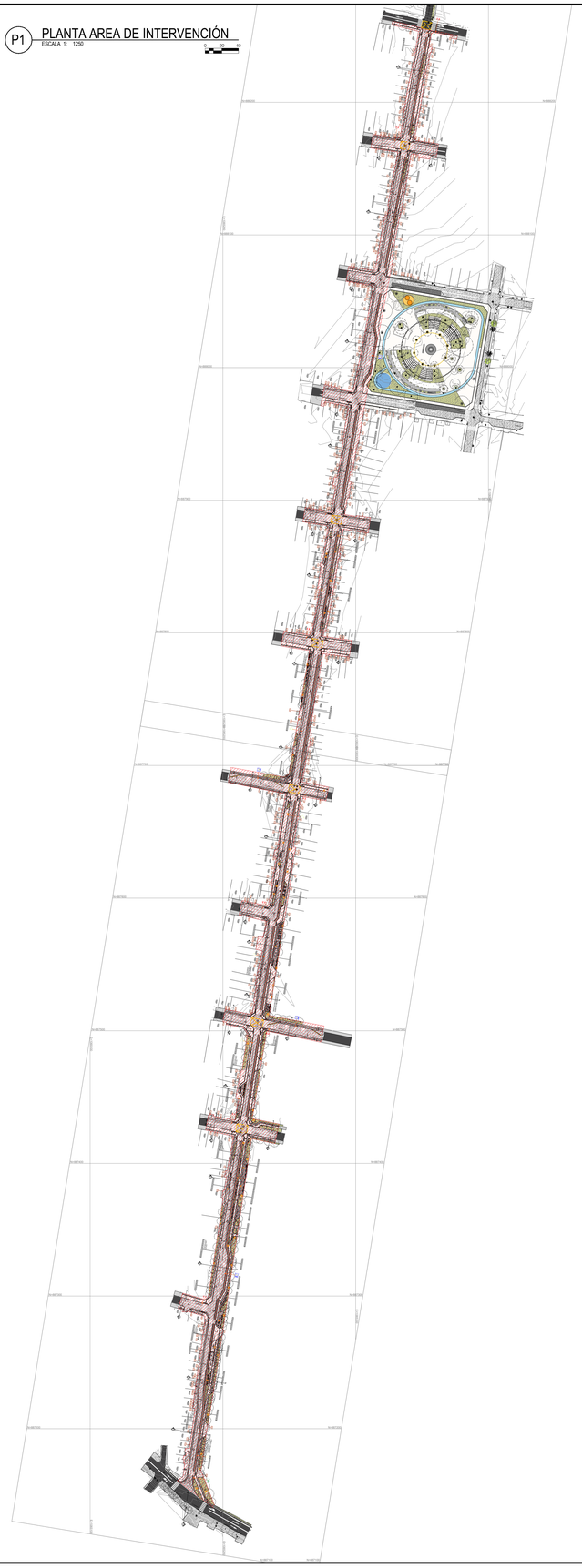
LISTADO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

