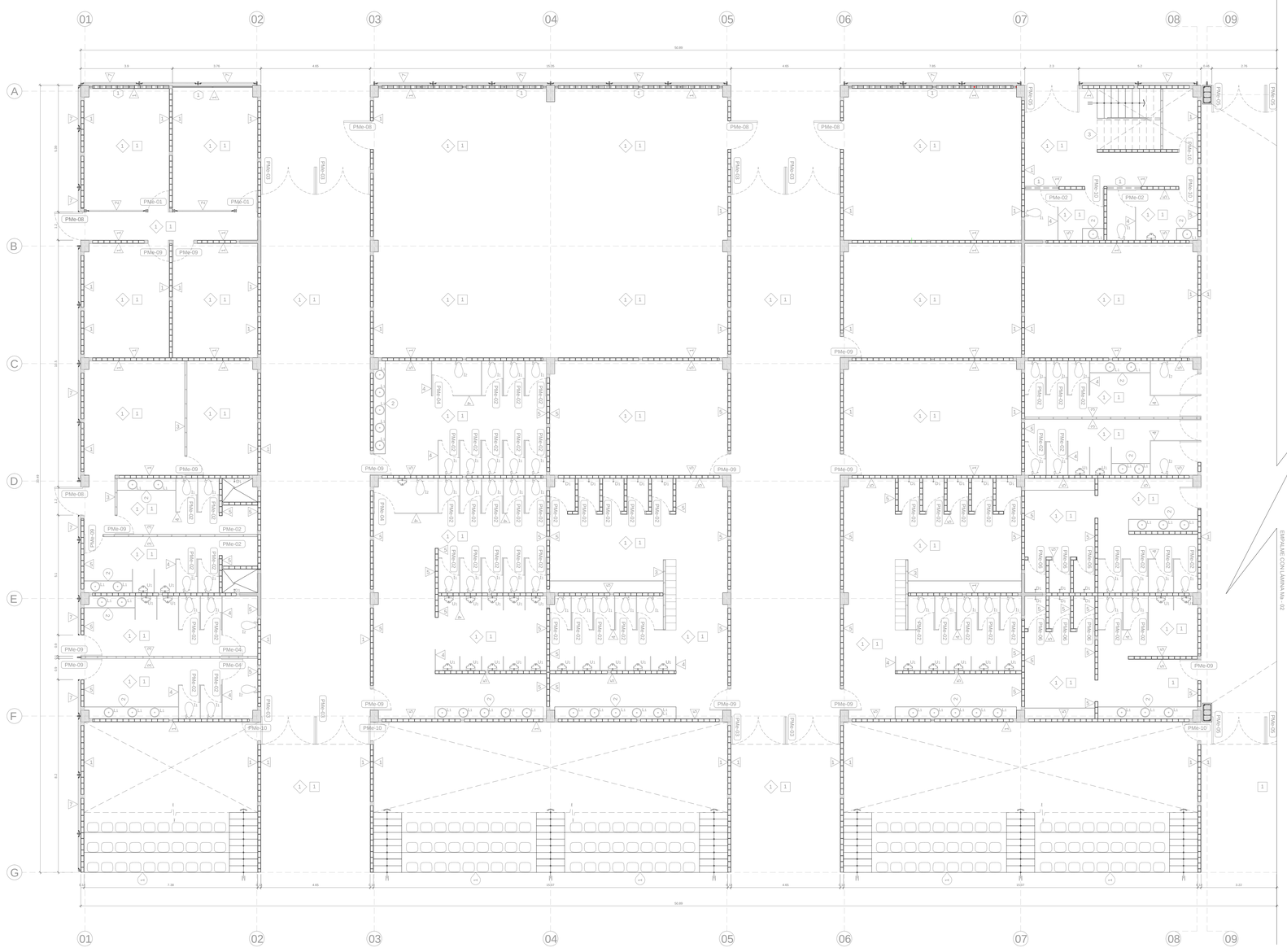

PLANTA PRIMERA

ESCALA 1:100

PARAMENTOS VERTICALES

1 SISTEMA DE ALBAÑILERÍA CONFINADA, MUROS DE SOGA ELABORADO CON LADRILLO TIPO PANDERETA LISA DE 19X11X23cm (36 unid./m2), ACABADO TARRAJEO DE 1.5CM CON LLANA DE MADERA. LA PINTURA SERÁ BASE SELLADORA (5.0m2/galón/mano) Y 1 MANO DE PINTURA OLEO MATE COLOR BLANCO AREA, PREVIAMENTE DEJAR SECAR BIEN Y LIJAR.

