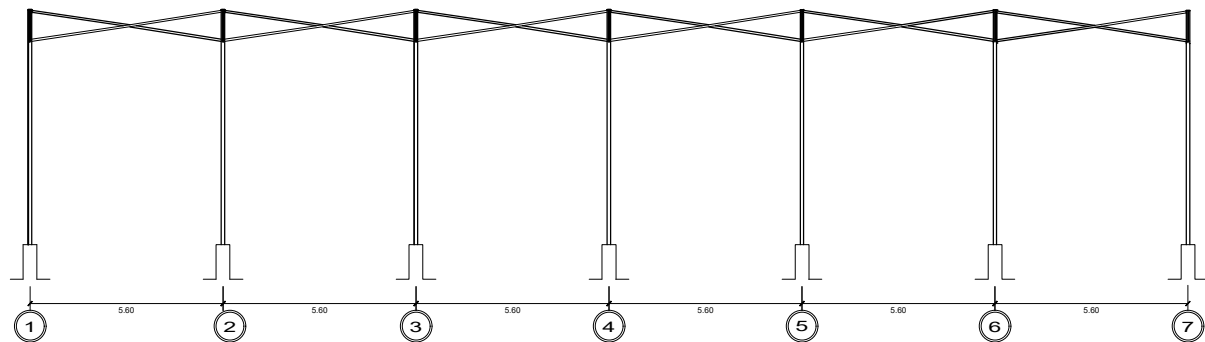


PLANTA COBERTURA MALLA RASCHEL  
ESC.: 1/100



ALZADO COBERTURA MALLA RASCHEL  
ESC.: 1/100

ESPECIFICACIONES TECNICAS

La representación de los dibujos y la forma de colocación y anclaje serán tomados para la ejecución de esta partida y también serán tomados los criterios del proveedor.

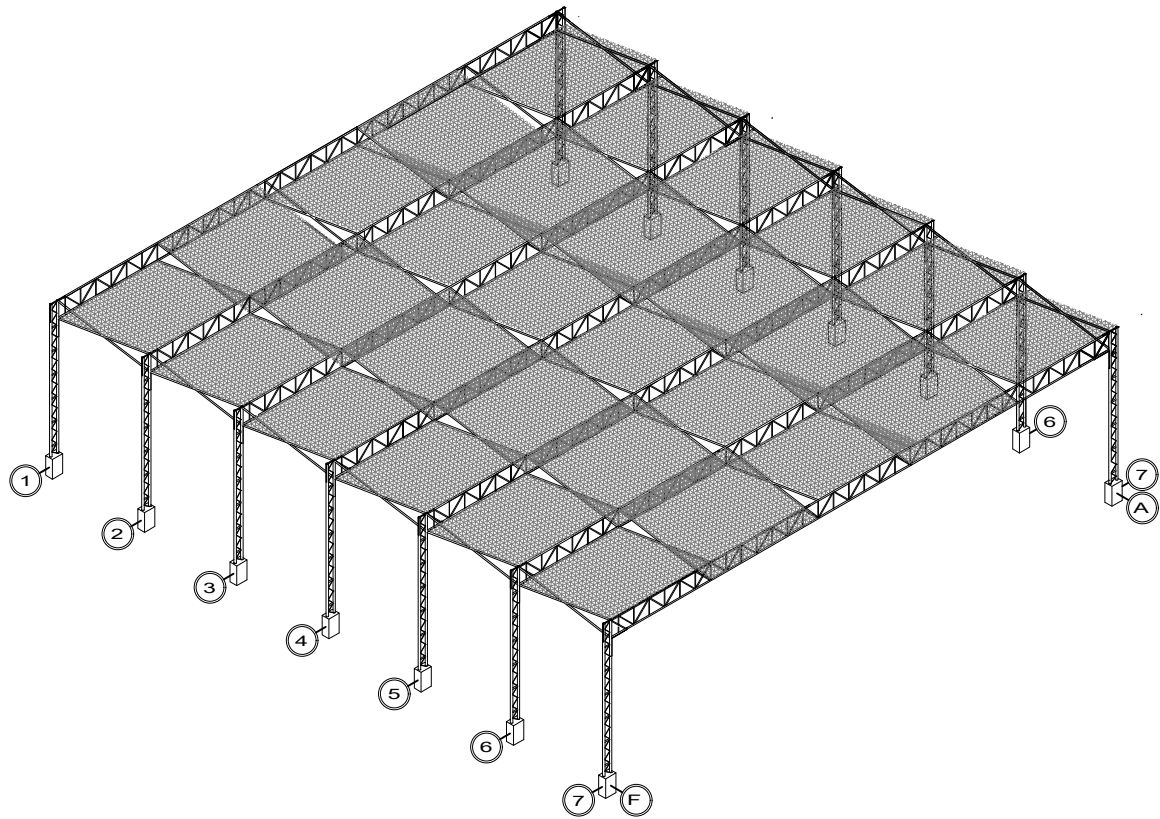
CONCRETO Se utilizara concreto  $F'c=210\text{kg/cm}^2$  en zonas de anclaje

TENSORES Se utilizara acero de  $\phi$  de 1/4" para los tensores que se colocaran. En la zona de anclaje recomienda utilizar tambien el mismo diametro de acero anterior.

