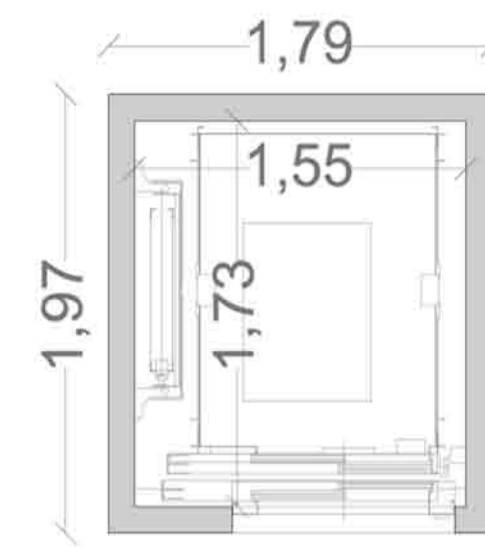
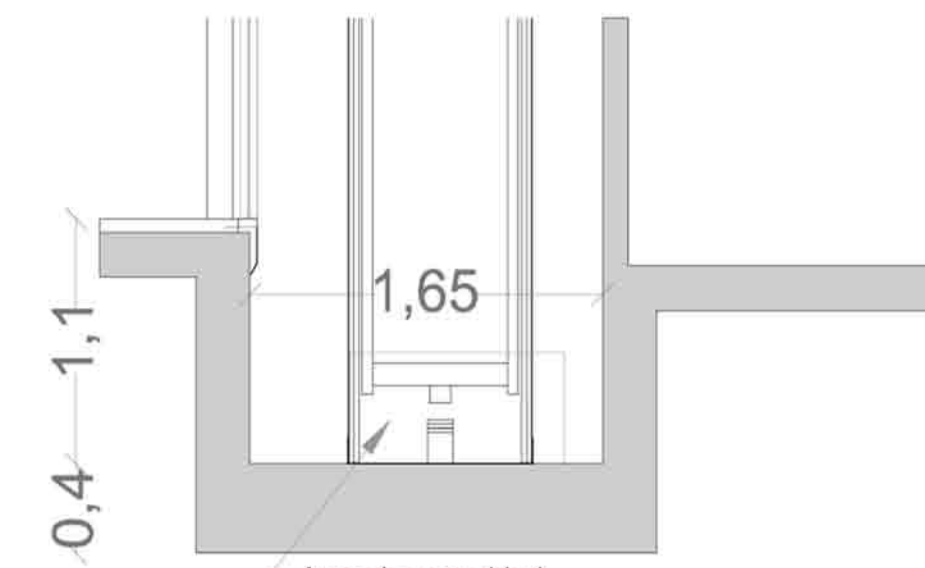


