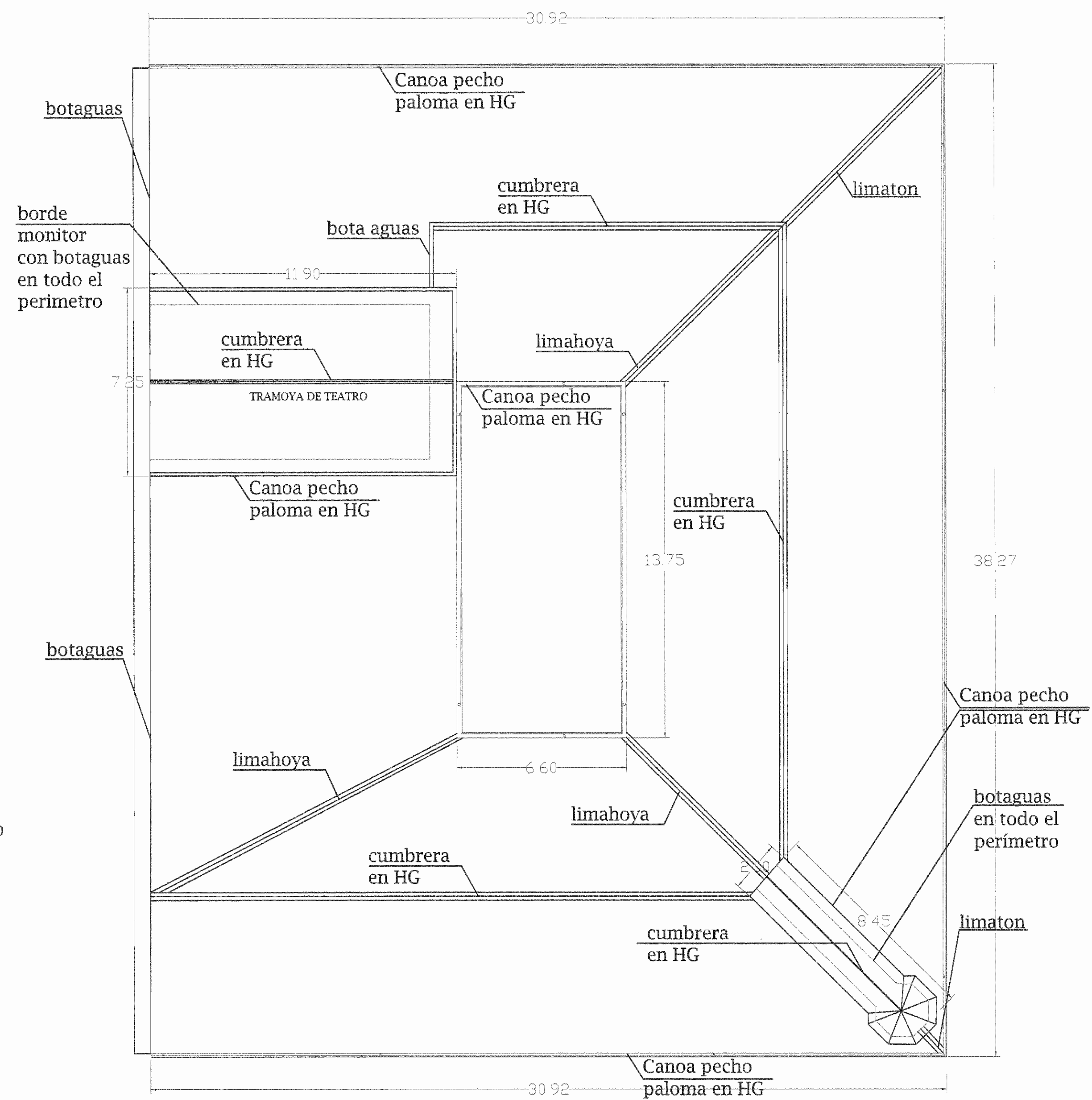


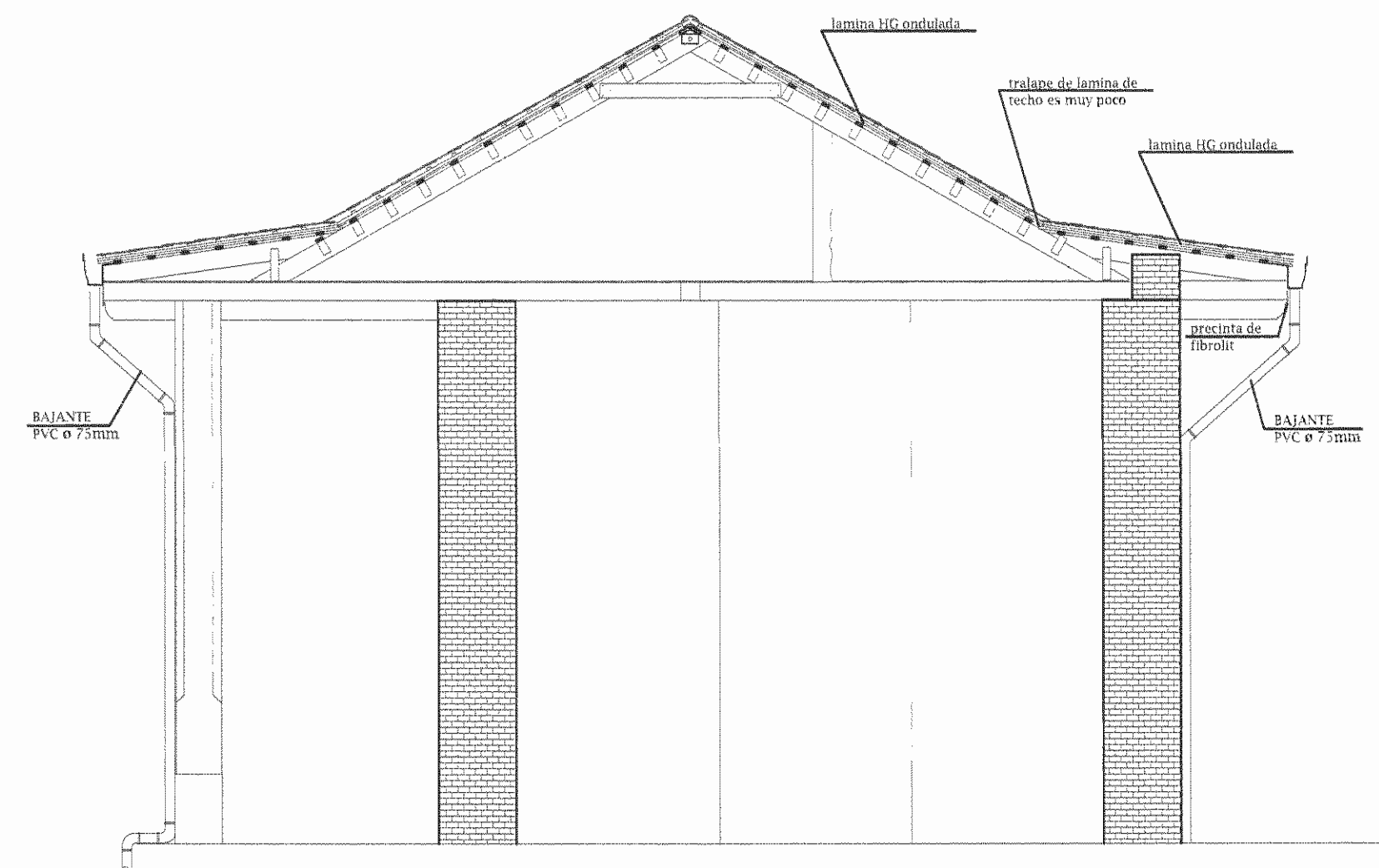
PLANTA DE TECHOS EXISTENTE Y TEJAS FALTANTES

