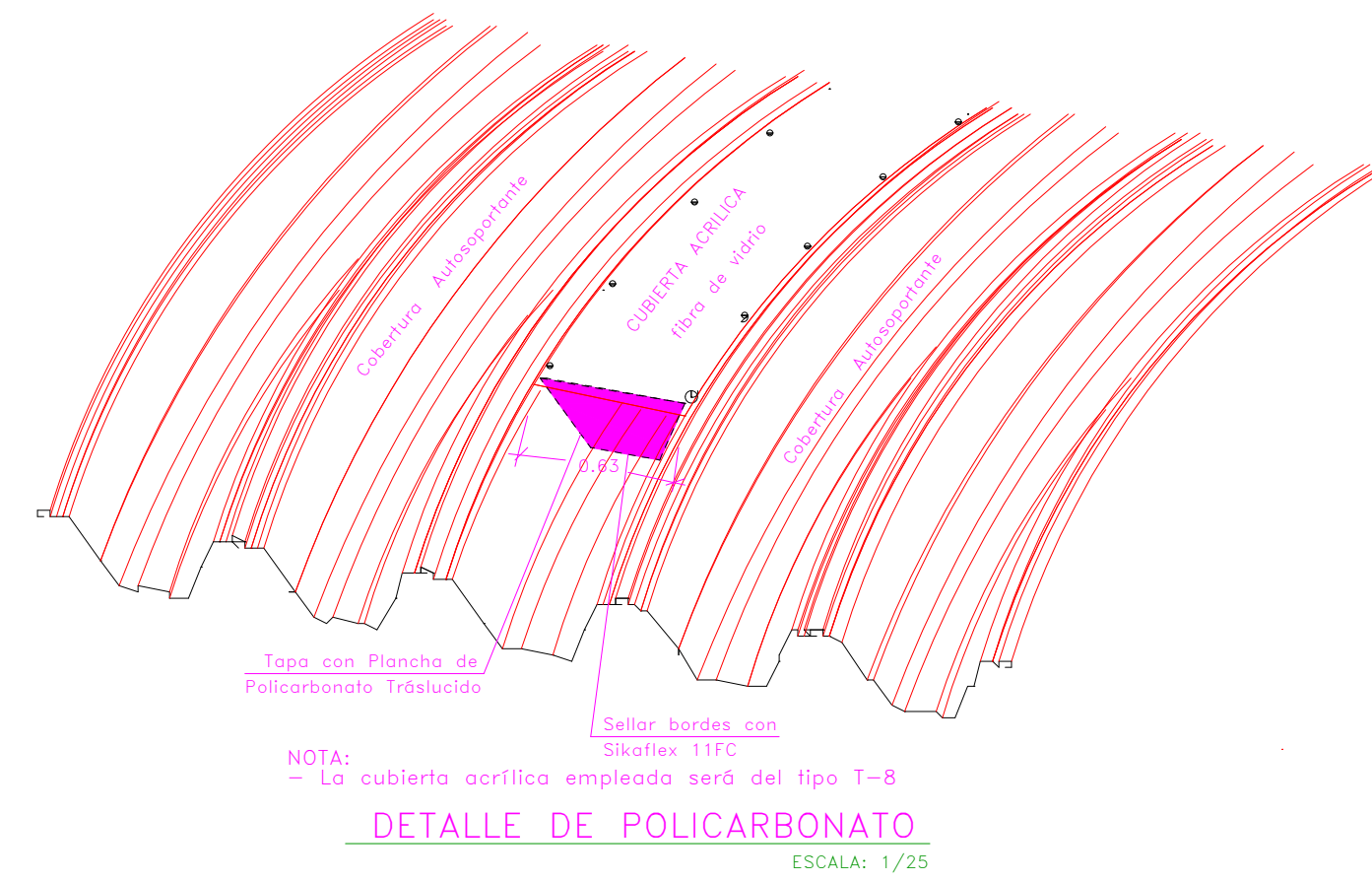
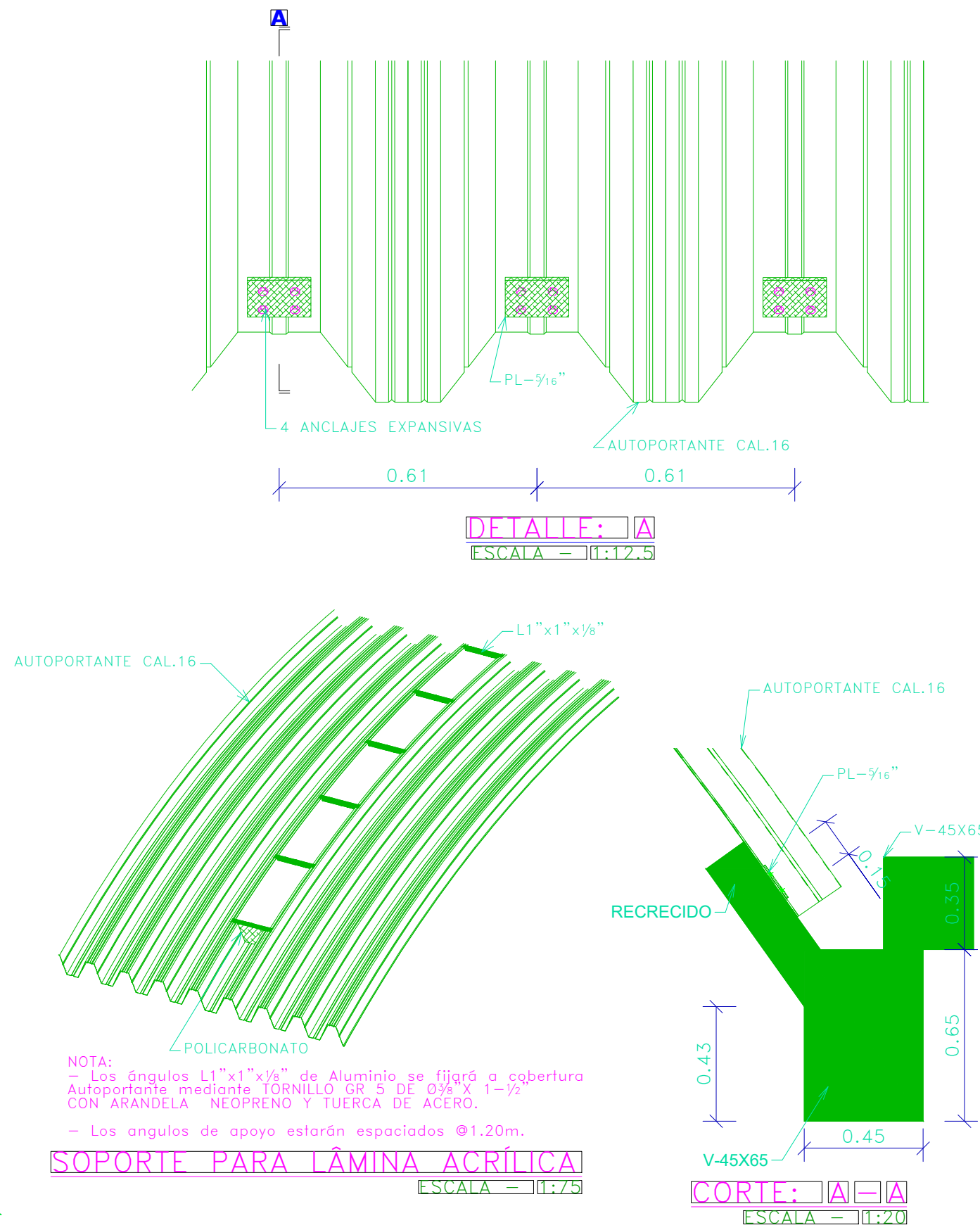


