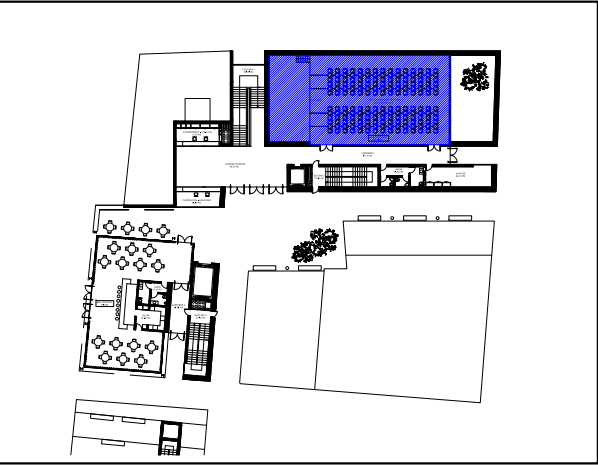
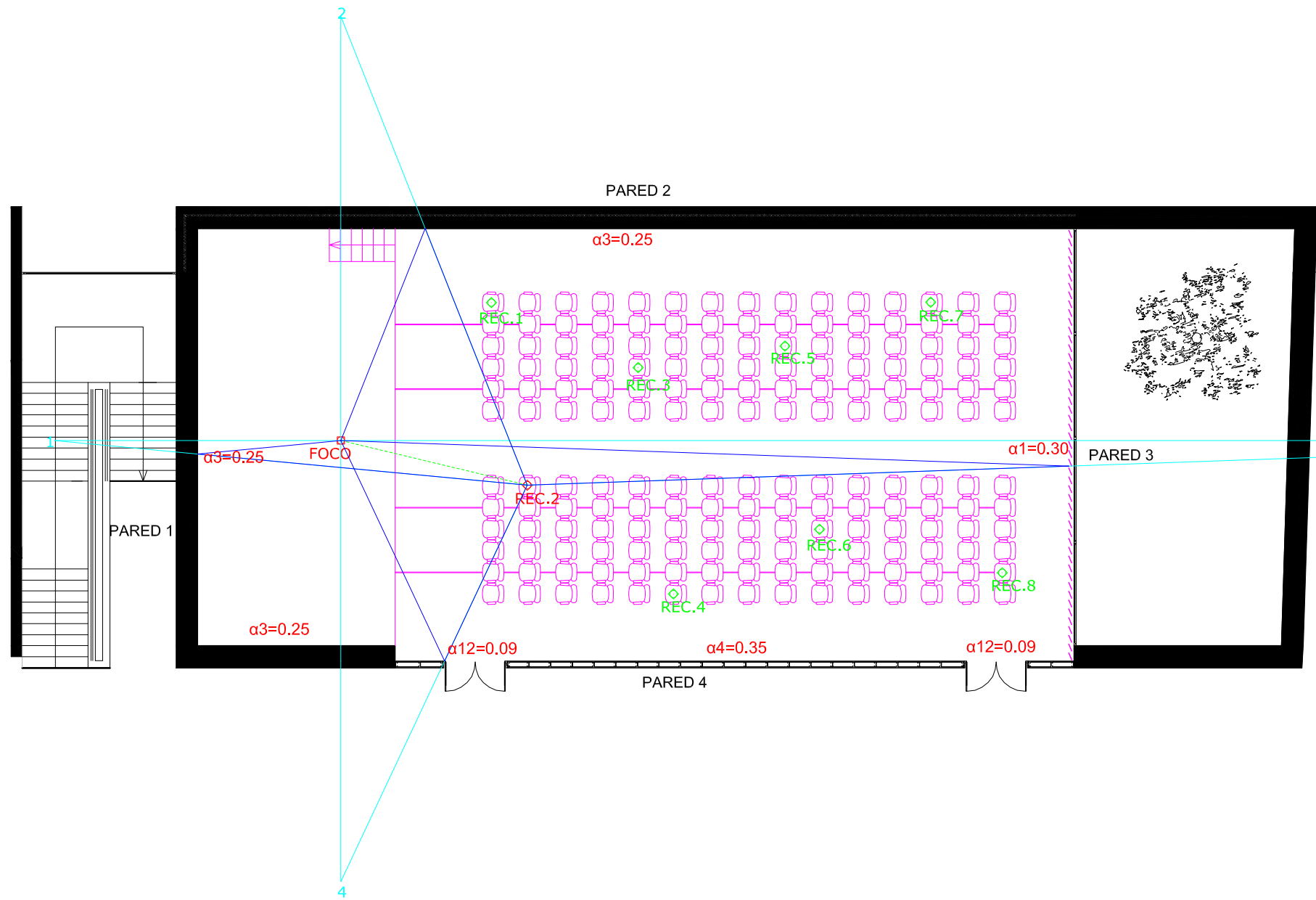


MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha10=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha11=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha12=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha13=0.04$

RECEPTOR 1

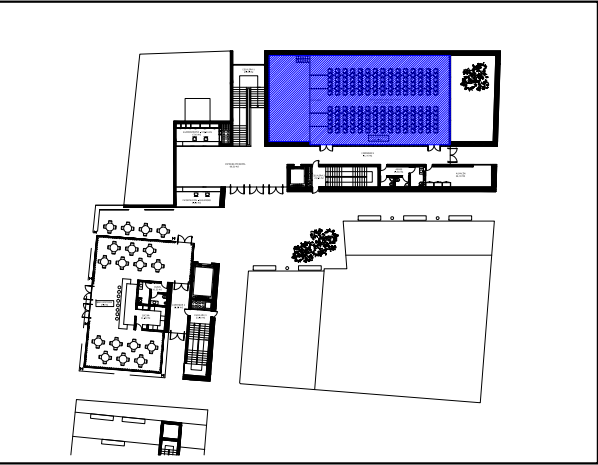
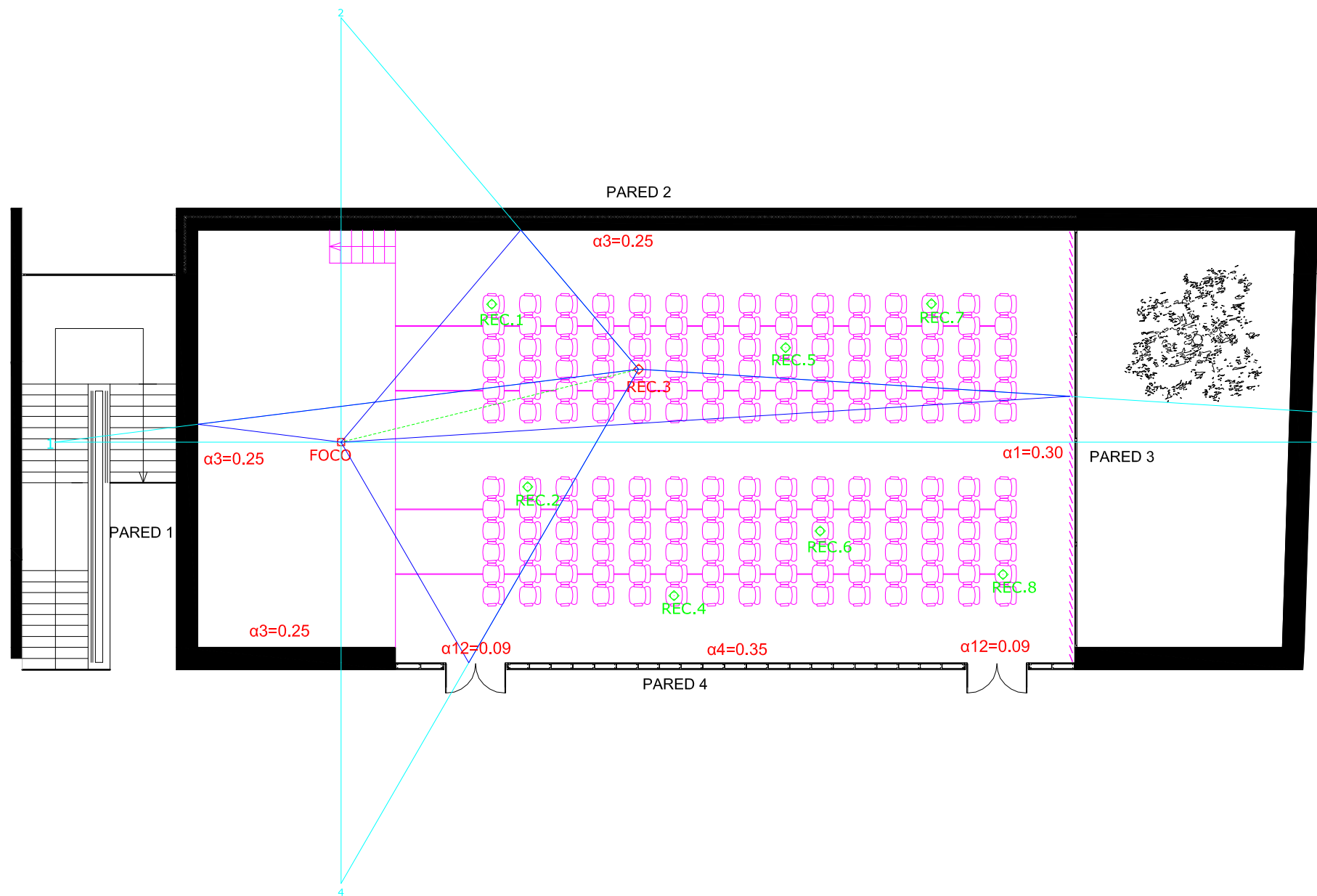
ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO: ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA		FECHA: 15/06/2011
	AUTOR: JAVIER GARCÍA GARCÍA		ESCALA: 1:150
	COMPROBADO: AMADEO PASCUAL GALÁN		Nº PLANO: B-O1



