A. ESTRUCTURA Y VACIADOS

A1.1 Vigueta en Concreto
Vigueta en concreto, reforzada según diseño estructural, dimensiones y acabado según detalle específico y según pliego de condiciones.

A2.1 Vigueta en Concreto acabado liso
Viga de fermaplat HCS de resistencia superior reforzada con malla metálica especificada según planos estructurales, con barras de vapor de 19m de longitud, con ganchos de 0.15m, con las selecciones acordadas detalladamente, acabado liso según detalle específico y según pliego de condiciones. El espesor de pedas será de 6mm, de tipo policrilato de un componente SIKAR CR 721 o 2000.

B. PISOS

B1.1 Piso en Tierra negra y capa vegetal
Piso en tierra negra compuesto de tierra negra, compactada al 95% de su densidad, con la adición sobre filtro o drenaje de material triturado recubierto de geotextil permeable no menor a 30cm.

B2.1 Pavimento en Asfalto para Tráfico Peatonal
Superficie para tráfico peatonal a base de concreto asfáltico tipo Rockfor MDC-01 de 1-00 bal*g. Gradúa a la baler granular con la aplicación de un sellante de alquitrán de hulla y agregado mineral recuperado tiene tipo II CRL-C. Se debe seguir lo dispuesto en el Artículo 420. "Riego de Imprimación" de la Norma de Carreteras del INVIAS año 2013. Espesor según recomendación de ID2000 RM y pliego de condiciones.

B3.1 Pavimento en Granulometría Discontinua para Tráfico Peatonal
Superficie en concreto para tránsito peatonal de alto peralcular, con resistencia a la FLEXOTRACCIÓN de 45 kg/cm2 a los 28 días, compuesta de cemento, agregado pesado, material cementante, agua y aditivos. Densidad de agregado gf, 60 kg.m3. Porcentaje de vacío entre el 15 % y 25 %. Usado para aplicaciones en superficies de concreto que permiten el paso a través de ellas de agua proveniente de la precipitación y otras fuentes, reduciendo la escorrentía superficial de un sitio. Recomendación de agregado según ISO10250M y pliego de condiciones.

B3.2 Adoquín en forma de Cuña gris oscuro (PGC) e=60mm
Adoquín en concreto, dimensiones: 10 cm de alfeiza, 5 cm de alfeiza en el lado opuesto, 20 cm de largo, color Claro: vacuelo con agregados blancos. Resistencia a compresión 350 kg/cm2 (Referencia: Especial 60 mm.) Tráfico liviano) Norma NTC 2 017. Instalados según modulación y detalle específico y pliego de condiciones.

B3.3 Adoquín en forma de Cuña blanco (PGC) e=60mm
Adoquín en concreto Blanco, dimensiones: 10 cm de alfeiza, 5 cm de alfeiza en el lado opuesto, 20 cm de largo, color Claro: vacuelo con agregados blancos. Resistencia a compresión 350 kg/cm2 (Referencia: Especial 60 mm.) Tráfico liviano) Norma NTC 2 017. Instalados según modulación y detalle específico y pliego de condiciones.

B3.4 Piso en Baldosa
Baldosa de concreto reforzado, espesor según diseño específico, acabado con endurecedor de polvo tipo ecotrop o equivalente, terminado antideslizante, recibido en placas unidas con cemento para concreto, tratamiento de juntas de dilatación con sellante de poliuretano, pulido y acabado liso labado de acuerdo a detalle específico y según pliego de condiciones.