DS	***Detalles de Superficies***
DS-01	**Piso Cicloruta Mezcla Asfaltica MDC 19, e: 7cm.** Mezcla asfaltica densa en caliente de gradación continua, con pingmento color marron rosado o similar agregado de tamaño máximo 19 mm Tipo Invias.Según señalización vial. Linea continua de Demarcación Vial A-4 CM e: 25 MILS. Pintura Plastica en frio (Incluye suministro, imprimante, aplicación con equipo y microesferas. Color Blanco Demarcación.
DS-02	**Piso en Piedra Marmol Royal.** Loseta de Marmol Royal en tonos dorados y crema en formato Largo libre x 30 cm, con un acabado desbastado no mayor a 2 mm con tela diamantada, incluye sellador e Hidrófugo + pega minima de 5 mm Boquilla en lechada de cemento blanco + polvo de royal veta, junta perdida sentido vertical y junta de dilatacion en sentido horizontal en paños cada 2.40 mts. Sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
DS-02	**LosetaTactil ALERTA en Piedra Marmol Royal Veta 20x20x3 cm** Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
DS-02	**LosetaTactil GUIA en Piedra Marmol Royal Veta 20x20x3 cm** . Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
DS-03	**Piso en Piedra Laja Formato Irregular.** Piedra en bonaldadas grises y doradas, tamaños entre 0,20 mts a 0,50 mts con espsores de 2.5 a 3 cm + Mortero de pega nivel gran peso con aditivo tipo latex o Similar e: 2cm, con juntas de 2 cm + boquilla lechada cementica de alto rendimiento. Sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
DS-04	**Piso en Liston tipo Deck de Concreto.** Piso en Adoquin Liston de Concreto Tipo Deck 0.60 x0.15m x 4.5 cm Colores Gris y Beige + pega minima de 5 mm Sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
DS-05	**Piso Madera Plastica WPC.** Liston WPC 140mm x 25mm color Teka o Similar, incluye perfil de apoyo (durmiente) de Aluminio 1"x2" . Sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo sub-bases segun diseño de pavimentos.
	Linea continua de demarcación vial A=0.12m e=25 MILS. Pintura plástica en frío de dos componentes (incluye suministro, imprimante, aplicación con equipo y microesferas) Color blanco según diseño de señalizacion vial.
	Linea continua de demarcación vial A=0.12m e=25 MILS. Pintura plástica en frío de dos componentes (incluye suministro, imprimante, aplicación con equipo y microesferas) Color Amarillo según diseño de señalizacion vial.
BR	***Bordillos***
BR-01	**Bordillo en Concreto Estructural Fundido en Sitio 35x20 cm.** Bordillo en concreto estructural fundido en sitio 35x20 cm. acabado color natural, desmoldeante en polvo color blanco, sellante con resina impermeabilizante , acabado esmaltado.
BR-02	**Bordillo en Concreto Estructural Fundido en Sitio 35x15 cm.** Bordillo en concreto estructural fundido en sitio 35x15 cm. acabado color natural, desmoldeante en polvo color blanco, sellante con resina impermeabilizante , acabado esmaltado.
BR-03	**Bordillo Matera en Concreto Estructural Fundido en Sitio 55x20 cm.** Bordillo en concreto estructural fundido en sitio 55X20 cm. acabado color natural, desmoldeante en polvo color blanco, sellante con resina impermeabilizante.Incluye dilatacion ranurada e: 1 CM, acabado esmaltado. ***Nota. Este tipo de bordillo corresponde a los tramos que contienen zona verde o franja de paisajismo.***
BR-04	**Bordillo Matera en Concreto Estructural Fundido en Sitio 55x15 cm.** Bordillo en concreto estructural fundido en sitio 55X15 cm. acabado color natural, desmoldeante en polvo color blanco, sellante con resina impermeabilizante.Incluye dilatacion ranurada e: 1 CM, acabado esmaltado. Opc. 2: Enchape en Loseta de Marmol Royal en tonos dorados y crema en formato 15 cm x 80 cm, con un acabado desbastado no mayor a 2 mm con tela diamantada, incluye sellador e Hidrófugo + pega minima de 5 mm Boquilla en lechada de cemento blanco + polvo de royal veta, junta perdida sentido vertical y junta de dilatacion en sentido horizontal en paños cada 2.40 mt. ***Nota. Este tipo de bordillo corresponde a los tramos que contienen zona verde o franja de paisajismo.***
