

ANEXO 7

PLANOS DE PROPUESTA



CONTIENE:
PLANOS DE PROPUESTA
MEMORIA

ESCALA:

CONVENCIONES:

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

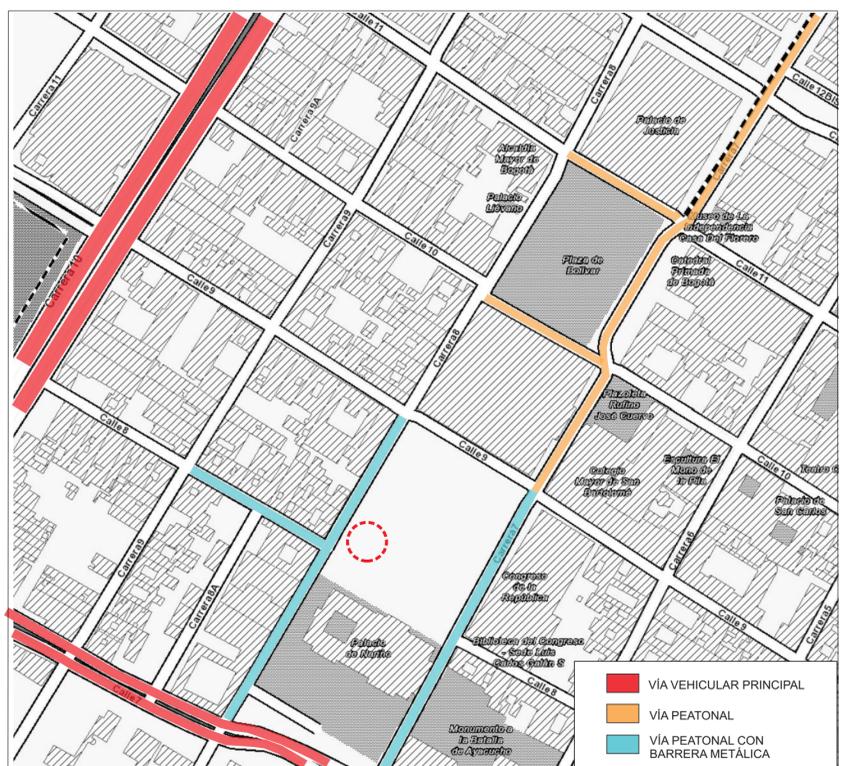
MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL

FECHA:

NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

P 01



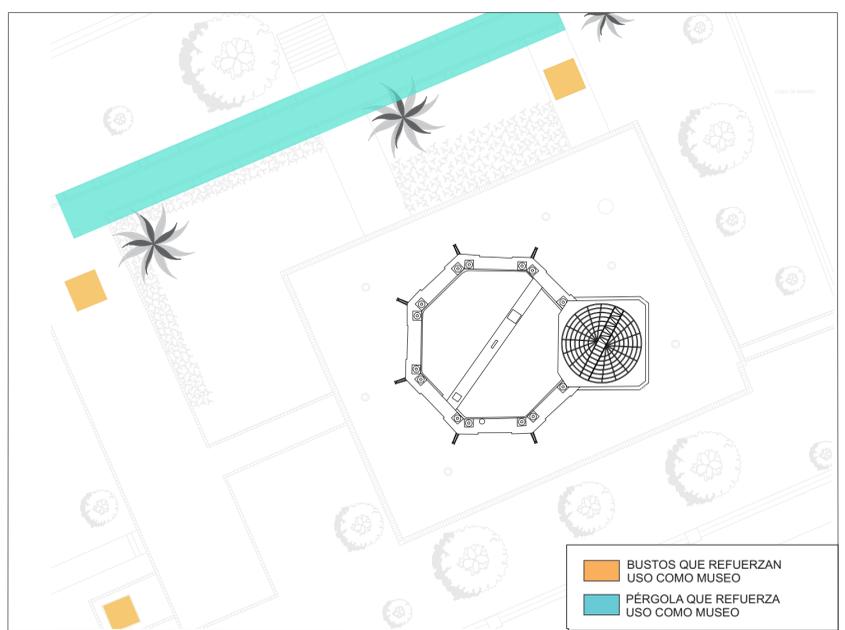
VÍA VEHICULAR PRINCIPAL
VÍA PEATONAL
VÍA PEATONAL CON BARRERA METÁLICA

VÍAS CERCANAS AL OBSERVATORIO

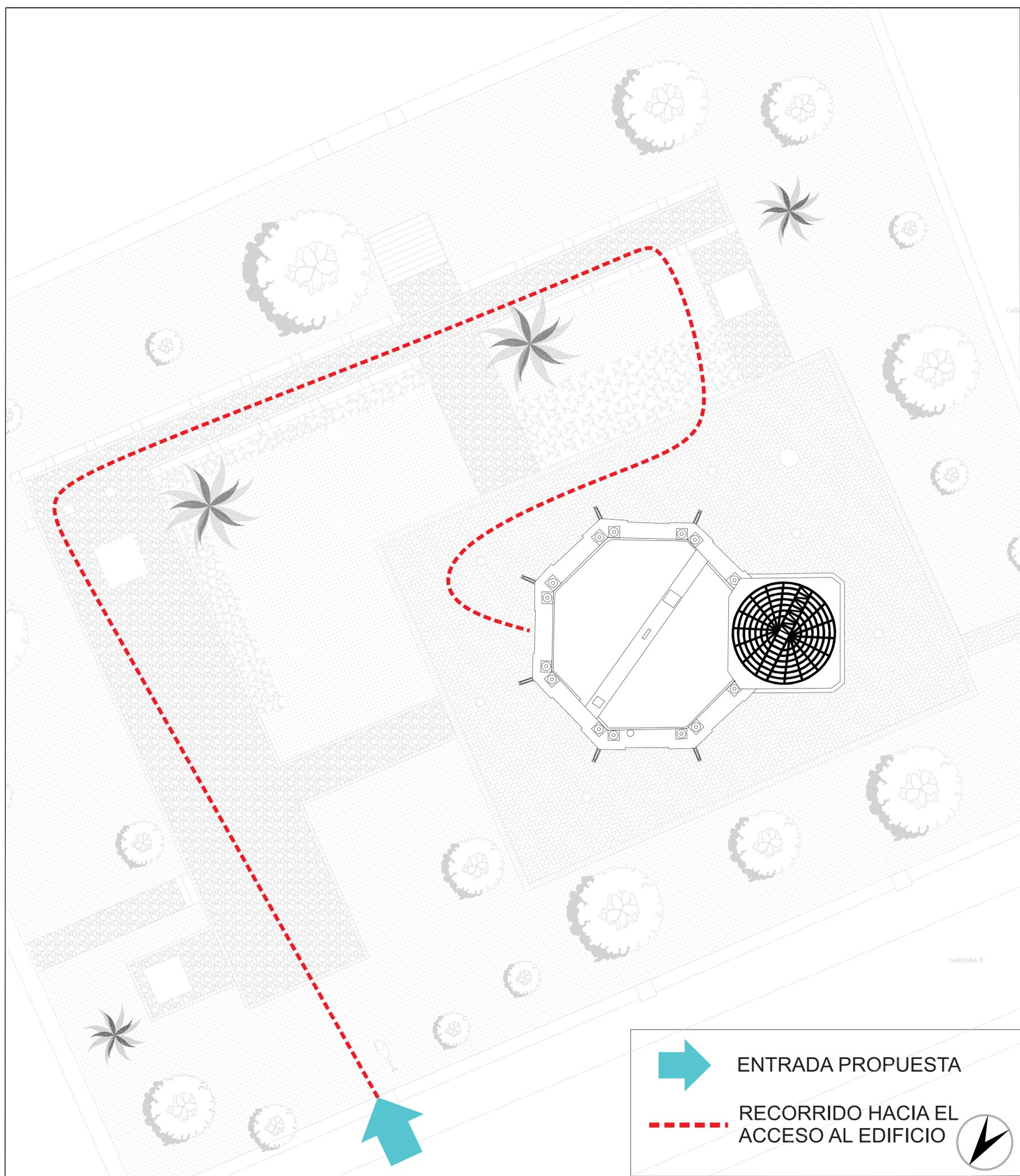


ENTRADA PROPUESTA
ENTRADA ACTUAL

ENTRADA AL OBSERVATORIO



BUSTOS QUE REFUERZAN USO COMO MUSEO
PÉRGOLA QUE REFUERZA USO COMO MUSEO



ENTRADA PROPUESTA
RECORRIDO HACIA EL ACCESO AL EDIFICIO

TRABAJO FINAL DE
MAESTRÍA
OBSERVATORIO
ASTRONÓMICO
NACIONAL

..LEVANTAMIENTO02.jpg

Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:
PLANOS DE PROPUESTA
PLANTA DE LOCALIZACIÓN

ESCALA:
ESC. 1:75

CONVENCIONES:
 Propuesta acabado de piso
 Liberación
 Propuesta elemento nuevo
 Anastilosis
 Lindero entre predios

LEVANTAMIENTO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ
DIBUJO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ
ASESOR:
ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL INMUEBLE

FECHA:
NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:
P 02

PROPUESTA ARQUITECTÓNICA
P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL
P05 - LIBERACIÓN DE VANO
P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA

MUROS
P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON MORTERO DE CAL Y ARENA
P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS
P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA
P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS

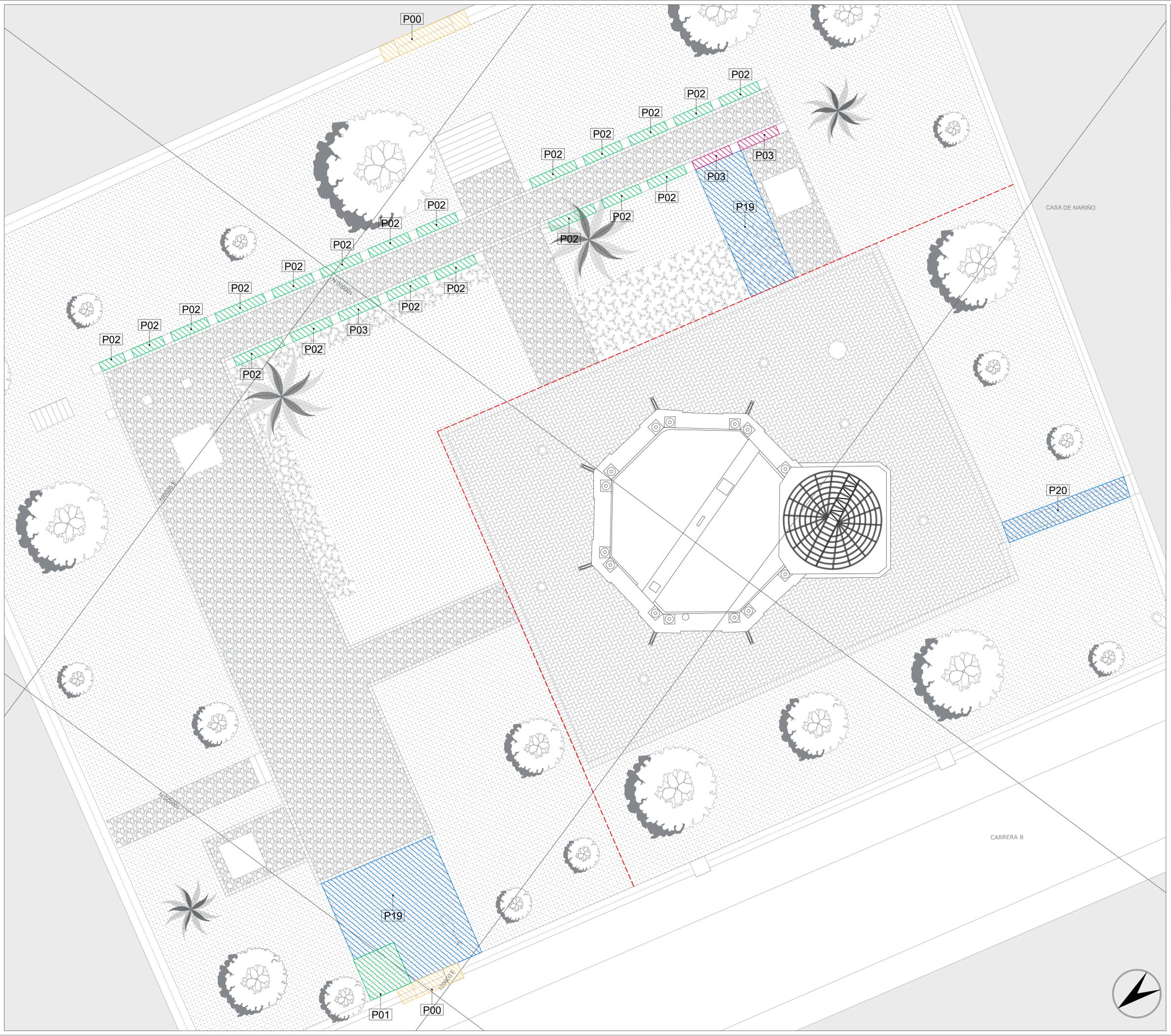
PISOS
P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE
P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDRICIÓN Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS

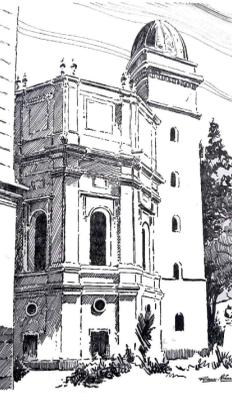
CIELORRASOS
P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA

CUBIERTA - CÚPULA
P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE

CARPINTERIA DE MADERA
P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXISTENTE
P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

OTROS
P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO





Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA
SALÓN BAJO

ESCALA:

ESC. 1:50

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE
COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

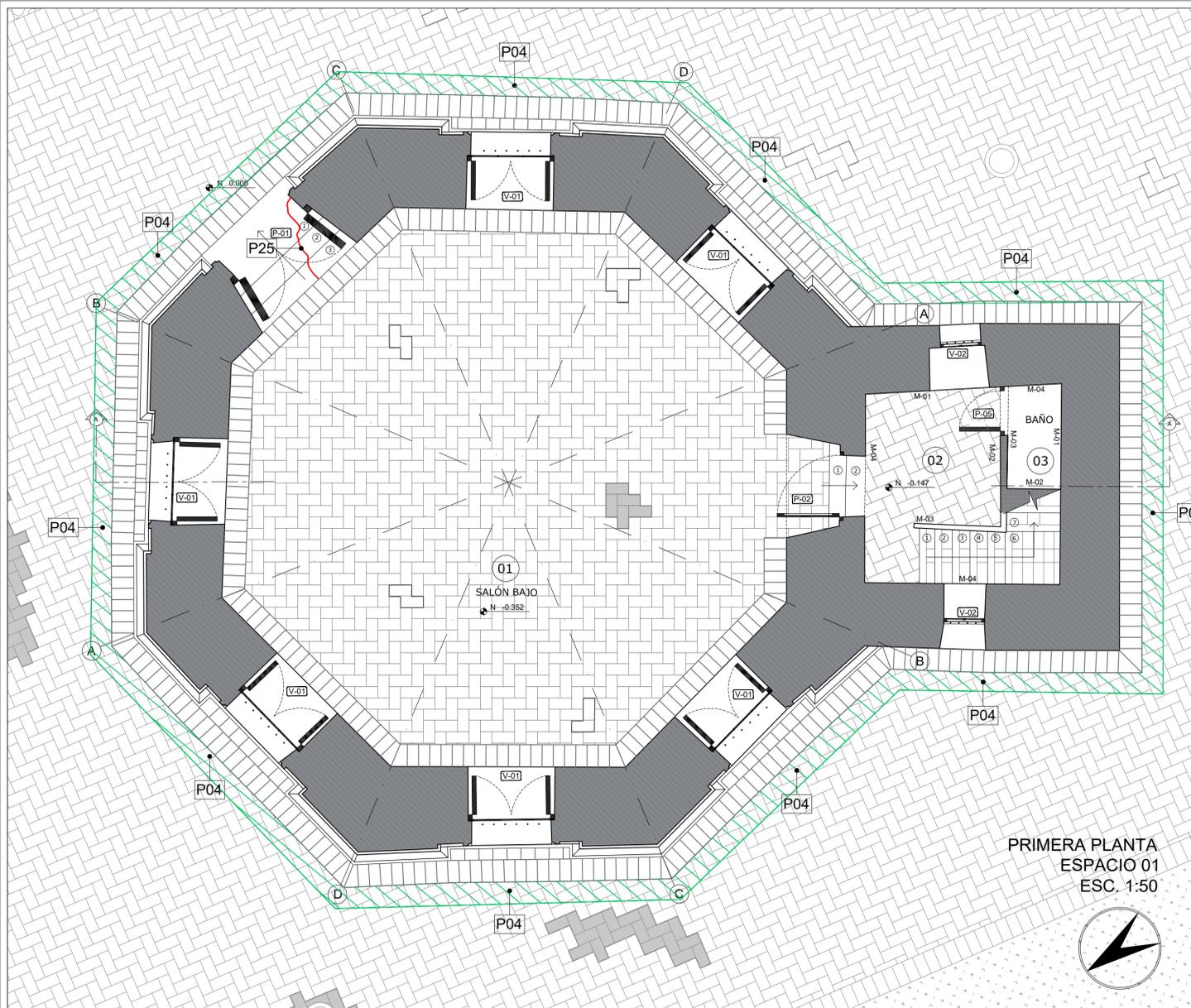
MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN
DEL PATRIMONIO CULTURAL
INMUEBLE

FECHA:

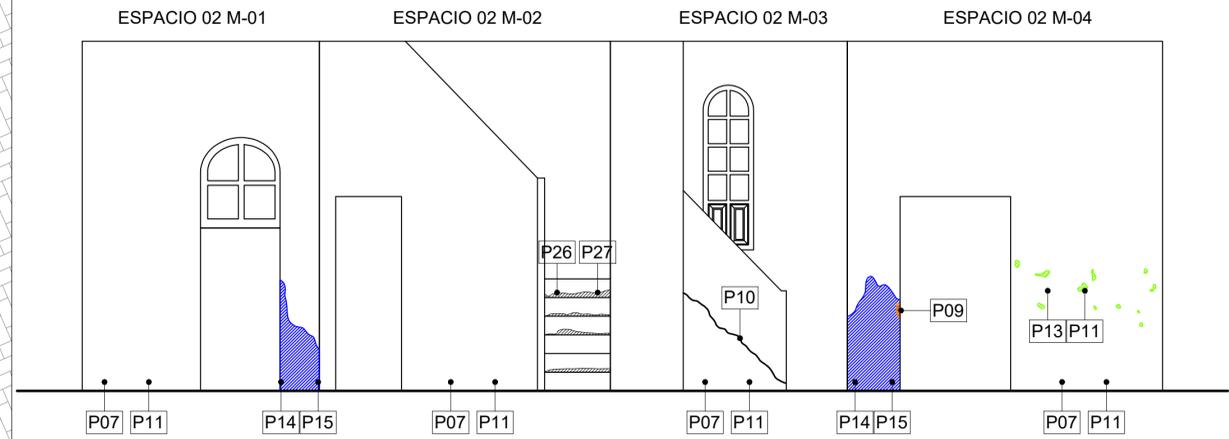
NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

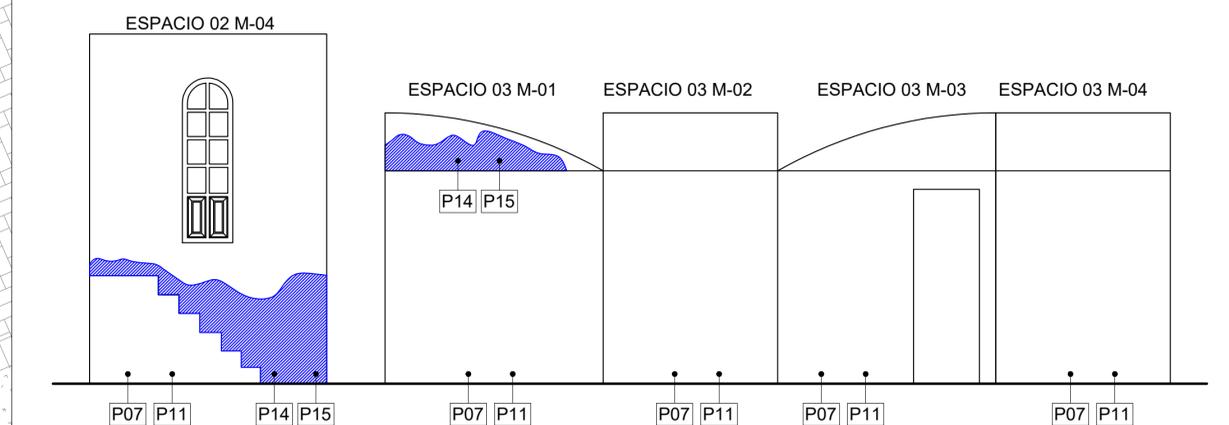
P 03



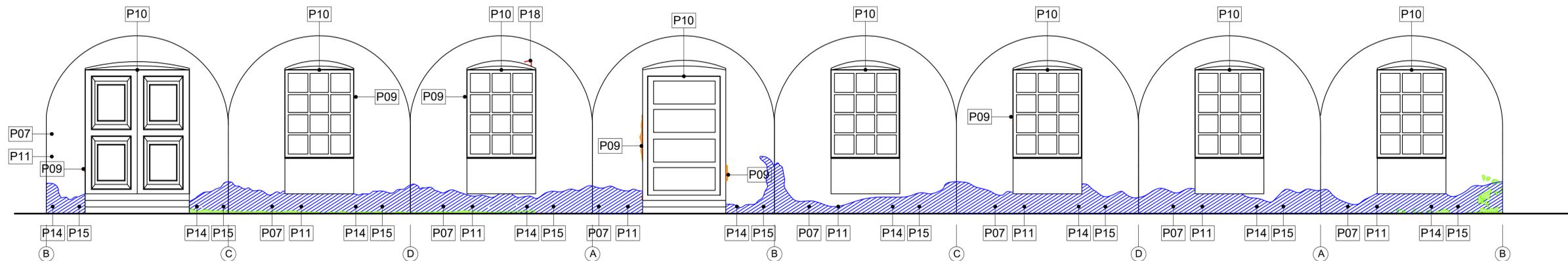
PRIMERA PLANTA
ESPACIO 01
ESC. 1:50



ALZADOS TORRE ESCALERA
ESPACIO 02
ESC. 1:50



ALZADOS BAÑO
ESPACIO 03
ESC. 1:50



ALZADOS SALÓN BAJO
ESPACIO 01
ESC. 1:50

PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA

MUROS

- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
- P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA
- P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS

PISOS

- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
- P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
- P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
- P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDRICIÓN Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

- MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS

CIELORRASOS

- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA

CUBIERTA - CÚPULA

- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

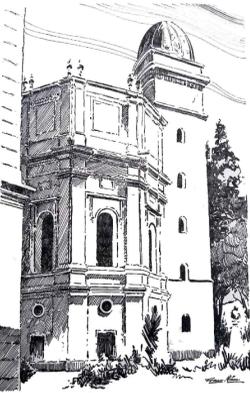
- LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
- P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE

CARPINTERIA DE MADERA

- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXISTENTE
- P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

OTROS

- P36 - REPARACIÓN DEL TELESOCOPIO
- P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA
SEGUNDA PLANTA
CÁMARA STELLATA

ESCALA:

INDICADA

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



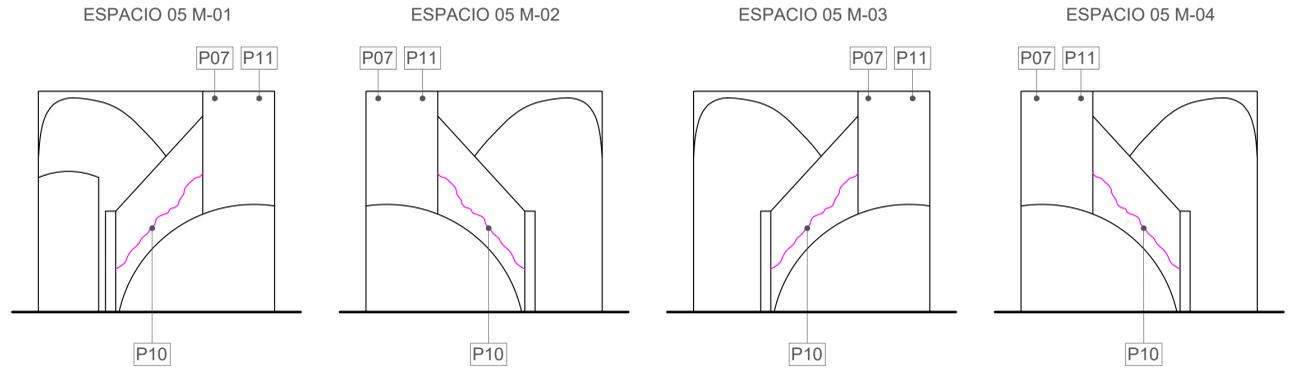
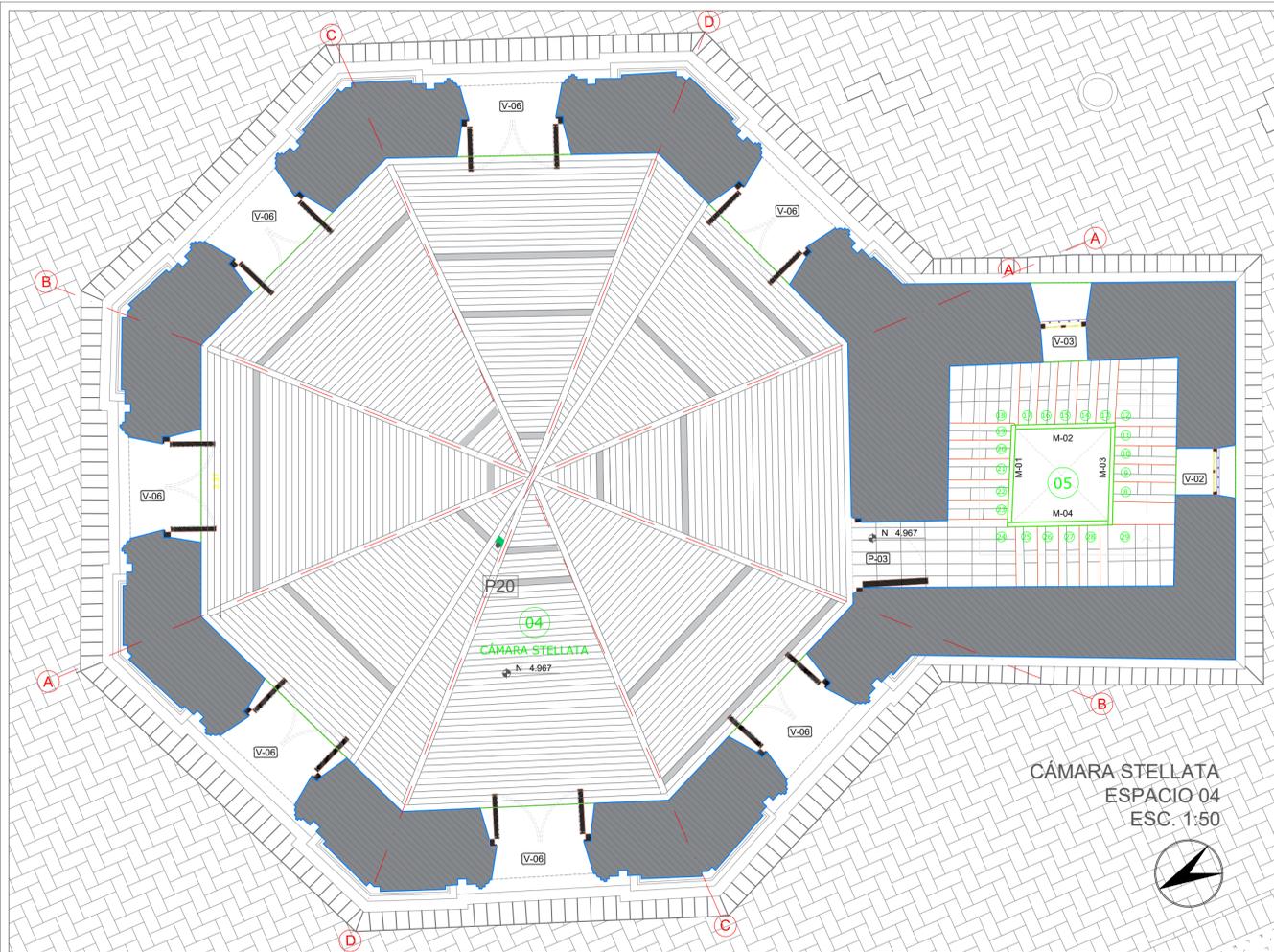
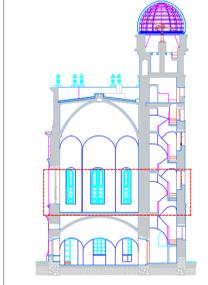
UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL INMUEBLE

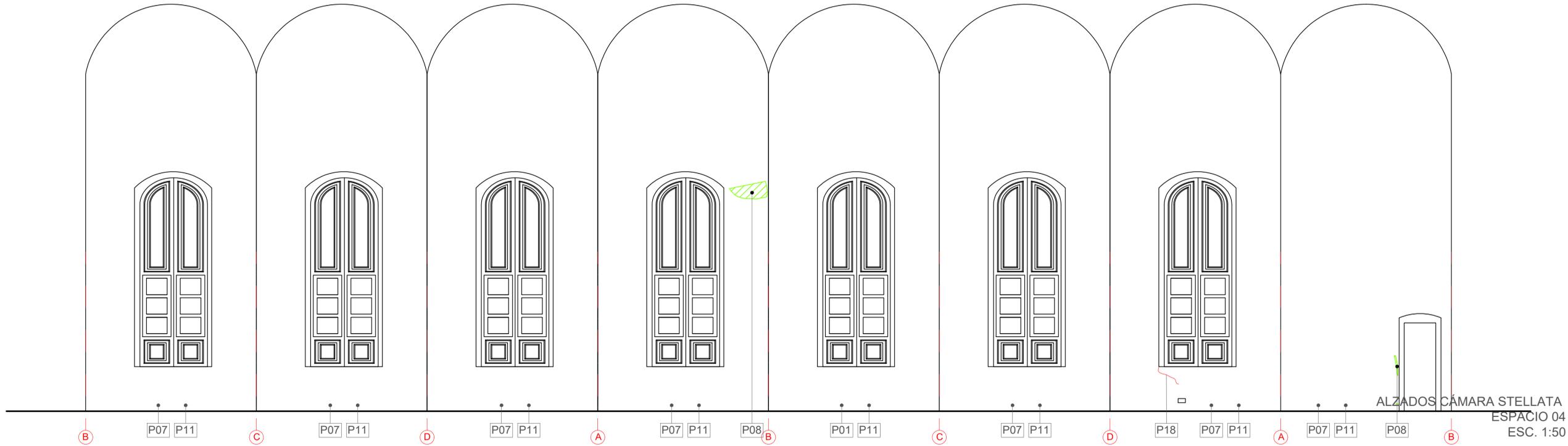
FECHA: SEPTIEMBRE DE 2018
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

P 04



ALZADOS ESCALERA
ESPACIO 05
ESC. 1:50



ALZADOS CÁMARA STELLATA
ESPACIO 04
ESC. 1:50

PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUAPARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA
- MUROS**
- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
- P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA
- P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS
- PISOS**
- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
- P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
- P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
- P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDDRÍCION Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISITICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

- MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
- CIELORRASOS**
- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA
- CUBIERTA - CÚPULA**
- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

- LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
- P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
- CARPINTERIA DE MADERA**
- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS DE LA EXISTENTE
- P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
- P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

- OTROS**
- P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
- P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA
SEGUNDA PLANTA
CIELO RASO
CÁMARA STELLATA

ESCALA:

INDICADA

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



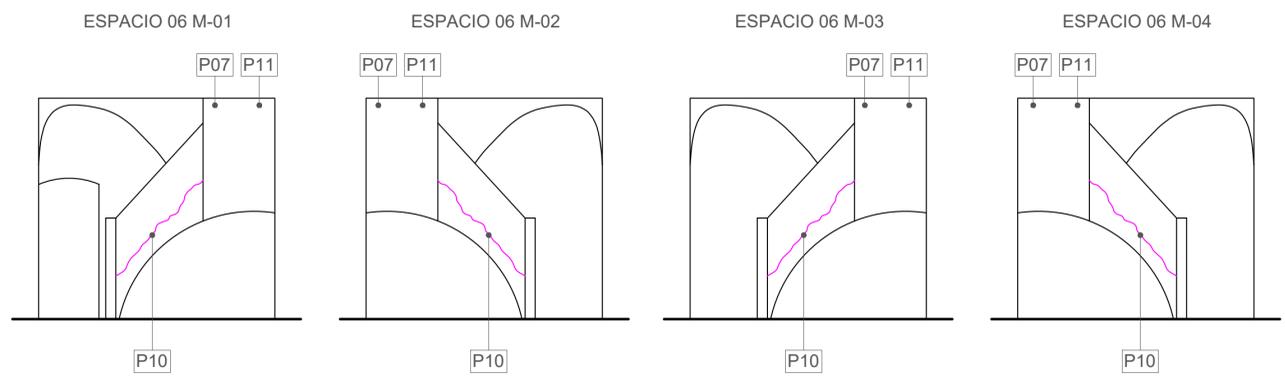
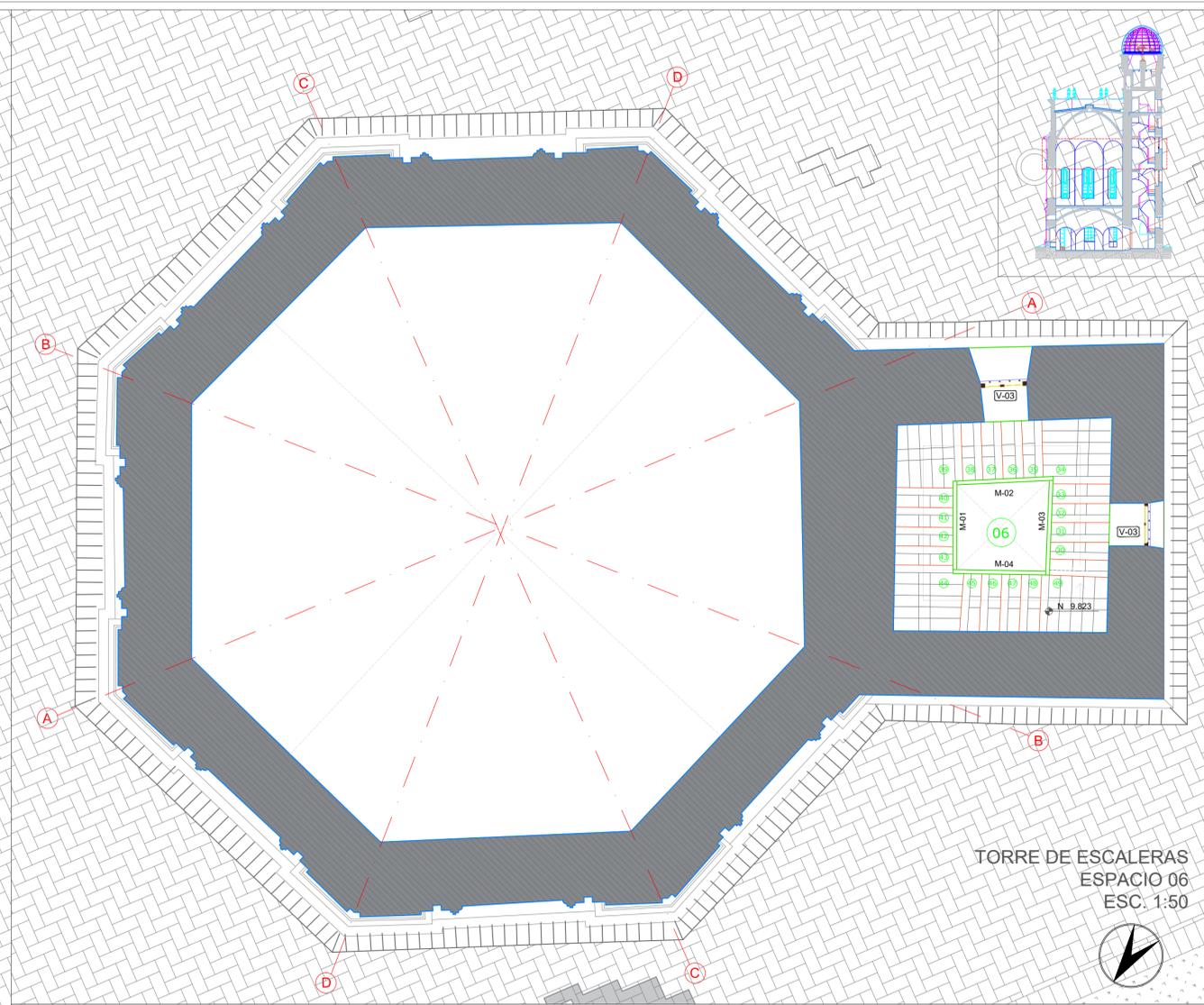
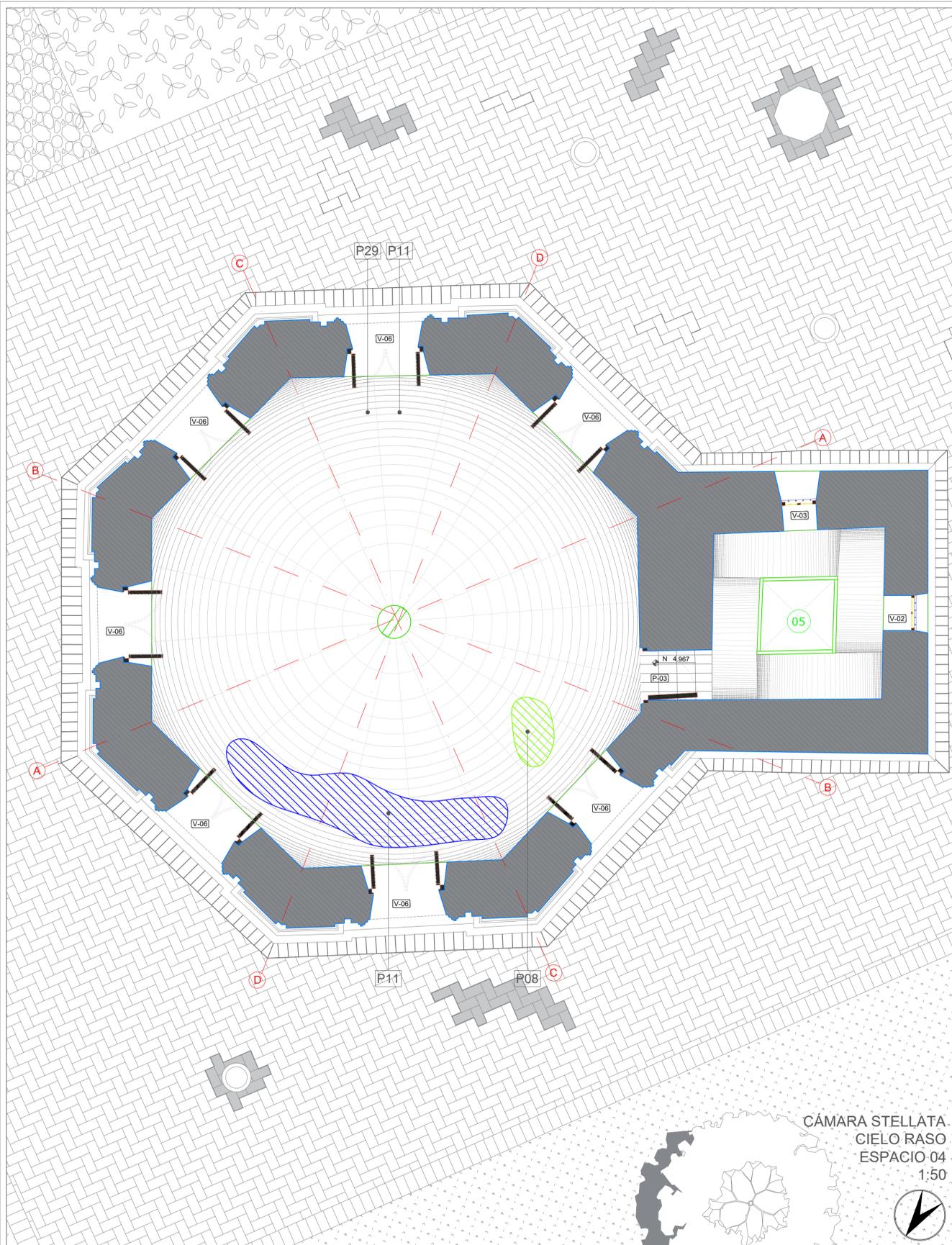
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN
DEL PATRIMONIO CULTURAL
INMUEBLE

FECHA: NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

P 05



ALZADOS TORRE DE ESCALERAS
ESPACIO 06
ESC. 1:50

CÁMARA STELLATA
CIELO RASO
ESPACIO 04
1:50



PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA

MUROS

- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
- P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETRAL EN CORNISA
- P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS

PISOS

- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
- P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
- P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
- P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDDRÍCION Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS

CIELORRASOS

- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA

CUBIERTA - CÚPULA

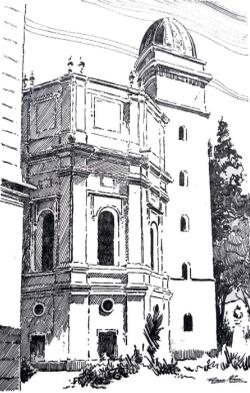
- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE

- P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
- CARPINTERÍA DE MADERA**
- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERÍA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXISTENTE
- P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

OTROS

- P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
- P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:
PLANOS DE PROPUESTA TORRE DE ESCALERAS ESPACIOS 07-08

ESCALA:
ESC. 1:50

- CONVENCIONES:
- Propuesta elemento nuevo
 - Inyectar
 - Propuesta acabado de piso
 - Limpieza y consolidación
 - Consolidación
 - Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:
ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

