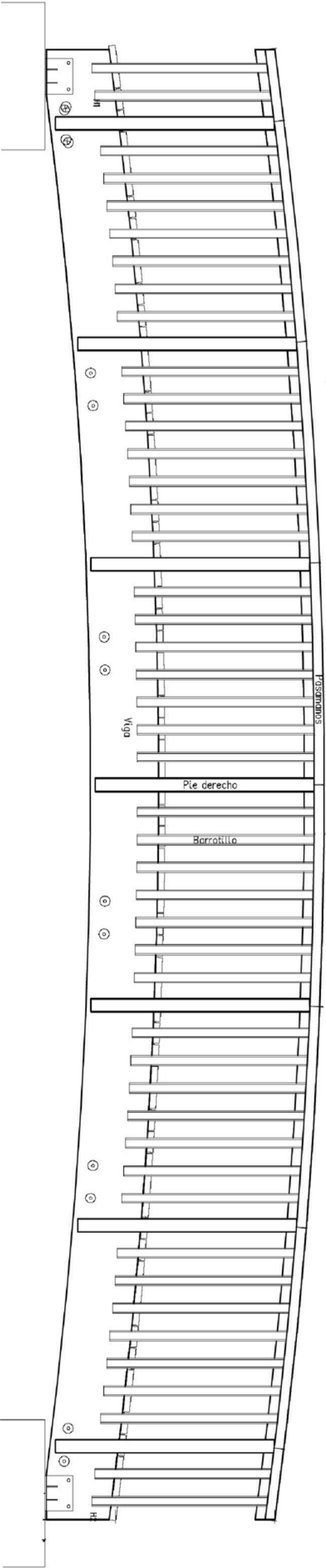
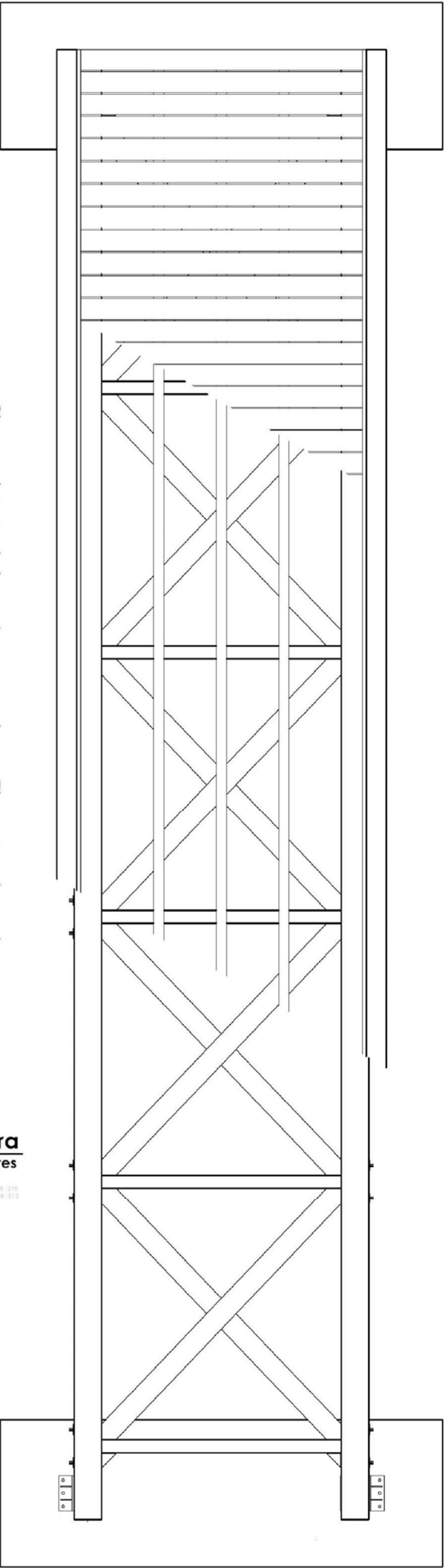


Alzado principal



Secciones en Planta



Clase resistente de la madera laminada

Todos los elementos estructurales serán asimilables, como mínimo, a la clase resistente GL24h, según D.B.-S.E.-M:

RESISTENCIAS CARACTERÍSTICAS, CLASE GL24h	
FLEXIÓN:	240 Kp/cm2
COMPRESIÓN PARALELA:	240 Kp/cm2
COMPRESIÓN PERPENDICULAR:	27 Kp/cm2
TRACCIÓN PARALELA:	165 Kp/cm2
TRACCIÓN PERPENDICULAR:	4 Kp/cm2
CORTANTE:	27 Kp/cm2
MÓDULO ELÁSTICO MEDIO:	116.000 Kp/cm2

Clase resistente de la madera aserrada

Todos los elementos estructurales serán asimilables, como mínimo, a la clase resistente C-18, según D.B.-S.E.-M:

RESISTENCIAS CARACTERÍSTICAS, CLASE C-18	
FLEXIÓN:	180 Kp/cm2
COMPRESIÓN PARALELA:	180 Kp/cm2
COMPRESIÓN PERPENDICULAR:	48 Kp/cm2
TRACCIÓN PARALELA:	110 Kp/cm2
TRACCIÓN PERPENDICULAR:	3 Kp/cm2
CORTANTE:	20 Kp/cm2
MÓDULO ELÁSTICO MEDIO:	90.000 Kp/cm2

Elementos de madera

Nombre	Material	Ancho (mm)	Canto (mm)
Viga	GL 24h		
Riostra	GL 24h		
Vigueta	GL 24h		
Diagonales	C18		
Tablon piso	C18		
Pasamanos	GL 24h		
Rodapie	C18		
Pies derechos	C18		
Barrotillos	C18		



Pedregal, Urb. La Florida, Edificio 3, C.P. 33430 Corralejo AGUAYO, P.O. Box 518-216
www.media-madera.com e-mail: info@media-madera.com Tlf: 979 518-215

PROYECTO PUENTE DE MADERA	
CLIENTE	
REVISION 0	
ESCALA 1:20	
NUMERO	
PLANO	ALZADO Y PLANTA

02



ILMO. AYUNTAMIENTO
DE ESTEPONA

TITULO

PROYECTO DE REFUERZO DE PAVIMENTO, SEGURIDAD VIAL Y
CARRIL BICI DE LA AVENIDA DEL CARMEN DE ESTEPONA (MÁLAGA)

AUTORA:

FDO.: MARIA DE DOÑAPALO MAZO
INGENIERA TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS (Código: 12.417)

CAÍE

FECHA:
NOVIEMBRE 2008

ESCALAS

ORIGINALES EN 43

S/E

DESIGNACIÓN

PLANO DE ESTRUCTURA
DETALLES PUENTE. ESTRUCTURA MADERA-2

PLANO N°
7.1

HOLA 2 DE 4