B3.5 Cinta tactil alerta (307.6) 29x29 = 60mm
Cinta tactil alerta (307.6) en concreto 29x29 color gris-60 mm, serie 600 mm Ficha G1715 del M.I.P. Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.6 Cinta Tactil Estrella (307.6) 29x29 = 60mm
Cinta tactil estrella (307.6) en concreto 29x29 color gris 2- 60 mm, serie 600 mm Ficha G1715 del M.I.P. Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.7 Bordillo rectangular recto BOREC 250-800
Prefabricado en concreto correspondiente a la Ficha G40 del MEP. (Anexo). Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.8 Bordillo remontable recto BOREM 400-900
Prefabricado en concreto correspondiente a la Ficha G40 del MEP. (Anexo). Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.9 Bordillo para Rampas BOREM 300/400 - 400
Prefabricado en concreto correspondiente a la ficha G40 del MEP. (Complementario). Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.10 Bordillo Barrera Recto BOREM 300 - 800
Prefabricado en concreto correspondiente a la ficha G40 del MEP. (Anexo). Instalación según detalle específico y/o según pliego de condiciones.

B3.11 Parque de Especiales
Gimnasio Ecológico y base de Trescomando. Estructura en tubo de 4" con pintura de poliuretano de 8 Ex 4 m de longitud. Base Lastre. Fijo o móvil. Instalado sobre una superficie plana en Revoque o arena compactada y nivelada, malla ciclo capacitiel de 2 a 2 m de tiera, con apoyar transitable de pedro. Medidas/dos: dimensiones y acabado según detalle específico y pliego de condiciones.

H. EQUIPOS Y DISEÑOS ESPECIALES

H1.1 Biosaludable – Ascensor
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH1/Grupo Salem o equivalente.

H1.2 Biosaludable – Cintura
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH2/Grupo Salem o equivalente.

H1.3 Biosaludable – Columpio
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH3/Grupo Salem o equivalente.

H1.4 Biosaludable – Estiqui de fondo
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH4/Grupo Salem o equivalente.

H1.5 Biosaludable – Masaje
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH5/Grupo Salem o equivalente.

H1.6 Bicicleta de brazos
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH6/Grupo Salem o equivalente.

H1.7 Surf
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH7/Grupo Salem o equivalente.

H1.8 Biosaludable – Patines
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH8/Grupo Salem o equivalente.

H1.9 Bicicleta de brazos
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH9/Grupo Salem o equivalente.

H1.10 Biosaludable – Columpio
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH10/Grupo Salem o equivalente.