2 REJA DE PROTECCIÓN COMPUESTA DE 2 PERFILES METÁLICOS TIPO TUBO CUADRADO LAC ASTM A500 DE 100x10mm ANCLADAS AL SUELO. MARCO DE 2.38x2.38m ARMADO CON ÁNGULOS ESTRUCTURALES DE 2"x2"x$\frac{1}{8}$", MALLA OLÍMPICA GALVANIZADA CON SECCIÓN DE 2.35x2.00m SOLDADA A MARCO DE 2.38x2.38m. CON PLATINA DE $\frac{3}{8}$"x$\frac{3}{8}$" PARA SOPORTE DE MALLA. UNIR MARCO CON PERFILES PRINCIPALES MEDIANTE TUBOS ASTM A53 DE $\frac{1}{2}$mm (diámetro) Y FINALMENTE COLOCAR LA CARPINTERÍA YA ARMADA A LOS DADOS DE CONCRETO DE 25x25x50cm DE PROFUNDIDAD.

3 MURO DRYWALL DE 10cm. FORMADO POR RIEL DE 65mm- CALIBRE 25, CLAVADO AL PISO POR CLAVOS POWERFUL, PARANTES UNIDOS MEDIANTE TORNILLOS METÁLICOS POWERSCREW Y PLACAS DE YESO CARTÓN STANDAR DE 1.22x2.44m Y 15.9mm DE ESPESOR, DISTRIBUIDAS HORIZONTALMENTE CON TORNILLOS DE PLANCHA METAL POWERSCREW DE 6x1", PARA EL ACABADO SE COLOCA LA MASILLA EN LAS UNIONES Y CINTA DE PAPEL POWERTAPE, LUAR Y OBTENER UN ACABADO LISO, FINALMENTE DAR 1 MANO DE PINTURA ESPECIAL DRYWALL CUÑETE Y TERMINACIÓN DE CANTOS CON ESQUINERO.

4 SISTEMA DE PANELES DIVISIORIOS PARA BATERÍAS DE BAÑOS
SISTEMA COMPUESTO DE PILASTRAS, PANELES Y PUERTAS DE METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE COMO TERMINACIÓN DE PILASTRA. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm. EL PANEL DE MATERIALIDAD DE ACERO GALVANIZADO CON ALMA DE CARTÓN PANAL, BORDES EMBALLETADOS, SOLDADOS Y PINTADO AL HORNO, CON ESPESORES DE 25.4mm EN PANELES Y PUERTAS Y 31.75mm PARA PILASTRAS. LA ALTURA ES DE 150cm PARA PANELES Y PUERTAS Y 180cm PARA PILASTRAS. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

5 CERÁMICA DE 30x30cm LISO GRANILLA COLOR NEVADA DE TRÁFICO ALTO CON CAPA PROTECTORA SEMIDURA PEGADA CON CHEMAYOLIC PEGAMENTO EXTRAFUERTE Y COLOCADO CON LLANA DENTADA DE METAL Y MARTILLO DE GOMA, SEPARADAS POR CRUCETAS DE 3mm, FINALMENTE TAPAR CON CARTÓN CORRUGADO HASTA SU APERTURA.

6 PAÑO DE VIDRIO LAMINADO DE 18mm Y PERFILERÍA DE ALUMINIO SUJETA POR CLAVOS GALVANIZADOS ATORNILLADOS A LAS JAMBAS, LOS BORDES SERÁN SELLADOS CON PEGAMENTO DE SILICONA SELLADOR, COLOCAR ACCESORIOS Y PAÑO DE VIDRIO LAMINADO.