ESC. 1: 100



PLANTA DE ACCESORIOS DE TECHOS EXISTENTES

ESC. 1: 100



CORTE TRANSVERSAL DE TECHOS EXISTENTE

ESC. 1: 50

aprobación comisión revisora de permisos de construcción



PROYECTO :
MUSEO HISTORICO JUAN SANTAMARIA
TRATAMIENTO DE DAÑOS 2009

PROPIETARIO :
MINISTERIO DE
CULTURA Y JUVENTUD

PROVINCIA 2 ALAJUELA CANTON 1 ALAJUELA DISTRITO CENTRAL ALAJUELA

DIBUJO: ROSANGELA VICTOR MORALES

PROFESIONAL RESPONSABLE (DISEÑO)

NOMBRE: ROSALBA VARGAS CHAVES

FIRMA: [Signature] N° DE REG.: A6489

PROFESIONAL RESPONSABLE DIRECCIÓN TÉCNICA

NOMBRE: _____

FIRMA: _____ N° DE REG.: _____

INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO

PROPIETARIO: _____

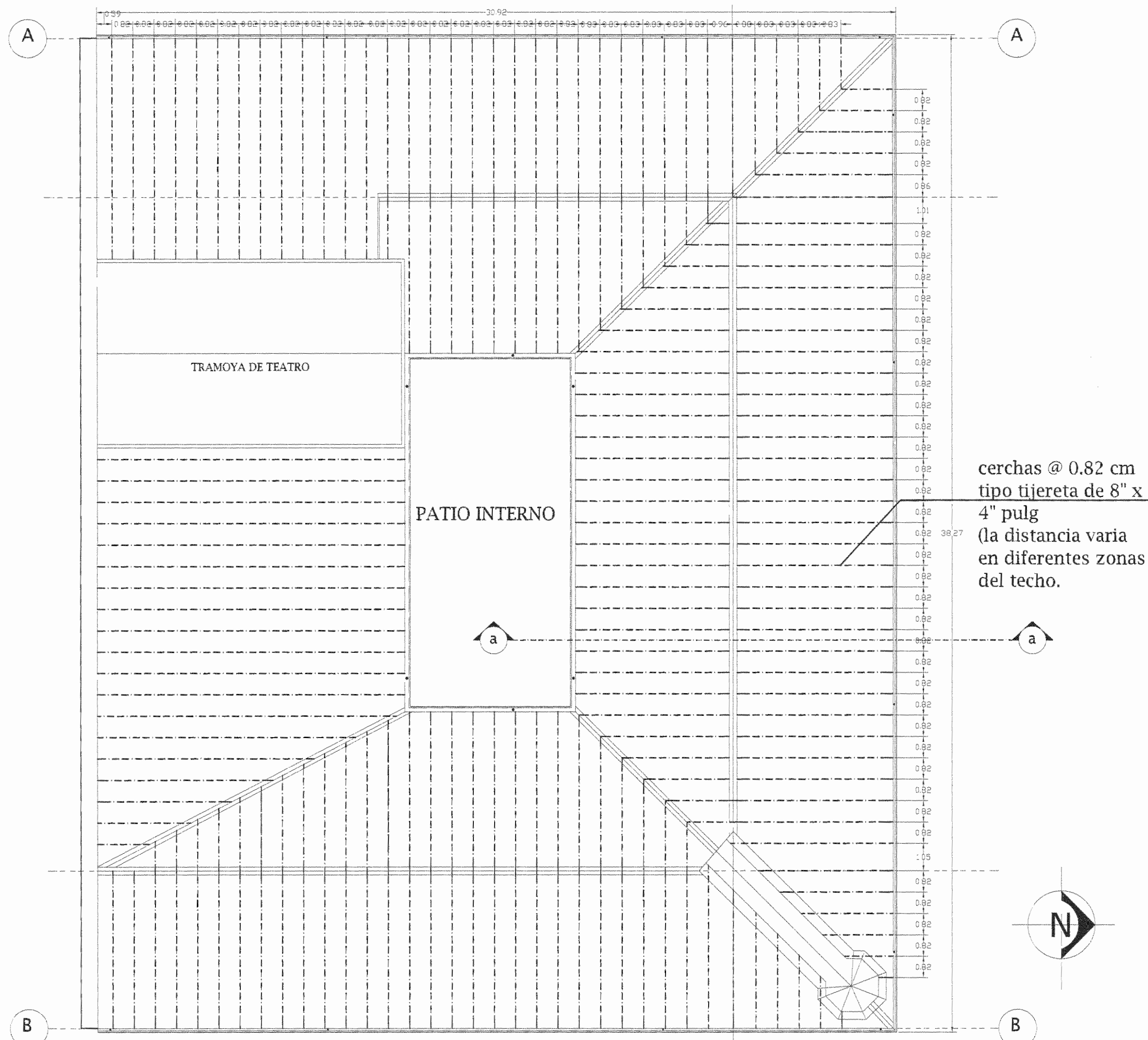
NÚMERO DE CATASTRO: _____

SITAS: ALAJUELA

CONTENIDO :

