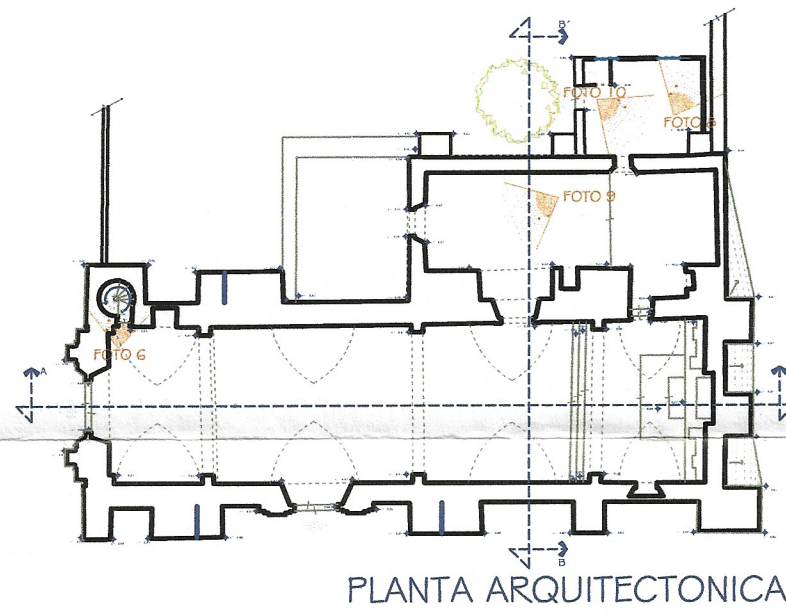
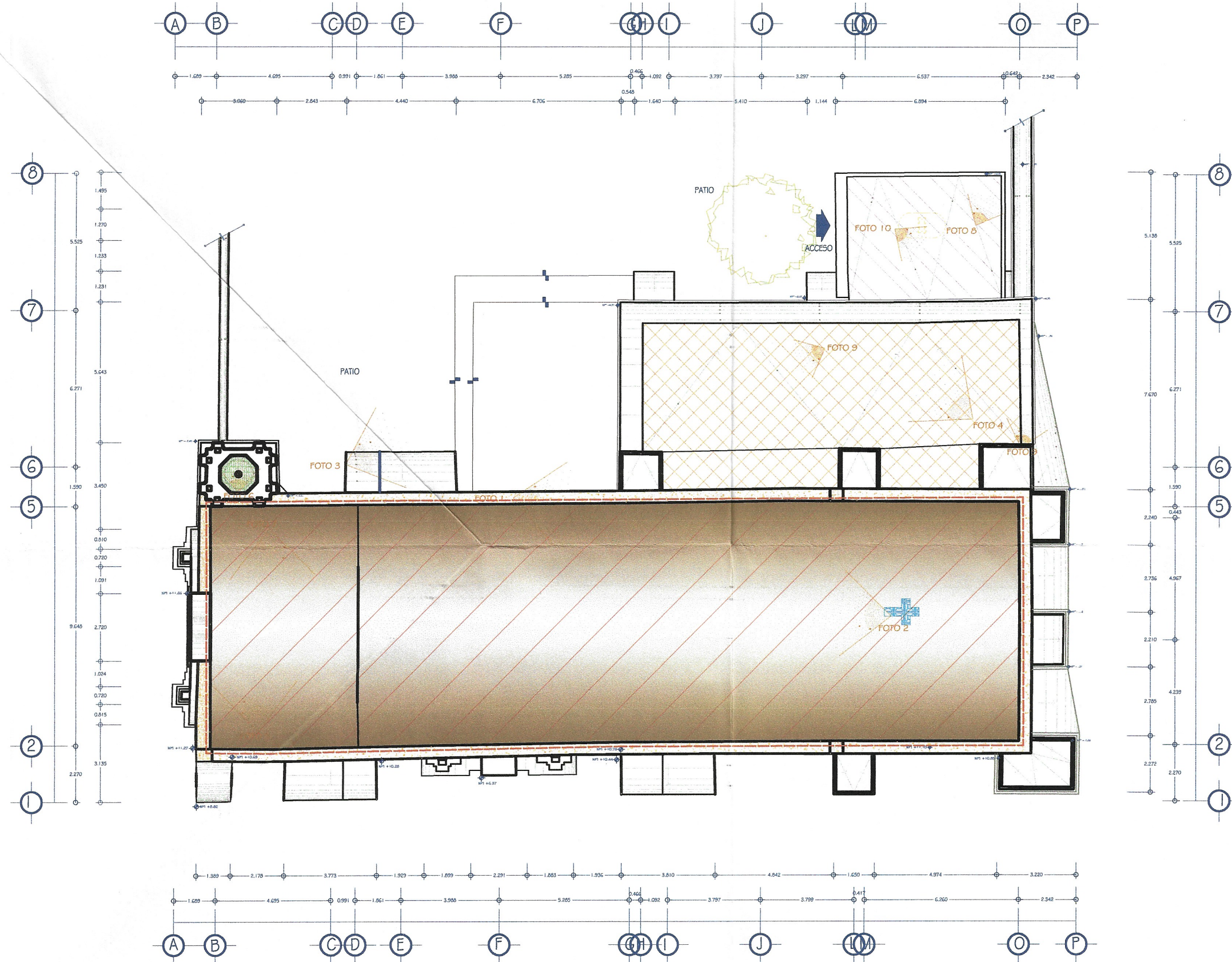




