30 de abril de 2025

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO ¡Contamos contigo!

AVISO DE CONVOCATORIA

Objetivo: Construcción de dos (2) paradas para usuarios de transporte público en el corregimiento de Don Bosco.

Precio de Referencia: B/ 20,000.00

Lugar: Junta Comunal de Don Bosco

Fecha: 7 de mayo de 2025

Hora de recepción de propuestas: 8:00 am a 10:00 am

Apertura de propuestas: 10:01 am

Tipo de procedimiento: Compra Menor B/ 10,000.00 a B/ 50,000.00

Numero de aviso de convocatoria: JCDB-0005-2025

Partida presupuestaria: 10000263047

Programa: Fondos de inversiones municipales de la Junta Comunal de Don Bosco.

Tiempo de subsanación: no aplica

Adjudicación: Global

Provincia: Panamá

Responsable: Antonio Aldrete

Fecha de publicación: 30 de abril de 2025

TERMINOS DE REFERENCIA

Construcción de dos (2) paradas para usuarios de transporte público, en el corregimiento de Don Bosco, una (1) en la Avenida Rodolfo Aguilera frente al M/S La Candela esquina del Instituto Ferrini, y una (1) en la Avenida Rodolfo Aguilera entre calle 7 y 8 Teremar frente al Instituto Eliel.

El servicio consiste en:

- Construidas en acero tubular cuadrado de ¼ de espesor, con medias de 5.80 mt de ancho x 3.10 mt de profundidad x 3.08 de alto
- Zapata construida en concreto de 3000 psi con barras de acero de ½ separadas a 0.25 mts corrida y estribos de 3/8 @0.20 M C.A.C, platos de acero de 8x8x1/4.
- Techo tipo panel sándwich con medidas de 2.97mt de profundidad x 4.99 mt de ancho con una inclinación de 5.18% con facia de 10 cm de espesor.
- Asiento de acero inoxidable con apoya brazos prefabricadas, con altura libre de 52 cm al suelo con profundidad de 51 cm y 5.33 mt de largo
- Sistema de iluminación con paneles solares
- Deben ser pintadas con pintura anticorrosiva en color negro.

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
¡Contamos contigo!

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
Prov. de Panamá
2024-2029
DISTRITO DE PANAMA

Terminos de referencia

Objetivo: Construccion de parada en la avenida Rodolfo Aguilera frente al mini super Candela escina del Instituto Ferrini en Colonias del Prado

Planificacion de Parada de AutoBuses						
ITEM	**ACTIVIDADES**		**UNID**	**CANT.**	**PRECIO U.**	**P/TOTAL**
1	PRELIMINARES	Suministro de agua potable para proyecto y consumo, suministro de fluido electrico para el proyecto, almacenaje de material y herramientas, replanteo del perimetro del proyecto	global	1.00	B/. 350.00	B/. 350.00
2	DEMOLICION Y MOVIMIENTO DE CALICHE Y TIERRA	Demolición, remocion y limpieza (caliche) de vereda en desnivel existente.	M2	9.30	B/. 60.00	B/. 558.00
3	PREPARACION DE TERRENO Y CIMIENTO	compactacion de terreno (piso) y excavacion para fundaciones profundidad 0.30m x ancho 0.40m x largo 5.33m	M2	11.00	B/. 75.00	B/. 825.00
3	ZAPATAS Y FUNDACION	estructura de zapata para fundacion de concreto de 3000psi con barras de acero 1/2 separadas a 0.25M corrida y estribos de 3/8'' @ 0.20M C.A.C. platos de acero 8x8x1/4 con 4 pernos de anclaje #5 de 6 de largo con exposico de anclaje	M3	0.68	B/. 725.00	B/. 493.00
4	ESTRUCTURA DE PISO	suministro e instalacion de parrilla de acero para refuerzo del piso y viga cismica con barras de 1/2 y 3/8 separadas 0.25m	M2	9.16	B/. 150.00	B/. 1,374.00
5	PISO DE CONCRETO	Construccion y vaciado de piso de concreto de 3000 psi de 15cm con estructura de acero, e incluye formaleta y acabado rustico, toda estructura estara a 6cm sobre el nivel de suelo natural	M3	2.25	B/. 180.00	B/. 405.00
6	ESTRUCTURA VERTICAL	construccion de estructura con columnas de acero con tubo cuadrado 4x 5.8m calibre 1/4 sobre las zapatas y 2x 5.8m calibre 1/4 para amarre de la estructura en general y techo incluye soldadura con pintura anticorrosivo esmalte sintetico metaltec	global	1.00	B/. 1,500.00	B/. 1,500.00
7	FACHADA	material e instalacion de lamina de ACM 4.0mm de aleación de aluminio de alta pureza, de núcleo de polietileno, capa de película protectora de los rayos UV, diseño (a disposicion de la junta), laminado y rotulacion full color con logo de la Junta Comunal de Don Bosco, impresion 4pie alto x17.48pie ancho	global	1.00	B/. 1,100.00	B/. 1,100.00
8	TECHO	suministro e instalacion de techo tipo panel sandwich con medidas de 2.97 mt de profundidad x 4.99 mt de ancho, con una inclinacion indicada del 5.18% con facia 10cm de espesor	global	1.00	B/. 900.00	B/. 900.00