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha 1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha 2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha 3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha 4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha 5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha 6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha 7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha 8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha 9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha 10=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha 11=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha 12=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha 13=0.04$

RECEPTOR 2

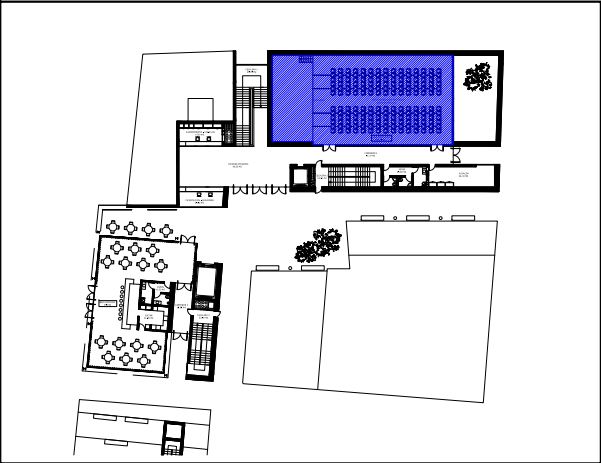
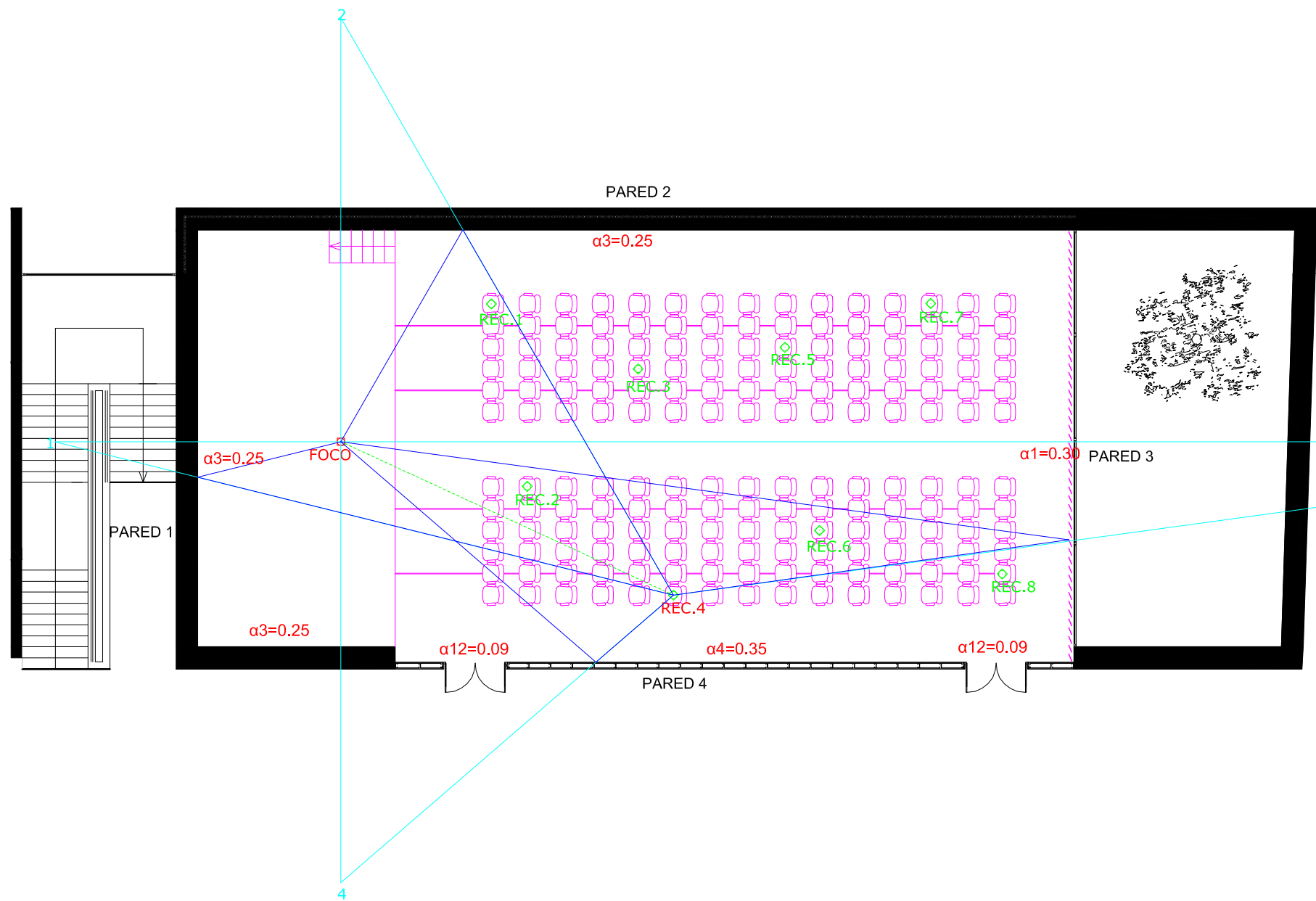
ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-02