SU	***Bases / Sub-Bases***
SU-01	Base Granular BG 25 E= 8 cm: Compactación 98% proctor modificado
SU-02	Sub-Base granular BG 38 E = 15 cm: compactación 98% proctor modificado
SU-03	Solado en Concreto E: 5 CM. Especificaciones segun Diseño de Pavimentos
SU-04	Solado en Concreto E: 10 CM. Especificaciones según Diseño de Pavimentos
ME	***Mobiliario Estancias***
ME 01	**Banca en Gavion con Espaldar.** Consta de Canasta en Varilla metálica lisa e: 6 mm soldada formando retícula de 10 cm x 10 cm Acabado natural, Piedra de canto Rodado mayor a 4" y Loseta en concreto prefabricada 47x100cm y espesor de 7cm con bordes biselados color natural tono gris claro (segun aprobacion de diseñador arquitectonico), anclada a Muro en Gavión con dos perfiles en "U" soldados a malla de Muro Gavión.
ME 02	**Banca en Royal Veta + Espaldar. Altura 0.45 m x Ancho 0.60 m.** Banca en Concreto Fundida en Sitio Segun Diseño Estructural. Loseta de Marmol Royal en tonos dorados y crema en formato Largo libre x 30 cm con un acabado desbastado no mayor a 2 mm con tela diamantada, incluye sellador e Hidrófugo + pega minima de 5 mm sobre estructura en concreto, junta perdida. Listones de madera WPC Color Teca, 5x1x2.42cm, 8x1x30cm, 8x1.8x35 cm. Estructura de aluminio 12X22 Cal. Estructura espaldar Soporte Metalico 1/2". Acabado en Pintura electrostatica color negro.
ME 03	**Banca en Concreto con Espaldar Dim 2.00mx0.50mx0.45m o Similar.** Banca en concreto de alto desempeño de acabado pulido mate, con espaldar, modular, color gris natural y concreto color café amadorado. fundida en sitio.
ME 04	**Mesa Lipet o Similar.** Mesa en concreto de alto desempeño de acabado pulido mate, con espaldar, modular, capacidad para 2 personas, color gris, tuberia en acero color negro, instalacion autoportante simplemente puesta.
MR	***Mobiliario Recreativo***
MR 01	**Juego Tres en Raya - Tricyd.** Estructura tuboen acero galvanizado, recubrimiento en pintura electroestatica + UV. Paneles en plastico rotomoldeado, abrazaderas y colectores de aluminio. Tornilleria de seguridad en acero inoxidable con tapones plasticos en polietileno. Anclaje con pernos de rosca completa a dado de concreto.
MR 02	**Juegos Didacticos 1.** Estructura tubo cuadrado de 100x100 mm, paneles en HPDE, recubrimiento en pintura electroestatica + UV, Tornilleria de seguridad en acero inoxidable con tapones plasticos en polietileno. Anclaje con chazo expansivo.
MR 03	**Juegos Didacticos 2.** Estructura tubo cuadrado de 100x100 mm, paneles en HPDE, recubrimiento en pintura electroestatica + UV, Tornilleria de seguridad en acero inoxidable con tapones plasticos en polietileno. Anclaje con chazo expansivo.
MR 04	**Juegos Didacticos 3.** Estructura tubo cuadrado de 100x100 mm, paneles en HPDE, recubrimiento en pintura electroestatica + UV, Tornilleria de seguridad en acero inoxidable con tapones plasticos en polietileno. Anclaje con chazo expansivo.
MR 05	**Juego Musical Xilofono 171x75x95 cm .** Estructura en Tubos de acero galvanizado con acabado de pintura en polvo ProShield, panel de Polietileno de alta densidad (Permalene®) de 19 mm de espesor. Barras de sonid en aluminio anodizado de alta resistencia. Son 15 barras planas afinadas en una escala mayor. Dos mazos con cabezales de caucho duradero, sujetos al instrumento mediante cables de acero inoxidable trenzado. Tipo de Anclaje, puede instalarse enterrado directamente en concreto o montarse sobre superficie mediante una placa base.