PLANTA DE TECHOS EXISTENTE

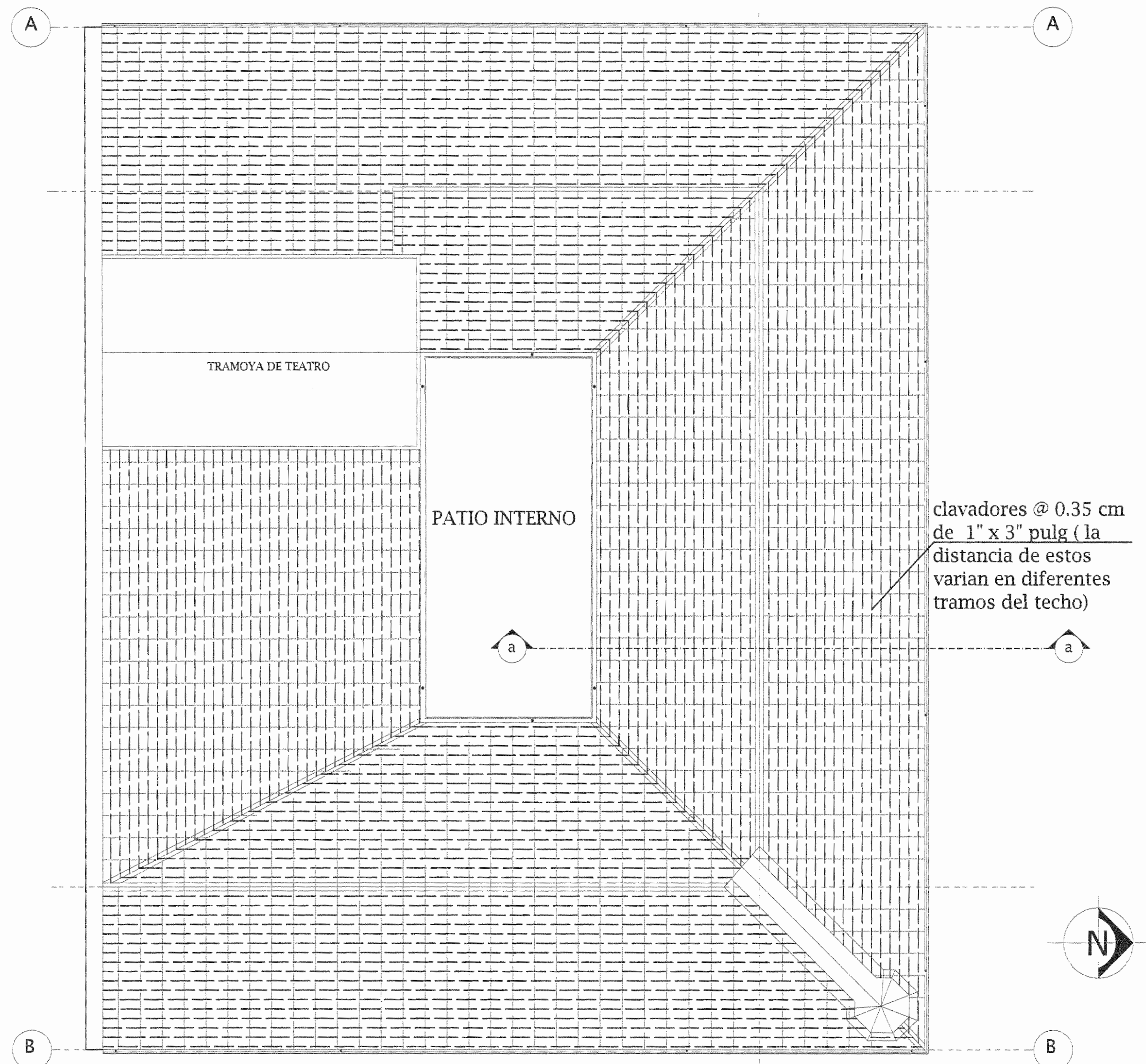
ESCALA	FECHA	LAM. ESPECIALIDAD	LAM. GENERAL
INDICADA	MAYO 2009	ARQU. 1/5	1/5



PLANTA DE DISTRIBUCION DE CERCHAS EXISTENTE

ESC. 1: 100

cerchas @ 0.82 cm
tipo tijereta de 8" x
4" pulg
(la distancia varia
en diferentes zonas
del techo).



PLANTA DE DISTRIBUCION DE CLAVADORES EXISTENTE

ESC. 1: 100

clavadores @ 0.35 cm
de 1" x 3" pulg (la
distancia de estos
varian en diferentes
tramos del techo)

aprobación comisión revisora
de permisos de construcción

PROYECTO :
MUSEO HISTORICO JUAN SANTAMARIA
TRATAMIENTO DE DAÑOS 2009

PROPIETARIO :
MINISTERIO DE
CULTURA Y JUVENTUD

PROVINCIA 2 ALAJUELA	CANTON 1 ALAJUELA	DISTRITO CENTRAL ALAJUELA
-------------------------	----------------------	------------------------------

DIBUJO: ROSANGELA VICTOR MORALES

PROFESIONAL RESPONSABLE:

NOMBRE: ARACELIS JIMENEZ CHAVEZ

FIRMA: N° DE REGI.: 66489

PROFESIONAL RESPONSABLE
DIRECCION TECNICA

NOMBRE: _____

FIRMA: _____ N° DE REGI.: _____

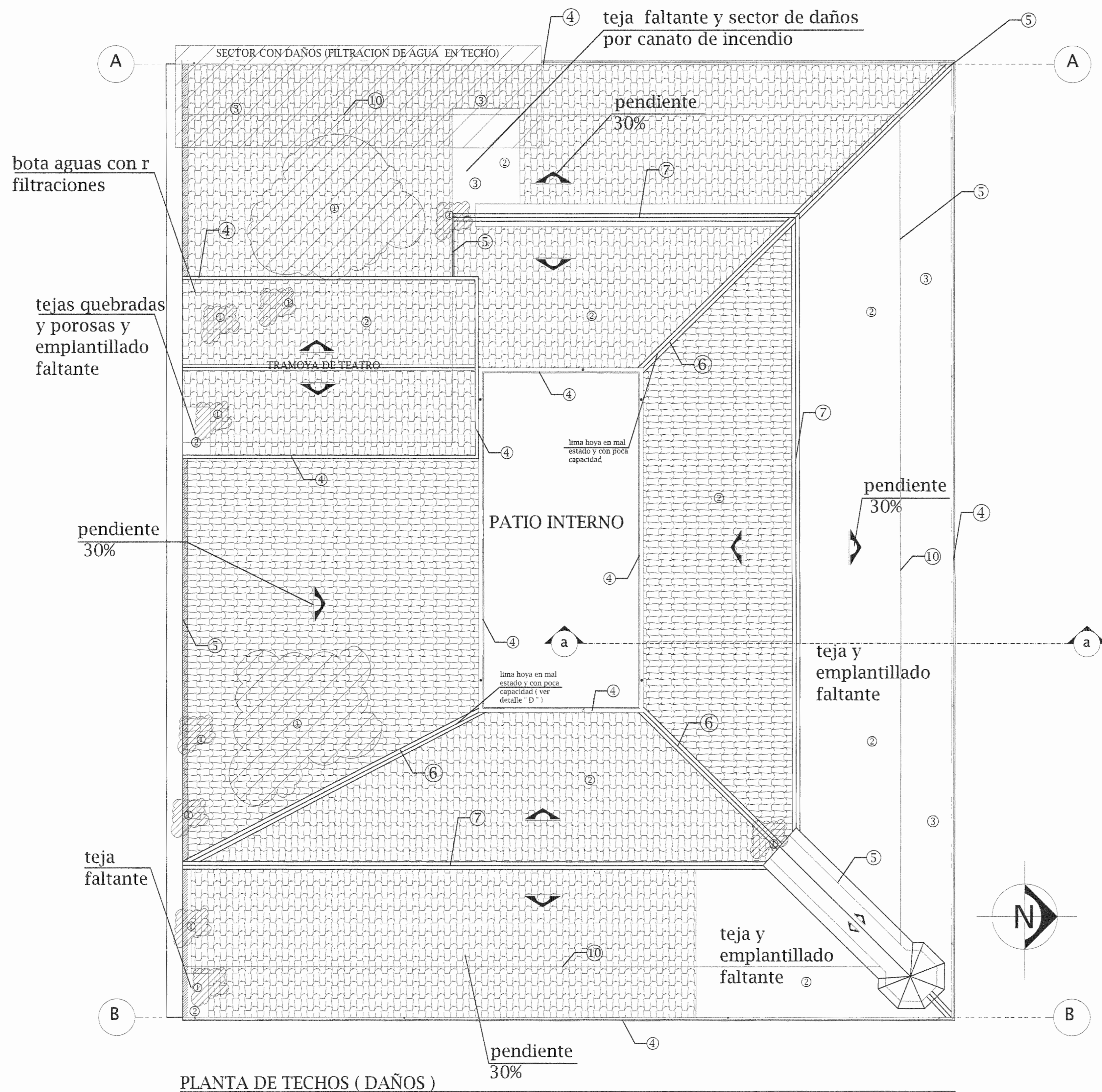
INFORMACION REGISTRO PUBLICO
PROPIETARIO:

NUMERO DE CATASTRO: _____

SITIO: ALAJUELA

CONTENIDO :
PLANTA DE DISTRIBUCION DE CERCHAS EXISTENTES
PLANTA DE DISTRIBUCION CLAVADORES EXISTENTES

ESCALA INDICADA	FECHA MAYO 2009	LAM. ESPECIALIDAD ARQU. 2 / 5	LAM.GENERAL 2 / 5
--------------------	-----------------------	-------------------------------------	----------------------



PLANTA DE TECHOS (DAÑOS)

ESC. 1: 100

TABLA DE DAÑOS

# de daños	accesorio en mal estado	% aprox. daños
①	tejas dañadas	90%
②	emplantillado para teja en mal estado	100%
③	lamina de techo metalica con corrosión y daños	20%
④	canoas con exceso de corrosión	100%
⑤	botaguas con filtración y sueltos	100%
⑥	limahoya con poco tralape y corrosión	100%
⑦	cumbreras con corrosión y sueltas	100%
⑧	bajantes con mucha pendiente y escasos	100%
⑨	precintas de canoa en material inadecuado	100%
⑩	poco tralape de lamina de techos	100%