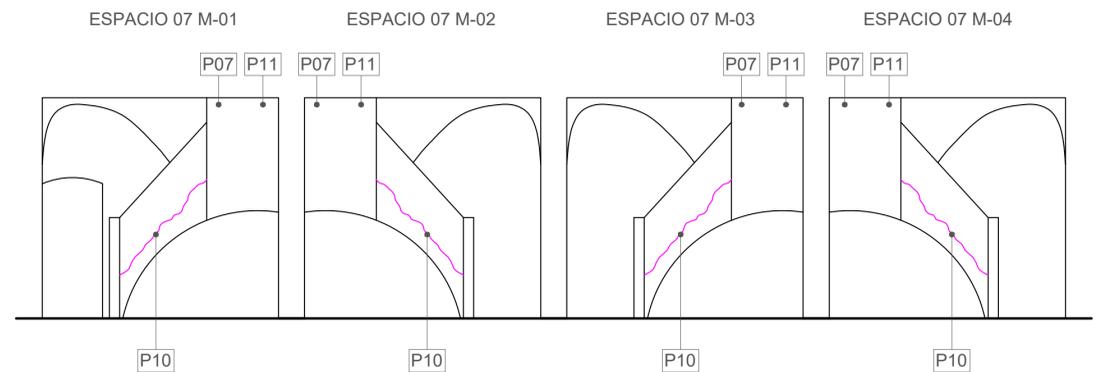
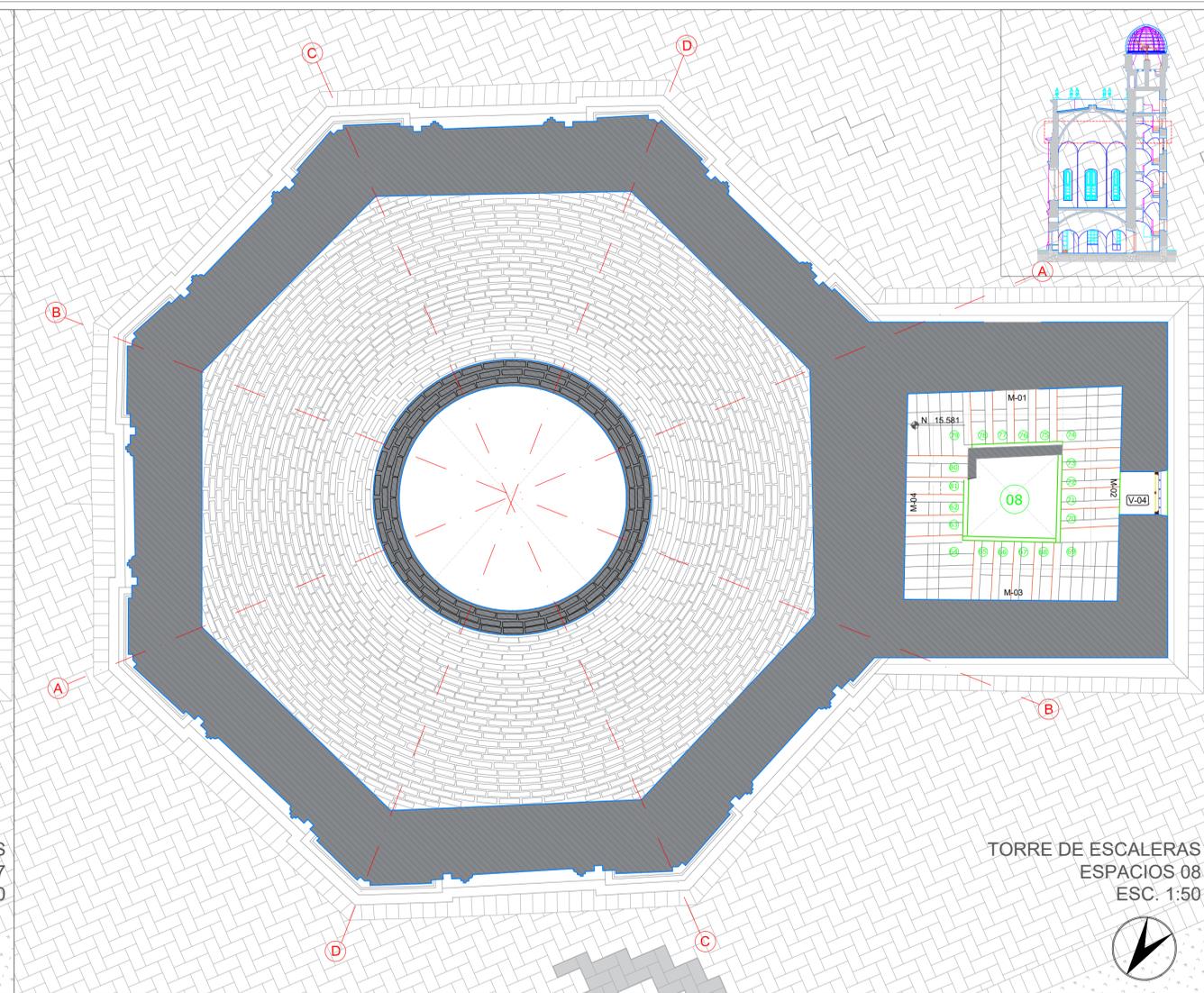
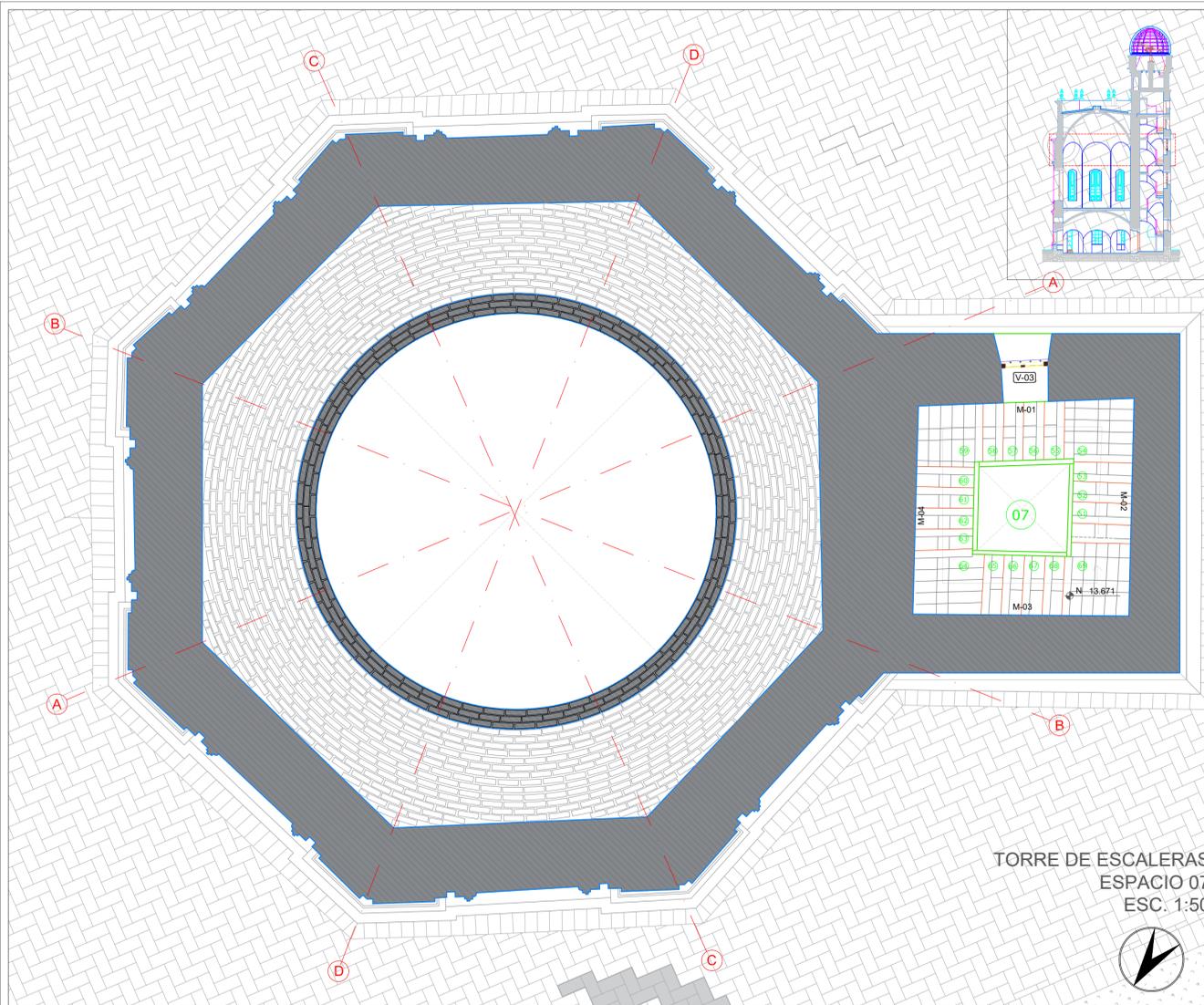
OBSERVACIONES:



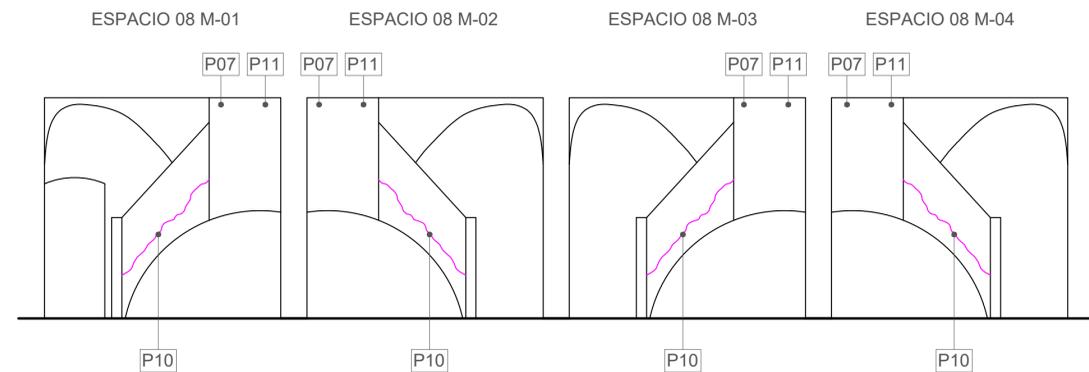
MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL INMUEBLE

FECHA:
NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:
P 06



ALZADOS TORRE DE ESCALERAS
ESPACIO 07
ESC. 1:50



ALZADOS TORRE DE ESCALERAS
ESPACIOS 06,07,08,09
ESC. 1:50

PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUAPARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA

MUROS

- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
- P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

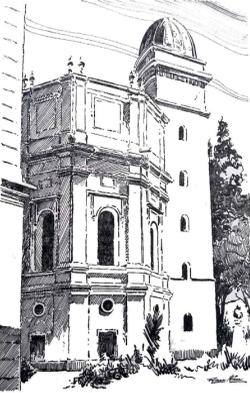
- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA
 - P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS
- PISOS**
- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
 - P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
 - P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
 - P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDRIFICIÓN Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISITICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

- MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
- CIELORRASOS**
- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
 - P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA
- CUBIERTA - CÚPULA**
- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

- LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
 - P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
- CARPINTERIA DE MADERA**
- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS DE LA EXISTENTE
 - P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
 - P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

- OTROS**
- P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
 - P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA
CUARTO DEL RELOJ
CUARTO DEL ASTRÓNOMO
TERRAZA

ESCALA:

ESC. 1:50

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



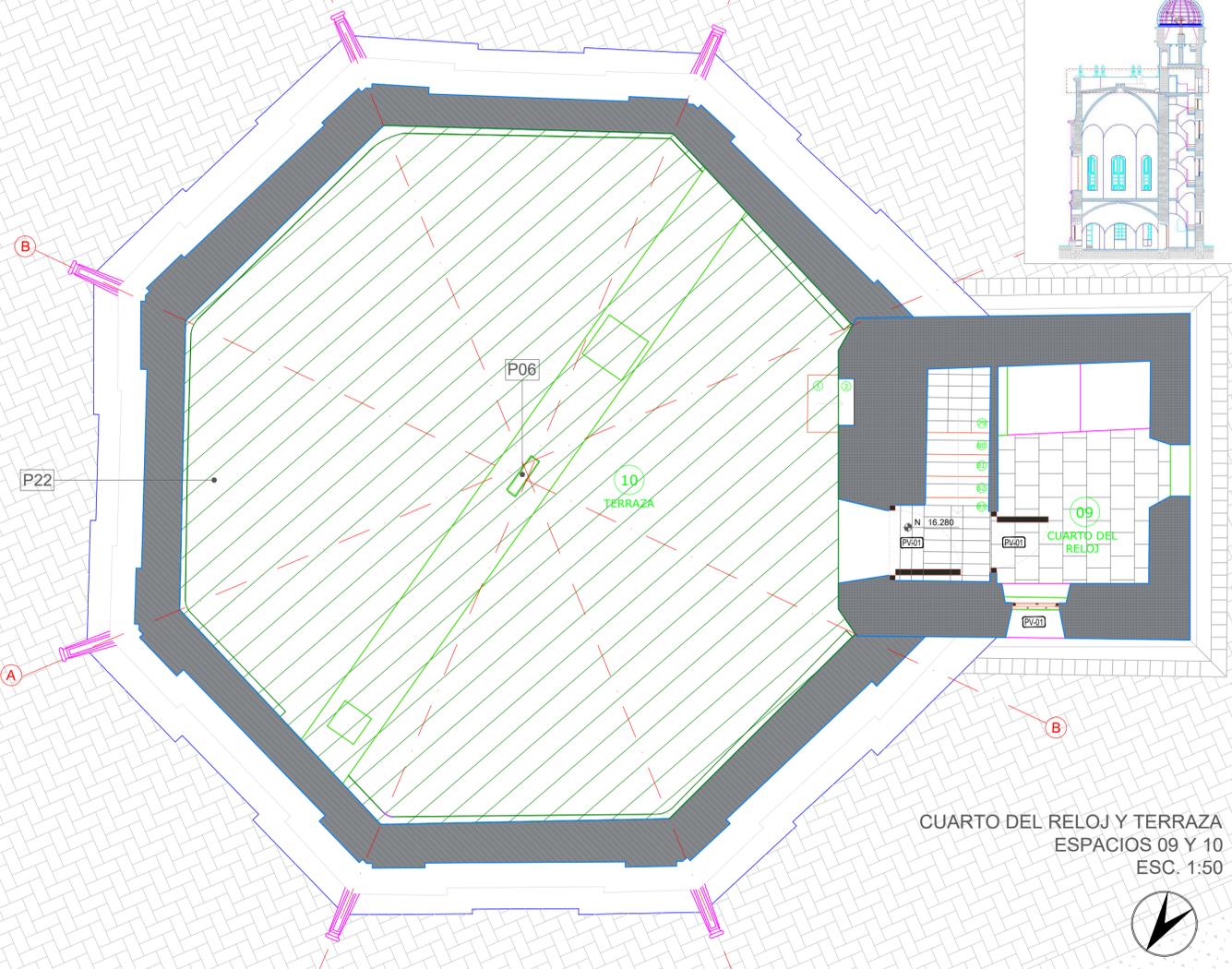
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN
DEL PATRIMONIO CULTURAL
INMUEBLE