9	ASIENTOS	instalacion de asiento de acero inoxidable con apoyas brazos prefabricadas con altura libre de 52cm al suelo con profundidad de 51 cm y 5.33 mt de largo	global	1.00	B/. 1,205.00	B/. 1,205.00
10	LUCES	instalacion de lamparas con paneles solares recargables	global	3.00	B/. 70.00	B/. 210.00
11	PINTURA	suministro y aplicación de pintura anticorrosiva para la estructura en general color negro	global	1.00	B/. 125.00	B/. 125.00
14	LIMPIEZA FINAL	remocion de desechos, restos pintura y materiales en general	global	1.00	B/. 300.00	B/. 300.00
					SUBTOTAL	B/. 9,345.00
					7%	B/.654.15
					TOTAL	**B/. 9,999.15**

Preparado por: YASMIN Orozco

C.I. N° 2011-301-049

CEO. 8-833-1093

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
Prov. de Panamá
2024-2029
DISTRITO DE PANAMÁ

JUNTA COMUNAL DE
DON BOSCO
¡Contamos contigo!

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
Prov. de Panamá
2024-2029
DISTRITO DE PANAMA

Terminos de referencia

Objetivo: Construccion de parada en la avenida Rodolfo Aguilera entre calle 7 y 8 Teremar frente al Instituto Eliel

Planificacion de Parada de AutoBuses						
ITEM	**ACTIVIDADES**		**UNID**	**CANT.**	**PRECIO U.**	**P/TOTAL**
1	PRELIMINARES	Suministro de agua potable para proyecto y consumo, suministro de fluido electrico para el proyecto, almacenaje de material y herramientas, replanteo del perimetro del proyecto	global	1.00	B/. 350.00	B/. 350.00
2	DEMOLICION Y MOVIMIENTO DE CALICHE Y TIERRA	Demolición, remocion y limpieza (caliche) de vereda en desnivel existente.	M2	9.30	B/. 60.00	B/. 558.00
3	PREPARACION DE TERRENO Y CIMIENTO	compactacion de terreno (piso) y excavacion para fundaciones profundidad 0.30m x ancho 0.40m x largo 5.33m	M2	11.00	B/. 75.00	B/. 825.00
3	ZAPATAS Y FUNDACION	estructura de zapata para fundacion de concreto de 3000psi con barras de acero 1/2 separadas a 0.25M corrida y estribos de 3/8'' @ 0.20M C.A.C. platos de acero 8x8x1/4 con 4 pernos de anclaje #5 de 6 de largo con exposico de anclaje	M3	0.68	B/. 725.00	B/. 493.00
4	ESTRUCTURA DE PISO	suministro e instalacion de parrilla de acero para refuerzo del piso y viga cismica con barras de 1/2 y 3/8 separadas 0.25m	M2	9.16	B/. 150.00	B/. 1,374.00
5	PISO DE CONCRETO	Construccion y vaciado de piso de concreto de 3000 psi de 15cm con estructura de acero, e incluye formaleta y acabado rustico, toda estructura estara a 6cm sobre el nivel de suelo natural	M3	2.25	B/. 180.00	B/. 405.00
6	ESTRUCTURA VERTICAL	construccion de estructura con columnas de acero con tubo cuadrado 4x 5.8m calibre 1/4 sobre las zapatas y 2x 5.8m calibre 1/4 para amarre de la estructura en general y techo incluye soldadura con pintura anticorrosivo esmalte sintetico metaltec	global	1.00	B/. 1,500.00	B/. 1,500.00
7	FACHADA	material e instalacion de lamina de ACM 4.0mm de aleación de aluminio de alta pureza, de núcleo de polietileno, capa de película protectora de los rayos UV, diseño (a disposicion de la junta), laminado y rotulacion full color con logo de la Junta Comunal de Don Bosco, impresion 4pie alto x17.48pie ancho	global	1.00	B/. 1,100.00	B/. 1,100.00
8	TECHO	suministro e instalacion de techo tipo panel sandwich con medidas de 2.97 mt de profundidad x 4.99 mt de ancho, con una inclinacion indicada del 5.18% con facia 10cm de espesor	global	1.00	B/. 900.00	B/. 900.00