MR 06	**Juego Musical Trio de Tambores 50x110cm, 40x110cm, 35x110cm.** Conjunto de tambores, estructura tubos de acero galvanizado con acabado ProShield. Panel de Permalene (polietileno de alta densidad). Parche (skin) Fabricado en policarbonato de alta resistencia de calidad profesional. Este material está ligado por la parte inferior para ofrecer un acabado suave al tacto y soportar cambios extremos de temperatura sin agrietarse. Instalacion enterrado directamente en concreto o montarse sobre superficie mediante una placa base.
MR 07	**Juego Musical Tubos Verticales 100x40x240 cm.** Estructura en tubos de acero al carbon y aluminio con acabado en pintura electroestatica + UV, Tornilleria de seguridad en acero inoxidable con tapones plasticos en polietileno. Instalacion enterrado directamente en concreto o montarse sobre superficie mediante una placa base.
MS	***Mobiliario de Servicios***
MS 01	**Papelera AEERO Dim 0.45x0.45x0.90m.** concreto rebrizado con fibra de vidrio, acabado pulido mate. Puertas Color Blanco, Verde y Negro. Peso 100 kg. Instalacion simplemente puesta.
MS 02	**Bolardo Metalico Hospitalet Dim 1.0 x 0.10m .** Bolardo Hospitalet, an acero con tratamiento Ferrus, recubrimiento de pintura poliester color negro forja, Anillo embellecedor en acero inoxidable. Anclaje: Base empotrable y varillas corrugadas 3/8".
DE	***Escaleras***
DE-01	**Escalera en piedra Royal Veta.** Loseta de Marmol Royal en tonos dorados y crema en formato Largo libre x 30 cm con un acabado desbastado no mayor a 2 mm con tela diamantada, incluye sellador e Hidrófugo + pega minima de 5 mm, sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Ancho Variable, Huella: 30 cm, Contrahuella: 17.5 cm franja antideslizante desbastada a borde Ancho 3 cm, incluye sellador e Hidrófugo.Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo segun diseño de pavimentos.
DE-02	**Escalera en Piedra Laja Formato Irregular.** Piedra en bonaldadas grises y doradas, tamaños entre 0,20 mts a 0,50 mts con espsores de 2.5 a 3 cm + Mortero de pega nivel gran peso con aditivo tipo latex o Similar e: 2cm, con juntas de 2 cm + boquilla lechada cementica de alto rendimiento. Sobre losa de Concreto hidraúlico, módulo de rotura Mr:4.0 mpa e: 10 cm. Ancho Variable, Huella: 30 cm, Contrahuella: 17.5 cm franja antideslizante desbastada a borde Ancho 3 cm, incluye sellador e Hidrófugo.Acabados segun aprobacion de diseñador, especificaciones y sistema constructivo segun diseño de pavimentos.
ARQ	***Arquitecturas***
ARQ-01	**Aula interactiva.** Estructura Perfil metalico galvanizado 175x75x3 mm con anticorrosivo acabado en pintura Dark Red hex: 880000, Perfil metalico galvanizado 8 x 8 cm con anticorrosivo acabado en acabado en pintura Dark Red hex: 880000, Cerramiento Lamina Arkotxoni PE AL 3mm 1.50x5m Blanco Mate,Tablero en Madera solida de Pino 2.44 x 1.22 x 1.8 cm con impermeibilizante transparente para madera y sellador. OTRAS ESTRUCTURAS Puerta en Estructura metalica galvanizada + recubrimiento exterior en Lamina Arkotxoni PE AL 3mm 1.50x5m Blanco Mate, Puerta Pivotante marco en Tubo de Aluminio de 3" x 1" +Persiana en aluminio - acabado en pintura Dark Red hex: 880000 .Acabados Contrapiso en concreto fundido en sitio e: 10cm acabado pulido + sellador, Muro Drywall, Panel 66 2-1/2 X 1-1/4Pg 0.38mm 3.05m, Canal 66 2-1/2Pg X 1Pg 0.38mm 2.44m, Placa de Yeso 3/8pg 1.22x2.44m 9.5mm Acabado pintura blanca + lamina de acrilico blanco pvc tipo tablaco. con impermeibilizante transparente para madera y sellador.Ventana marco en aluminio pintada Dark Red hex: 880000+ vidrio 4mm 1.13x2.40 m de 2 naves, abajo nave fija, arriba nave proyectante. Cubierta Teja Ajover trapezoidal super .35mm