aprobación comisión revisora de permisos de construcción



PROYECTO :
MUSEO HISTORICO JUAN SANTAMARIA
TRATAMIENTO DE DAÑOS 2009

PROPIETARIO :
MINISTERIO DE
CULTURA Y JUVENTUD
PROVINCIA 2 ALAJUELA CANTON 1 ALAJUELA DISTRITO CENTRAL ALAJUELA

DIBUJO: ROSANGELA VICTOR MORALES

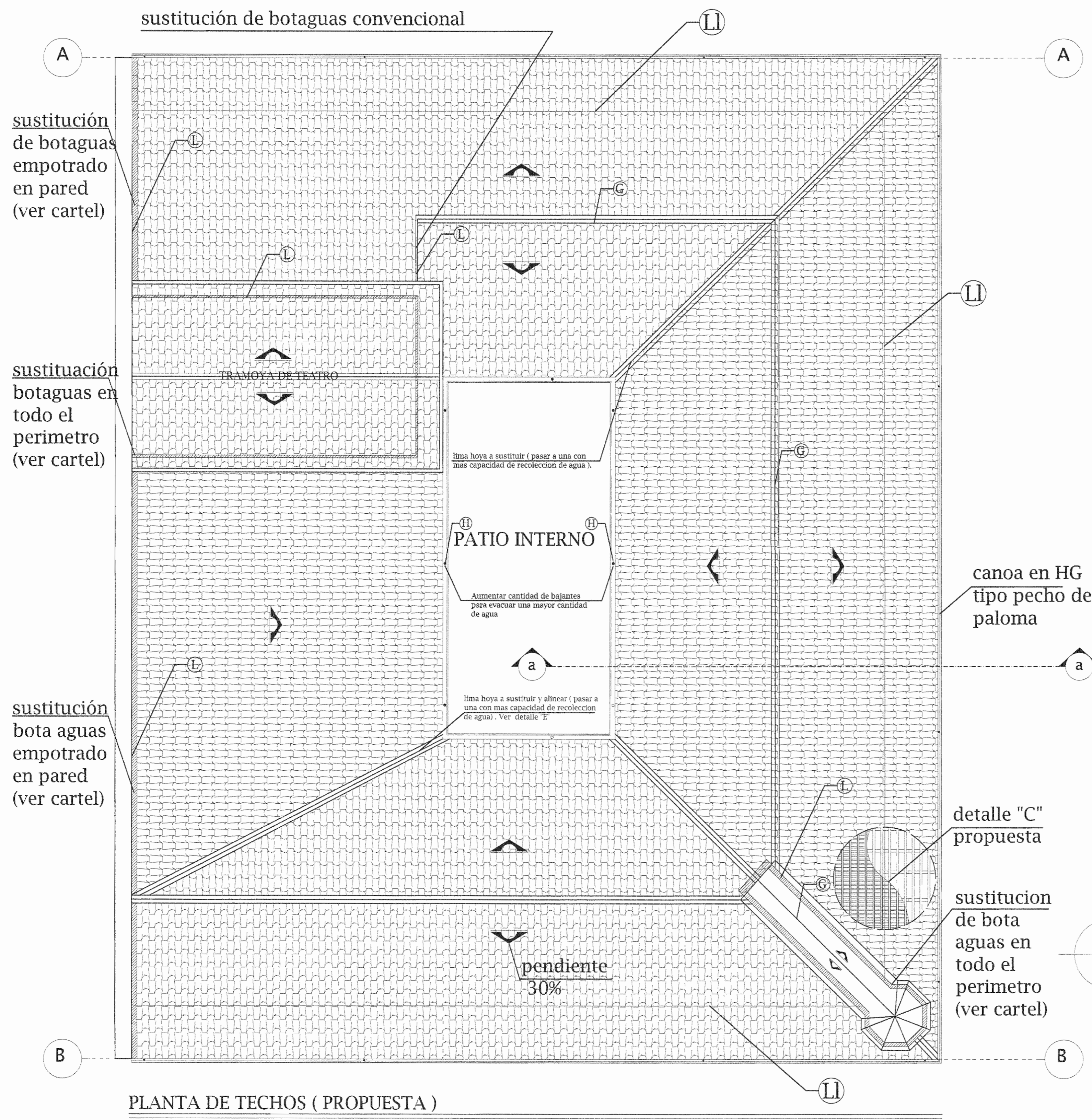
PROFESIONAL RESPONSABLE: DISNEY
NOMBRE: ROSANGELA VICTOR MORALES
FIRMA: [Signature] N° DE REG.: 06489

PROFESIONAL RESPONSABLE
DIRECCION TECNICA
NOMBRE: _____
FIRMA: _____ N° DE REG.: _____

INFORMACION REGISTRO PUBLICO
PROPIETARIO: _____
NUMERO DE CATASTRO: _____
SIFAS: ALAJUELA

CONTENIDO :
PLANTA DE TECHOS DAÑOS
TABLA DE DAÑOS

ESCALA	FECHA	LAM. ESPECIALIDAD	LAM.GENERAL
INDICADA	MAYO 2009	ARQU. 3 / 5	3 / 5



PLANTA DE TECHOS (PROPUESTA)

ESC. 1: 100

	accesorio	% a intervenir
(A)	desmontaje de tejas y emplantillado de soporte	100%
(B)	limpieza de tejas en buen estado	10%
(C)	reposición de clavos y tornillos sueltos en cubierta	100%
(D)	pintura general para cubierta	100%
(E)	montaje de nuevo emplantillado para teja	100%
(F)	sustitución de limahoyas	100%
(G)	sustitucion de cumbreras	100%
(H)	colocación de bajantes , limpieza y reparación de red pluvial	100%
(I)	sustitución de precintas de canoa de fibrocemento por madera tratada	100%
(J)	reposición de tejas en mal estado	90%
(K)	sustitución de laminas, lavado, reatornillado y reparación de cubierta existente	20%
(L)	sustitución de botaguas existentes	100%
(LI)	colocacion de botaguas especiales en cambio de pendiente.	100%
(M)	colocación de tejas y ganchos de fijación	100%