7 CERRAMIENTO COMPUESTO DE 2 PERFILES METÁLICOS TIPO TUBO CUADRADO LAC ASTM A500 DE 100x100mm ANCLADAS AL SUELO. MARCO DE 2.31x5.5m ARMADO CON ÁNGULOS ESTRUCTURALES DE 2"x2"$\frac{1}{8}$", MALLA OLÍMPICA GALVANIZADA CON SECCIÓN DE 2.30x3.00m SOLDADA A MARCO DE 2.31x2.31m. CON PLATINA DE $\frac{3}{8}$"x$\frac{3}{8}$" PARA SOPORTE DE MALLA. UNIR MARCO CON PERFILES PRINCIPALES MEDIANTE TUBOS ASTM A53 DE $\frac{1}{2}$" (diámetro) Y FINALMENTE COLOCAR LA CARPINTERÍA YA ARMADA A LOS DADOS DE CONCRETO DE 25x25x50cm DE PROFUNDIDAD.

8 PANELES DE 2.27m DE ANCHO DE MATERIAL POLICARBONATO PCSS ESPECIAL DE 8mm Y 35% DE TRASMISIÓN DE LUZ, SOSTENIDO CON MARCO EN "U" DE POLICARBONATO Y CONECTADOS POR CONECTOR DEL MISMO MATERIAL (PERFIL "H") CON UNA SEPARACIÓN DE 3cm PARA LA JUNTA DE DILATACIÓN. PANELES SEPARADOS POR 1cm DE NEOPRENO DE ESTRUCTURA DE ALUMINIO Y UNIDOS MEDIANTE TORNILLOS DE ACERO GALVANIZADO.

PAVIMENTOS

1 PAVIMENTO DE CEMENTO PULIDO. PRIMERA CAPA 2cm DE CONCRETO CON RELLENO PARA JUNTAS DE EXPANSIÓN A BASE DE ESPUMA DE POLIETILENO Y SE COLOCA MALLA DE ACERO DE REFUERZO CON SILLETAS PLÁSTICAS. SEGUIDO DE UNA CAPA DE 3cm DE CONCRETO Y FLOTADO CON LLANA METÁLICA (ALLANAR LA SUPERFICIE). SELLAR LAS JUNTAS CON CORDÓN DE POLIETILENO Y ACABADO DE POLIURTEANO AUTONIVELANTE.

2 PAVIMENTO DEPORTIVO VINÍLICO CON SUPERFICIE Dmax (COMBINACIÓN DE CAPAS DE PVC CALANDRADAS Y PRENSADAS CON REJILLA NO TEJIDA DE FIBRA DE VIDRIO REFORZADA) TIPO TARAFLEX DE 7mm Y 35% DE AMORTIGUACIÓN AL IMPACTO CON SUBCAPA DE ESPUMA CELULAR.

TECHOS

1 LOSA ALIGERADA DE 25cm CON LADRILLO HUECO 15 ACANALADO DE 15x30x30cm DE 8 HUECOS (9unid./m2), CON TARRAJEO DE 1.5cm CON LLANA DE MADERA Y ACABADO DE PINTURA SELLADORA DE TECHO 100% ELÁSTICA. PREVIAMENTE DEJAR SECAR Y LIJAR.

2 CUBIERTA DE PLACA COLABORANTE TIPO DR CON TRAMOS DE 1024mm TRASLAPADOS Y ATORNILLADOS CON GANCHO TIPO "J" CADA 50cm, CUBIERTA CON PENDIENTE DE 20%. CAPA DE CONCRETO DE 2.5cm Y MALLA DE ACERO A 2.5cm DEL NIVEL SUPERIOR DEL CONCRETO Y CAPA FINAL DE CONCRETO CON TECHO TERMINADO DE 5CM, MONTADO SOBRE TIJERAL DE ESTRUCTURA METÁLICA COMPUESTA POR TUBOS RECTANGULARES DE 2"x2".