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	α1=0.30
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	α2=0.95
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	α3=0.25
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	α4=0.35
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	α5=0.33
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	α6=0.95
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	α7=0.60
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	α8=0.27
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	α9=0.09
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	α10=0.09
M-11	HORMIGÓN VISTO	α11=0.02
M-12	PUERTA DE MADERA	α12=0.09
M-13	VIDRIO TEMPLADO	α13=0.04

RECEPTOR 3

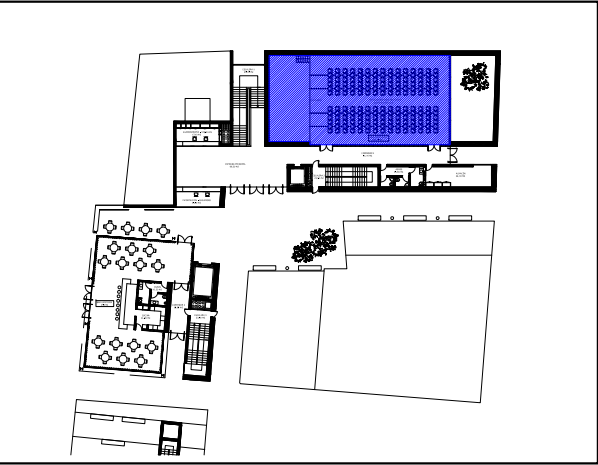
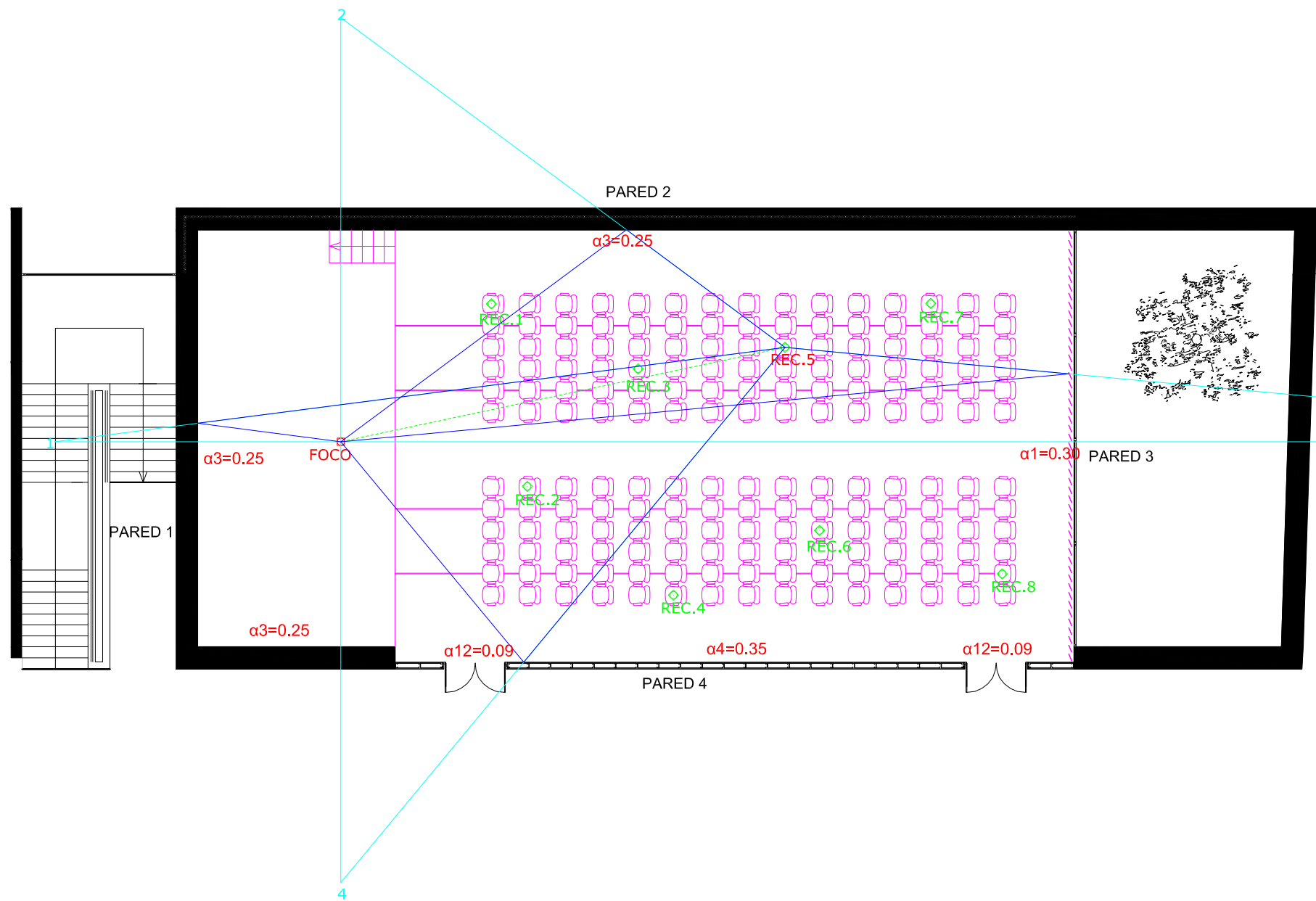
ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-03



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

RECEPTOR 4

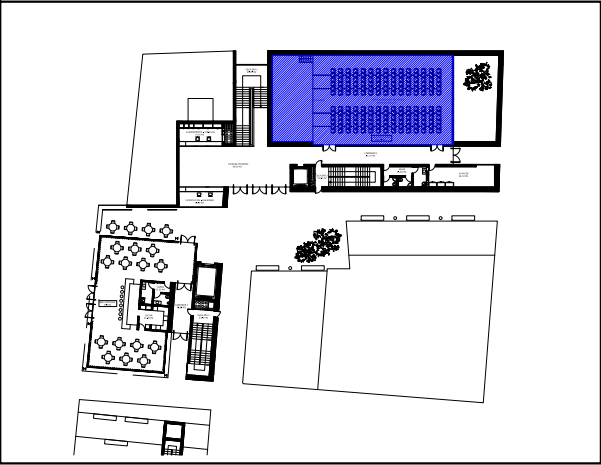
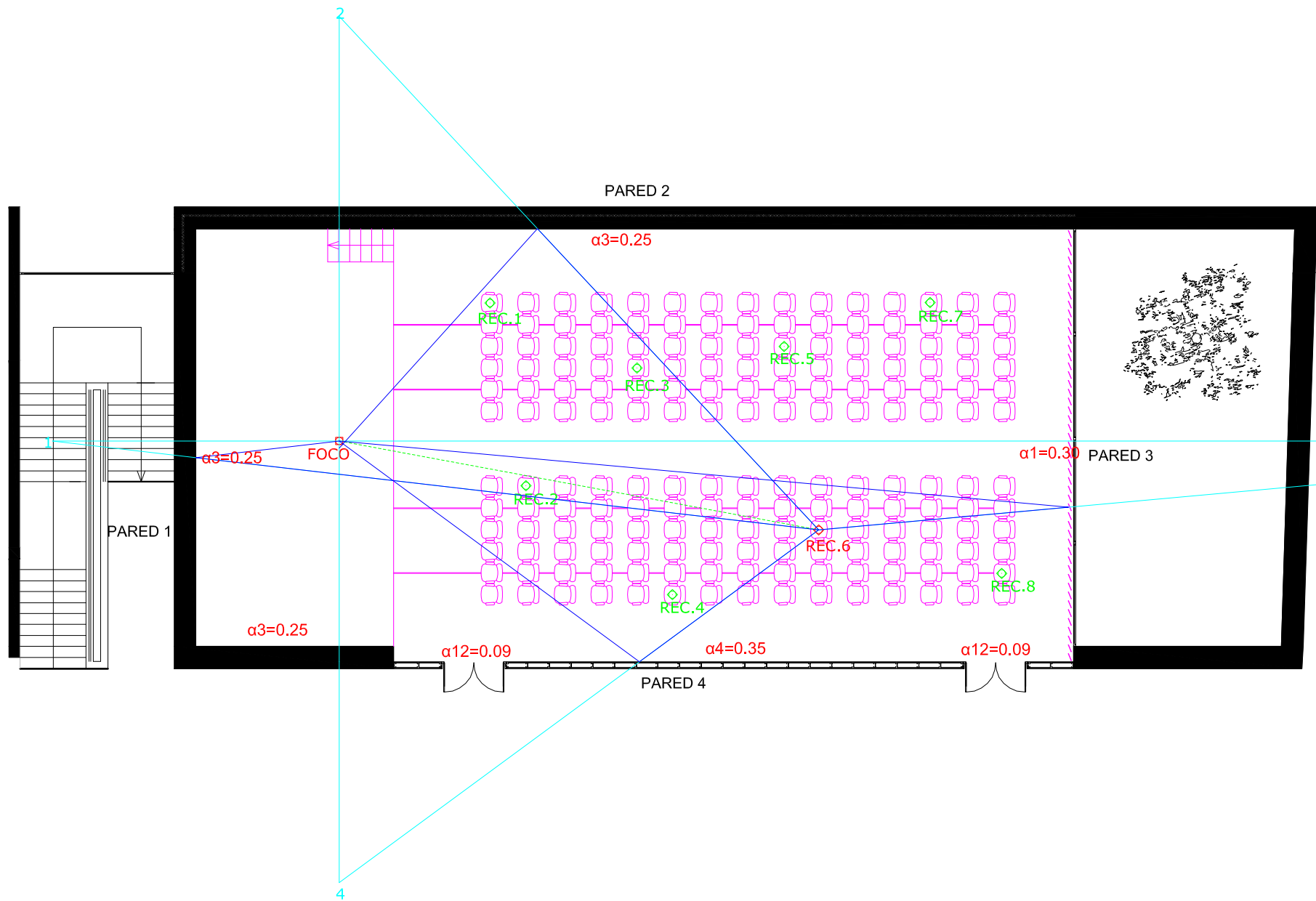
ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-04