aprobación concejala revisión de permisos de construcción

PROYECTO :
MUSEO HISTORICO JUAN SANTAMARIA
TRATAMIENTO DE DAÑOS 2009

PROPIETARIO :
MINISTERIO DE CULTURA Y JUVENTUD

PROVINCIA: 2 ALAJUELA CANTON: 1 ALAJUELA DISTRITO: CENTRAL ALAJUELA

DIBUJO: ROSANGELA VICTOR MORALES

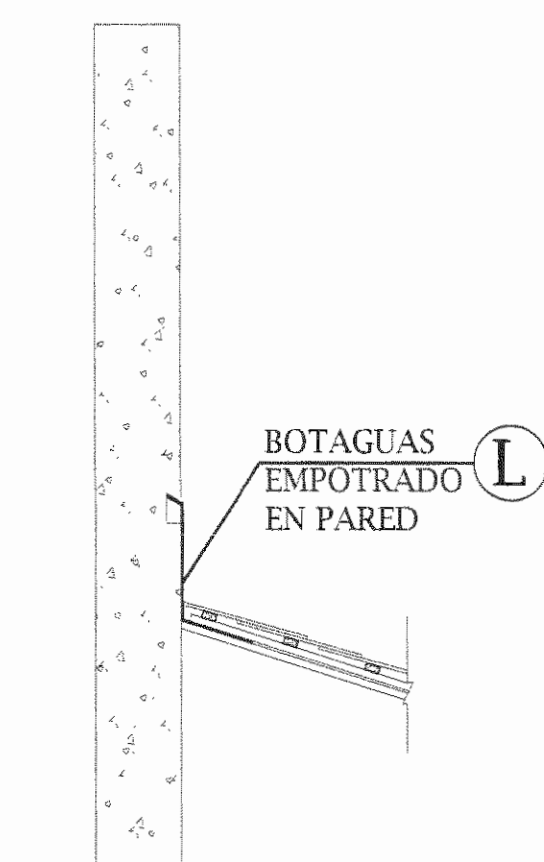
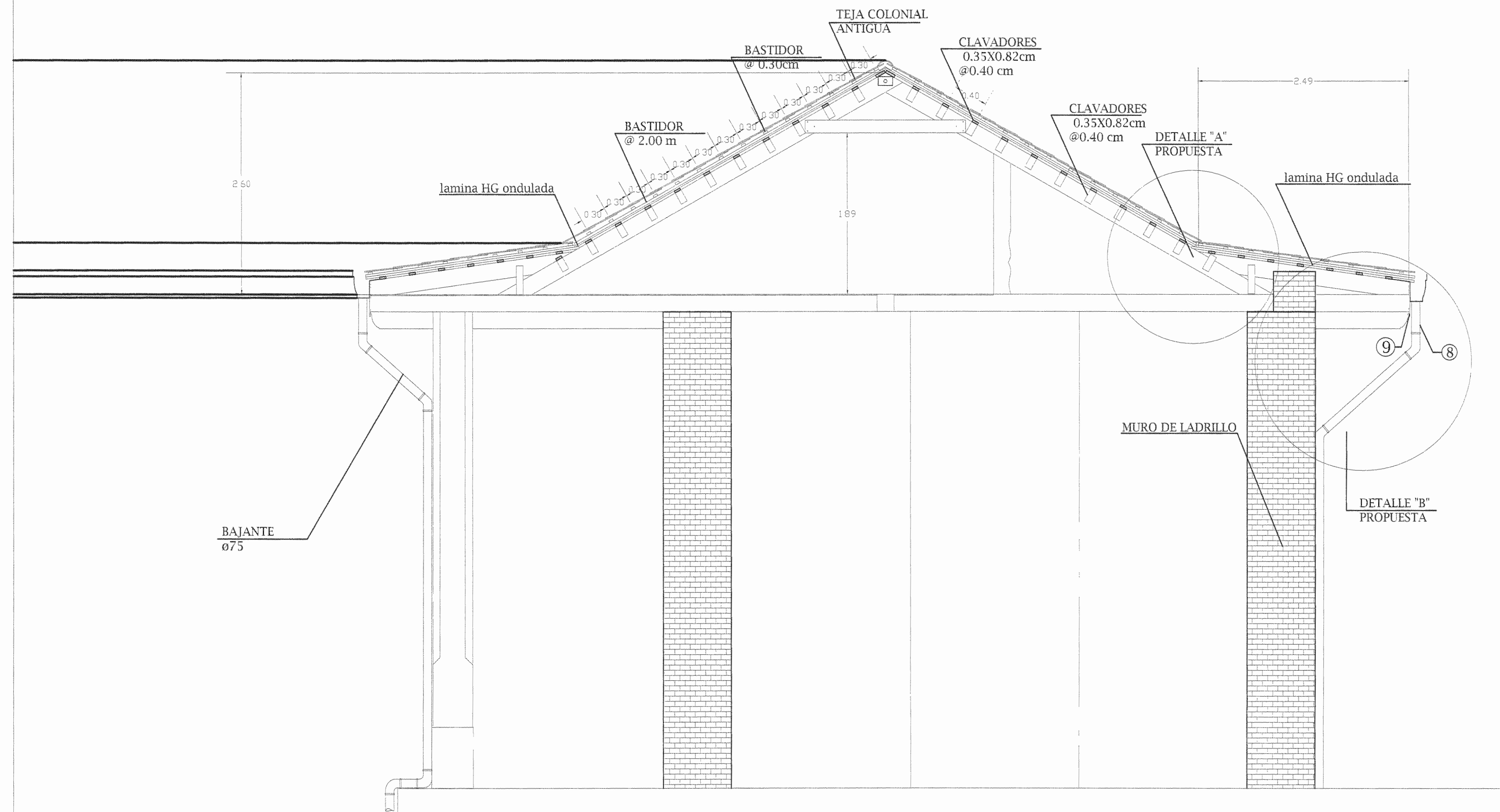
PROFESIONAL RESPONSABLE: DR. ADRIAN CHAVES
NOMBRE: DR. ADRIAN VINDAS CHAVES
FIRMA: [Signature] N° DE REG.: 66483

PROFESIONAL RESPONSABLE DIRECCION TECNICA
NOMBRE: _____ N° DE REG.: _____

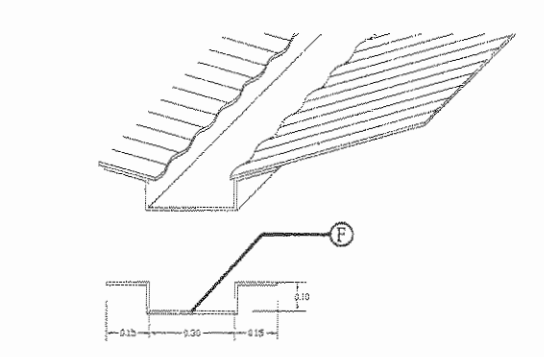
INFORMACION REGISTRO PUBLICO
PROPIETARIO: _____
NUMERO DE CATASTRO: _____
SITAS: ALAJUELA

CONTENIDO :
PLANTA DE TECHOS PROPUESTA
TABLA DE INTERVENCIÓN

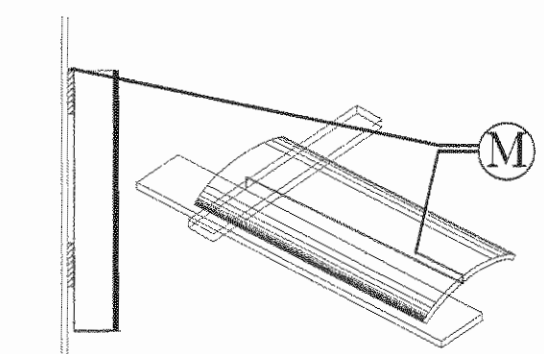
ESCALA	FECHA	LAM. ESPECIALIDAD	LAM.GENERAL
INDICADA	MAYO 2009	4 / 5	4 / 5



DETALLE "D" PROPUESTA
esc. 1:25 (bota aguas ver especificaciones en cartel)



