Alcaldía Municipal de Yopal

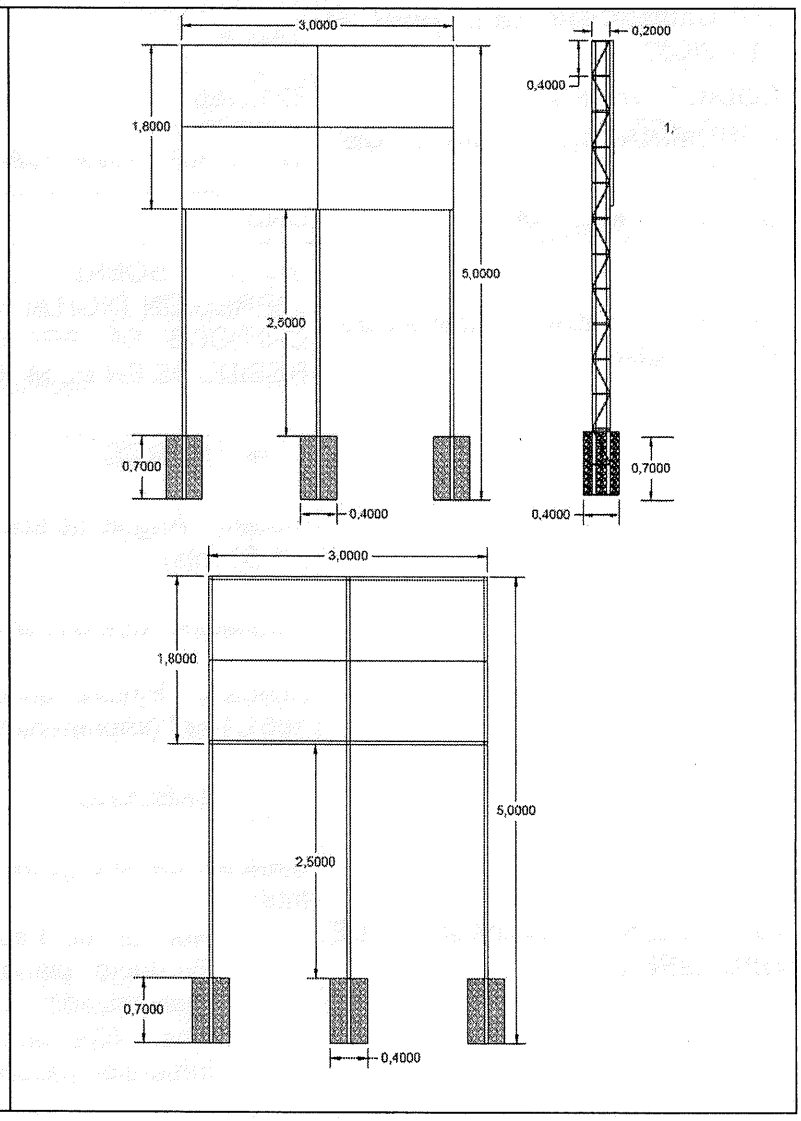
FICHA TÉCNICA

FECHA: 02 de junio de 2026

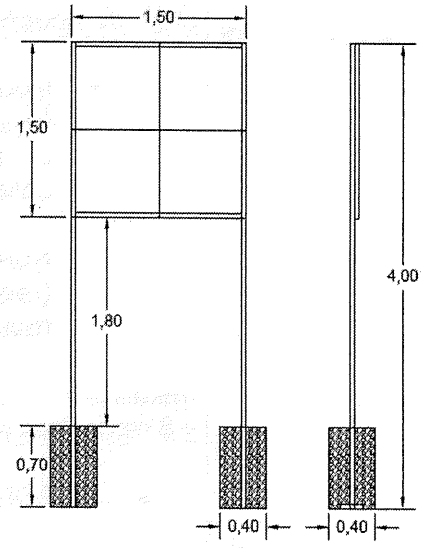
ITEM	**1**
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	VALLA
CODIGO UNSPSC	82101501
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	VALLA INFORMATIVA DE 3.0 mts x 1.80 mts.
UNIDAD O MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VALLA SOBRE LÁMINA GALVANIZADA CON IMPRESIÓN DIGITAL PARA SEÑALIZAR LOS PUNTOS CRITICOS DE PROHIBICION DE DISPOSICION DE RESIDUOS EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE.
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	• MARCO: En ángulo de acero de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" (3.0 mts x 1.80 mts). Instalación: soldado los soportes verticales. Pintado en anticorrosivo negro de acuerdo con la Norma NTC 1651:1997 Pinturas imprimantes anticorrosivo con vehículo alquídico • TABLERO: Lámina galvanizada calibre 22 (3.0 mts x 1.80 mts). • Normas de Fabricación: NTC 4011, ASTM A653 Producto planos de acero recubierto con zinc (galvanizado) o recubierto con aleación de hierro zinc (Galvannealed) mediante proceso de inmersión caliente. • Normas Dimensionales: NTC 3940, ASTM A924 Requisitos generales para lamina de acero con recubrimiento metálico mediante el proceso de inmersión en caliente.