ARQ-02	**Bus Stop.** EstructuraColumna armada en perfiles PTR 150x50x4 mm y PTR 100x50x3mm con anticorrosivo acabado en pintura Dark Red hex: 880000, Viga perfil P18-12 con ATIEZADOR LAM AC. 430*100*3/16" con anticorrosivo acabado en pintura Dark Red hex: 880000, Viga PTR 100x50x2.5 mm con anticorrosivo acabado en pintura Dark Red hex: 880000. Cubierta Teja Ajover trapezoidal super .35mm, Canal de aguas lluvias Cal 14, Tubo Bajante PVC 3". Mobiliario Banca en Gavion con Espaldar.
ARQ-03	**Cafeteria.** Estructura Columna IPE 200 con capa de anticorrosivo acabado negro + esmalte transparente para interperie.CERCHA PTR 100x100x2.5mm, PTC 100x100x2.5 - Muro en Ladrillo Portante 306 Capuchino H.29X14.5X6 CM, Division Muro Drywall, Panel 66 2-1/2 X 1-1/4Pg, Canal 66 2-1/2Pg X 1Pg, Placa de Yeso 1.22x2.44m 9.5mm, Revestimiento en Arkoboard Wood 8mm 1.22m x 2.80 m color maderable claro - Acabado estuco y pintura epoxica blanca + enchape ceramica 30x60 cm tc 2 m. - Cerramiento Ventana marco en aluminio acabado esmalte acrilico para exterior Negro brillante + vidrio 4mm 1.13x2.40 m de 2 naves, abajo nave fija, arriba nave proyectante, Ventana marco en aluminio acabado esmalte acrilico para exterior Negro brillante + vidrio templado, Ventana fija marco en aluminio acabado esmalte acrilico para exterior Negro brillante + vidrio 6 mm Puerta Plegable entamborada estructura en aluminio en color negro brillante 1 1/2" x 1 1/2", Puerta doble y marco en aluminio acabado esmalte acrilico para exterior Negro brillante -Acabados Piso en Porcelanato Estilo Neutro Novu 60x120 cm Blanco - Meson en acero inoxidable 1.50X 0.52 m + poseta lavaplatos, Lavadero prefabricado 0.60x0.50m, Poseta lavatapero en concreto con enchape ceramico - Cubierta Teja Ajover trapezoidal super .35mm,Cabellete trapezoidal Ajover 200mm x 260mm, Canal aguas lluvias Cal. 14 + con capa de anticorrosivo acabado negro + esmalte transparente para interperie , Bajante Tubo PVC 3".
ARQ-04	**Modulo Biblioteca.** Estructutura metalica galvanizada en acero A36, perfiles tubulares PTR 200x100x3 mm, PTR 100x50x2mm, PTR 50x50x2mm, PTC 100x100x2.5mm, 2P15-12. Uniones en soldadura, Conexiones a placas de apoyo con pernos de anclaje, acabado con pintura anticorrosiva y pintura poliuretano negro mate. Cerramiento exterior en chapa metalica grecada perfil 32 trapezoidal, acabado pintura poliuretano Color seguen aprovacion de diseñador,.Lamina H.R. 1000x3000x4.50mm A36 con anticorrosivo acabado en pintura negra mate. Revestimiento interior en tablero macizo de pino 40x100x1.8 cm, acbado con impermeabilizante transparente para madera y sellador - Ventana corrediza 1.70x 0.60m en Aluminio pintada de negra + vidrio 4mm, Lamina HR cal 5mm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Puerta doble plegable en aluminio pintada de negra + persiana - Cubierta Teja Ajover trapezoidal super .35mm, Canal A.LL. en lamina plegada Cal. 14, apoyada y soldada al sistema Riel de Anclaje - Elcowood L 30-45 GLV negro x 2.90 GRE Ver ficha tecnica para instalacion, Elcowood L 50-30 WPC Teka matt 0.05x0.03x2.90 m, Perfil metalico galvanizado 400x150x4 mm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate.
