

Cartagena de Indias, Septiembre 7 de 2021

INVITACION A COTIZAR

Referencia: solicitud de cotización para estimación presupuesto futuro proceso de contratación – LA EJECUCION DE OBRAS DE CERRAMIENTO Y CONSTRUCCION DE ESPACIOS DE ALOJAMIENTO Y HABITAT DE ANIMALES SILVESTRES (FASE II), COMO ACTIVIDAD CONTEMPLADA DENTRO DEL PROYECTO DE INVERSION ADECUACION Y DOTACION DEL CENTRO DE ATENCIÓN, VALORACIÓN DE FAUNA SILVESTRE (CAV BOCANA) DEL EPA CARTAGENA.

Cordial Saludo,

Con el propósito de ser tenido en cuenta dentro de la etapa de planeación y realización de estudios del sector y mercado que esta Entidad deberá agotar dentro del futuro proceso de contratación que se proyecta realizar con el objeto de contratar LA EJECUCION DE OBRAS DE CERRAMIENTO Y CONSTRUCCION DE ESPACIOS DE ALOJAMIENTO Y HABITAT DE ANIMALES SILVESTRES (FASE II), COMO ACTIVIDAD CONTEMPLADA DENTRO DEL PROYECTO DE INVERSION ADECUACION Y DOTACION DEL CENTRO DE ATENCIÓN, VALORACIÓN DE FAUNA SILVESTRE (CAV BOCANA) DEL EPA CARTAGENA, de manera atenta nos permitimos solicitarle cotización de dicha actividad conforme a las siguientes especificaciones técnicas:

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Jaula de Vuelo: medidas 8m de largo X 3m de ancho X 3m de alto + área de manejo de 2m de largo X 1.50m de ancho X 2.60 de alto. En dos aguas con distanciamiento entre los ángulos cada 2m. Área total 26.4m². La estructura se conforma por tres módulos separables.		
1.1	Suministro e instalación de tubo galvanizado 2.5". Incluye cortes y soldadura necesaria para su instalación + preparación de la superficie + sistema de recubrimientos de pintura poliamida (dos capas) y acabado en pintura esmalte verde.	ml	145
1.2	Suministro e instalación de 2 puertas de acceso de 0.76mx1.96m en tubo galvanizado 2.5" + pasador y cerrojo + bisagras. incluye cortes y soldadura necesaria para su instalación + preparación de la superficie + sistema de recubrimientos de pintura poliamida (dos capas) y acabado en pintura esmalte verde.	Un	2
1.3	Suministro e instalación de malla eslabonada forrada en PVC calibre 12 color verde con ojo de 1"x1", incluye los cortes necesarios para su instalación.	m²	101
1.4	Suministro e instalación de varillas de 1/8" para temprar y soldar la malla eslabonada a la estructura metálica y puertas. Incluye cortes y soldadura necesaria para su instalación + preparación de la superficie + sistema de recubrimientos de pintura poliamida (dos capas) y acabado en pintura esmalte verde.	ml	155
1.5	Elaboración de orejas con perforaciones soldadas a los tubos para la unión entre los módulos cada 1m + suministro e instalación de tornillos, arandelas	Un	22

