LISTADO DE PLANOS

NOMBRE DE PLANO	# DE PLANO
Informativo	MUN-000
Esquema de Áreas	MUN-001
Cuadro de áreas	MUN-002
Localización	MUN-003
Implantación, exteriores y paisajismo	MUN-004
Planta Arquitectónica	MUN-100
Planta de Cubierta	MUN-101
Estructura Cubierta	MUN-102
Acabados de Piso	MUN-103
Cielorraso	MUN-104
Alzado oriente y occidente	MUN-200
Alzado norte y sur	MUN-201
Secciones Transversales	MUN-300
Secciones Longitudinales	MUN-301
Cortes por Fachada 1	MUN-302
Cortes por Fachada 2	MUN-303
Baño de funcionarios	MUN-400
Baño de funcionarios Alzado	MUN-401
Baño social	MUN-402
Cocina planta	MUN-403
Alzado Cocina	MUN-404
Alzado Cocina 2	MUN-405
Planta lavanderia	MUN-406
Alzados Lavandería	MUN-407
Detalles de Muros Exteriores	MUN-500
Detalles de Muros Interiores	MUN-501
Marquesina Principal	MUN-502
Marquesina de Lavandería	MUN-503
Chimenea	MUN-505
Estufa de Leña	MUN-506
Closet de Habitación	MUN-507
Closet de linos	MUN-508
Mesón de muestras botánicas	MUN-509
Lavabotas	MUN-510
Mueble de acceso	MUN-511
PT-01	MUN-512
PT-02	MUN-513
PT-03	MUN-514
PT-04	MUN-515
PT-05	MUN-516
PT-06	MUN-517
PT-07	MUN-518
PT-08	MUN-519
VE-01	MUN-520
VE-02	MUN-521
VE-03	MUN-522
VE-04	MUN-523
VE-05	MUN-524
VE-06	MUN-525
VE-07	MUN-526
Bodega	MUN-527
Cuadro de Niveles	MUN-600
Planta de Muros	MUN-601
Cuadro de Muros	MUN-602
Planta de Puertas	MUN-603
Cuadro de Puertas	MUN-604
Planta de Ventanas	MUN-605
Cuadro de Ventanas	MUN-606
Vista Exterior	MUN-900
Vista Interior 1	MUN-901
Vista Interior 2	MUN-902
Vista Interior 3	MUN-903

CUADRO DE CONVENCIONES

0 — — — — —	Ejes
Nombre Nivel Elevación	Nivel
A101 1	Alzado
1 A101	Sección
1 A101	Corte por Fachada
1 A101	Vista Ampliada
1 **Nombre de Vista** **Escala de Vista**	Nombre de Plano
PT-XX	Etiqueta de Puerta
M-XX	Etiqueta de Muro
VE-XX	Etiqueta de Ventana
PI-XX Área m2	Etiqueta de Piso
CR-XX Área m2	Etiqueta de Cieloraso
Nombre Área m2	Etiqueta de Espacios
CÓDIGO-XX	Etiqueta Genérica
N+ 0.0 N +0.00	Anotación de Elevación
00.0%	Anotación de Pendiente
N 000000.00 E 000000.00	Anotación de Coordenada
N	Norte