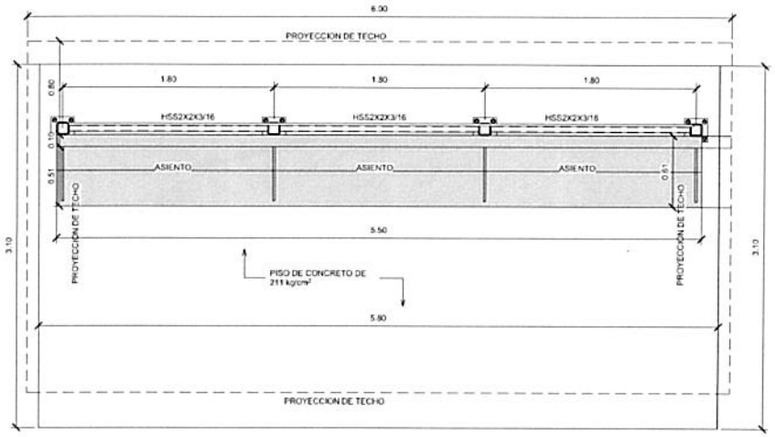
9	ASIENTOS	instalacion de asiento de acero inoxidable con apoyas brazos prefabricadas con altura libre de 52cm al suelo con profundidad de 51 cm y 5.33 mt de largo	global	1.00	B/. 1,205.00	B/. 1,205.00
10	LUCES	instalacion de lamparas con paneles solares recargables	global	3.00	B/. 70.00	B/. 210.00
11	PINTURA	suministro y aplicación de pintura anticorrosiva para la estructura en general color negro	global	1.00	B/. 125.00	B/. 125.00
14	LIMPIEZA FINAL	remocion de desechos, restos pintura y materiales en general	global	1.00	B/. 300.00	B/. 300.00
					SUBTOTAL	B/. 9,345.00
					7%	B/.654.15
					TOTAL	**B/. 9,999.15**