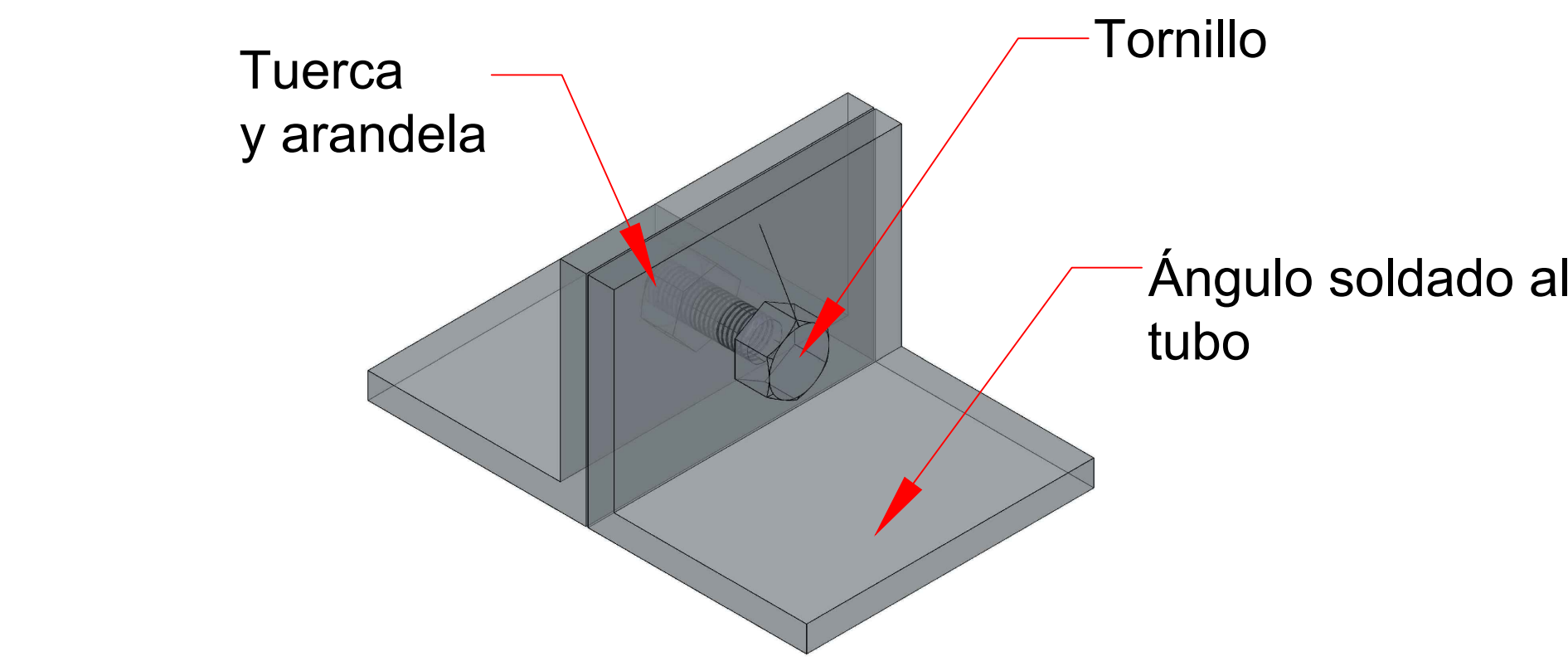
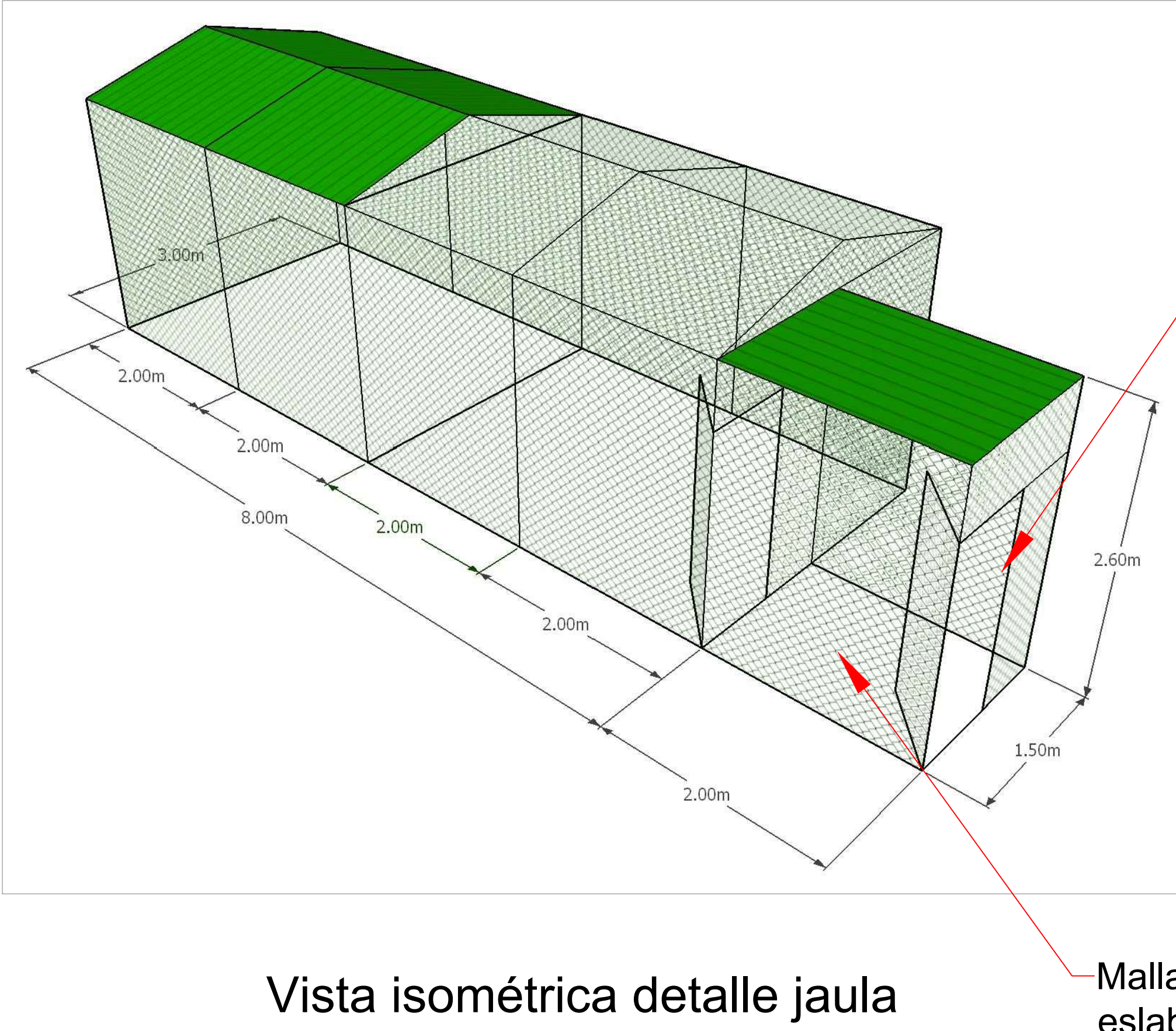
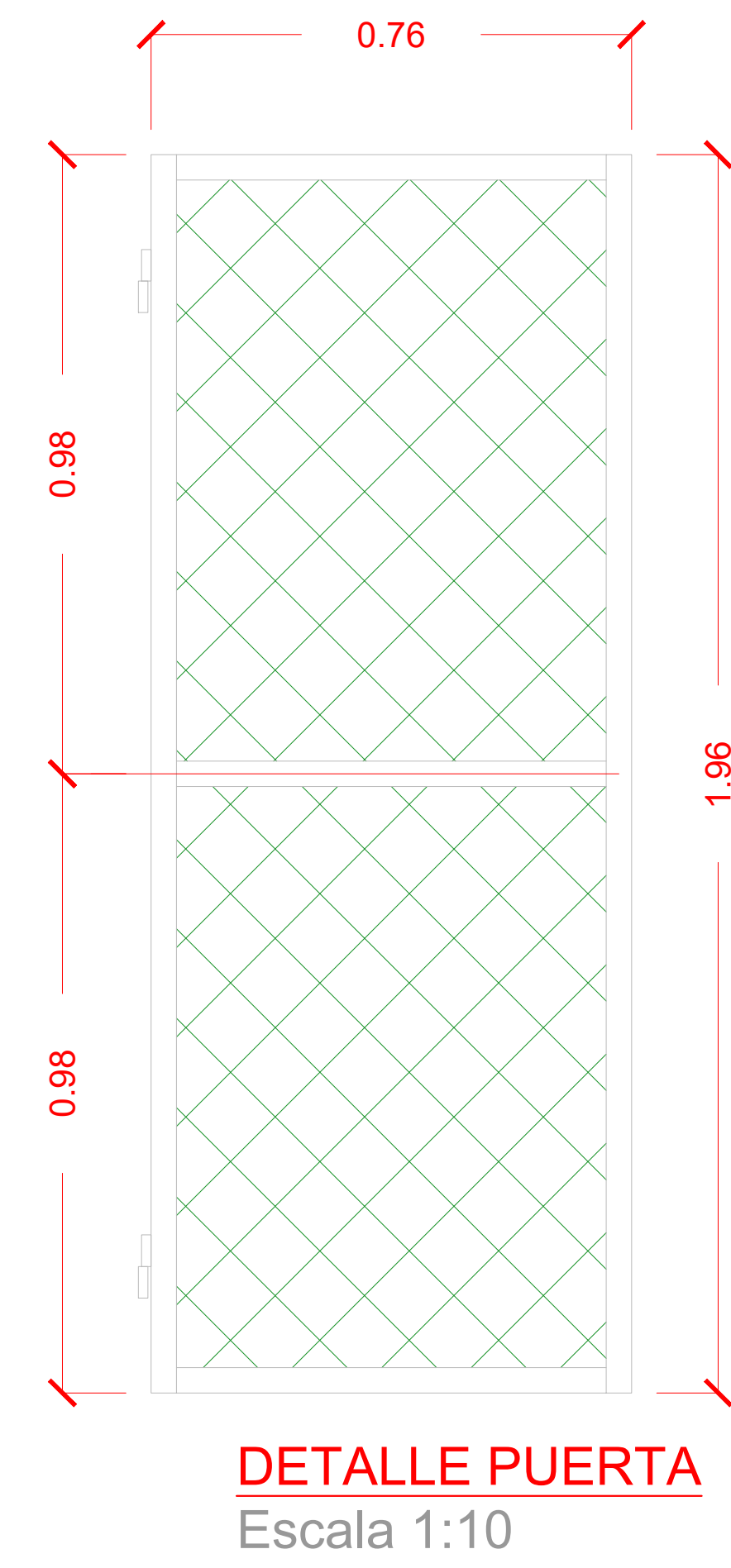
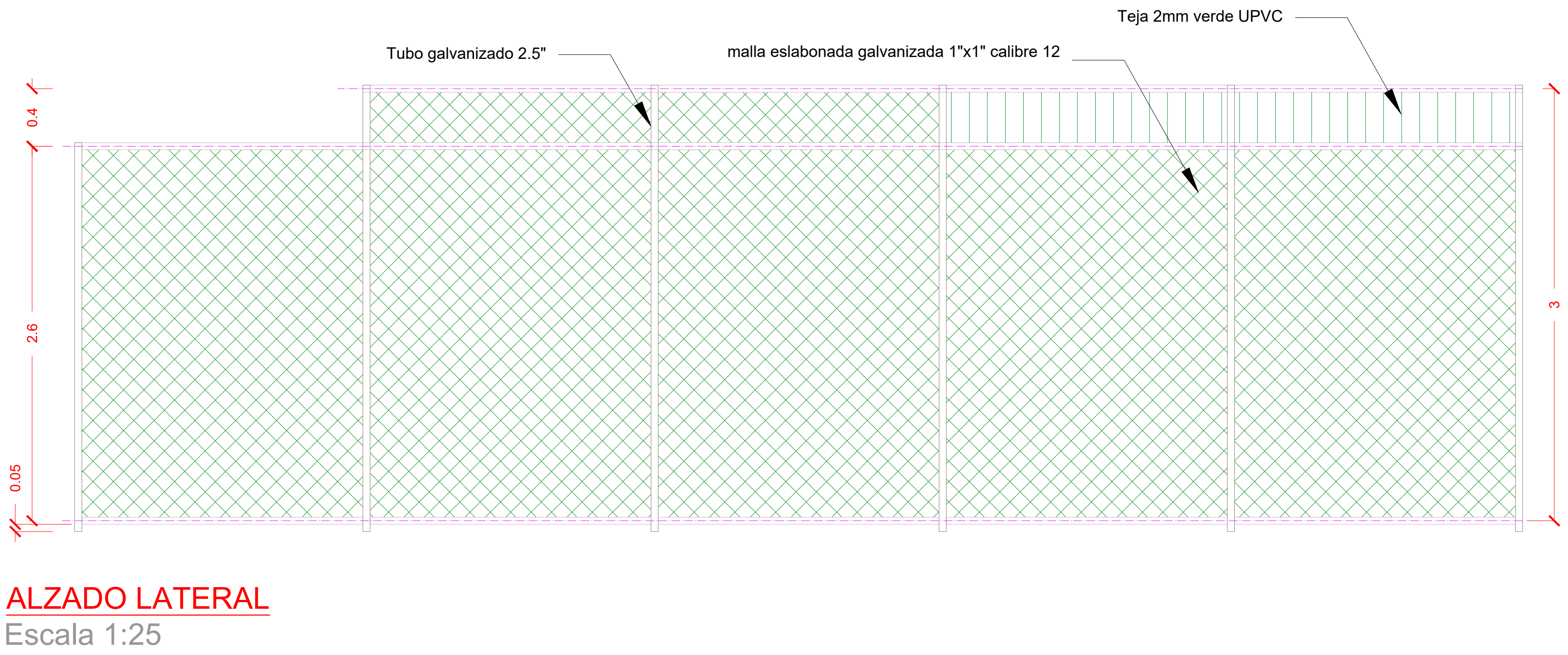
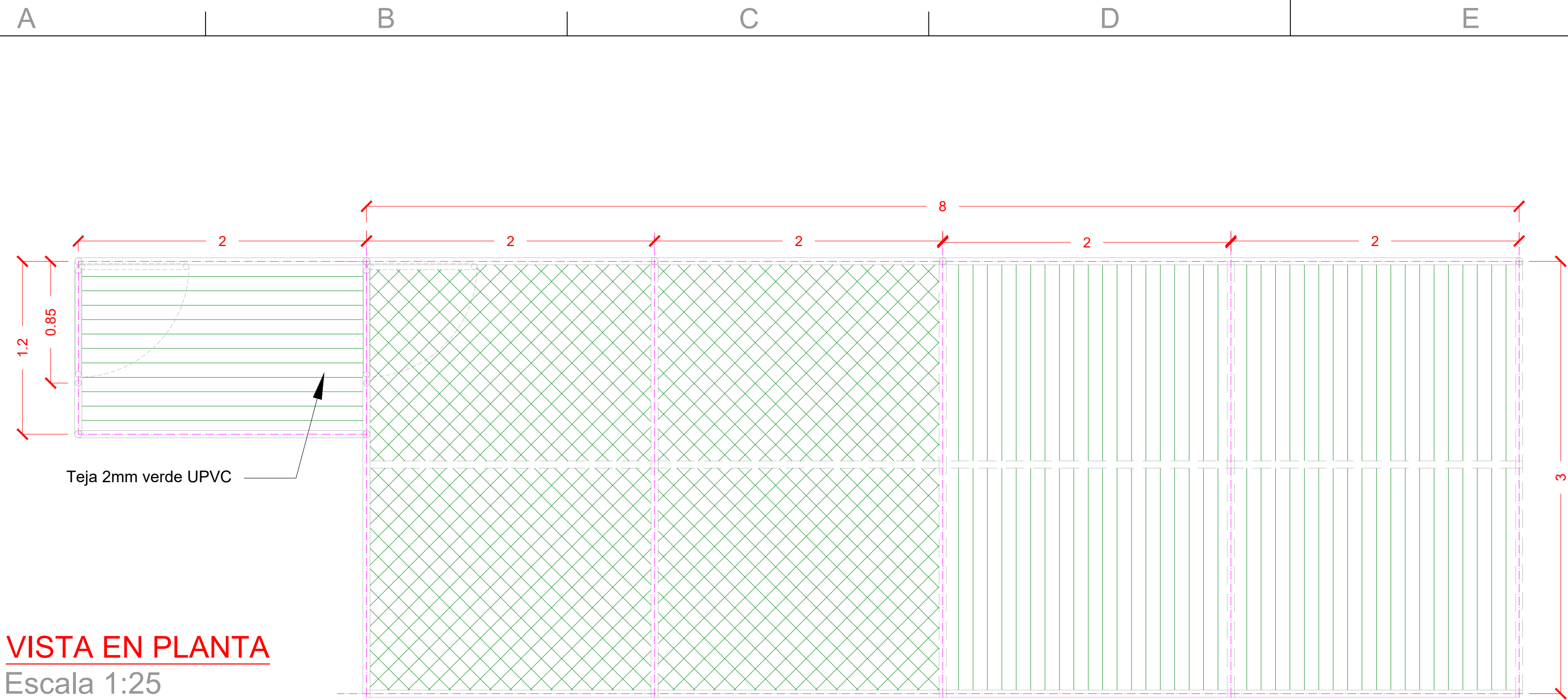
	y tuercas.		
1.6	Suministro e Instalación de tejado color verde 2mm UPVC + suministro e instalación de amarres con gorro. La teja sobresale 0.15m de los bordes de la jaula.	m ²	22