REGISTRO DE FABRICAS

PLANTA AZOTEA
ESCALA 1:175

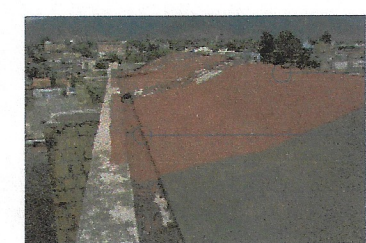


FOTO 1
IMPERMEABILIZANTE DE CARTON Y EMULSION ASFALTICO EN EXTRADOS
BOVEDA DE CAÑON CORRIDO.

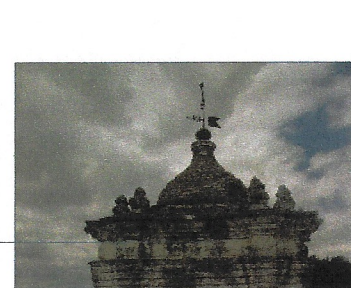


FOTO 3

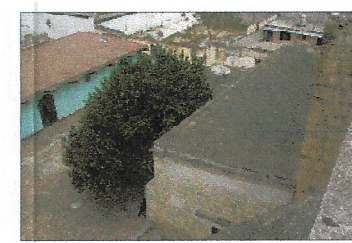


FOTO 4

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE SACRISTIA.

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE SACRISTIA.

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE SACRISTIA.

CÚPULA EN CAMPANARIO A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTADO CON MORTERO CAL-ARENA EN INTRADOS DE BOVEDA.

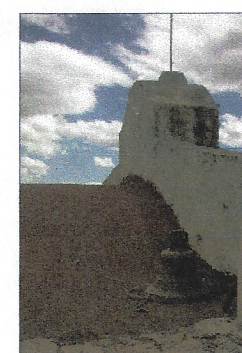


FOTO 7

PRETIL A BASE DE PIEDRA CANTERA ASENTADA CON MORTERO-CAL-ARENA, AFLANADO CON CEMENTO CAL-ARENA.



FOTO 8

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE BODEGA.



FOTO 9

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE SACRISTIA.