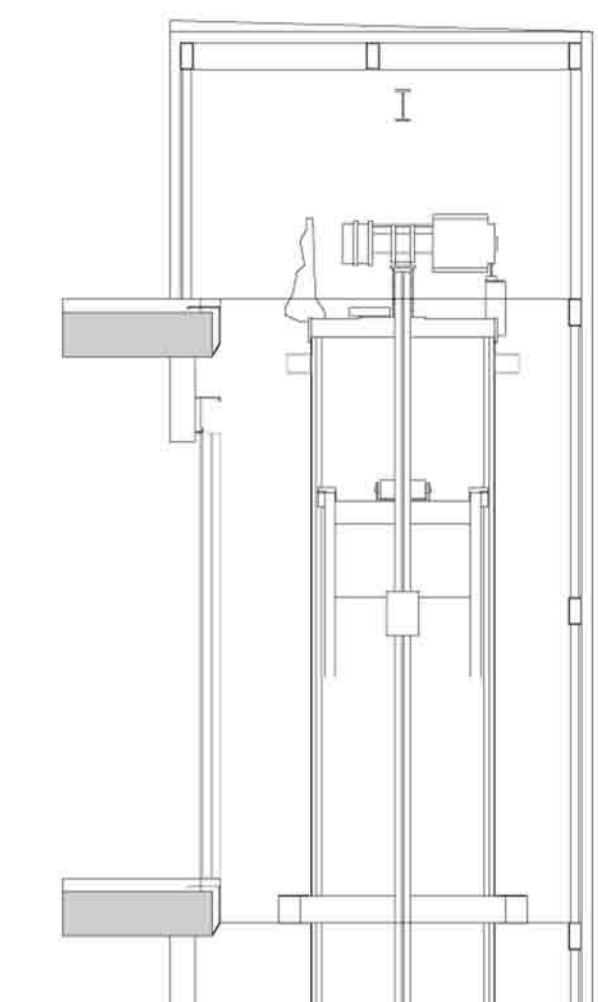
PLANTA FOSO



PLANTA CABINA

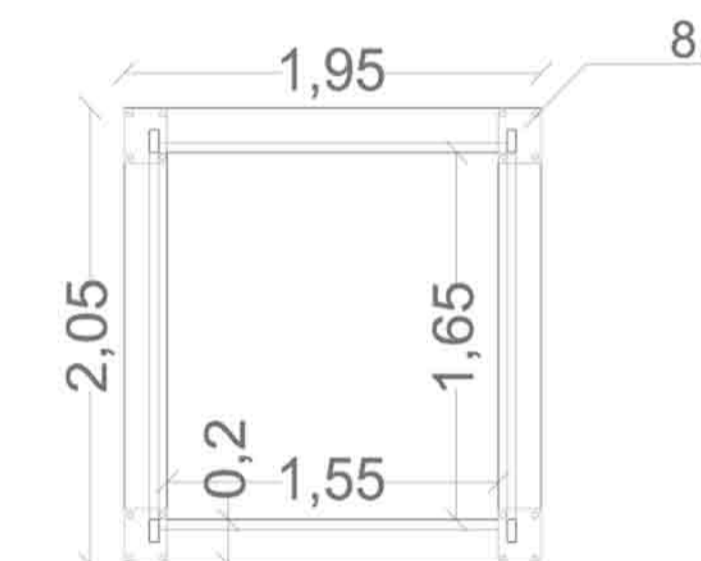


DETALLE FOSO

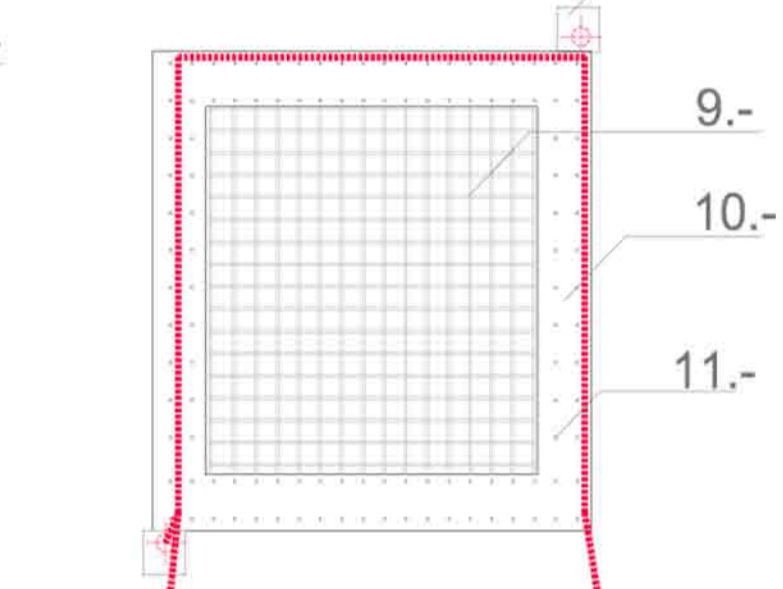


DETALLE CONTRAPESO

TIPO Y DIMENSIONES ASCENSOR:			
Sistema de tracción eléctrico sin reductor. Sin cuarto de máquinas. Puertas automáticas telescópicas. 2 hojas			
Nº EMBARQUES:	1	CABINA	1100X1400mm
Nº PARADAS:	5	HUECO	1550X1650mm
Nº PERSONAS:	8	DIST. SEGURIDAD SUP.	3600mm
CAPACIDAD:	630Kg	ALTURA FOSO	1100mm
RECORRIDO:	12m	PUERTA	800X2000mm
VELOCIDAD:	1m/s		