DESCRIPCIÓN DE ARCO TÍPICO DE COBERTURA AUTOSOPORTADA PARA LA LOSA DEPORTIVA ANEXO POQUERA	
Medidas de la Sección:	630x203 mm. (Ancho efectivo 610mm)
Cantidad total (metros cuadrados aproximadamente)	1029.20 m <sup>2</sup>
Luz libre (distancia entre apoyos)	25.00 m
Flecha de Arco (%)	20%
Flecha de Arco (m)	5.20 m.
Longitud de Arco (m)	29.09 m
Tipo de Material	Cobertura Autosoportante tipo membrana a base de lámina de acero Perfil AG (Acero Galvalum).
Calibre (grosor)	espesor=1.5mm (CALIBRE 16)
Pintura	Perfiles Color Blanco
Abertura para Iluminación Natural	Polycarbonato Alveolar (e=6mm.) Color clear en acabado liso.
Número de Aberturas (6.6%)	6

DATOS TÉCNICOS DE COBERTURA AUTOSOPORTANTE					
Calibre (mm)	Calibre (mm)	Peso (kg/cm <sup>2</sup> )	Área (mm <sup>2</sup> )	Peso x ml (kg/ml)	Peso x m <sup>2</sup> (kg/m)
#24	0.60	7.18	541.2	4.062	7.18
#22	0.80	9.57	721.5	5.703	9.57
#20	1.00	11.96	901.7	6.797	11.96
#18	1.20	14.36	1081.8	8.967	14.36
#16	1.50	17.94	1353.0	11.155	17.94

COMPOSICIÓN PERIL A.G. (ACERO GALVALUM)	
METALES	PORCENTAJE DE COMPOSICIÓN
Aluminio	55%
Zinc	43.4%
Silicio	1.6%



MUNICIPALIDAD DISTRITAL ILABAYA  
ESTUDIOS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

PROYECTO:

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS RECREATIVOS Y DEPORTIVOS EN EL ANEXO DE POQUERA, DISTRITO DE ILABAYA - JORGE BASADRE - TACNA

C.U.I.

2618040

OFICINA RESPONSABLE:  
ESTUDIOS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

PLANO:  
PLANTA COBERTURA LIVIANA

ESCALA:

INDICADO

PROF. RESPONSABLE:

JULIO CESAR AGUILAR CHANNI  
Reg.CIP N°210225

FIRMA DEL PROFESIONAL RESPONSABLE :

LÁMINA  
ESP. ESTRUCTURA

EM-001