ARQ-05	**Modulo de Emprendimiento.** Estructura Perfil tubular rectangular PTR 200x100x3mm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Perfil metalico galvanizado 20x20 cm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Perfil metalico galvanizado 20x10cm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Perfil metalico galvanizado 10x5cm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Estructura portante de anclaje en tubo de aluminio de 1"x1" @ 60cm, Viga metalica perfil PTR 200X100x2.5mmcon anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Viga metalica Perfil PTC 100x100x2.0mm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, OTROS PERFILES, Uniones en soldadura, Conexiones a placas de apoyo con pernos de anclaje, acabado con pintura anticorrosiva y pintura poliuretano negro mate. Cerramiento Wall Panel Ext:30 220-24 Color Nogal, Acabado interior Placa de Superboard de 8mm 1.22x2.44 m dilatacion 3mm., Contrapiso en concreto fundido en sitio acabado pulido Color natural, Chapa grecada perfil 32 trapezoidal color negro mate, Perfil metalico galvanizado 10x10 cm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate. Cubierta Panel metalico tipo sandwich Technet Dry e: 50mm, Canal en lamina de acero galvanizado calibre 20, Tubo de PVC 3". Bajante aguas lluvias PCV 3".
ARQ-06	**Pergolas Terraza.** Perfil Estructural 8" X 5mm con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Viga Perfil IPE 240 con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Platina PL 3/16" * 3" con anticorrosivo acabado en pintura negra mate, Angulo PL 3/16" * 3" con anticorrosivo acabado en pintura negra mate. Cubierta Lamina en Policarbonato de alta calidad opalizado, incluye estructura de apoyo.
SE	***Señaletica Urbana***
SE-01	**Totem tipo 1.** Estructura entamborada, marco de tubo en acero, galvanizado de 1" x 2", con lámina de espesor 5mm .Impresion de imágenes en acrilico o material similar resistente a exteriores. Cimentacion dado en concreto. Dado en concreto 0.40m x 0.40m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas.
SE-02	**Totem tipo 2.** Estructura entamborada, marco de tubo en acero galvanizado de 1" x 1", con lámina de espesor 5mm. impresion de imágenes en acrilico o material similar resistente a exteriores.tubos cuadrados de 0.24m x 0.24m x 0.10m y 0.15m x 0.15m x 2.50m en acero galvanizado, con anticorrosivo, acabado en pintura electrostatica color marrón. Dado en concreto 0.40m x 0.40m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas.
SE-03	**Panel Informativo Tipo 1.** Estructura entamborada, marco de tubo en acero galvanizado de 1" x 2", con lámina de espesor 5mm. Placa base para soldar con angulos y penar la estructura con las varillas de la cimentación. Lámina en acero, espesor 3mm, de 0.94m x 0.70m. impresión de imágenes en acrílico o material similar resistente a exteriores. Cimentación en concreto de 0.70m x 1.00m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas.
SE-04	**Panel Informativo Tipo 2.** Estructura entamborada, marco de tubo en acero galvanizado de 1" x 2", con lámina de espesor 5mm. Placa base para soldar con angulos y penar la estructura con las varillas de la cimentación. Lámina en acero, espesor 3mm, de 0.94m x 0.70m. impresión de imágenes en acrílico o material similar resistente a exteriores. Cimentación en concreto de 0.70m x 1.00m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas.
SE-05	**Bandería.** Estructura en tubo cuadrado de 0.15m x 0.15m x 2.50m en acero galvanizado, con anticorrosivo, acabado en pintura electrostática color marrón.Lámina en aluminio de 0.50 m x 0.10m x 0.01m con reflectante de alta intensidad incluye el texto y flechas color marrón. Dado en concreto 0.40m x 0.40m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas.
SE-06	**Nombre Espacios.** Pantalla en concreto de 0.28m x 0.60m x 1.59m 3000 psi, fundido en sitio. Con varillas embebidas. lámina en acero corten, espesor 3mm, de 0.90m x 0.90m x 0.63m. Corte laser para el texto en lámina de acero. Viga de cimentación en concreto de 0.28m x 0.73m x 0.30m 3000 psi, fundido en sitio. con varillas embebidas