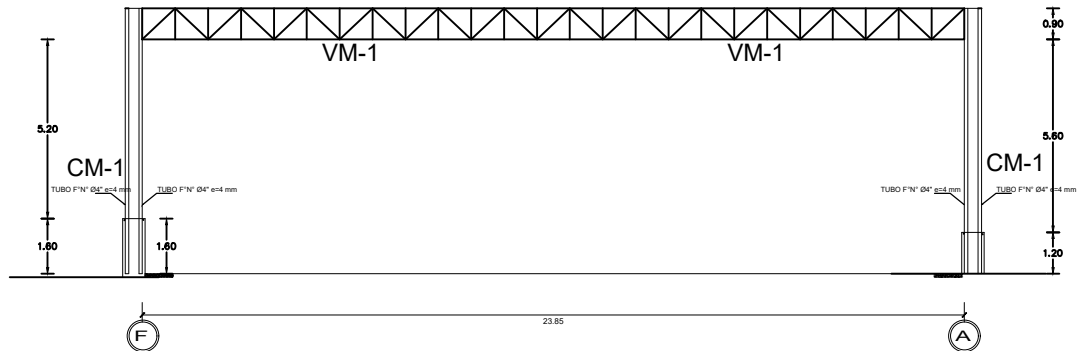
MALLA RASCHEL Es un tejido de diferentes densidades, fabricado a partir de cintas de polietileno de alta densidad, tratadas especialmente contra rayos ultravioleta (UV), que permite una duracion de hasta cuatro temporadas de uso con excelentes propiedades mecanicas y gran estabilización de la luz y térmica.

BROCHES U OJALES La colocación de los broches serán según recomendaciones de proveedor de la malla, pero se recomienda colocar los broches cada 4 metros como maximo para evitar arqueado de los bordes de la malla raschel.

CORDEL AMARRA-MALLA Se colocaran de acuerdo a las recomendaciones del proveedor de la malla en nuestro caso tenemos una longitud de 1 metro del borde de malla hasta el tubo.



ESQUEMA ISOMETRICO DE MALLA RACHELL  
ESC.: S/E



ALZADO COBERTURA MALLA RASCHEL  
ESC.: 1/100

PARAMETROS DE DISENO

VELOCIDAD DE VIENTO : (Medido hasta 10 m altura) 90 KM/hora.

PERIODO DE OCURRENCIA : 50 AÑOS

PARAMETRO DE ZONA :  $Z=0.40$

PARAMETRO DE USO :  $U=1.50$

PARAMETRO DE SUELO :  $S=1.20$

FACTOR DE DUCTILIDAD :  $R=9.5$

FUERZA INDUCIDA POR VIENTO :  $P=0.5C8Vh^{\wedge}2$

Direccion Y-Y :  $C=1.20$  Lado del viento  
 $C=0.40$  Lado Opuesto del viento

Direccion X-X :  $C=1.20$  Lado del viento  
 $C=0.40$  Lado Opuesto del viento

FLECHA DE CUBIERTA :  $f=6.32\text{ cm}$

LUZ DE CUBIERTA :  $r=f/L=0.00343\text{ L}=1842\text{ cm}$

	<b>MPGSC</b> MUNICIPALIDAD PROVINCIAL GENERAL SANCHEZ CERRO	PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PRÁCTICA DEPORTIVA Y/O RECREATIVA EN LOSA DEPORTIVA DE QUINISTACAS, DISTRITO DE OMATE, PROVINCIA DE GENERAL SANCHEZ CERRO, DEPARTAMENTO MOQUEGUA.	
	PLANO: ARQUITECTURA COBERTURA SOLAR	UBICACION: DISTRITO: QUINISTACAS PROVINCIA: GENERAL SANCHEZ CERRO DEPARTAMENTO: MOQUEGUA	LAMINA N° <b>EM-01</b>
	RESPONSABLE:	EQUIPO TRABAJO:	
	REVIS:	APROB:	ESCALA: 1/100