PLANTA ESTRUCTURA ASCENSOR



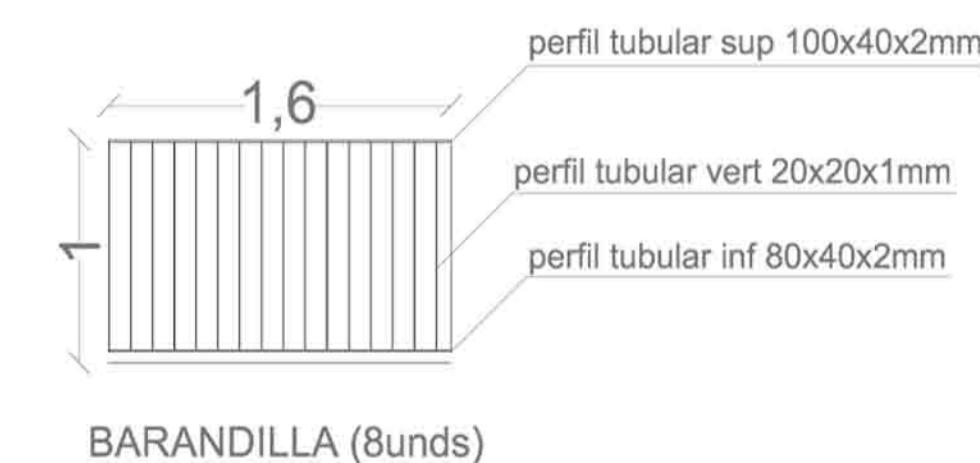
PLANTA LOSA Y MURO CIMENTACIÓN

ADECUACIÓN DEL HUECO Y ARMARIO DE CONTROL DEL ASCENSOR PREVIO AL MONTAJE:

- El hueco deberá soportar las cargas especificadas en los planos, debiendo estar provisto de ganchos o vigas de acuerdo con las especificaciones del plano
- El hueco dispondrá de una ventilación mínima de 500 x 500 mm en su parte superior, que desembarcará directamente al exterior, en la que se colocará una rejilla para impedir la entrada del agua de lluvia.
- El hueco debe ser usado exclusivamente para el ascensor.
- La tolerancia máxima permitida para las dimensiones del hueco y desplome es de +/- 25mm.
- La parte baja del hueco es el foso. El suelo del foso debe estar nivelado, limpio y seco antes de empezar la instalación del ascensor. Después de las fijaciones de guías y contrapesos, el foso será impenetrable a la infiltración de agua.
- El armario de control se situará en la planta 4ª en un área accesible y protegido contra fenómenos atmosféricos como lluvia, viento y temperaturas de menos de +5°C y más de +40°C.
- El cerramiento de las puertas debe impedir el roce de las hojas al abrir, en los laterales de éstas, formar una superficie lisa y continua entre la parte baja de una puerta y la parte alta de la siguiente, y nunca sobresalir del borde de la pisadera.
- Instalación de una línea telefónica independiente para el ascensor que llega hasta el armario de control.