VENTANAS:

1 VENTANA ALTA CORREDIZA DE 45cm DE ALTURA, CONFORMADA POR MARCO DE ALUMINIO CON ENTORNILLADO GALVANIZADO, MARCO PARA HOJAS CORREDIZAS, VIDDIRIO TEMPLADO DE 8mm Y SELLADOR 100% SILICONA DE CURADO NEUTRO.

2 VENTANA BAJA CORREDIZA, CONFORMADA POR MARCO DE ALUMINIOY VIDRIO DE 8mm

BATERIAS:

D1: LÍNEA BÁVARO: MEZCLADORA DE DUCHA CON SALIDA OMEGA-GR.70.5.400.
-PESO: 0.30kg
-MATERIAL: BRONCE GRANILADO.
-MARCA: ITALGRIF

L1: LAVAMANOS CON 40cm DE DIÁMETRO, ACABADO D ECERÁMICA BLANCA INCLUYE GRIFERÍA DE CROMO.

LÍNEA PUNTA SAL: LLAVE DE LAVATORIO SIMPLE CROMADA GR.35.000
-PESO: 0.20kg
G2: -MARCA: ITALGRIF.
TAZA PARA FLUXÓMETRO - MODELO ATLANTIS
-MARCA: FERROBELL

I1: FLUXÓMETRO DE BOTÓN PARA INODORO.
DE 4.8 LITROS DE CAPACIDAD Y DESCARGA DIRECTA.
G3: -MARCA: VAINSA
INODORO + AGARRADERAS PARA MINUSVÁLIDOS.
-MATERIAL: ACERO

I2: URINARIO CON SIFÓN OCULTO INTEGRAL.
-COLOR: BLANCO.
U1: -MARCA: VAINSA

OTROS

1 GRADERÍA EN CONCRETO ARMADO. PASOS DE 0.85m Y CONTRAPASOS DE 0.40m CON ASIENTOS MOLDEADOS POR INYECCIÓN EN PLÁSTICO CON RESPALDAR FIJADOS EN TODA SU SUPERFICIE.

2 PEDESTAL DE 0.90m DE ALTO EN CONCRETO CON ACABADO EN CEMENTO PULIDO Y OVALIN EMPOTRADO.

3 ESCALERA DE CONCRETO ARMADO .LOS PELDAÑOS DE LA ESCALERA SERÁN DE 17.5cm Y 18cm DE PERALTE Y PASOS DE 30cms.LA BARANDA SERÁ EMPOTRADA Y METÁLICA PINTADA.

PUERTAS

PMe-01 REJA DE 1 HOJA CONFORMADA POR MARCO METÁLICO TIPO CUADRADO LAC ASTM A500 (100x100mm) DE 0.90x2.40m SOLDADA A PAÑO DE MALLA OLÍMPICA GALVANIZADA (0.70x2.20m) SOLDADA A MARCO DE 0.90x2.40m. UNIR MARCO CON MALLÁ METÁLICA GALVANIZADA MEDIANTE SOLDADURA Y FINALMENTE COLOCAR LA CARPINTERÍA POR MEDIO DE BISAGRAS DE ACERO INOXIDABLE EN 3 PUNTOS. MANILLA Y CERRADURA DE ACERO GALVANIZADO.

PMe-02 PUERTA BATIENTE DE 0.75X1.80m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-03 PUERTA DOBLE HOJA DE 2.325x2.50m DE ACERO INOXIDABLE FORMADA POR 2 PLANCHAS DE ACERO GALVANIZADO DE 1mm DE ESPESOR, PLEGADAS, ENSAMBLADAS Y MONTADAS, CON CÁMARA RELLENA DE POLIURETANO SOBRE CERCO DE ACERO GALVANIZADO DE 1.5cm DE ESPESOR Y ACABADO PINTADO CON RESINA DE EPOXI COLOR PLOMO. CERRAJERÍA CON 3 PUNTOS DE CIERRE FIJOS A UN LADO (BISAGRAS DE ACERO LATONADO CON REGULACIÓN), BULONES ANTIPALANCA, MIRILLA, CERRADURA DE SEGURIDAD EMBUTIDA, NANILLA DE LATÓN CON LLAVE Y PREMARCO DE ACERO GALVANIZADO Y ENTORNILLADO CON CLAVOS GALVANIZADOS.