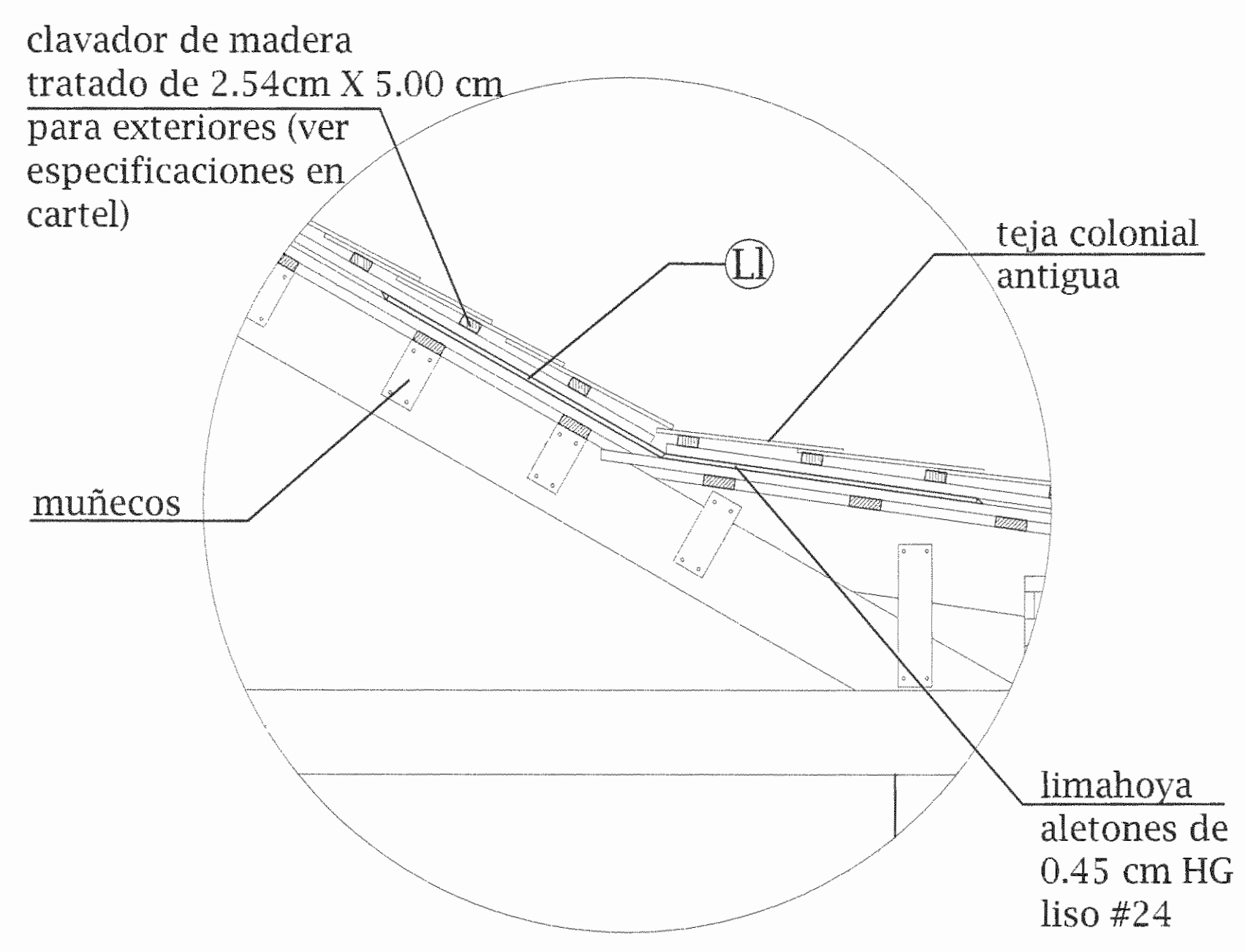
DETALLE "D" PROPUESTA
esc. 1:25 (limahoya ver especificaciones en cartel)



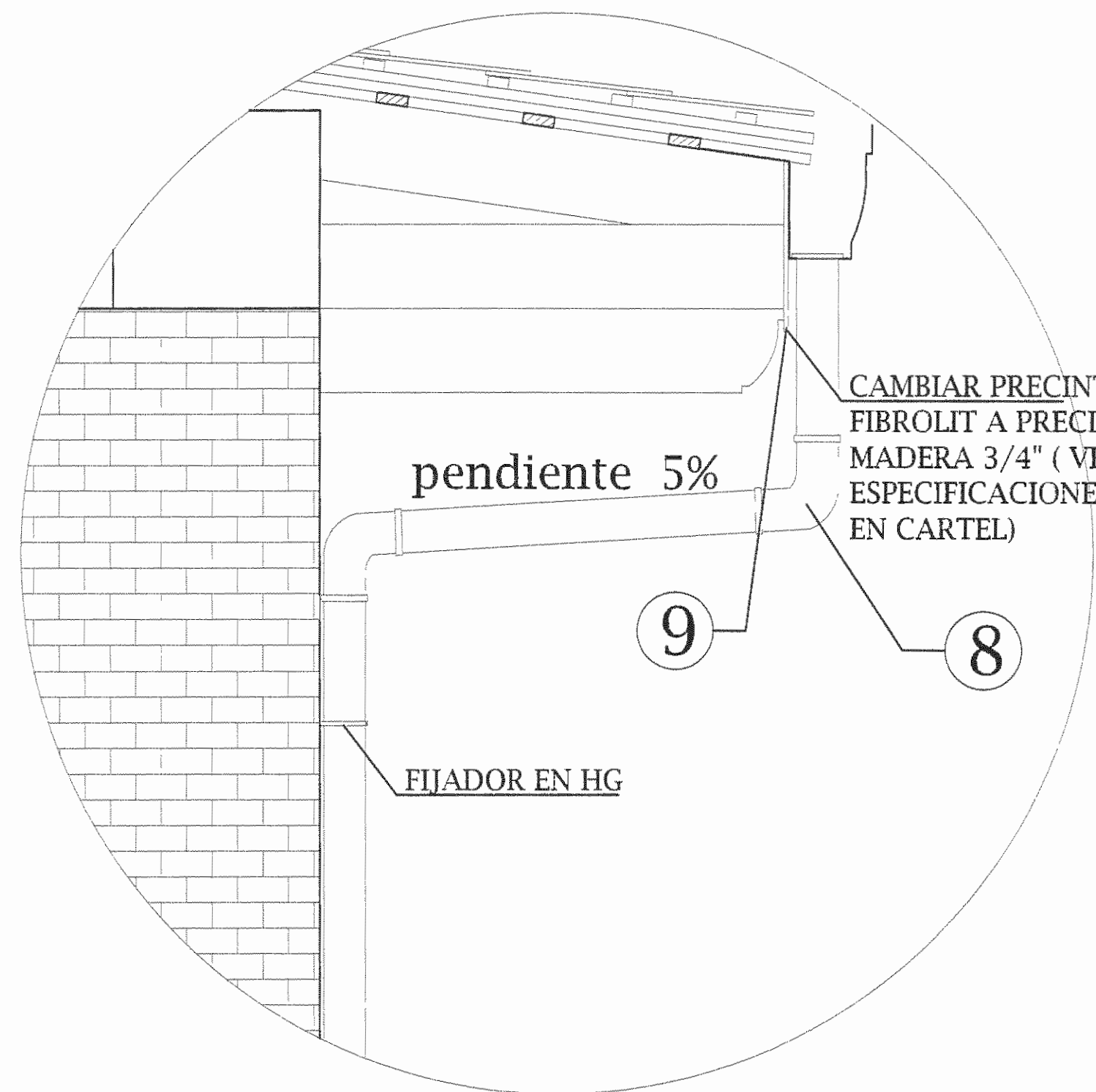
Detalle de gancho para fijar teja en HG 2mm
esc. 1:10 (PROPUESTA)