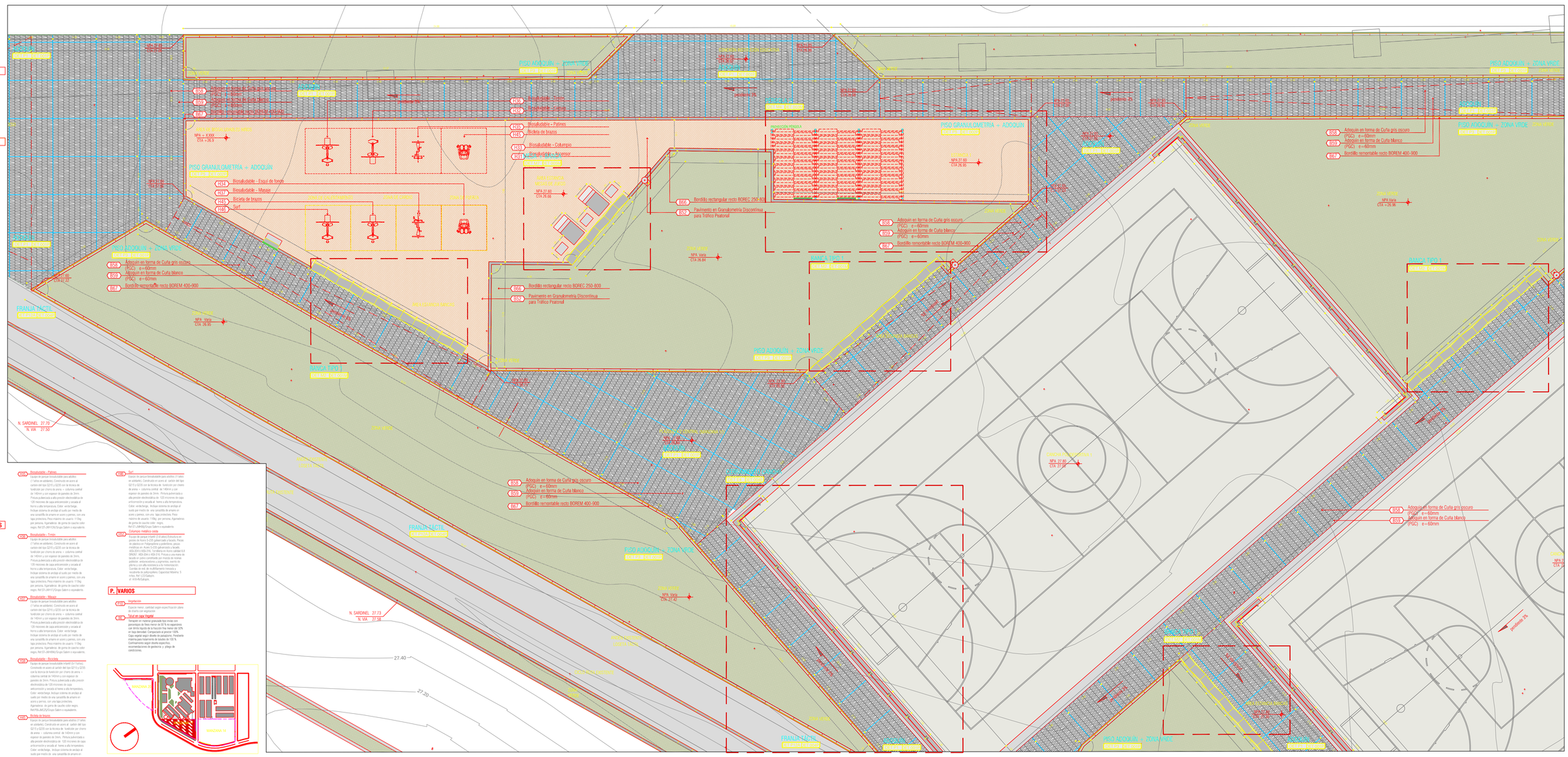
H1.11 Biosaludable – Acuamar
Equipo de parque biosaludable para adultos (17 años en adelante). Construido en acero al carbon del tipo Q215 y Q235 con la técnica de fundición por chorro de arena – columna central de 140mm y con espesor de paredes de 3mm. Pintura pulverizada y alta presión electrostática de 120 micrones de capa anticorrosiva y sellada al horno a alta temperatura. Color: verde/beige. Incluye sistema de anclaje al suelo por medio de una canastilla de amarre en acero y pernos, con una tapa protectora. Peso máximo de usuario: 110kg por persona. Agradables: de goma de caucho color negro. Ref: D1-JMH11/Grupo Salem o equivalente.

P. VARIOS

P1.1 Vegetación
Especie menor: cantidad según especificación plano de diseño con especies.

P2.1 Tierra negra y capa vegetal
Suministro de tierra negra compuesta mas mas con porcentajes de fines menor del 25 % de sedimentos, con limite líquido de la fracción fina menor del 50% en baja densidad. Composición al porcentaje 100% Capa vegetal según diseño de paisajismo. Pendiente máxima de terreno natural del 25% y mínima del 15% Cumplimiento según diseño especifico recomendaciones de geotecnia y pliego de condiciones.