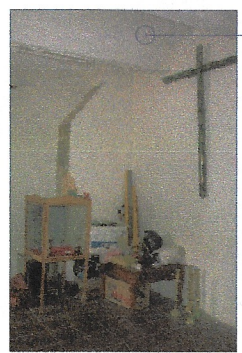
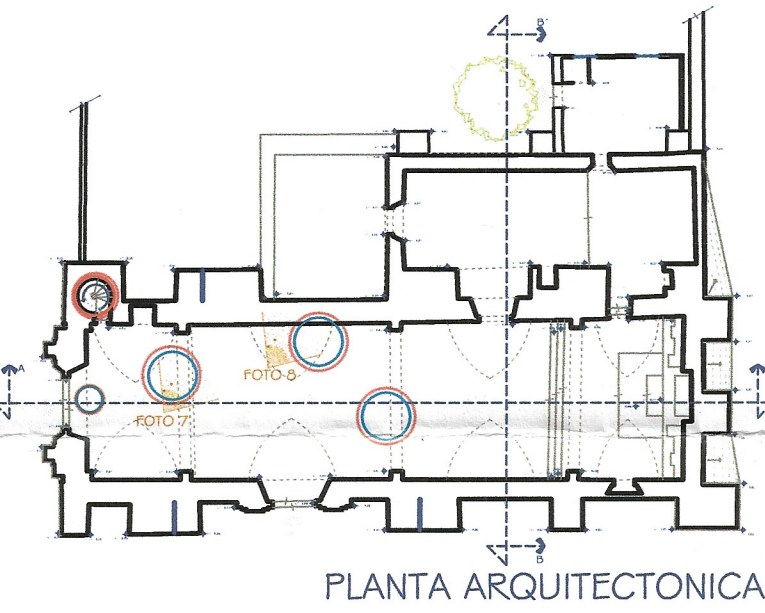
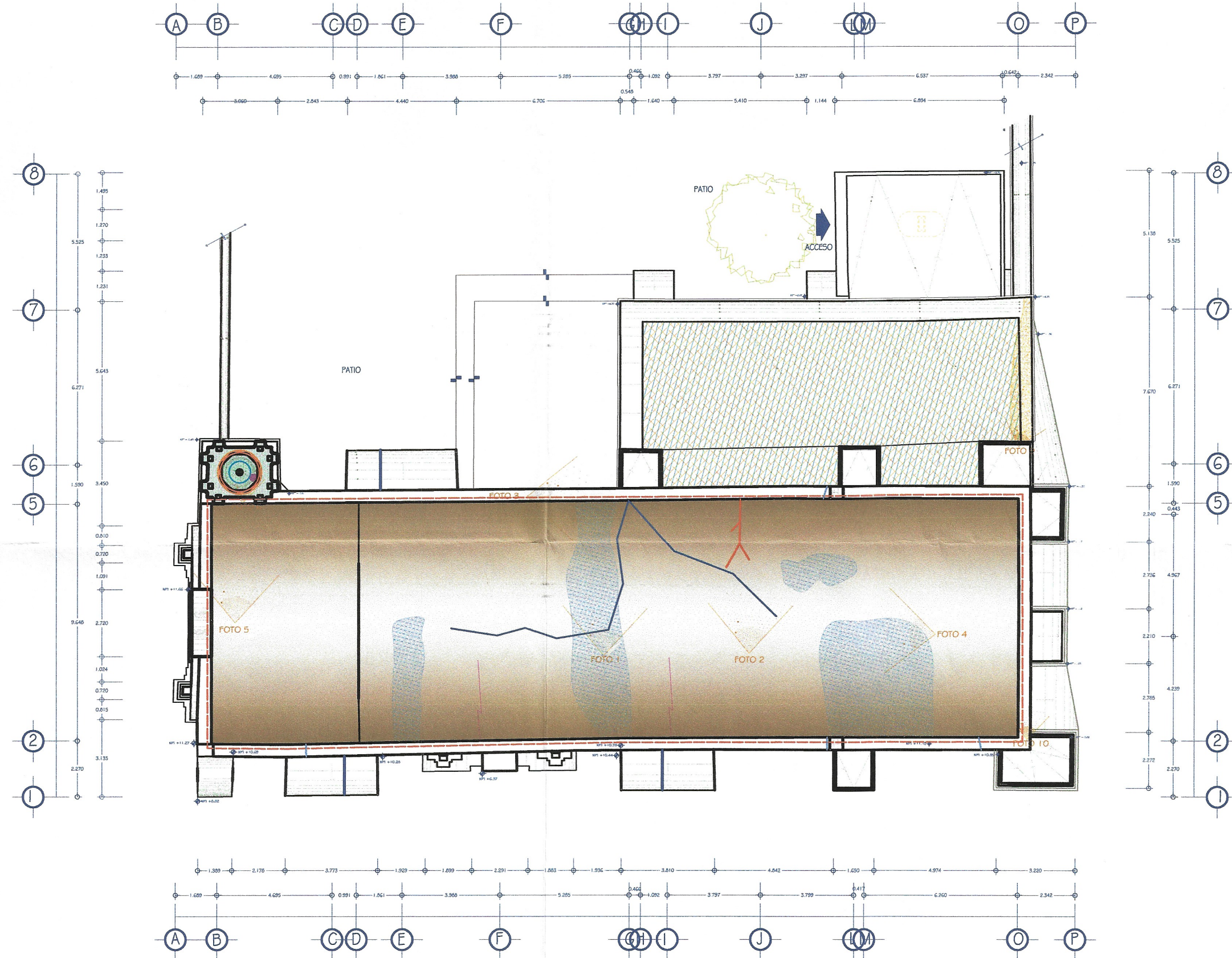