LAT-0969

	Instalación: Se fijará al marco soporte vertical con tornillo cincado de carriaje galvanizado de 1" x ¼", con tuerca de seguridad y una arandela, y 24 remaches pop de 3/16" x 1". • SOPORTES VERTICALES: Estructuras tipo cercha de 5.0 mts x 0.20 mts con ángulos de ángulo de acero de 1 ½ " x 1 ½ " x 3/16". Instalado con mezcla de triturado, gravilla y cemento a 0.70 mts de profundidad en un espacio de 0.40 mts x 0.40 mts para cada uno de los soportes. Pintado en anticorrosivo negro de acuerdo con la Norma NTC 1651:1997 Pinturas imprimantes anticorrosivo con vehículo alquídico. • SOPORTES HORIZONTALES Y DIAGONALES: En ángulo de acero de 1/2" x 1/2" x 1/8". Pintado en anticorrosivo negro de acuerdo con la Norma NTC 1651:1997 Pinturas imprimantes anticorrosivo con vehículo alquídico. • IMPRESIÓN DIGITAL: En vinilo adhesivo sobre la lámina galvanizada de calibre 22. Los diseños serán previamente entregados y aprobados por la entidad. Para la elaboración de la cotización deberá tener en cuenta las especificaciones técnicas contenidas en el "MANUAL IDENTIDAD VISUAL ALCALDÍA" y las que se anexan al presente documento.

GRAFICA	3,0000 1,8000 5,0000 2,5000 0,7000 0,4000 0,2000 0,4000 0,7000 0,4000 3,0000 1,8000 5,0000 2,5000 0,7000 0,4000

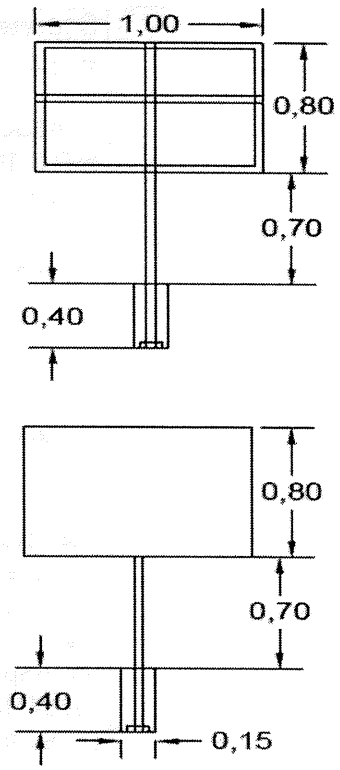
ITEM	**2**
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	VALLA
CODIGO UNSPSC	82101501
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	VALLA INFORMATIVA DE 1.50 mts x 1.50 mts
UNIDAD O MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VALLA SOBRE LAMINA GALVANIZADA CON IMPRESIÓN DIGITAL PARA SEÑALIZAR LOS PUNTOS CRITICOS DE PROHIBICION DE DISPOSICION DE RESIDUOS EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE.
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	• MARCO: Material: Ángulo de acero de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" (1.50 mts x 1.50 mts). Instalación: Soldado al soporte vertical. Acabado: Pintura anticorrosiva negra conforme a NTC 1651:1997 (imprimantes alquídicos) • TABLERO: Material: Lámina galvanizada calibre 22 (1.50 mts x 1.50 mts) • Normas de Fabricación: NTC 4011, ASTM A653 Producto planos de acero recubierto con zinc (galvanizado) o recubierto con aleación de hierro zinc (Galvannealed) mediante proceso de inmersión caliente. • Normas Dimensionales: NTC 3940, ASTM A924 Requisitos generales para lamina de acero con recubrimiento metálico mediante el proceso de inmersión en caliente. Instalación: Se fijará al marco soporte vertical con tornillo cincado de carriaje galvanizado de 1" x ¼", con tuerca de seguridad y una arandela, y 16 remaches pop de 3/16" x 1".