LOCALIZACIÓN MANZANAS
ESCALA 1:5.000



PLANTA LUPA 1 MANZANA 17
PARQUE RECREO DEPORTIVO VILLAS DE SAN PABLO
ESCALA 1:75

Findeter Financiera del Desarrollo
caldeportes
ALCALDÍA DE BARRANQUILLA Territorio de Oportunidades

PROYECTO:
ESTUDIOS Y DISEÑOS DEFINITIVOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PARQUES RECREO DEPORTIVOS EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA, ENMARCADOS EN LOS PROGRAMAS DE VIVIENDA - ZONA NORTE GRUPO 1

Villas de San Pablo

NOTAS:
- TODA LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES PROPIEDAD DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA. ESTÁ ESTRICTAMENTE PROHIBIDO SU USO, REPRODUCCIÓN O DIVULGACIÓN A TERCEROS SIN LA AUTORIZACIÓN ESCRITA DE LAS ENTIDADES ANTES MENCIONADAS.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES ÚNICAMENTE PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO VILLAS DE SAN PABLO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO NO PUEDE SER MODIFICADA SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA.
- TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER TOMADAS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL. NO SE PERMITE TOMAR MEDIDAS DE ESTE PLANO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES ÚNICAMENTE PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO VILLAS DE SAN PABLO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO NO PUEDE SER MODIFICADA SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA.
- TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER TOMADAS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL. NO SE PERMITE TOMAR MEDIDAS DE ESTE PLANO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES ÚNICAMENTE PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO VILLAS DE SAN PABLO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO NO PUEDE SER MODIFICADA SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA.
- TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER TOMADAS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL. NO SE PERMITE TOMAR MEDIDAS DE ESTE PLANO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES ÚNICAMENTE PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO VILLAS DE SAN PABLO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO NO PUEDE SER MODIFICADA SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA.
- TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER TOMADAS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL. NO SE PERMITE TOMAR MEDIDAS DE ESTE PLANO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO ES ÚNICAMENTE PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO VILLAS DE SAN PABLO.
- LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE PLANO NO PUEDE SER MODIFICADA SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA DE LA CONSTRUCTORA COLPATRIA, LA CONSTRUCTORA TRIGONA CONCRETO, LA INTERVENTORÍA CONSORCIO INTERVENTORÍA VILLAS DE SAN PABLO Y LA ALCALDÍA DE BARRANQUILLA.
- TODAS LAS MEDIDAS DEBEN SER TOMADAS EN EL PLANO ARQUITECTÓNICO Y ESTRUCTURAL. NO SE PERMITE TOMAR MEDIDAS DE ESTE PLANO.

CONSULTOR:
ARQUITECTURA Y DISEÑO

VÍCTOR BUENO DIRECTOR DE INGENIERÍA CIVIL
CARLOS EMILIO BUSTAMANTE GUTIÉRREZ
MAT. INGENIERIA CIVIL 17-101-84771
VÍCTOR BUENO ESPECIALISTA
JAVIER EDUARDO CABAL MEJÍA
MAT. ARQUITECTURA 17-101-84772

DIBUJO:
Arq. Jaime Eduardo Cabal
Arq. Jorge E. Buitrago G.
Arq. Jaime Ng
Arq. Teresa Tegnerd
Arq. Catalina Grisales
Arq. David Carmona
Arq. Carlos Palacio
Arq. Angélica López
Arq. Valeria González
Arq. Sara Chinchilla

INTERVENTOR:
CONSORCIO INTERVENTOR VILLAS DE SAN PABLO

VÍCTOR BUENO DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
ARQ. SERGIO HERNANDO VEGA DUARTE
MAT. ARQUITECTURA 08-202-00
VÍCTOR BUENO ESPECIALISTA INTERVENTORÍA
ARQ. SERGIO HERNANDO VEGA DUARTE
MAT. ARQUITECTURA 08-202-00

REVISIONES:

REVISIÓN	FECHA

FECHA DE IMPRESIÓN:

ARCHIVO:

PTO-LUP-VPZ-PRE-MT1-PA1

CONTENIDO:
PLANTA LUPA 1
MANZANA 17
PARQUE RECREO DEPORTIVO
VILLAS DE SAN PABLO

ESCALA	CONSECUTIVO
1:75	08/21