FOTO 10

BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE BODEGA.



REGISTRO DE DETERIOROS

PLANTA AZOTEA
ESCALA 1:175



FOTO 1

ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN EXTRADOS DE BOVEDA.
PRESENCIA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA INADECUADA.

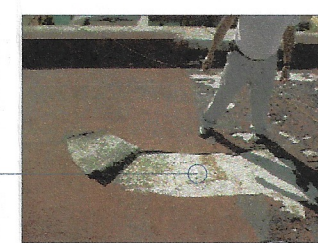


FOTO 2

DESPRENDIMIENTO DE CARTÓN ASFÁLTICO UTILIZADO COMO SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN EN EXTRADOS DE BOVEDA.

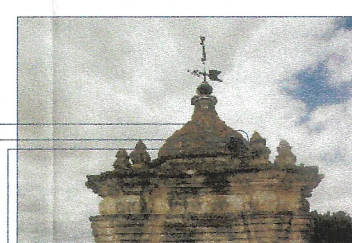


FOTO 5

DESPRENDIMIENTO DE PIEZAS DE TABIQUE EN CÚPULA DE CAMPANARIO.
DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN EXTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.



FOTO 7

ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN INTRADOS DE BOVEDA.
DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADOS DE BOVEDA.

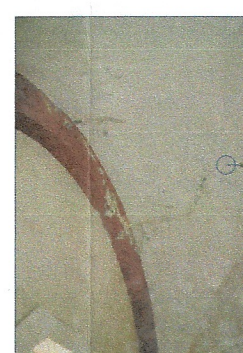


FOTO 8

ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN INTRADOS DE BOVEDA.
DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADOS DE BOVEDA.



FOTO 3



FOTO 6

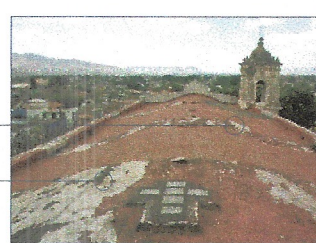


FOTO 4

DESPRENDIMIENTO DE CARTÓN ASFÁLTICO UTILIZADO COMO SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN EN EXTRADOS DE BOVEDA.

PRESENCIA DE FISURAS EN SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN ASFÁLTICA EN EXTRADOS DE BOVEDA.

PRESENCIA DE IMPERMEABILIZANTE QUÍMICO INADECUADO PARA LA CORRECTA TRANSPIRACIÓN DE LA CUBIERTA EN EXTRADOS DE BOVEDA.

PRESENCIA DE FISURAS EN SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN ASFÁLTICA EN EXTRADOS DE BOVEDA.

DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.