CUADRO DE AREAS

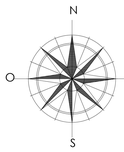
AREA	CANTIDAD	M2
ANDENES	GLB	7738.36
ZONAS VERDES	GLB	1492.10
TERRAZAS	GLB	1413.90
CICLORUTA	GLB	1239.00
BAHIA PARADERO BUS	4	448.80
MODULO BIBLIOTECA	2	5.00
MODULO AULA INTERACTIVA	2	11.70
CAFETERIA	1	16.82
PERGOLAS TERRAZA	1	58.30
BUS STOP	1	12.50
MODULO DE EMPRENDIMIENTO	4	4.50
VIA	GLB	7101.02

P1 PLANTA AREA DE INTERVENCIÓN
ESCALA 1: 1250



P2 PLANTA INTERVENCIÓN SOBRE LO EXISTENTE
ESCALA 1: 1250





CONVENCIONES

Línea Muro		Postes / Lámparas	
Línea Paramento		Cámara Alcantarillado	
Líndero Malla		Cámara Telefónica	
Línea Vía existente		Válvula Acueducto / Contador	AC
Línea Sardinel		Señal de tránsito	
Línea Ánden		Arboles - Palmas	
Línea de Gas		Punto GPS	GPS-1
Líneas Curvas de Nivel		Deltas Topografia	D1

ALCALDÍA DE YUMBO

ALCALDÍA DE YUMBO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PÚBLICOS

EDGAR ALEXANDER RUIZ GARCÍA
ALCALDE

CARLOS EDUARDO BRIÓN MOLINA
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

Interventoria:

INARCONST
INGENIEROS & ARQUITECTOS CONSTRUCTORES S.A.S

INGENIEROS Y ARQUITECTOS CONSTRUCTORES INARCONST S.A.S
NIT 800.113.604-6

Contratista:

CONSORCIO DISEÑOS YUMBO

CONSORCIO DISEÑOS YUMBO
NIT 902.000.407-6

Objeto del Contrato:

ESTUDIOS Y DISEÑOS TECNICOS PARA LA CONSTRUCCION DE LA VIA CALLE DEL ESTUDIANTE DEL MUNICIPIO DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA

Proyecto:

CALLE DEL ESTUDIANTE DEL MUNICIPIO DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA

Contiene:

PLANO AREA DE INTERVENCIÓN SOBRE LO EXISTENTE, PLANO DE INTERVENCION SOBRE LO EXISTENTE, CUADRO DE AREAS Y LISTADO DE ESPECIFICACIONES

Escala :

LAS INDICADAS

Dibujó:

JUAN SEBASTIAN CARABALI

Fecha:

MAYO 2026

Diseño Arquitectonico:

JUAN SEBASTIAN CARABALI BALANTA
Mat. Prof. A451192024-1144201952

OBSERVACIONES

VIA	FECHA	MODIFICACIONES	APROBO

Nº DE PLANO

A_02

CALLE DEL ESTUDIANTE
Calle 12 entre
Carrera 1N a Carrera 12
YUMBO, VALLE DEL CAUCA