	• SOPORTES VERTICALES: Soporte vertical con una longitud de 4.0 mts con ángulos de acero de 2" x 2" x 3/16". Instalado con mezcla de triturado, gravilla y cemento a 0.70 mts de profundidad en un espacio de 0.40 mts x 0.40 mts para cada uno de los soportes. Pintado en anticorrosivo negro de acuerdo con la Norma NTC 1651:1997 Pinturas imprimantes anticorrosivo con vehículo alquídico. • IMPRESIÓN DIGITAL: En vinilo adhesivo sobre la lámina galvanizada de calibre 22. Los diseños serán previamente entregados y aprobados por la entidad. Para la elaboración de la cotización deberá tener en cuenta las especificaciones técnicas contenidas en el "MANUAL IDENTIDAD VISUAL ALCALDÍA" y las que se anexan al presente documento.
GRAFICA	

FICHA TÉCNICA

ITEM	**3**
DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	VALLA
CODIGO UNSPSC	82101501
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN	VALLA INFORMATIVA DE 1.00 mts x 0.80 mts
UNIDAD O MEDIDA	UND
IDENTIFICACIÓN ADICIONAL REQUERIDA	VALLA SOBRE LAMINA GALVANIZADA CON IMPRESIÓN DIGITAL PARA SEÑALIZAR LOS PUNTOS CRITICOS DE PROHIBICION DE DISPOSICION DE RESIDUOS EN EL MUNICIPIO DE YOPAL, CASANARE.
PATRONES MINIMOS DE DESEMPEÑO	• MARCO: Material: Ángulo de acero de 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" (1.00 mts x 0.80 mts). Instalación: Soldado al soporte vertical. Acabado: Pintura anticorrosiva negra conforme a NTC 1651:1997 (imprimantes alquídicos) • TABLERO: Material: Lámina galvanizada calibre 22 (1.00 mts x 0.80 mts), de acuerdo con las siguientes normas: ▪ Normas de fabricación: NTC 4011, ASTM A653 (productos planos de acero recubierto con zinc o aleación hierro-zinc por inmersión en caliente). ▪ Normas dimensionales: NTC 3940, ASTM A924 (requisitos generales para lámina con recubrimiento metálico). Instalación: Con tornillos cincados galvanizados de 1" x ¼" y 8 remaches pop de 3/16" x 1". • SOPORTE VERTICAL:

	Soporte vertical tipo cruceta con una longitud 1.90 mts en ángulo de acero de 2" x 2" x 3/16". Pintado en anticorrosivo negro de acuerdo con la Norma NTC 1651:1997 Pinturas imprimantes anticorrosivo con vehículo alquídico. Instalado con mezcla de triturado, gravilla y cemento a 0.40 mts de profundidad en un espacio de 0.15 mts x 0.15 mts. • IMPRESIÓN DIGITAL: En vinilo adhesivo sobre la lámina galvanizada de calibre 22. Los diseños serán previamente entregados y aprobados por la entidad. Para la elaboración de la cotización deberá tener en cuenta las especificaciones técnicas contenidas en el "MANUAL IDENTIDAD VISUAL ALCALDÍA" y las que se anexan al presente documento.

GRAFICA	

ADRIANA MERCEDES HERNANDEZ FUENTES
SECRETARIO DE DESPACHO - SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

Elaboró: Jhon Sebastian Ramírez Siboche
Profesional Contratado

Elaboró: Anyi Tatiana Montaña Cardozo
Profesional Contratado

Revisó: Alberto Antonio Porras Alvarez
Profesional Contratado