2	Mantenimiento jaula para Primates: medidas de 3.3m de largo x 4.0m de ancho x 2.40m de alto. Área total 13.2m ² . La estructura es en madera y se encuentra construida.		
2.1	Suministro e instalación de 1 puerta de acceso de 0.7mx2.0m en madera + pasador y cerrojo + bisagras. incluye cortes y uniones necesarias para su instalación.	Un	1
2.2	Suministro e instalación de malla eslabonada forrada en PVC calibre 12 color verde con ojo de 1x1", incluye los cortes necesarios para su instalación.	m ²	48.5
2.3	Suministro e Instalación de tejado color verde 2mm UPVC + suministro e instalación de amarres con gorro. La teja sobresale 0.15m de los bordes de la jaula.	m ²	15.5
3	Mantenimiento de Jaulas existentes		
3.1	Reemplazo de tejado existente + suministro e Instalación de tejas color verde 2mm UPVC + suministro e instalación de amarres con gorro. Para 5 jaulas de 1.7mx1.3m. La teja sobresale 0.15m de los bordes de la jaula.	m ²	16
3.2	Reemplazo de tejado existente + suministro e Instalación de tejas color verde 2mm UPVC + suministro e instalación de amarres con gorro. Para 1 jaula de 5.3mx1.2m. La teja sobresale 0.15m de los bordes de la jaula.	m ²	8.4