CUADRO DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CE-01	Panel metálico para cubiertas, tipo sándwich, inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (38 kg/m3) y ambas caras en lámina de aluminio prepintada. Tipo Metecno o equivalente.
CO-01	Columnas compuestas por 2 elementos y un taco intermedio 12 cm x 14 cm. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retenciónmínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
CO-02	Columnas para recibir vigas en madera o de concreto: 15 cm x 30 cm: Refuerzo 4 Ø 5/8 y E Ø3/8" @ 7,5 – 20 cm. Ver Detalles Estructurales
CR-01	Madera machihembrada, inmunizada de 1.8 de espesor anclada a correas de la estructura de cubierta por medio de tornillos rothoblaas o similar.
CS-01	Cortasol para marquesina en madera inmunizada de reforestación. Sección 2x25cm.
EP-01	Placa de contrapiso en concreto reforzado con malla de acero. 3000psi. Espesor 15cm. Según diseño estructural.
EP-02	Placa de contrapiso en concreto reforzado con malla de acero. 3000psi. Espesor 10cm. Según diseño estructural.
MA-01	Marquesina en vidrio de seguridad laminado, de 6+6mm. Correas y estructura en madera inmunizada, según diseño estructural. Flanches metálicos entre muros y marquesina a definir con el proveedor. Platinas de fijación entre vigas y cortasoles según diseño estructural. Cortasoles en madera inmunizada de reforestación.
MA-02	Marquesina en vidrio de seguridad laminado, de 6+6mm. Correas y estructura en madera inmunizada, según diseño estructural. Flanches metálicos entre muros y marquesina a definir con el proveedor. Platinas de fijación entre vigas y cortasoles según diseño estructural. Cortasoles en madera inmunizada de reforestación.
ME-01	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero.Acabado con enchapado en su capa exterior con piedra natural tipo scapezzato de tono gris u ocre o equivalente. Acabado flameado. Interior mortero afinado con llana de madera Pintura interior tipo 1 lavable antihongos color ocre
ME-02	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero.Acabado con enchapado en su capa exterior con piedra natural tipo scapezzato de tono gris u ocre o equivalente. Acabado flameado. Interior mortero afinado con llana metálica - Pintura tipo Koraza con polimeros acrilicos - Mate
ME-03	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado exterior pintura koraza - interior mortero afinado con llama metálica y pintura tipo 1 sobre mortero.
ME-04	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura Koraza sobre mortero afinado.
ME-05	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado Piedra natural completa tipo scapezzato de tono gris u ocre o equivalente. Acabado flameado
MI-01	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura sobre mortero.
MI-02	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura Pintura tipo Koraza con polimeros acrilicos - Mate y pintura tipo 1 sobre mortero.
MI-03	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura tipo Koraza sobre mortero.
MI-04	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura sobre mortero y enchape de baño según detalles ampliados.
MI-05	Muro estructural en durapanel, compuesto por una lámina de poliestireno expandido (EPS), integrado con dos (2) mallas en acero galvanizado, adheridas a la lámina por medio de conectores en acero. Acabado en pintura sobre mortero y enchape de baño según detalles ampliados.
PE-01	Piso de madera de tablas de teca o similar inmunizadas y de reforestación de 2cm de espesor.
PE-02	Piso en gravilla mona lavada, con dilataciones sobre los ejes estructurales.
PI-01	Piso laminado de bambú, con espesor de 8.3mm. Ancho de 196mm. Largo de 1215mm. Tipo PlastiTek o similar.
PI-02	Piso enchapado con patrones antideslizantes. Ducha con enchapado en baldosa para zonas húmedas antideslizante. Enchapado con baldosa Corona para zonas húmedas antideslizante de 30x30cm o equivalente.
PI-03	Piso enchapado en baldosa con patrones antideslizantes. Enchapado con baldosa Corona para zonas húmedas antideslizante de 50x50cm o equivalente.
PT-01	Puerta de madera inmunizada de reforestación, corrediza, maciza, color natural pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Riel metálico según recomendaciones de proveedor. Manija metálica.
PT-02A	Puerta de madera inmunizada de reforestación, batiente, maciza, color natural pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Bisagras metálicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro.
PT-02B	Puerta de madera inmunizada de reforestación, batiente, maciza, color natural pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Bisagras metálicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro tipo palanca.
PT-03	Puerta metálica batiente de 90 grados de apertura, pintada con laca color blanca impermeabilizante y protector anticorrosión. Bisagras metálicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro tipo palanca.
PT-04	Puerta de vidrio laminado de seguridad con marco de madera de reforestación, corrediza, maciza, color natural. Pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Riel metálico según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro. 2 estáticas y 2 móviles.
PT-05	Puerta de vidrio laminado de seguridad con marco de madera de reforestación, corrediza, maciza, color natural. Pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Riel metálico según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro. 1 estática y 1 móvil.
PT-06	Puerta de madera de doble hoja, asimétrica, batiente de 90 grados de apertura, pintada con laca color blanca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Bisagras metálicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro tipo palanca.
PT-07	Puerta de metálica de doble hoja, asimétrica, batiente de 90 grados de apertura, pintada con laca color blanca impermeabilizante y protector anticorrosión. Bisagras metálicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro tipo palanca.
PT-08	Puerta de vidrio laminado de seguridad con marco de madera de reforestación, batiente de 90 grados de apertura, maciza, color natural. Pintada con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones con alta humedad. Bisagras metalicas según recomendaciones de proveedor. Chapa de seguridad antitaladro tipo palanca.
RF-01	Columnas de confinamiento: 15 cm x 15 cm: Refuerzo de 4 Ø 3/8" y E Ø1/4" @ 7,5 – 20 cm. Ver detalles estructurales.
RJ-01	Rejilla metálica en acero, basculante a 90°, de ventilación para pipeta de gas.
VC-01	Vigas de amarre: 30 cm x 30 cm: de 4 Ø ½" y E Ø3/8" @ 7,5 – 20 cm
VE-01A	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VE-01B	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VE-01C	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VE-02	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VE-03	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección lateral con celosía horizontal para permitir ventilación. Persianas fijas en madera inmunizada. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad.
VE-04	Ventana en vidrio laminado de seguridad con marco en madera inmunizada. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. No permite apertura.
VE-05	Ventana en vidrio laminado de seguridad con marco en madera inmunizada. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. No permite apertura.
VE-06	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante dividida en dos hojas, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VE-07	Ventana de vidrio laminado de seguridad con marco de madera inmunizada. Sección superior basculante dividida en tres partes, con alma llena de madera inmunizada (h=16cm), con brazo tijera. Marco pintado con laca impermeabilizante y protector transparente en ubicaciones de alta humedad. Manija de seguridad tipo palanca.
VI-01	Viga de remate sistema durapanel en concreto. 15 x 16
VI-02	Vigas laminadas de 8 cm x 25 cm. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retenciónmínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-03	Correas: 4 cm x 14 cm. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retención mínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-03A	Vigas armadas entre columnas en madera: 12 cm x 14 cm. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retención mínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-04	Correa en madera de reforestación inmunizada de 4x9. Estructura en madera para marquesina, según recomendaciones del proveedor. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retención mínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-05	Vigas laminadas de 15 cm x 50 cm. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retenciónmínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-06	Estructura en madera para marquesina, según recomendaciones del proveedor. La madera a usar deber ser tipo ES6 (Norma NSR-10) de las especies indicadas por la norma o una especie de madera con igual o mejores propiedades (Pino americano o europeo), en presentación de madera maciza o madera laminada encolada, cualquiera de estas debe ser protegida del ataque de hongos o insectos mediante inmunización a vacío presión con sales CCA, con retención mínima de 6,4 Kg/m3. Toda madera a usar debe ser de bosque cultivado.
VI-08	Durmientes metálicos para deck de madera, según recomendaciones de proveedor.