CORTE TRANSVERSAL DE ESTRUCTURA DE TECHO EXISTENTE

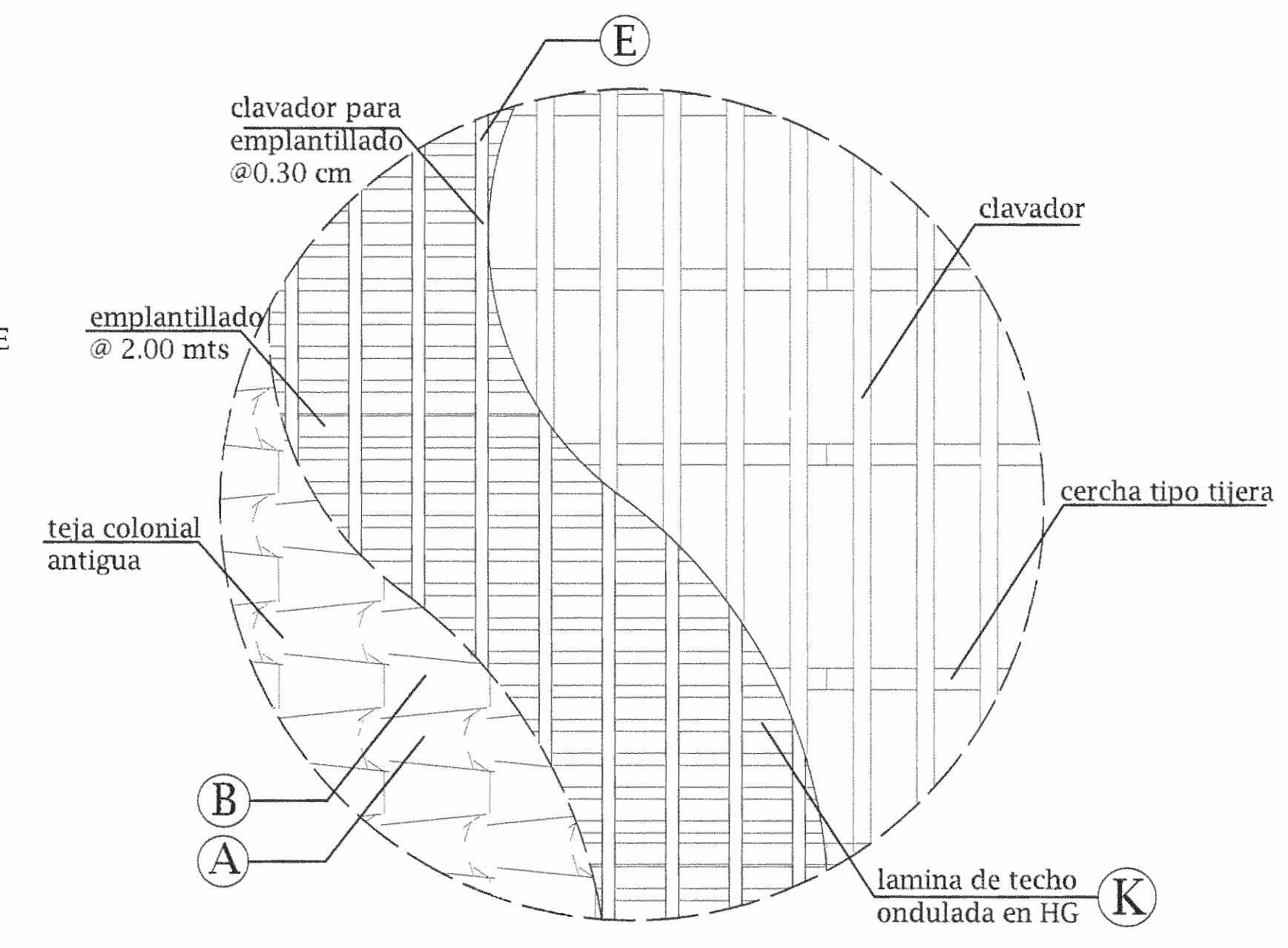
ESC. 1: 50



DETALLE "A" PROPUESTA
esc. 1:25



DETALLE "B" PROPUESTA (cambio de pendiente en bajante)
esc. 1:25



DETALLE "C" PROPUESTA
esc. 1:25 (emplantillado)

aprobada comisión restaura de permisos de construcción			
PROYECTO : MUSEO HISTORICO JUAN SANTAMARIA TRATAMIENTO DE DAÑOS 2009			
PROPIETARIO : MINISTERIO DE CULTURA Y JUVENTUD			
PROVINCIA 2 ALAJUELA	CANTON 1 ALAJUELA	DISTRITO CENTRAL ALAJUELA	
DIBUJO: ROSANGELA VICTOR MORALES			
PROFESIONAL RESPONSABLE: <i>[Signature]</i>			
NOMBRE: AROLDIAN VINDAS CHAVES			
FIRMA: <i>[Signature]</i> N° DE REG: AG489			
PROFESIONAL RESPONSABLE DIRECCIÓN TÉCNICA			
NOMBRE: _____			
FIRMA: _____ N° DE REG: _____			
INFORMACIÓN REGISTRO PÚBLICO PROPIETARIO: _____			
NÚMERO DE CATASTRO: _____			
SITIOS: ALAJUELA			
CONTENIDO : CORTE TRANSVERSAL EXISTENTE DETALLES DE PROPUESTA			
ESCALA INDICADA	FECHA MAYO 2009	LIM. ESPECIALIDAD ARQU. 5	LIM. GENERAL 5 / 5