Preparado por: YASURY Ortega

C.I. Nº 2011-301-049

CED. 8-833-1093

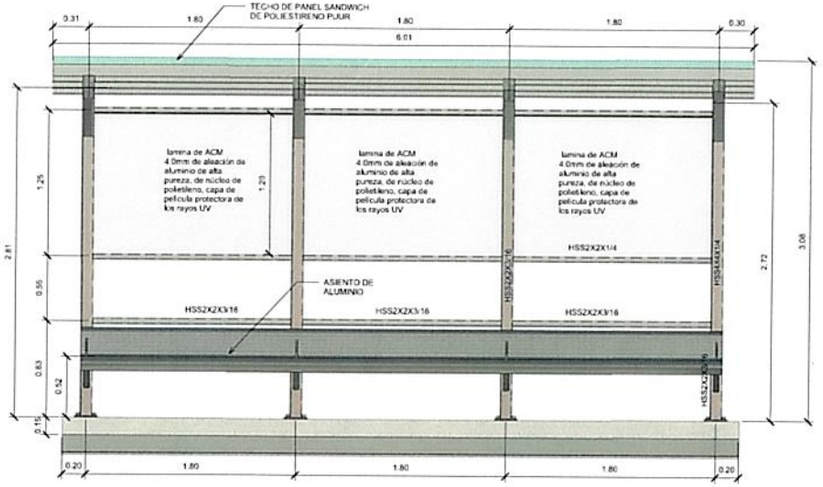
JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
Prov. de Panamá
2024-2029
DISTRITO DE PANAMÁ



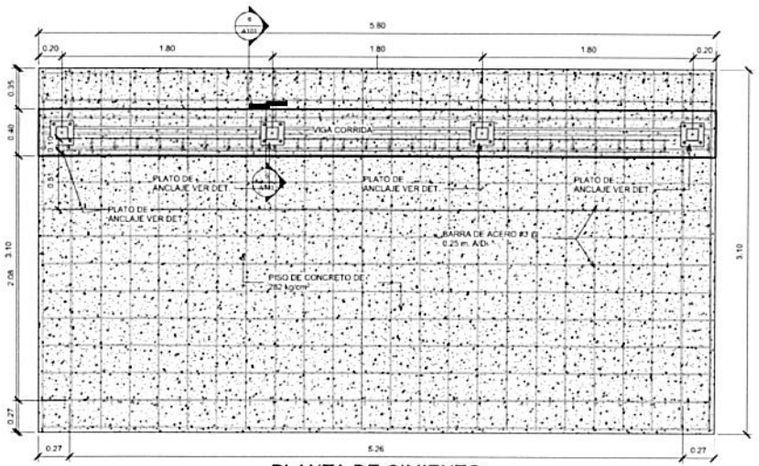
1 PLANTA ARQ DE PARADA
1 : 20

NOTAS GENERALES.

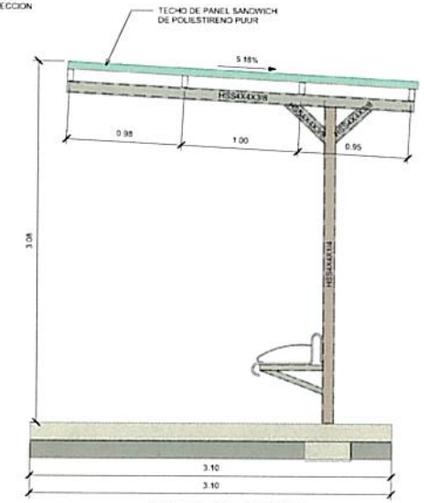
1- TODAS LAS MEDIDAS ESTAN EN EL SISTEMA METRICO DECIMAL INTERNACIONAL.
2- TODO CAMBIO INFORMAR AL ARQUIECTO.
3- TODAS LAS ESTRUCTURAS DE ACERO DEBERAN SER APLICARSE ANTICORROSIVO. PROTECTOR ; Y PINTURA 3 EN 1 DOS CAPAS.
4- TODAS LAS SOLDADURAS DEBERAN APLICAR MINION ROJO
5- TODA BARRA DE ACERO DEBERAN ESTAR LIBRE DE OXIDO. Y AMARRAR CON ALAMBRE DULCE
6- EL CONCRETO DEBERA SOMETERSE A PRUEBA DE COMPRESION EN EL LABORATORIO ANTE DEL VACIADO DE CONCRETO.
7- PARA NIVELAR EL PLATO DE ANCLAJE SERA CON GROUD DE CONCRETO.
8- LOS PERNOS DEBERAN TENER ARANDELA DE PRESIÓN Y PINTADO ANTI CORROSIVO. NO DEBERAN CORTAR EL PERNO.
9- APLICAR EN LA JUNTA DE PANEL SANDWICH EN EL TECHO Y TAMBIEN RELLENARLO ADENTRO DE LA TAPA JUNTA. Y FACIA DE BORDE.
10- AL TERMINAR EL TRABAJO DEBERA HACERCE UNA INSPECCION FINAL.