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

Patrimonio Natural

KFW

ANZELLINI GARCIA-REYES ARQUITECTOS

CONTRATO KFW-CCON-001 DE 2024. ÁREAS PROTEGIDAS Y DIVERSIDAD BIOLÓGICA FASE I; APORTE FINANCIERO KFW.NO

ESTUDIOS Y DISEÑOS DE OBRAS DE INFR. PARA LAS ÁREAS PROTEGIDAS DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PACÍFICO

ALTAMIRA

PNN MUNCHIQUE

SUPERVISOR:
ARQ. CARLOS ALBERTO PINZON

COORDINACIÓN DE DISEÑO:
ARQ. MARIA INÉS GARCIA-REYES
Mat. Profesional No. 25700-01154

DESARROLLO DE DISEÑOS:

ARQ. STEFANO ANZELLINI
Mat. Profesional No. 25700-13872

DISEÑO ARQUITECTÓNICO:

ARQ. DANIELA RODRÍGUEZ
ARQ. CARLOS BARAJAS
ARQ. ALEXANDRA OLARTE
ARQ. MARIANA MORA

COORDINACIÓN EST. TÉCNICOS:

ARQ. DAVID CRUZ

DERECHOS DE AUTOR: ANZELLINI GARCIA-REYES S.A.S

CONTENIDO:
Informativo

ESCALA:
1 : 50

FECHA:
MAYO DE 2024

FECHA	OBSERVACIÓN

MUN-000