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

RECEPTOR 5

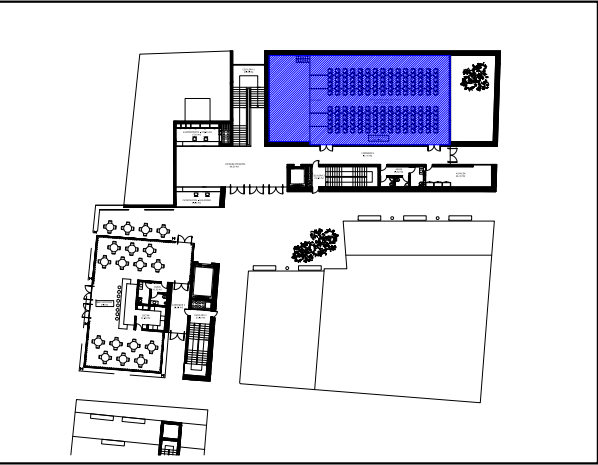
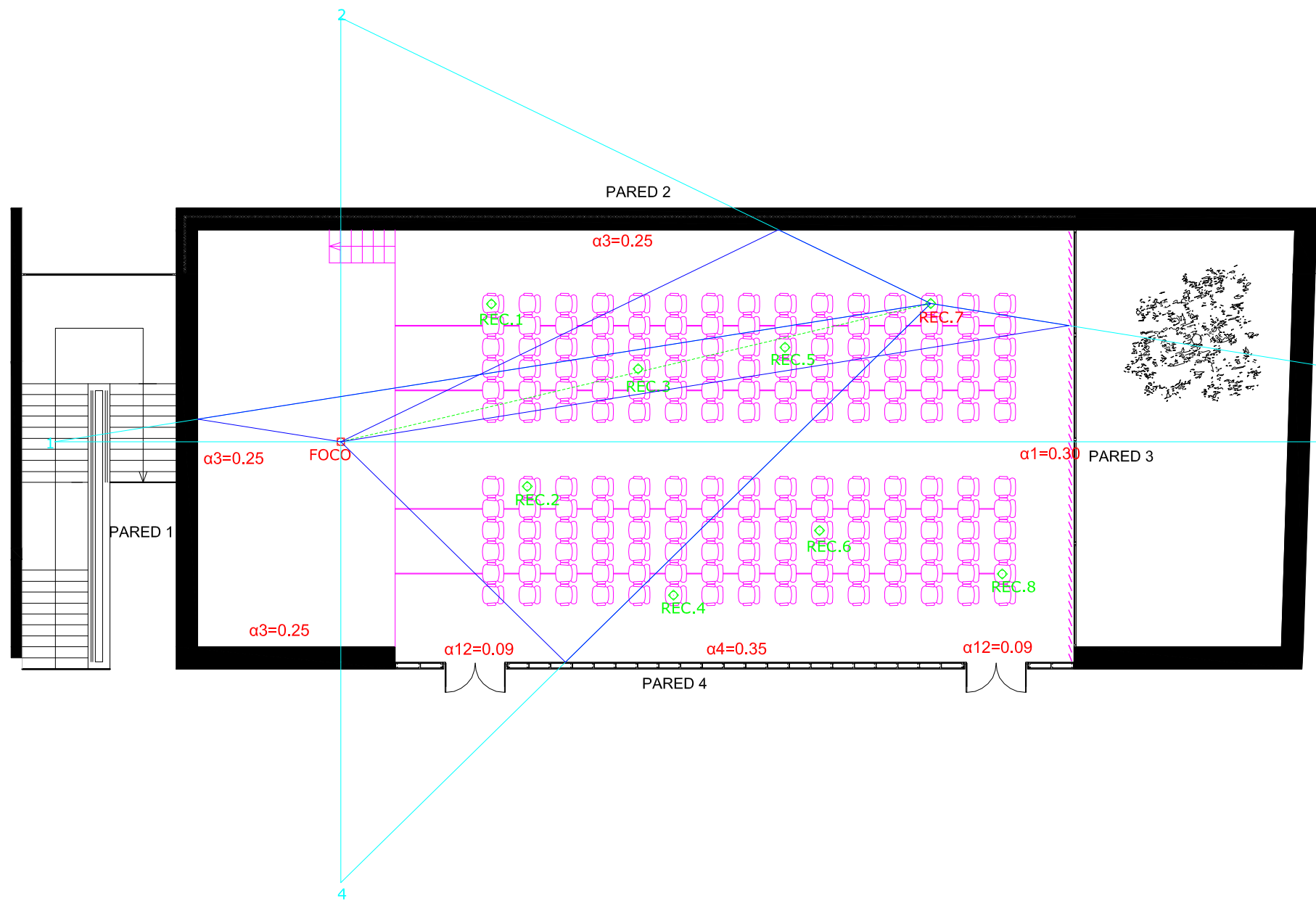
ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-05