Agradecemos de antemano su valiosa atención, en el envío al correo electrónico subtecnica@epacartagena.gov.co, de su cotización. Permaneciendo atentos, en caso de así requerirlo.

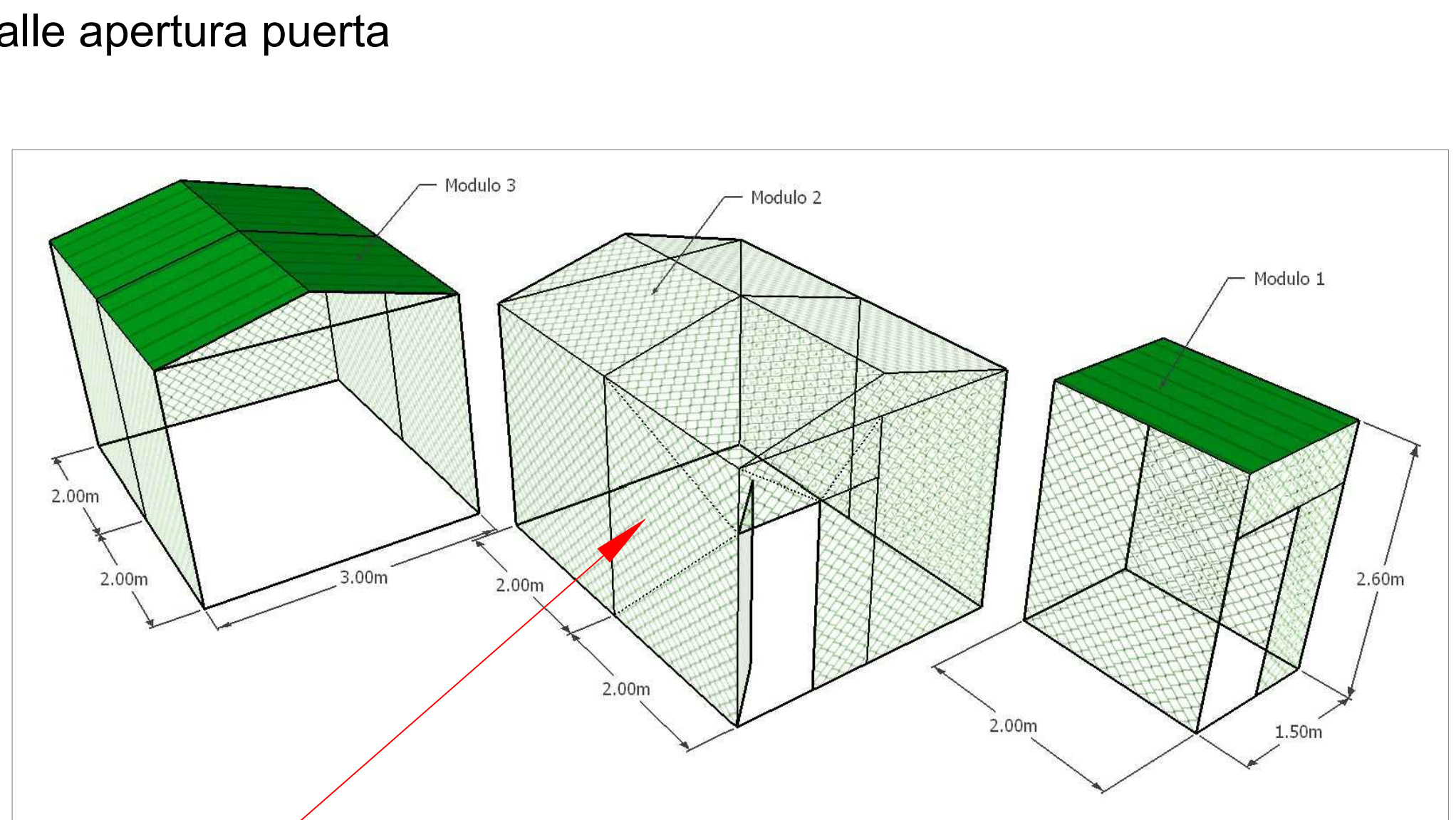
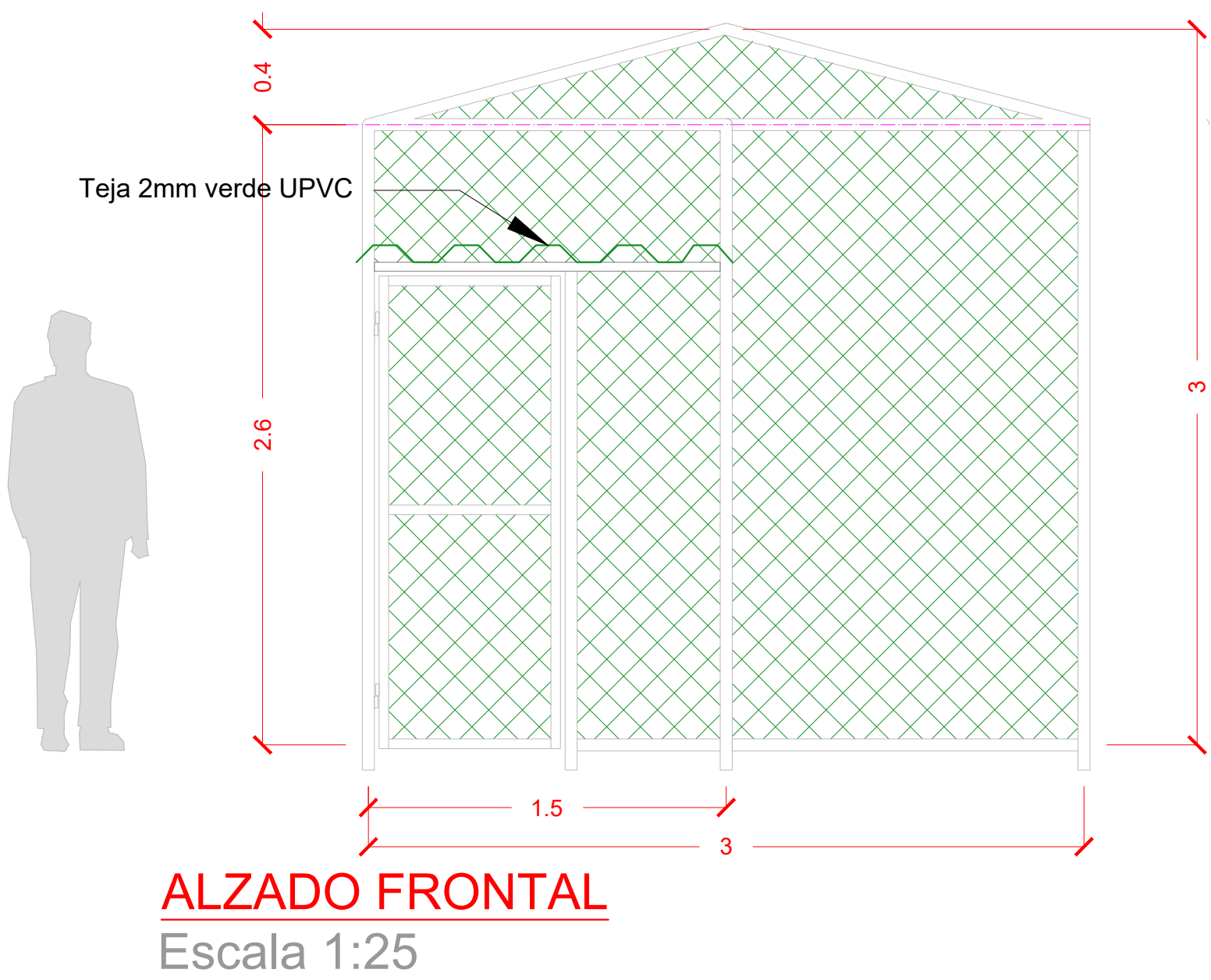
Atentamente,