PMe-04 PUERTA BATIENTE DE 0.90X1.80m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-05 PUERTA DOBLE HOJA DE 2.30x2.50m DE ACERO INOXIDABLE FORMADA POR 2 PLANCHAS DE ACERO GALVANIZADO DE 1mm DE ESPESOR, PLEGADAS, ENSAMBLADAS Y MONTADAS, CON CÁMARA RELLENA DE POLIURETANO SOBRE CERCO DE ACERO GALVANIZADO DE 1.5cm DE ESPESOR Y ACABADO PINTADO CON RESINA DE EPOXI COLOR PLOMO. CERRAJERÍA CON 3 PUNTOS DE CIERRE FIJOS A UN LADO (BISAGRAS DE ACERO LATONADO CON REGULACIÓN), BULONES ANTIPALANCA, MIRILLA, CERRADURA DE SEGURIDAD EMBUTIDA, NANILLA DE LATÓN CON LLAVE Y PREMARCO DE ACERO GALVANIZADO Y ENTORNILLADO CON CLAVOS GALVANIZADOS.

PMe-06 PUERTA BATIENTE DE 0.80X1.80m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-07 PUERTA BATIENTE DE 0.70X1.80m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-08 PUERTA BATIENTE DE 1.20X2.50m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-09 PUERTA BATIENTE DE 0.90X2.50m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

PMe-10 PUERTA BATIENTE DE 0.80X2.50m DE ACERO INOXIDABLE CON ALMA DE CARTÓN PANAL Y ACABADO METAL PINTADO CON ZÓCALOS DE ACERO INOXIDABLE, SOLDADOS Y PINTADOS AL HORNO Y BORDES EMBALLETADOS. LA DISTANCIA LIBRE INFERIOR DE PISO A PANEL ES DE 305mm Y LA ALTURA ES DE 150cm. LOS HERRAJES DE FIJACIÓN SON DE TIPO VANDÁLICO, LAS ESCUADRAS, ZAPATAS Y TORNILLOS SON DE ACERO INOXIDABLE, Y LAS PERCHAS, BISAGRAS Y CERRADURAS DE ACERO CROMADO.

Pmc-01 PUERTA DE 60x250cm DE PANEL MACIZO DECORADO, REALIZADO A BASE DE ESPUMA DE PVC RÍGIDO Y ESTRUCTURA CELULAR UNIFORME, DE UNA HOJA BATIENTE, COLOR PLOMO, Y PREMARCO DE ACERO GALVANIZADO Y GARRAS DE ANCLAJE A OBRA??

PV-01 PUERTA BATIENDE DE DOBLE HOJA DE CRISTAL TEMPLADO LAMINADO DE 10mm DE ESPESOR Y PERFILERÍA DE ALUMINIO TIPO???

USAT
Universidad Católica
Santo Toribio de Mogrovejo

ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA

TESIS PARA OPTAR EL TITULO DE ARQUITECTA

TÍTULO:

RED DE PARQUES Y RENOVACIÓN DEL EX PARQUE ZONAL:

PROPUESTA PARA LA REVALORACIÓN DEL ESPACIO PÚBLICO, ÁREAS VERDES E INFRAESTRUCTURA RECREATIVA EN EL NÚCLEO URBANO DE CHICLAYO

ELABORADO POR:

MELISSA ELIZABETH TORRES SAMAME

ASESOR:

ARQ° MARIA TERESA MONTENEGRO GOMEZ CAP. 10076

DESCRIPCIÓN:

PLANO DE MATERIALIDAD POLIDEPORTIVO PRIMER NIVEL

UBICACIÓN: **LA VICTORIA**

FECHA: **AOOSTO / 2015**

N° DE LÁMINA:

Ma - 01