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

RECEPTOR 6

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-06

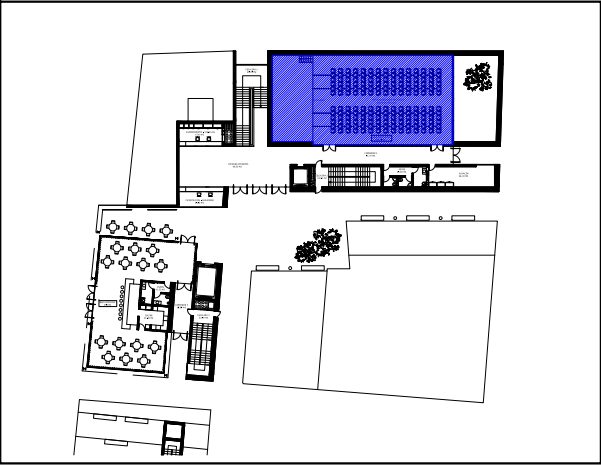
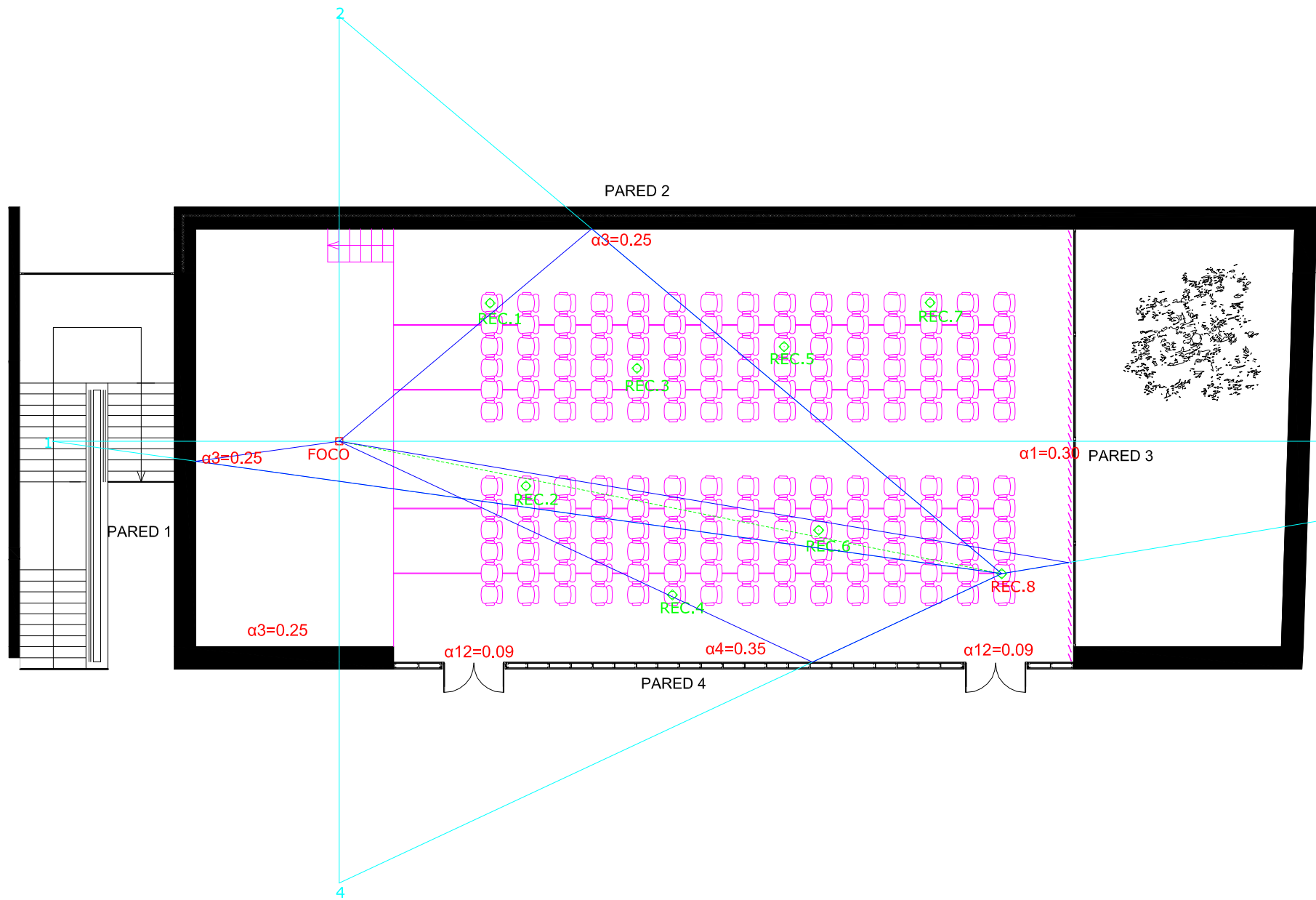


MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

RECEPTOR 7

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-07



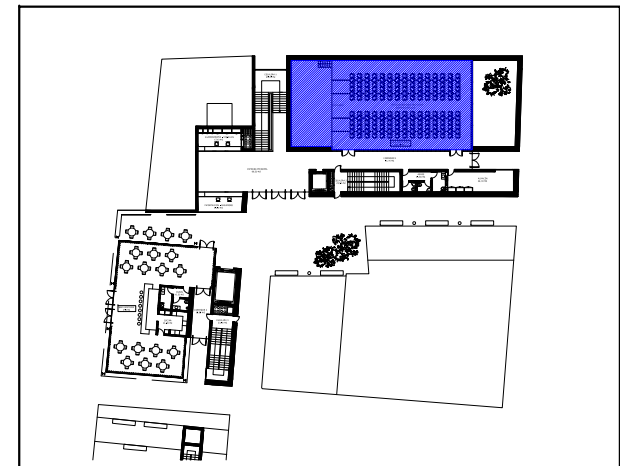
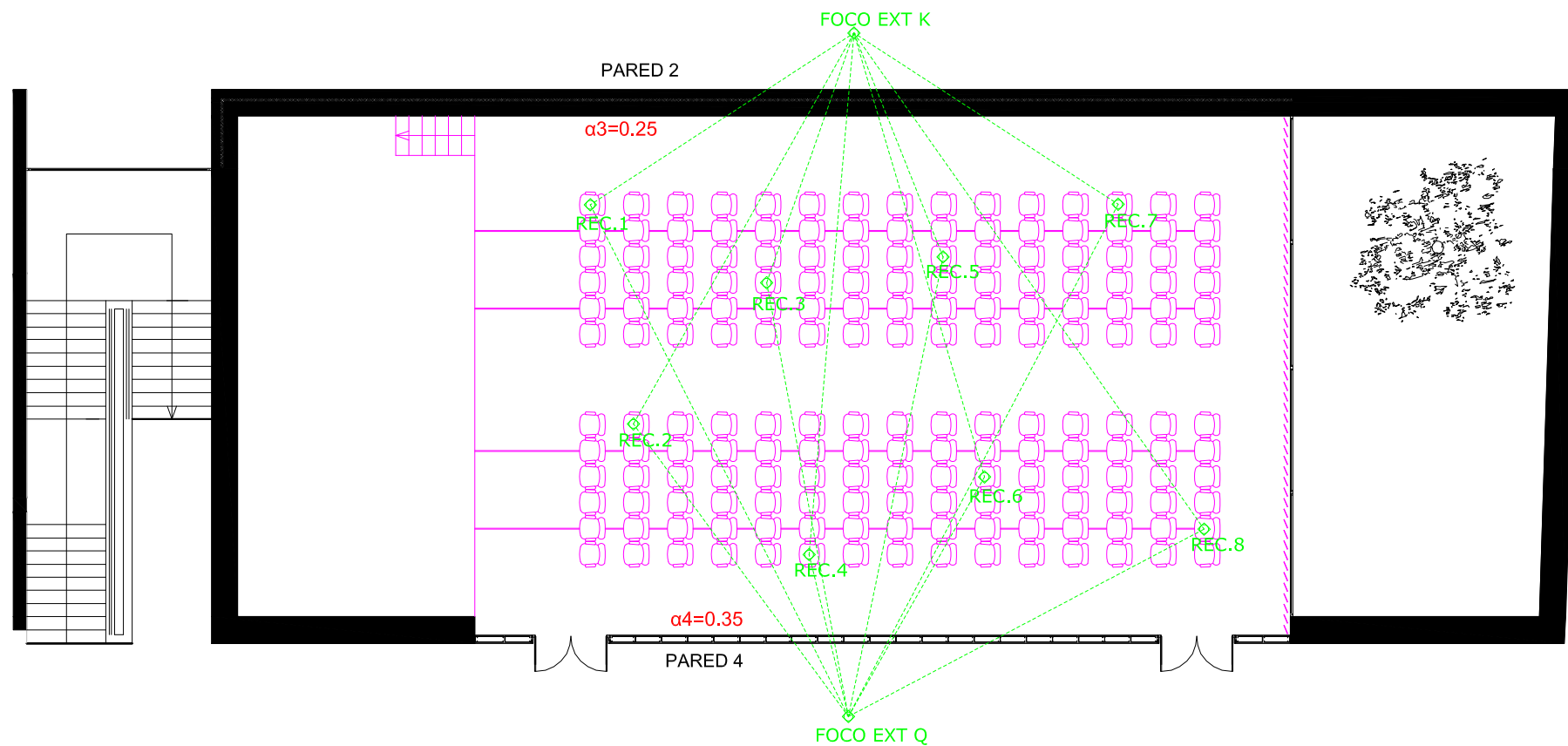


MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

RECEPTOR 8

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-08

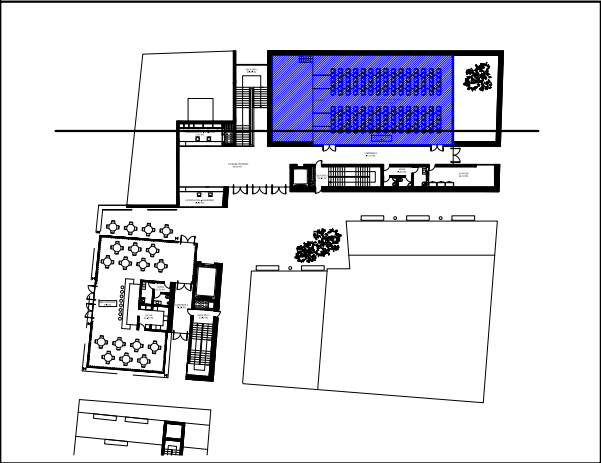
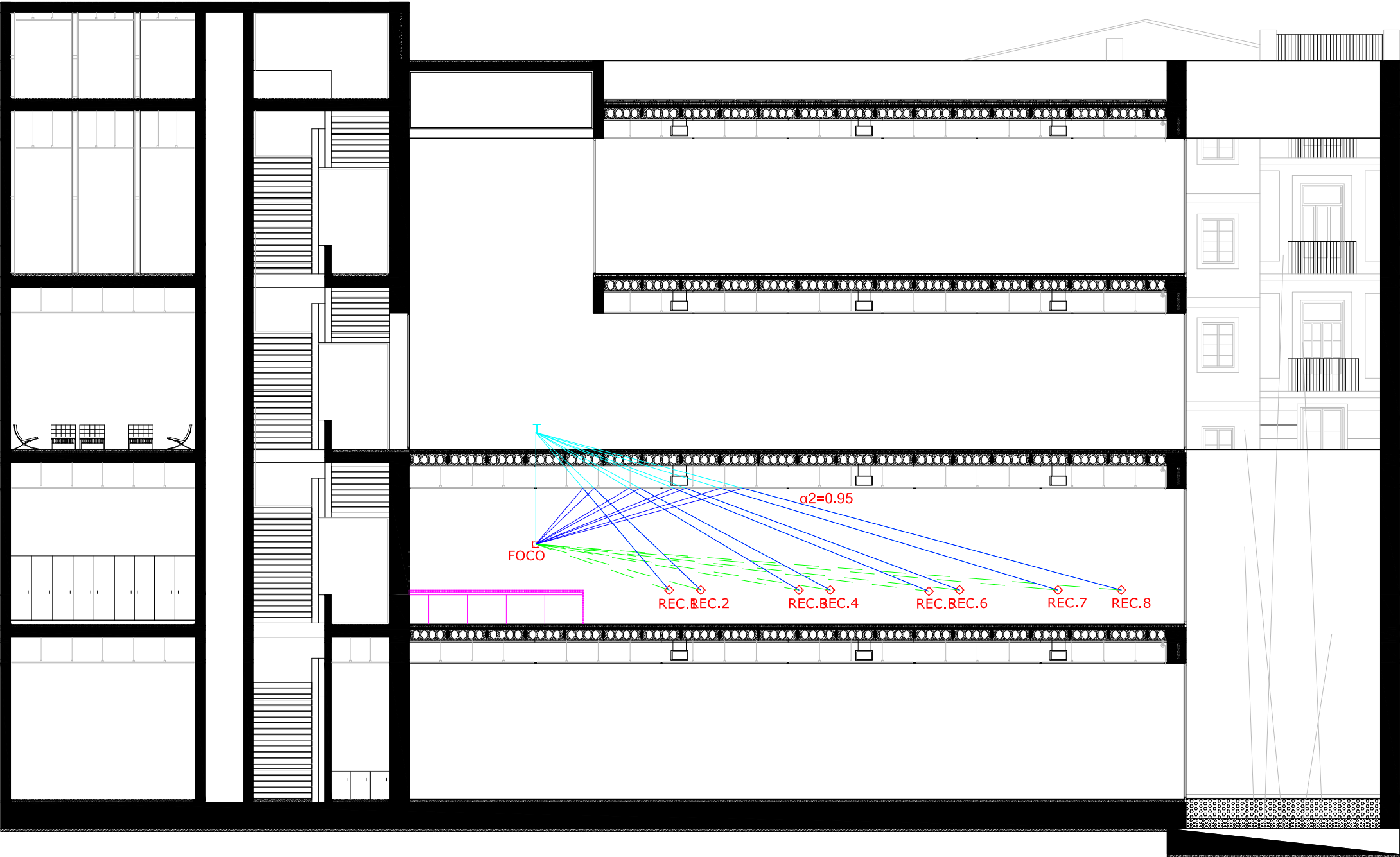




MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha10=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha11=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha12=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha13=0.04$

FOCOS EXTERIORES

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)			
FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA			
	PLANO:	ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA	FECHA: 15/06/2011
	AUTOR:	JAVIER GARCÍA GARCÍA	ESCALA: 1:150
	COMPROBADO:	AMADEO PASCUAL GALÁN	Nº PLANO: B-09



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

TECHO

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)

FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA



PLANO: ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO (SECCIÓN)  
PLANTA BAJA