FECHA: NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

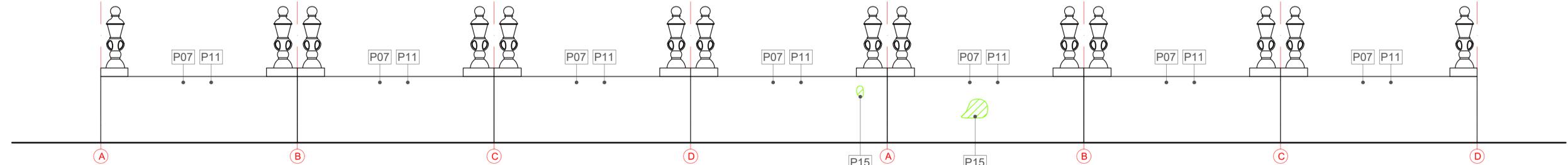
P 07



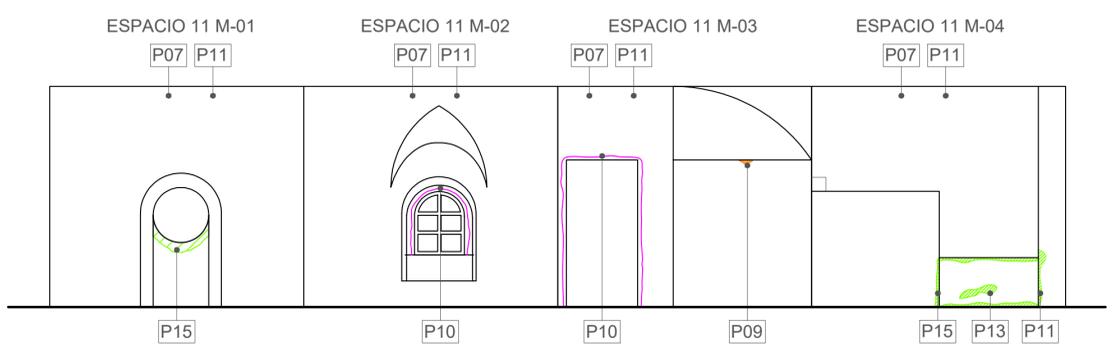
CUARTO DEL RELOJ Y TERRAZA
ESPACIOS 09 Y 10
ESC. 1:50



CIELO RASO CUARTO DEL ASTRÓNOMO
ESPACIO 11
ESC. 1:25

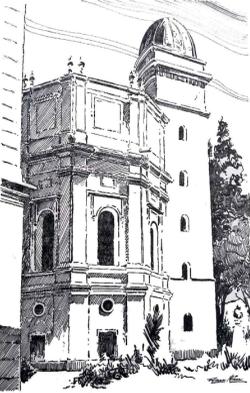


ALZADOS TERRAZA
ESPACIO 10
ESC. 1:50



ALZADOS CUARTO DEL RELOJ
ESPACIO 11
ESC. 1:50

PROPUESTA	MUROS	MORTERO DE CAL Y ARENA	PISOS	CIELORRASOS	MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS	LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE	OTROS
ARQUITECTÓNICO P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL	P05 - LIBERACIÓN DE VANO P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON	P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS	P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE	P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDDRÍCION Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN	P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR	P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXISTENTE P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS P35 - IMPERMEABILIZACIÓN	P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA CUARTO DEL TELESCOPIO CÚPULA

ESCALA:

1:25

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE BOGOTÁ

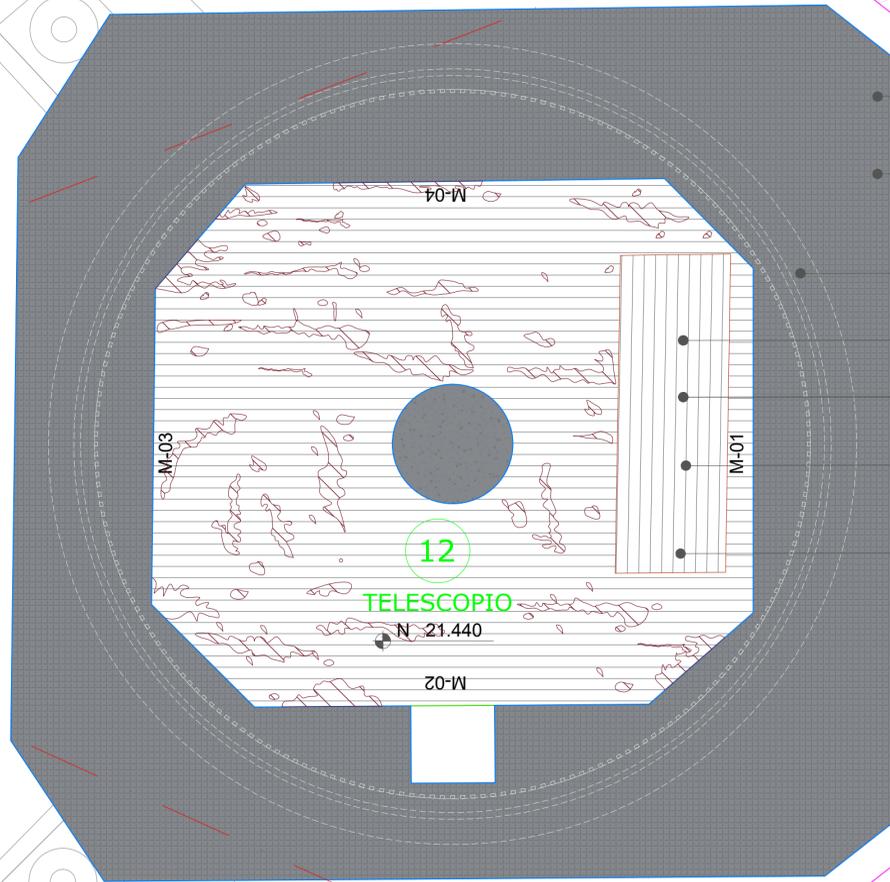
MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL INMUEBLE

FECHA:

NOVIEMBRE DE 2019 BOGOTÁ - COLOMBIA

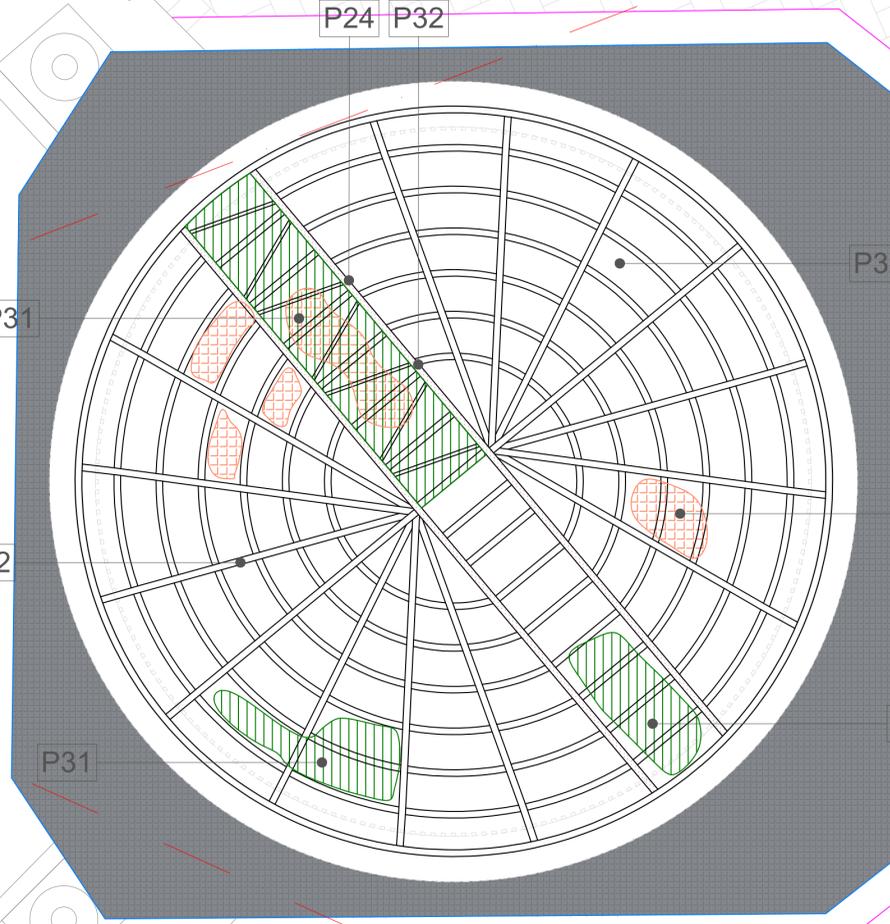
PLANO:

P 08

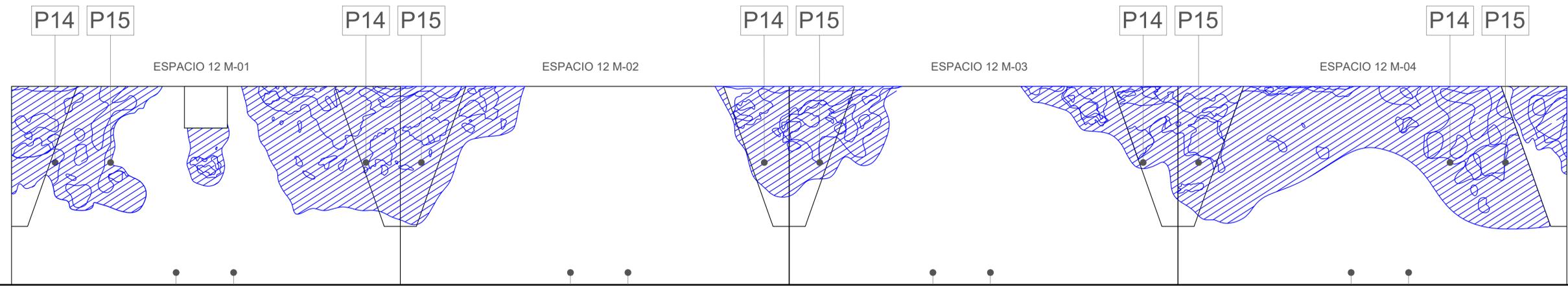


- P14
- P12
- P16
- P27
- P26
- P23
- P24
- P17

CUARTO EL TELESCOPIO ESPACIO 12 ESC. 1:25



CÚPULA ESPACIO 12 ESC. 1:25



ALZADOS CUARTO DEL TELESCOPIO ESPACIO 12 ESC. 1:25

PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA
- MUROS**
- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
- P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETRAL EN CORNISA
- P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS
- PISOS**
- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
- P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
- P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
- P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDDRÍCION Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISITICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

- MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
- CIELORRASOS**
- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA
- CUBIERTA - CÚPULA**
- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

- LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
- P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
- CARPINTERIA DE MADERA**
- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS DE LA EXISTENTE
- P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
- P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

- OTROS**
- P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
- P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:
PLANOS DE PROPUESTA
FACHADAS
NOR - ORIENTAL
SUR - ORIENTAL

ESCALA:
ESC. 1:75

- CONVENCIONES:
- Propuesta elemento nuevo
 - Inyectar
 - Propuesta acabado de piso
 - Limpieza y consolidación
 - Consolidación
 - Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ
DIBUJO:
ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ
ASESOR:
ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

NOTAS:
1. Importante realizar estudio estructural

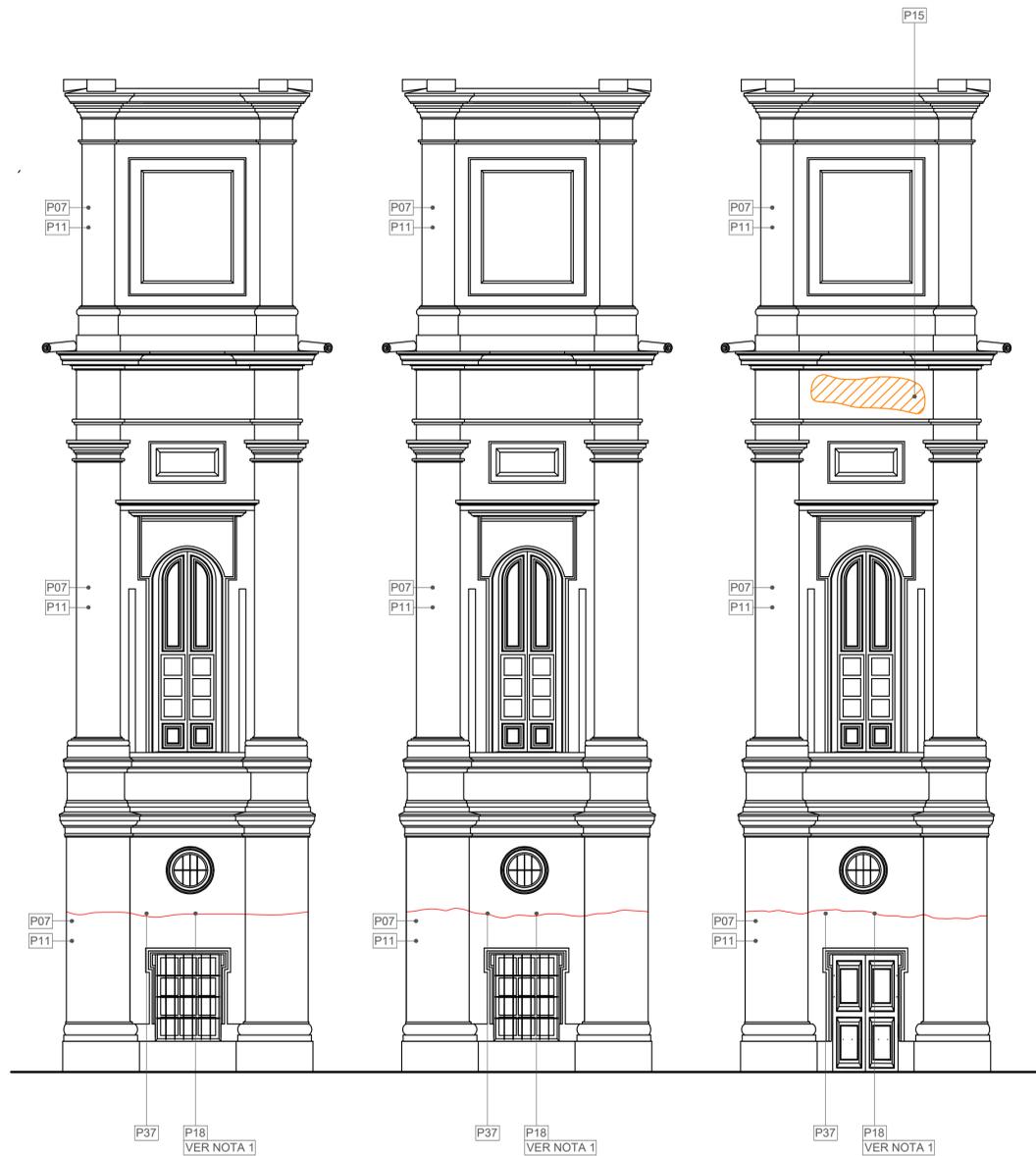


UNIVERSIDAD NACIONAL DE
COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

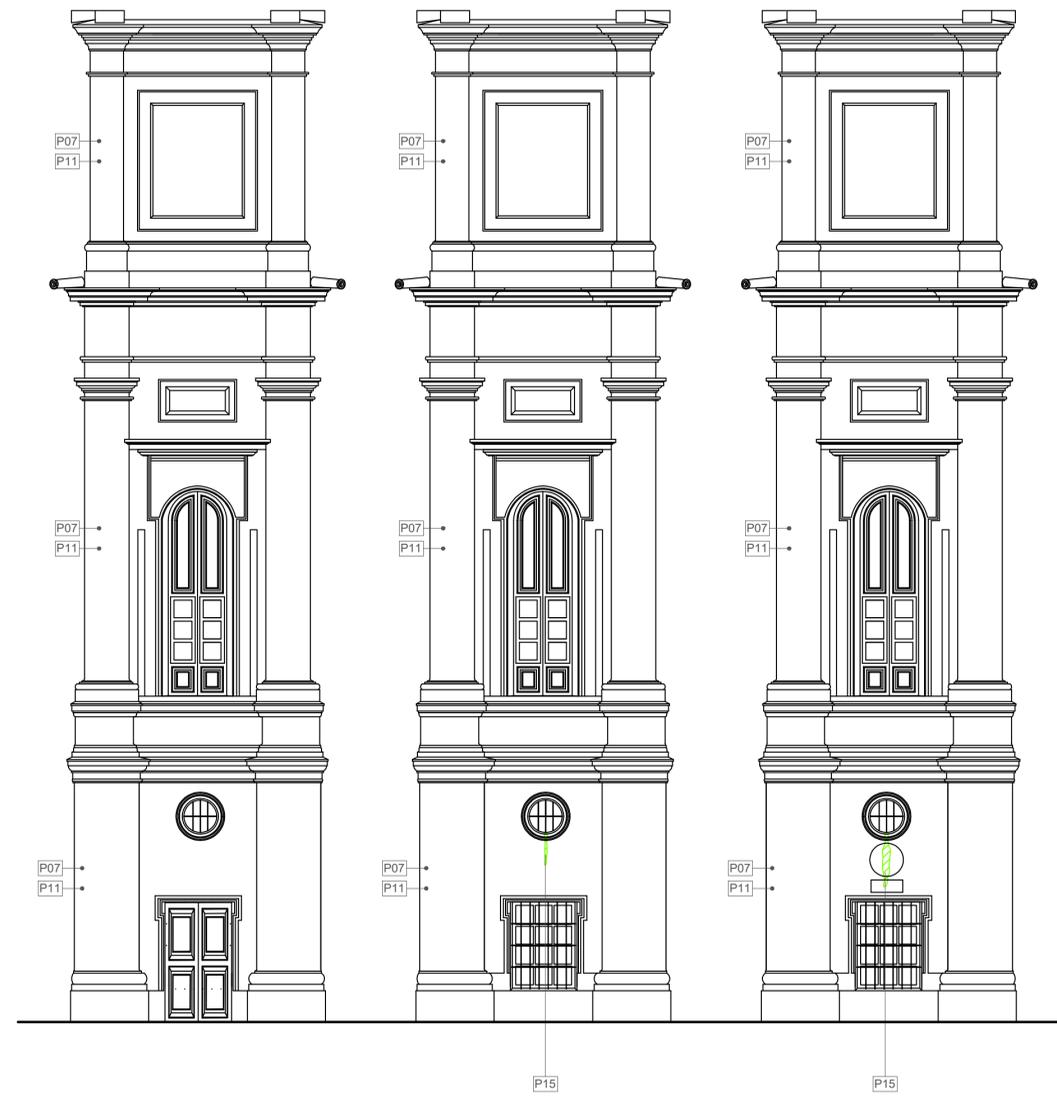
MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN
DEL PATRIMONIO CULTURAL
INMUEBLE

FECHA:
NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:
P 09



FACHADA
SUR - ORIENTAL
ESC. 1:75



FACHADA
NOR - ORIENTAL
ESC. 1:75

PROPUESTA

ARQUITECTÓNICO

- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
- P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
- P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
- P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
- P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL

- P05 - LIBERACIÓN DE VANO
- P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA
- MUROS**
- P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
- P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON

- MORTERO DE CAL Y ARENA
- P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
- P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
- P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
- P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
- P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
- P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS

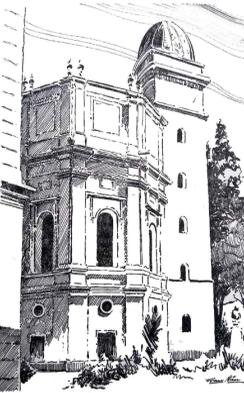
- P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETAL EN CORNISA
- P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS
- PISOS**
- P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
- P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
- P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
- P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE

- P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDRICIÓN Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
- P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
- P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
- P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
- P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN

- MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- CIELORRASOS**
- P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
- P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA
- CUBIERTA - CÚPULA**
- P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR

- LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
- P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
- CARPINTERIA DE MADERA**
- P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS DE LA EXISTENTE
- P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERÍSTICAS
- P35 - IMPERMEABILIZACIÓN

- OTROS**
- P36 - REPARACIÓN DEL TELESOCOPIO
- P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO



Fuente: Guía de Bogotá, arte y tradición.