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN EHE:

HORMIGÓN				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL	COEF. DE SEGURIDAD	RECUBRIMIENTO NOMINAL
LOSA ASCENSOR	HA-25/P/20/IIb	ESTADÍSTICO	1,50	35mm
MURO FOSO	HA-25/P/20/IIb	ESTADÍSTICO	1,50	35mm
ACERO				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	COEF. DE SEGURIDAD	ACERO GARANTIZADO
ASCENSOR	B500S	NORMAL	1,15	POR AENOR
EJECUCIÓN				
TIPO DE ACCIÓN	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES DE SEGURIDAD		
		FAVORABLE	DESFAVORABLE	
PERMANENTE	NORMAL	1,00	1,50	
PERMANENTE DE VALOR NO CONSTANTE	NORMAL	1,00	1,60	
VARIABLE	NORMAL	0,00	1,60	
GRADO DE DUCTILIDAD (SEGÚN NCRS/02) = BAJA				
COEFICIENTE DE COMPORTAMIENTO = 2				



BARANDILLA (8unds)

1.- PILARES DE TUBO ESTRUCTURAL RECTANGULARES DE 100 X 40 X 3mm

2.- VIGAS DE PERFIL ESTRUCTURAL EN U. 120 X 60 X 3mm

3.- CERRAMIENTO DE FACHADA Y DE CUBIERTA DE PANEL DE CHAPA DE ACERO EN PERFIL COMERCIAL CON DOS LÁMINAS PRELACADAS DE 0,60mm CON NÚCLEO DE LANA DE ROCA DE 175 kg/m3 CON UN ESPESOR TOTAL DE 5cm, COLOCADO SOBRE ESTRUCTURA AUXILIAR METÁLICA, ACCESORIOS DE FIJACIÓN, JUNTAS DE ESTANQUEIDAD, MEDIOS AUXILIARES SEGÚN NTE.QTG-8, 9, 10 y 11. EN PLANTA BAJA EL CERRAMIENTO SE COMPONE DE CITARA DE L.P. Y PANEL SANDWICH. LOS PANELES DE CERRAMIENTO DE CUBIERTA TENDRÁN UNA PENDIENTE DEL 2,5%.

4.- PASARELA FORMADA POR VIGAS RECTANGULARES 120 X 60 X 4mm. RASILLONES CERÁMICOS, CAPA DE COMPRESIÓN DE MORTERO, GOMA M0 RF-120 Y SOLERÍA CERÁMICA.

5.- BARANDILLA METÁLICA TUBULAR DE PROTECCIÓN DE PASARELA HACIA ASCENSOR.

6.- RELLENOS DE FOSO DE ASCENSOR CON 20 cm DE ZAHORRA Y 10 cm DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA, TERMINADO EN LÁMINA ASFÁLTICA.

7.- LÁMINA ASFÁLTICA.

8.- PLACA DE ANCLAJE MEDIANTE TORNILLOS MECÁNICOS.

9.- LOSA DE HORMIGÓN DE 40 cm DE ESPESOR CON REDONDOS DEL 12 A 10cm. SUPERIOR E INFERIOR.

10.- MURO DE HORMIGÓN DE 25 cm DE ESPESOR CON REDONDOS DEL 12 A 10cm. TRASDÓS E INTRADÓS.

11.- ESPERAS DEL MURO DE HORMIGÓN CON REDONDOS DEL 12 A 10cm.

12.- ARQUETA DE TOMA DE TIERRA. CONEXIÓN A TOMA DE TIERRA GUÍAS Y ELEMENTOS ELÉCTRICOS DE ASCENSOR.

ENTIDAD C&F INGENIERÍA DE LA EDIFICACIÓN Y PATOLOGÍA SL - CIF B92729417 - NOMBRE CINTAS TROYANO MELCHOR - NIF 24815406A

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MÁLAGA INSTITUTO MUNICIPAL DE LA VIVIENDA

Instituto Municipal de la Vivienda

PROYECTO BÁSICO Y DE EJECUCIÓN DE REHABILITACIÓN DE EDIFICIO

SITUACIÓN: CALLE MENÉNDEZ PIDAL Nº 1, MÁLAGA	FECHA: JULIO-2014	Nº PLANO: 09
PLANO: DETALLES. ESTADO REFORMADO. ACCESIBILIDAD	ESCALA: 1/75	