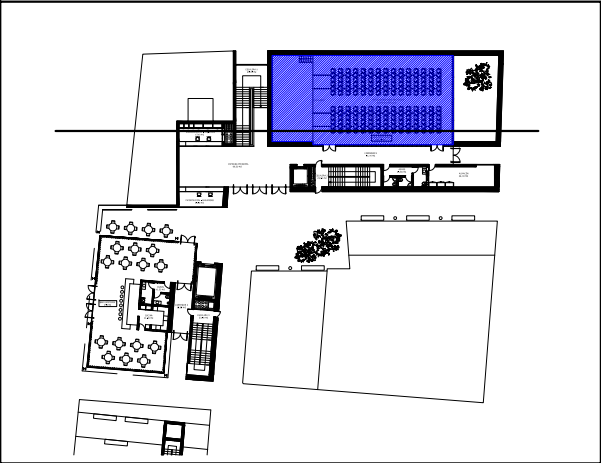
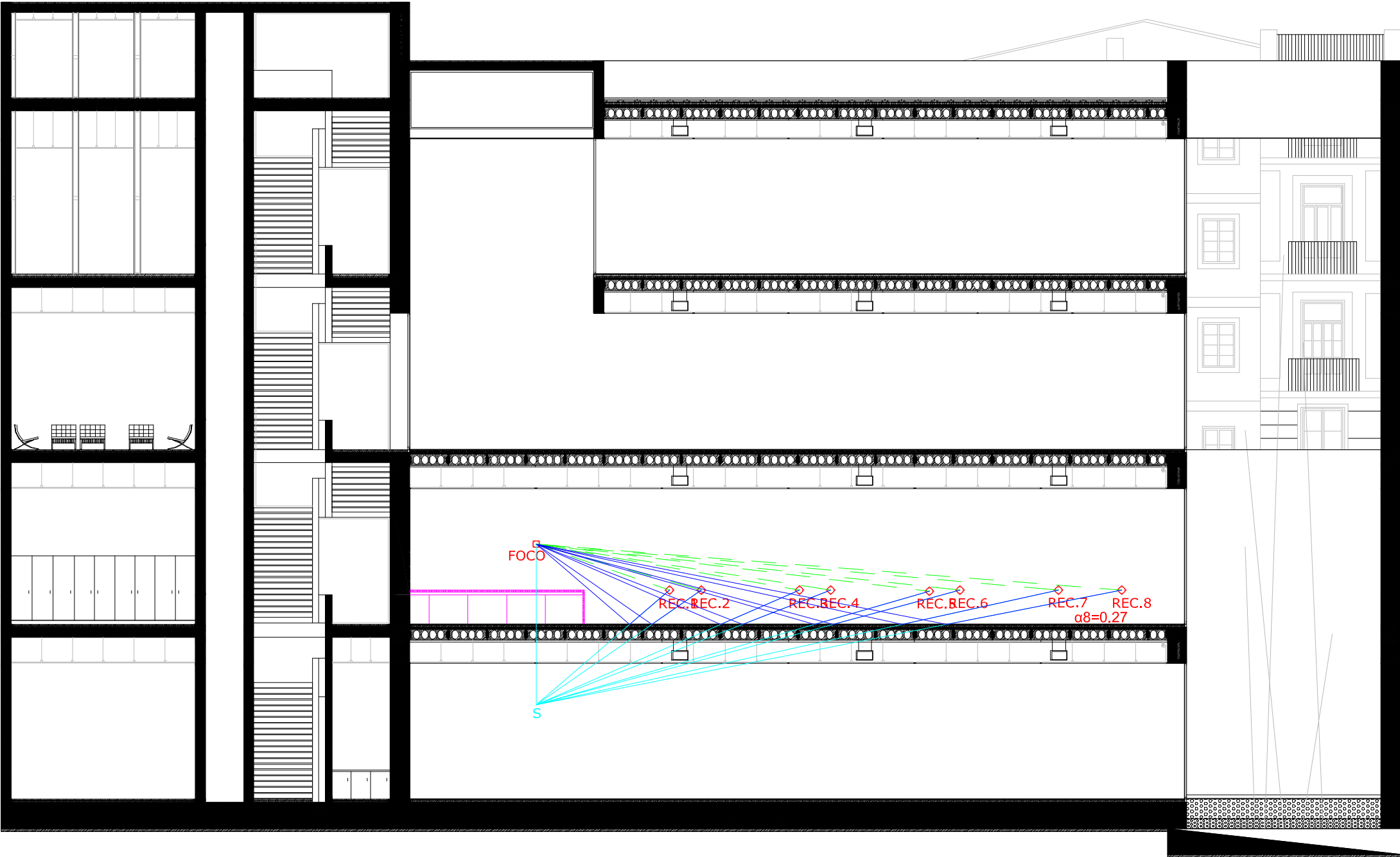
AUTOR: JAVIER GARCÍA GARCÍA

COMPROBADO: AMADEO PASCUAL GALÁN

FECHA: 15/06/2011

ESCALA: 1:150

Nº PLANO: B-10



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

SUELO

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)

FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA

PLANO: ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO (SECCIÓN)  
PLANTA BAJA

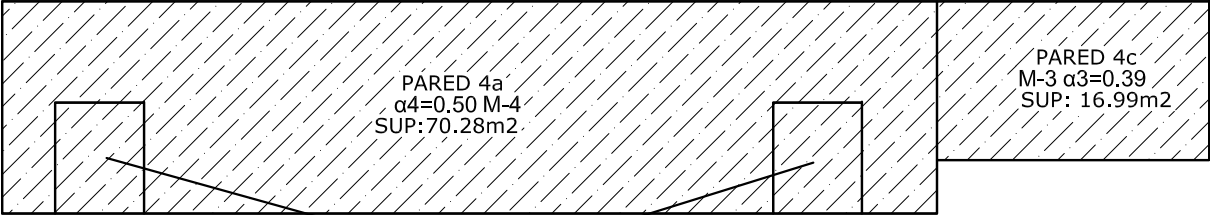
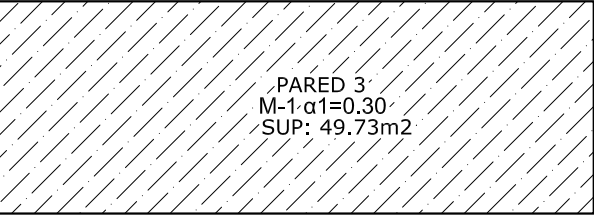
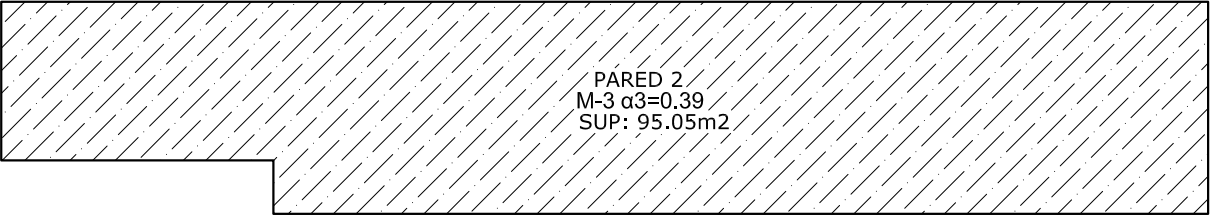
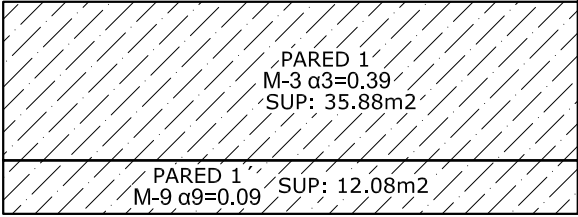
AUTOR: JAVIER GARCÍA GARCÍA