CONTIENE:

PLANOS DE PROPUESTA
SUR - OCCIDENTAL
CORTE A-A

ESCALA:

ESC. 1:75

CONVENCIONES:

- Propuesta elemento nuevo
- Inyectar
- Propuesta acabado de piso
- Limpieza y consolidación
- Consolidación
- Consolidación de elemento en madera

LEVANTAMIENTO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

DIBUJO:

ARQ. LINA MARÍA REYES GÓMEZ

ASESOR:

ARQ. ANGELICA CHICA SEGOVIA

OBSERVACIONES:



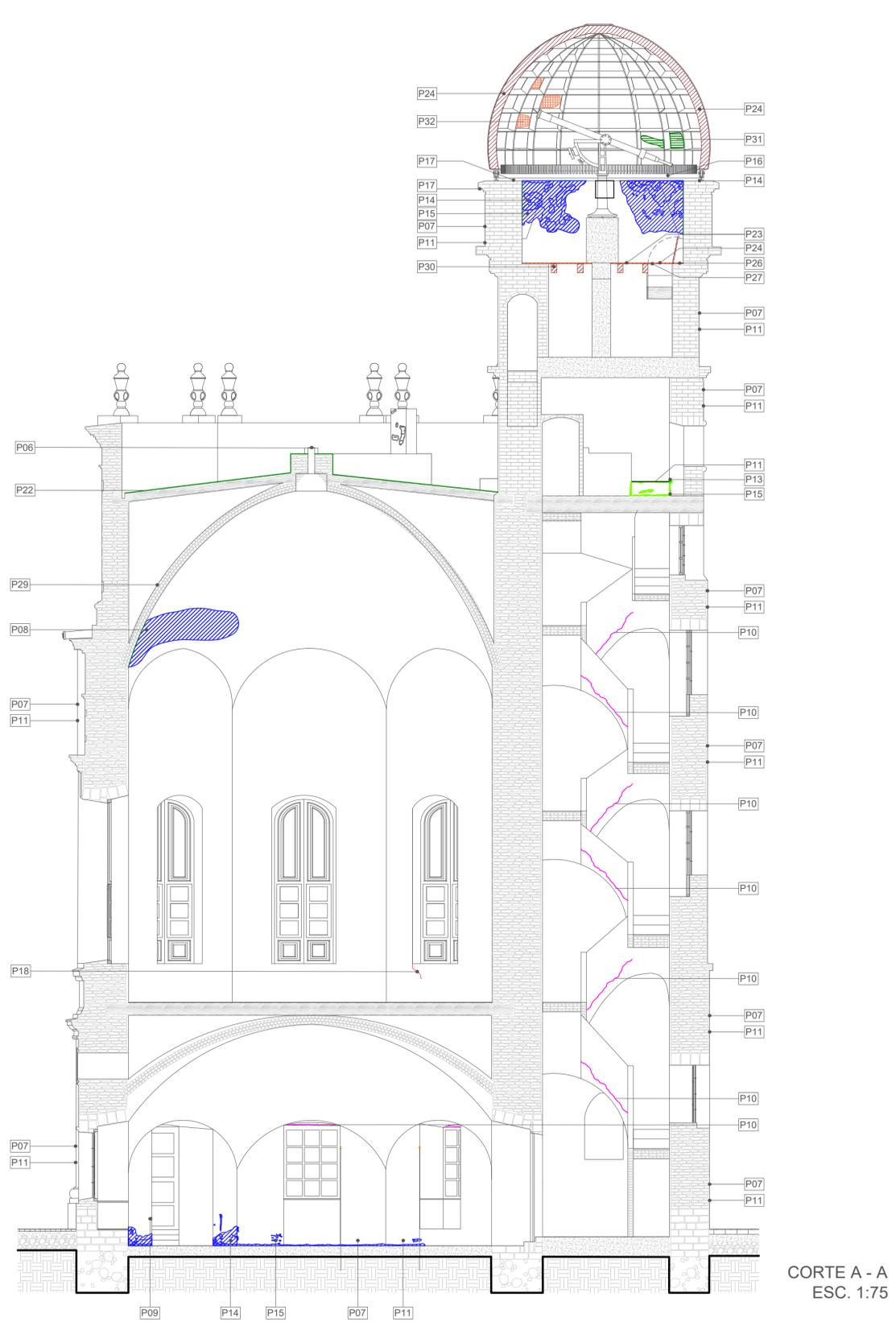
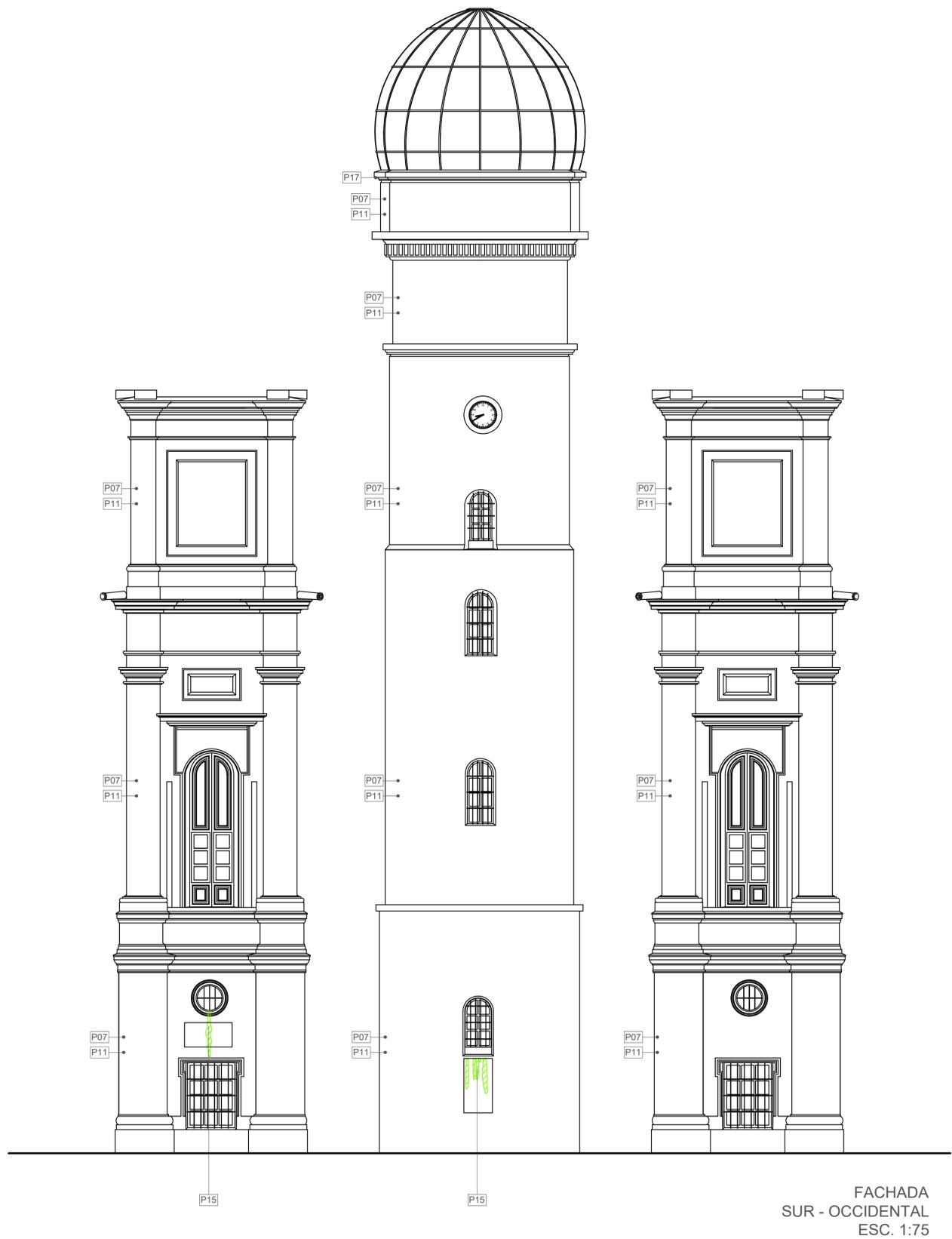
UNIVERSIDAD NACIONAL DE
COLOMBIA
SEDE BOGOTÁ

MAESTRÍA EN CONSERVACIÓN
DEL PATRIMONIO CULTURAL
INMUEBLE

FECHA: NOVIEMBRE DE 2019
BOGOTÁ - COLOMBIA

PLANO:

P 10



- PROPUESTA**
- ARQUITECTÓNICO**
- P00 - TRASLADO Y REUBICACIÓN DE PORTADA DE ACCESO
 - P01 - PROPUESTA DE VOLUMEN DE ACCESO
 - P02 - INSTALACIÓN DE PANELES CON INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL EDIFICIO
 - P03 - LIBERACIÓN DE MURO BAJO
 - P04 - CONSTRUCCIÓN DE FILTRO PERIMETRAL
 - P05 - LIBERACIÓN DE VANO
 - P06 - INSTALACIÓN VIDRIO CON MARCO PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA PARA EVITAR LA ENTRADA DEL AGUA
 - MUROS**
 - P07 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
 - P08 - LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN PARA APLICACIÓN DE PINTURA A BASE DE CAL COLOR BLANCO
 - P09 - REINTEGRACIÓN DE FILOS CON MORTERO DE CAL Y ARENA
 - P10 - MARCACIÓN CON DILATACIÓN JUNTA NATURAL
 - P11 - APLICACIÓN PINTURA DE CAL COLOR BLANCO
 - P12 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CEMENTO
 - P13 - APLICACIÓN DE PAÑETE CON MORTERO DE CAL Y ARENA
 - P14 - APLICACIÓN DE HIDROFUGO
 - P15 - LIMPIEZA CON CEPILLADO
 - P16 - INSTALACIÓN DE MALLA VINÍLICA DE ALTA DENSIDAD QUE IMPIDA EL INGRESO DE PALOMAS
 - P17 - CONSTRUCCIÓN DE GOTERO PERIMETRAL EN CORNISA
 - P18 - INYECCIÓN CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA EN FISURAS
 - PISOS**
 - P19 - PROPUESTA DE CIRCULACIÓN EN PIEDRA DE CANTO RODADO
 - P20 - PROPUESTA DE ZONA VERDE
 - P21 - RESTITUCIÓN ELEMENTO DE MADERA FALTANTE
 - P22 - RETIRO E INSTALACIÓN ADECUADA DE MANTO IMPERMEABILIZANTE
 - P23 - RETIRO DE ELEMENTOS CON PUDRICIÓN Y SUSTITUCIÓN CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISITICAS
 - P24 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO, DE ELEMENTOS DE MADERA
 - P25 - INYECCIÓN DE FISURAS CON MORTERO FLUIDO DE CAL Y ARENA
 - P26 - DECAPADO DE PINTURA SOBRE MADERA
 - P27 - APLICACIÓN DE LACA SOBRE SUPERFICIE DE MADERA
 - P28 - RESTITUCIÓN DE PIRLÁN EN MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
 - CIELORRASOS**
 - P29 - RESTITUCIÓN DE PAÑETE DE CEMENTO POR PAÑETE DE CAL Y ARENA
 - P30 - INMUNIZACIÓN CON DURSBAN WT POR BROCHADO DE VIGAS DE MADERA
 - CUBIERTA - CÚPULA**
 - P31 - SUSTITUCIÓN ELEMENTOS METÁLICOS EN MAL ESTADO POR LÁMINAS DEL MISMO TAMAÑO Y CALIBRE
 - P32 - DECAPADO, INMUNIZADO Y APLICACIÓN DE PINTURA DEL MISMO COLOR EXISTENTE
 - CARPINTERIA DE MADERA**
 - P33 - INTEGRACIÓN DE CARPINTERIA CON LAS MISMAS CARACTERISTICAS DE LA EXISTENTE
 - P34 - PROTESIS CON MADERA DE LAS MISMAS CARACTERISTICAS
 - P35 - IMPERMEABILIZACIÓN
 - OTROS**
 - P36 - REPARACIÓN DEL TELESCOPIO
 - P37 - MANTENIMIENTO PERIÓDICO