NORMA BEATRIZ BADRAN ARRIETA
Subdirectora de Técnica de Desarrollo Sostenible

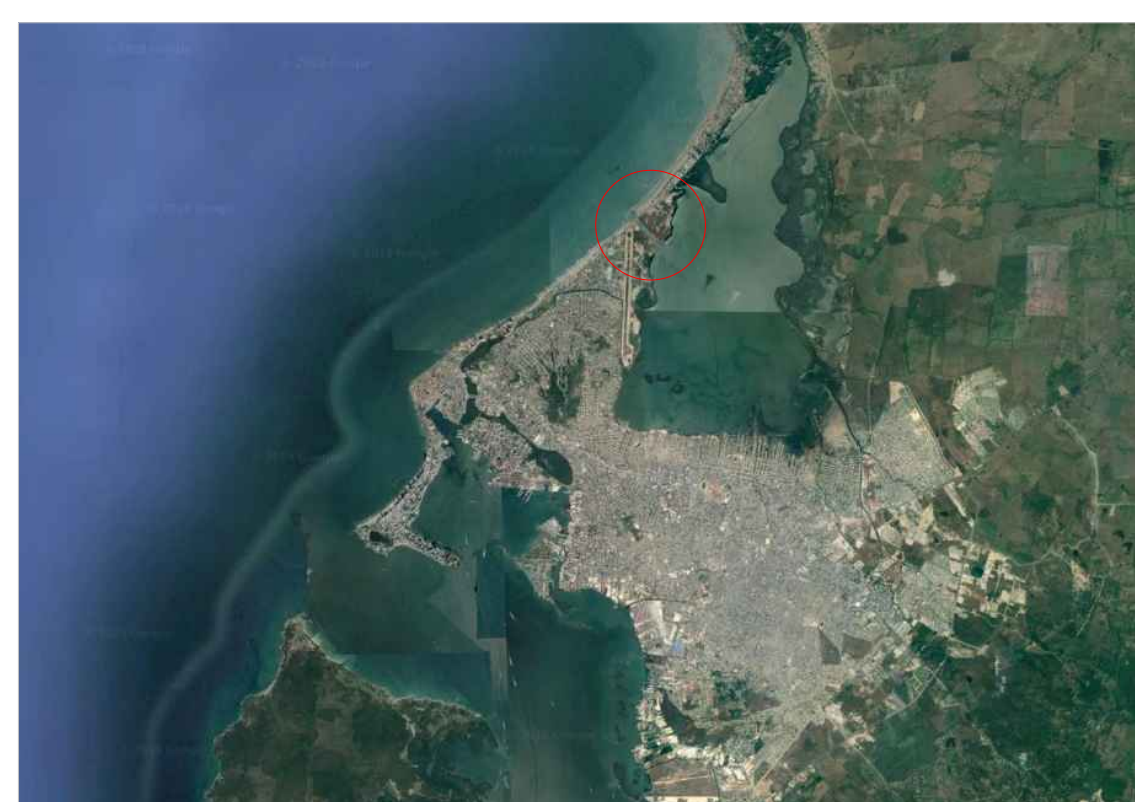


Detalle sistema de unión entre los módulos

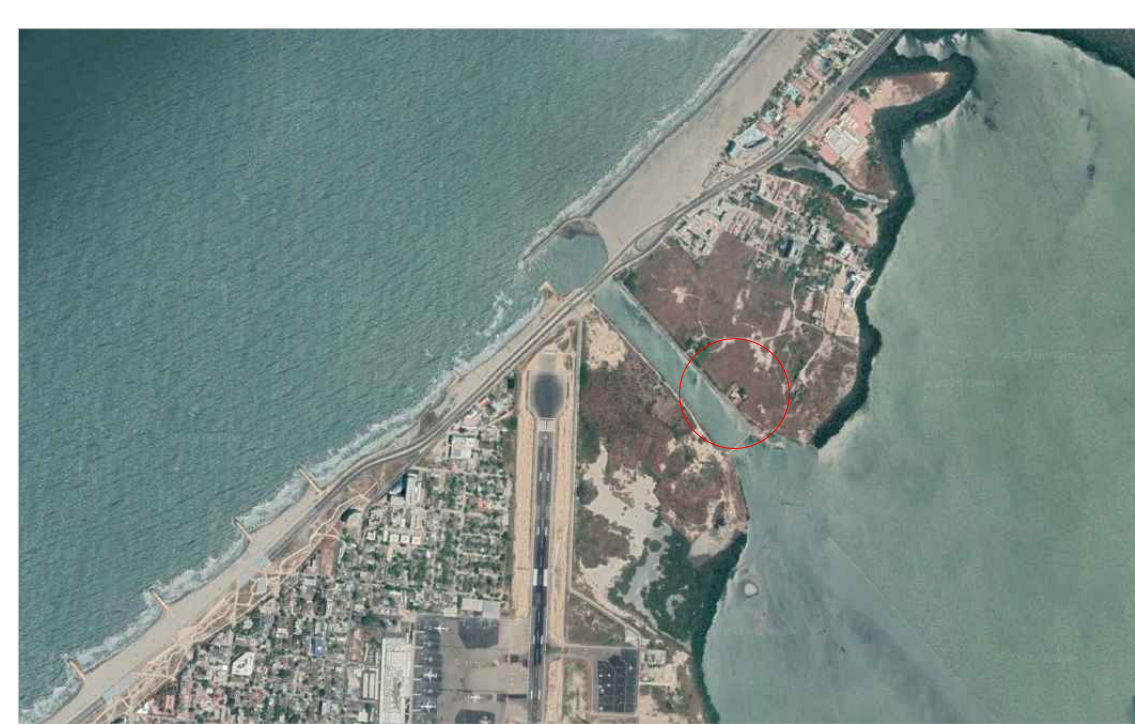


Detalle módulos de la jaula

UBICACIÓN:



CARTAGENA



CIELO MAR



CAVR BOCANA



NOMBRE DEL PROYECTO:
Centro de atención, valoración y rehabilitación de fauna Silvestre (CAVF BOCANA) - EPA

NOMBRE DEL DIBUJO:
-Detalle jaula de vuelo.

DIBUJO: Jairo Ortiz C	CLIENTE: Establecimiento público ambiental EPA Cartagena	FECHA: SEP-21
DISEÑO: Jairo Ortiz C	APROB. CLIENTE: Guillermo Galviz	FECHA: SEP-21
TARJETA PROFESIONAL: 031037-0532985 BLV	ESCALA: Indicada	

- OBSERVACIONES**
- La estructura de la jaula es de tubo galvanizado de 2.5".
 - Todos los elementos metálicos con anticorrosivo y pintura verde tipo 1.
 - Toda la malla utilizada es eslabonada de 1" x 1" calibre 12.
 - La jaula lleva malla en su parte superior, es decir, debajo del techo.
 - El módulo 2 no lleva techo.
 - La jaula no lleva malla en su base.
 - La jaula se suspende del suelo con patas de 5 cm de largo de tubo.
 - Los módulos se unen a través de orejas donde se usan tornillos y tuercas.
 - El techo se extiende en toda la parte superior y sobresale 15 cm de los bordes.

DIBUJO No:
1-1