COMPROBADO: AMADEO PASCUAL GALÁN

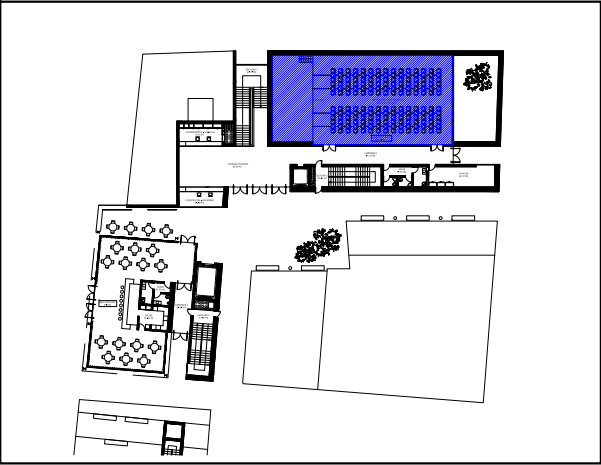
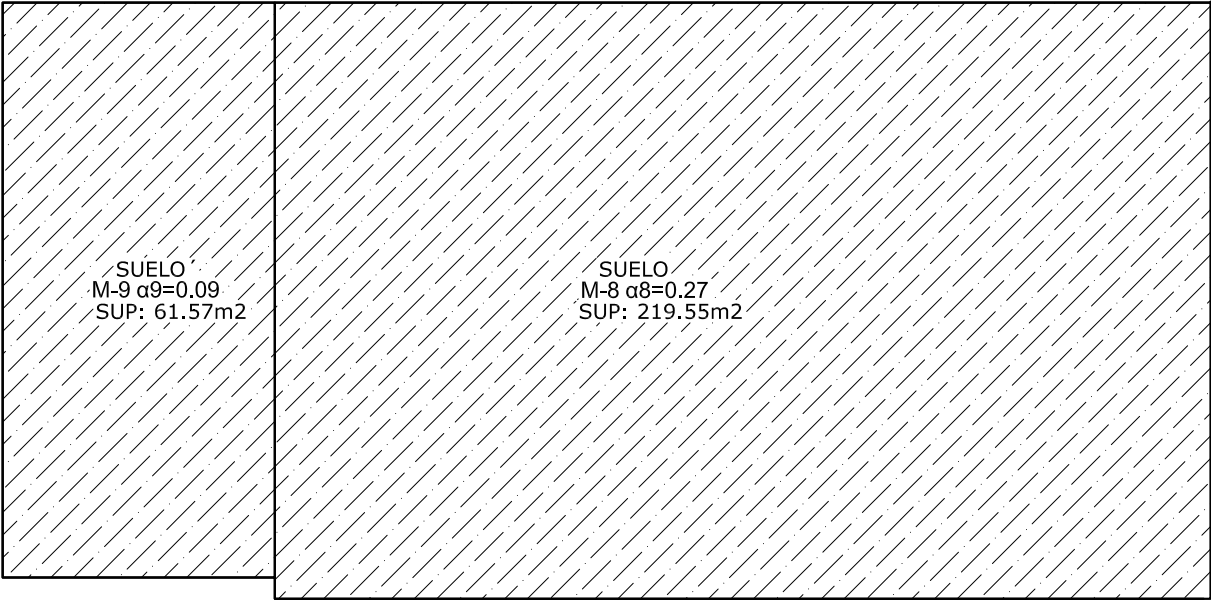
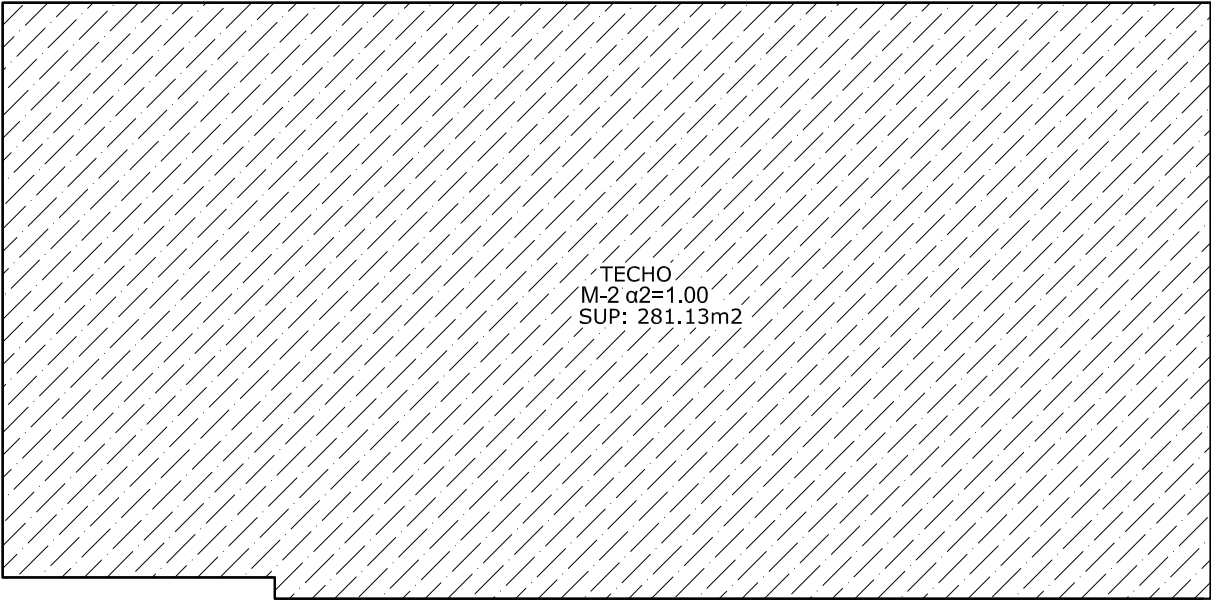
FECHA: 15/06/2011

ESCALA: 1:150

Nº PLANO: B-11



PARED 4b  
M-12  $\alpha_{12}=0.09$   
SUP: 7.76m<sup>2</sup>



MATERIALES Y ACABADOS		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ABSORCIÓN
M-1	CORTINA ACÚSTICA ABSO.(TEXAA)	$\alpha_1=0.30$
M-2	TECHO REGIST. ATRIUM	$\alpha_2=0.95$
M-3	VIBRASTO S/ HORMIGÓN.(TEXAA)	$\alpha_3=0.25$
M-4	VIBRASTO S/ YESO.(TEXAA)	$\alpha_4=0.35$
M-5	BUTACAS MUTAFLEX.(FIGUERAS)	$\alpha_5=0.33$
M-6	TECHO REGIST. OPTIMA20	$\alpha_6=0.95$
M-7	ESTANTERÍA REPLETA DE LIBROS	$\alpha_7=0.60$
M-8	REVEST. TEXTIL MARATHON.(DESSO)	$\alpha_8=0.27$
M-9	ENTARIMADO DE MADERA	$\alpha_9=0.09$
M-10	TABIQUE PLACAS DE YESO	$\alpha_{10}=0.09$
M-11	HORMIGÓN VISTO	$\alpha_{11}=0.02$
M-12	PUERTA DE MADERA	$\alpha_{12}=0.09$
M-13	VIDRIO TEMPLADO	$\alpha_{13}=0.04$

SUPERFICIES

ESTUDIO ACÚSTICO EDIFICIO MULTIFUNCIÓN (VALENCIA)

FASE: CÁLCULO NIVELES DE INTENSIDAD ACÚSTICA

PLANO: ESTUDIO REFLEXIONES SALA MULTIUSO PLANTA BAJA

AUTOR: JAVIER GARCÍA GARCÍA

COMPROBADO: AMADEO PASCUAL GALÁN

FECHA: 15/06/2011

ESCALA: 1:150

Nº PLANO: B-12