

PLANTA TALLERES DE TALLERES INFANTILES CUBIERTA ESC. 1:75

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - MATERIALES

PARAMENTOS VERTICALES

- D1 Celosía compuesta por piezas prefabricadas de concreto de 30 x 30 x 10cm colocados en hilera y pegados con mortero según calculo estructural.
Colocar los bloques de celosías sobre una capa de concreto de 3/8 de pulgada, de la misma forma colocar el mortero lateralmente en un espaciado de 3/8 de pulgada. Cada pieza debe colocarse de forma lateral girando en su propio eje 90° por lado.
Si la altura excede de 3m se colocará fierro de construcción de 3/8.
- D2 Placas alveolares de hormigón prefabricado de 15cm sin pilares intermedios con doble malla metálica electrosoldada con varillas de fierro de 6mm colocados en una retícula de 5cm en el interior de la placa. Machembrado lateral para fácil anclaje a la placa contigua. Acabado de la cara interior con microcemento de 3 capas de 1mm cada una color plomo. Acabado de la cara exterior natural. Medidas: 0.90 x 3.00 x 0.15m. Instalado sobre canales metálicos tipo "u" de 3m de longitud y 6" de canto que estén en la parte superior e inferior de la placa, con acabado en acero male.
- D3 Paneles de fibrocemento multiplica de 4mm de espesor, sobre marcos estructurales de madera con sección tubular rectangular de 2x1 1/2". Medidas del panel: 0.90m x 2.40m. A doble cara con cámara de aire para tubería e instalaciones. Fijado con clavos, liguro de cemento cada 50cm a partir del eje. En el encuentro con el piso realizar contrazocalo de terrazo pulido para control de humedad.
- D4 Barandilla electrosoldada de acero inoxidable con 90cm de altura. Instalada in situ y colocada al piso con platinas y pemos de acero.
- D6 Muros de contención de concreto expuesto con acabado bruñado de 2mm cada 1 metro a partir de la esquina lateral derecha.
- D7 Paneles de OSB de 12 mm de espesor, dimensiones 3.00 x 1.40; sobre marcos estructurales de acero, perfil en C, de dimensiones 2 1/2" x 5".

TECHOS

- T3 Placa colaborante de acero deck tipo AD-900 o similar, de tipo dentado con 800 mm en el espaciado mayor y 400 mm en el menor.
Peralte: 36mm Calibre: Gage 22.22
Ancho total: 920mm Acabado: Galvanizado
Ancho útil: 900mm Longitud: 12 m

PUERTAS Y MAMPARAS


- P-02 Puerta blanca lisa contraplacada de madera en ambas caras e incluso en cantos laterales e inferior. Precabada y barnizada, con marco de madera 50mm. Medidas: 0.60 x 2.40m. Tirador circular de metal acabado mate; Bisagras inoxidables 4" x 4" x 1; cerradura pomo para baño acabado en acero male; Tópe para puerta tipo tornillo acabado cromado.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 30 UNID
- P-03 Puerta blanca lisa contraplacada de madera en ambas caras e incluso en cantos laterales e inferior. Precabada y barnizada, con marco de madera 50mm. Medidas: 1.00 x 2.40m. Tirador circular de metal acabado mate; Bisagras inoxidables 4" x 4" x 1; cerradura pomo para baño acabado en acero male; Tópe para puerta tipo tornillo acabado cromado.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 30 UNID
- P-04 Puerta blanca lisa contraplacada de madera en ambas caras e incluso en cantos laterales e inferior. Precabada y barnizada, con marco de madera 50mm. Medidas: 1.20 x 2.40m. Tirador circular de metal acabado mate; Bisagras inoxidables 4" x 4" x 1; cerradura pomo para baño acabado en acero male; Tópe para puerta tipo tornillo acabado cromado.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 30 UNID
- M-02 03 hojas de cristal templado de 10mm (UND) colocadas verticalmente con sistema corredizo, estándar con carpintería de aluminio de 3mm con sección tubular rectangular y acabado en acero male y medidas: 3.00m x 0.10m x 0.075m. Complementos:
7010 Riel superior de aluminio para puerta corrediza
7160 zocalo de aluminio para puerta corrediza de 10mm con chapa de pino recto
7120 zocalo de aluminio para cristal tipo de mampara 10mm
Tirador HDL-633 de acabado en acero inoxidable pulido.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 03 UNID