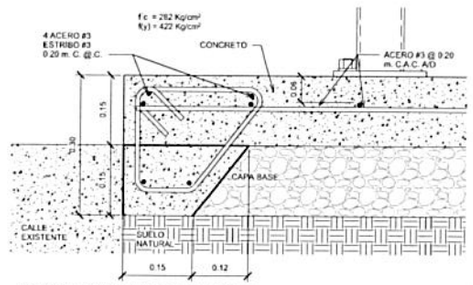
2 VISTA FRONTAL
1 : 20



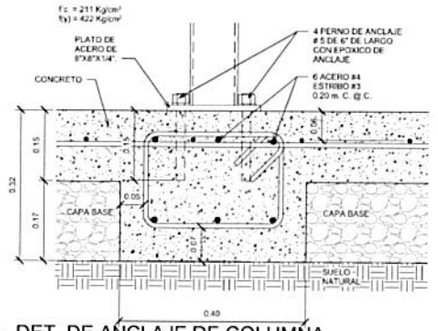
4 PLANTA DE CIMIENTO
1 : 20



3 VISTA DE PERFIL
1 : 20



6 DET. DE BORDE DE PISO
1 : 5



5 DET. DE ANCLAJE DE COLUMNA
1 : 5

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
¡Contamos contigo!

ING CIVIL.
YASURY LEIRISBHET
OROZCO L.

C.I.N° 2011-301-049

PROYECTO:

PARADA DE BUSES DE DON BOSCO

PIER JANSON
REPRESENTANTE DE DON BOSCO

DIRECCION DEL PROYECTO:
CORREGIMIENTO DE
DON BOSCO

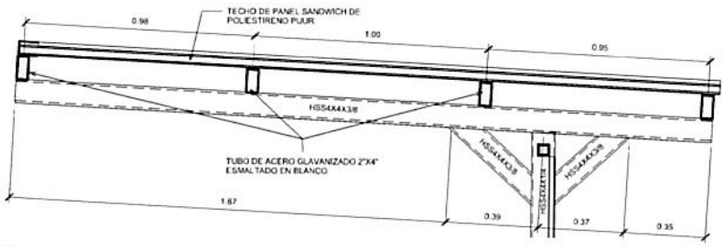
CONTENIDO

PLANTAS Y ELEVACIONES Y DETALLES DE CIMIENTO

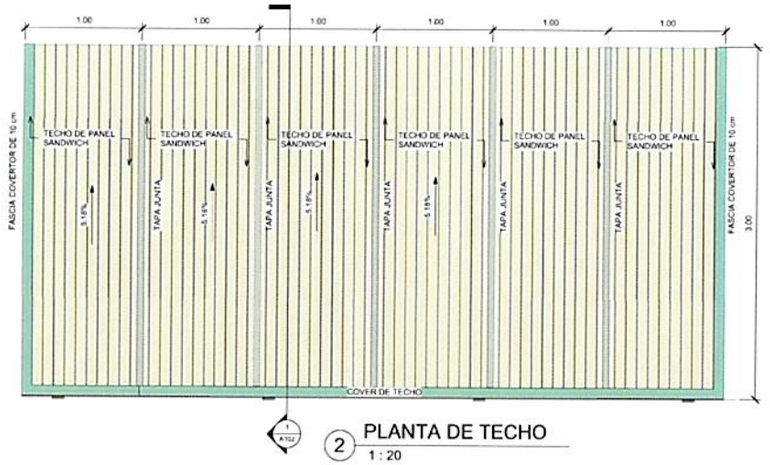
NUMERO DE PAGINAS

A101

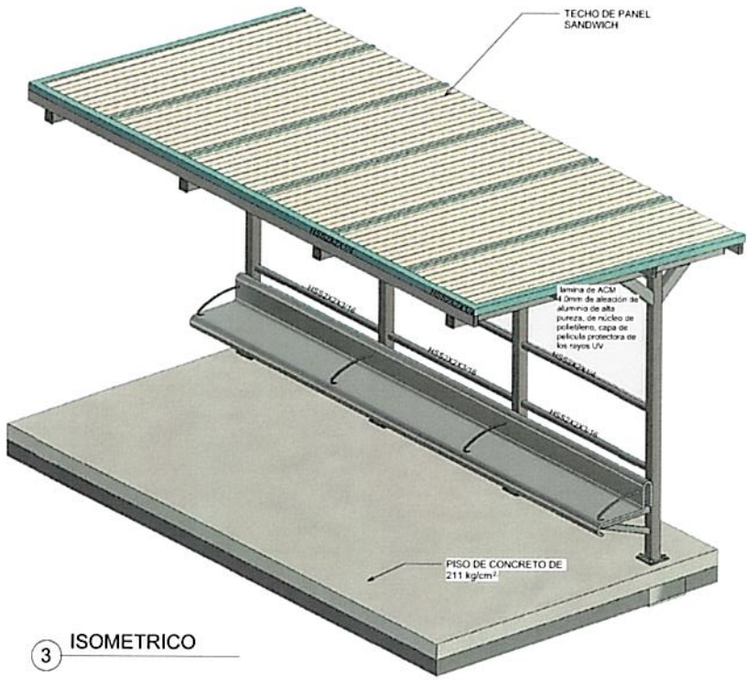
ESCALA: INDICADA



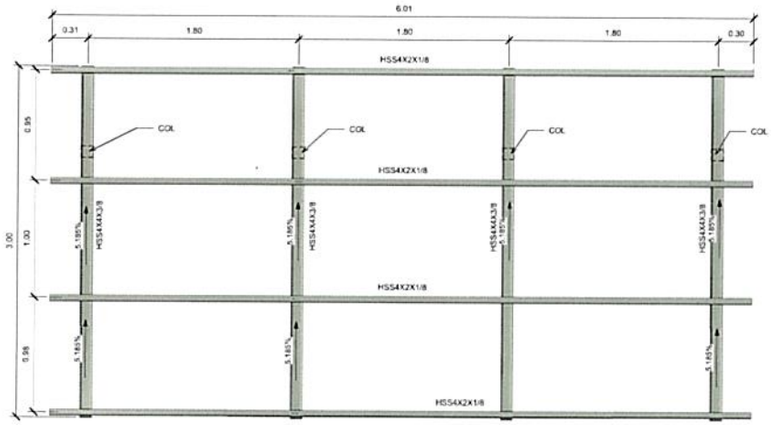
1 DETALLE DE TECHO1
1 : 10



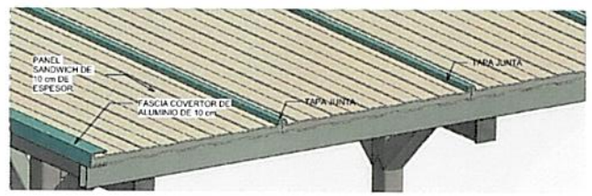
2 PLANTA DE TECHO
1 : 20



3 ISOMETRICO



5 PLANTA ESTRUCTURAL DE TECHO
1 : 20



4 DETALLE DE JUNTA DE PANEL SANDSWICH

JUNTA COMUNAL DE DON BOSCO
¡Contamos contigo!

ING CIVIL.
YASURY LEIRISBHET OROZCO L.

C.I.N° 2011-301-049

PROYECTO:
PARADA DE BUSES DE DON BOSCO

PIER JANSON
REPRESENTANTE DE DON BOSCO

DIRECCION DEL PROYECTO:
CORREGIMIENTO DE DON BOSCO

CONTENIDO
PLANTA DE TECHO Y DETALLE DE TECHO

NUMERO DE PAGINAS
A102

ESCALA: INDICADA