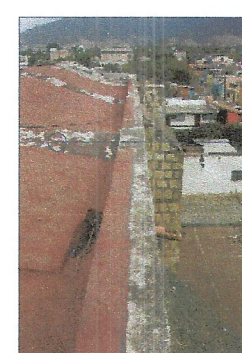
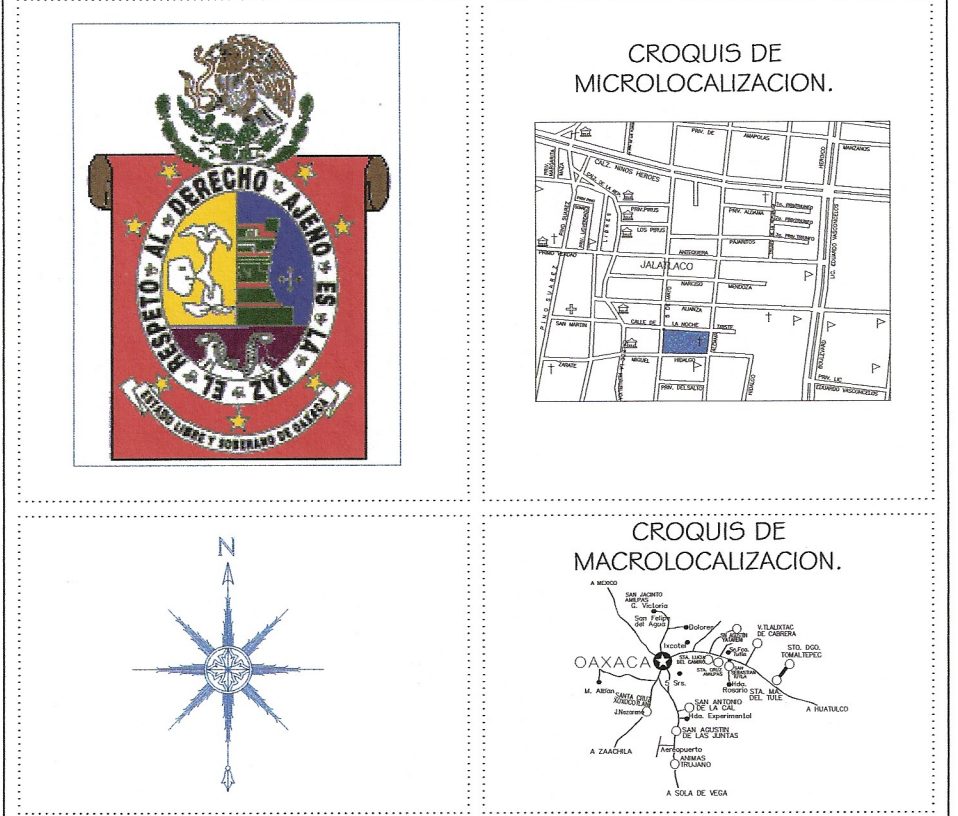


FOTO 10

PRESENCIA DE FISURAS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE LECHADA DE CEMENTO-CAL-ARENA EN PARTE SUPERIOR DE PRETIL.



ESPECIFICACIONES:

- INDICA JUNTA ENTRE CONTRAFUERTE
- FABRICAS
 - IMPERMEABILIZANTE DE CARTON Y EMULSION ASFALTICO EN EXTRADOS
 - BOVEDA DE CAÑON CORRIDO.
 - PRETIL A BASE DE PIEDRA CANTERA ASENTADA CON MORTERO-CAL-ARENA, AFLANADO CON CEMENTO CAL-ARENA.
 - ENTORTADO DE 5 CM DE ESPESOR APROXIMADAMENTE EN EXTRADOS DE BOVEDAS DE CAÑON CORRIDO.
 - TRAGALUCES A BASE DE VITROBLOK EN BOVEDA DE CAÑON CORRIDO.
 - CÚPULA DE PERIL CONICAL DESPLANTADA SOBRE TABOR OCTAGONAL EN CAMPANARIO, A BASE DE TABIQUE ROJO RECOCIDO, JUNTADO CON MORTERO CAL-ARENA, CON VESTIGIO DE AFLANADO CAL-ARENA.
 - BOVEDA DE CAÑON CORRIDO CON LINETOS, A BASE PIEDRA CANTERA, JUNTADA CON MORTERO CAL-ARENA, CON RELLENO A BASE DE ARENA Y ENTORTADO DE 5 CM DE ESPESOR APROXIMADAMENTE EN EXTRADOS DE BOVEDAS DE CAÑON CORRIDO.
 - BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE BODEGA.
 - BOVEDA TIPO ESCARSAÑA DE CONCRETO ARMADO, DE 10 A 15 CM DE ESPESOR EMPOTRADA A MUROS DE PIEDRA CANTERA Y SOPORTADA POR TRABES DE CONCRETO ARMADO CON UN PERALTE DE 20 A 25 CM APROX. EN AREA DE SACRISTIA.
- DETERIOROS
 - PRESENCIA DE IMPERMEABILIZANTE QUÍMICO INADECUADO PARA LA CORRECTA TRANSPIRACIÓN DE LA CUBIERTA EN EXTRADOS DE BOVEDA.
 - DESPRENDIMIENTO DE CARTÓN ASFÁLTICO UTILIZADO COMO SISTEMA DE IMPERMEABILIZANTE EN EXTRADOS DE BOVEDA.
 - PRESENCIA DE FISURAS EN SISTEMA DE IMPERMEABILIZACIÓN ASFÁLTICA EN EXTRADOS DE BOVEDA.
 - DESPRENDIMIENTO DE RECUBRIMIENTO (ENTORTADO) DE CEMENTO-CAL-ARENA EN EXTRADOS DE CUBIERTA.
 - PRESENCIA DE FISURAS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE LECHADA DE CEMENTO-CAL-ARENA EN EXTRADOS DE BOVEDA.
 - PRESENCIA DE FISURAS DE RECUBRIMIENTO A BASE DE LECHADA DE CEMENTO-CAL-ARENA EN PARTE SUPERIOR DE PRETIL.
 - DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN EXTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.
 - DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.
 - DESPRENDIMIENTO DE PIEZAS DE TABIQUE EN CÚPULA DE CAMPANARIO.
 - ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN EXTRADOS DE BOVEDA.
 - ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN INTRADOS DE BOVEDA.
 - ACUMULACIÓN DE MUZGO Y LÍQUENES EN EXTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.
 - ACUMULACIÓN DE HUMEDAD EN EXTRADOS DE CÚPULA DE CAMPANARIO.
 - DESPRENDIMIENTO DE AFLANADOS DE CAL-ARENA EN INTRADOS DE BOVEDA.
 - PRESENCIA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA INADECUADA.
 - ESTANCAMIENTO DE AGUA PLUVIAL POR LA INEFICIENCIA DE PENDIENTES ADECUADAS PARA SU DESAGUE.
 - PRESENCIA DE FISURA Y DESPRENDIMIENTOS DE LA CAPA IMPERMEABILIZANTE A BASE DE LECHADA DE CONCRETO POR EN INTRADOS DE CUBIERTA DE SACRISTIA.

PROYECTO: TEMPLO DE SAN MATIAS JALATLACO

PLANO:
CUBIERTAS
(FABRICAS Y DETERIOROS)

MARZO 2004

LIC. JOSE MURAT.
GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE OAXACA.

ARQ. CARLOS E. MELGOZA CASTILLO.
DIRECTOR GENERAL DE LA COPA.

DIRECCION DE PROYECTOS Y OBRAS.

SR. JOB MANUEL SANCHEZ OLEA
REPRESENTANTE DE LA COMISION PROMEJORAS
DEL TEMPLO DE SAN MATIAS JALATLACO

ESCALA GRAFICA
ACOT: MTG.
ESC: 1:50

COMISION DEL PATRIMONIO EDIFICADO.
Oaxaca, se autoriza la obra a que se refieren
estos planos.

15 JUNIO 2004
Fecha
D-403-77/172

00000013