VENTANAS

- V-04 1 hoja de cristal templado de 10mm seccionada en dos partes y colocada verticalmente, el patio superior de hoja fija con medidas: 1.00m x 2.70m x 0.01m y el patio inferior con 1 hoja para ventana proyectante, con aluminio de sección tubular rectangular y medidas: 3.00m x 0.10m x 0.075m. Medidas del patio inferior: 1.00m x 1.60m x 0.01m. Complementos por marca o similares: Brazos de extensión vidriese DA35/14-400, 14-650 Y 14-900 en color anodizado natural mate (03) Manijas vidriese 735 en color anodizado natural mate (03). Cierre 7969 izquierdo y derecho para ventanas con pegado en silicona estructural en sistema de piel de vidrio; Búrlite transparente de doble contacto(DC-142-02) y búrlite negro 4mm(C-446X13mm) de curia.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 12 UNID
- V-07 1 hoja fija de cristal templado de 10mm colocado de forma vertical con medidas: 2.00m x 1.00m x 0.01m, alfeizar: 2.00m, enmarcado con aluminio de sección tubular rectangular y medidas: 3.00m x 0.10m x 0.075m. Complementos de marca o similares:
7120 Riel superior de aluminio para cristal tipo de mampara
7230 Riel inferior de aluminio para cristal tipo de mampara. Incorporar perfiles de hermeticidad de aluminio.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 00 UNID
- V-08 1 hoja fija de cristal templado de 10mm colocado de forma vertical con medidas: 0.55m x 1.00m x 0.01m, alfeizar: 2.00m, enmarcado con aluminio de sección tubular rectangular y medidas: 3.00m x 0.10m x 0.075m. Complementos de marca o similares:
7120 Riel superior de aluminio para cristal tipo de mampara
7230 Riel inferior de aluminio para cristal tipo de mampara. Incorporar perfiles de hermeticidad de aluminio.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 00 UNID
- V-09 1 hoja de cristal templado de 10mm seccionada en dos partes, y colocada verticalmente, el patio superior de hoja fija con medidas: 1.00m x 2.70m x 0.01m y el patio inferior con 1 hoja para ventana proyectante, con aluminio de sección tubular rectangular y medidas: 3.00m x 0.10m x 0.075m. Medidas del patio inferior: 1.00m x 1.60m x 0.01m. Complementos por marca o similares: Brazos de extensión vidriese DA35/14-400, 14-650 Y 14-900 en color anodizado natural mate (03) Manijas vidriese 735 en color anodizado natural mate (03). Cierre 7969 izquierdo y derecho para ventanas con pegado en silicona estructural en sistema de piel de vidrio; Búrlite transparente de doble contacto(DC-142-02) y búrlite negro 4mm(C-446X13mm) de curia.
UNIDADES NECESARIAS EN EL PROYECTO: 12 UNID

PAVIMENTOS

- P-01 Pavimento continuo de microcemento para medio y alto tránsito ligeramente texturado de 3mm aplicado en tres manos de 1mm, conformado por microcementos en polvo y resinas acrílicas. No necesita bruñido. Color plomo.
- P-02 Pavimento de caucho, de alta calidad NR/SBR compuesto de goma. Este caucho para piso está fabricado para la tracción alta, lugares de alto tráfico que requieren una solución duradera piso durable y a largo plazo.
Dimensiones: Ancho: 1.00 y 1.20 mt; Longitud: 10.00 m; Espesor: 1/8 y 3/16.



USAT
Universidad Católica
Santo Toribio de Mogrovejo

**ESCUELA PROFESIONAL
DE ARQUITECTURA**

**TESIS PARA
OPTAR EL TÍTULO DE
ARQUITECTO**

TÍTULO:

RENOVACIÓN URBANA
COMO SOLUCIÓN INTEGRAL
A LA DESESTRUCTURACIÓN EN EL
SECTOR 22A DE CHICLAYO

INTERVENCIÓN URBANA SANTA TRINIDAD

CENTRO COMUNITARIO
DE DESARROLLO SOCIAL

AUTORIA PRINCIPAL:

MANUEL AGUSTIN GAMARRA SAMPÉN

ASESOR PRINCIPAL:

ARQ° JOSE CARLOS ARRIAGA SAAVEDRA
CAP. 5522

COLABORADOR:

TALLERES INFANTILES
PLANTA MATERIALIDAD
NIVEL +1.75

UBICACIÓN:

CHICLAYO

FECHA:

DICIEMBRE / 2014

Nº LÁMINA:

A-32