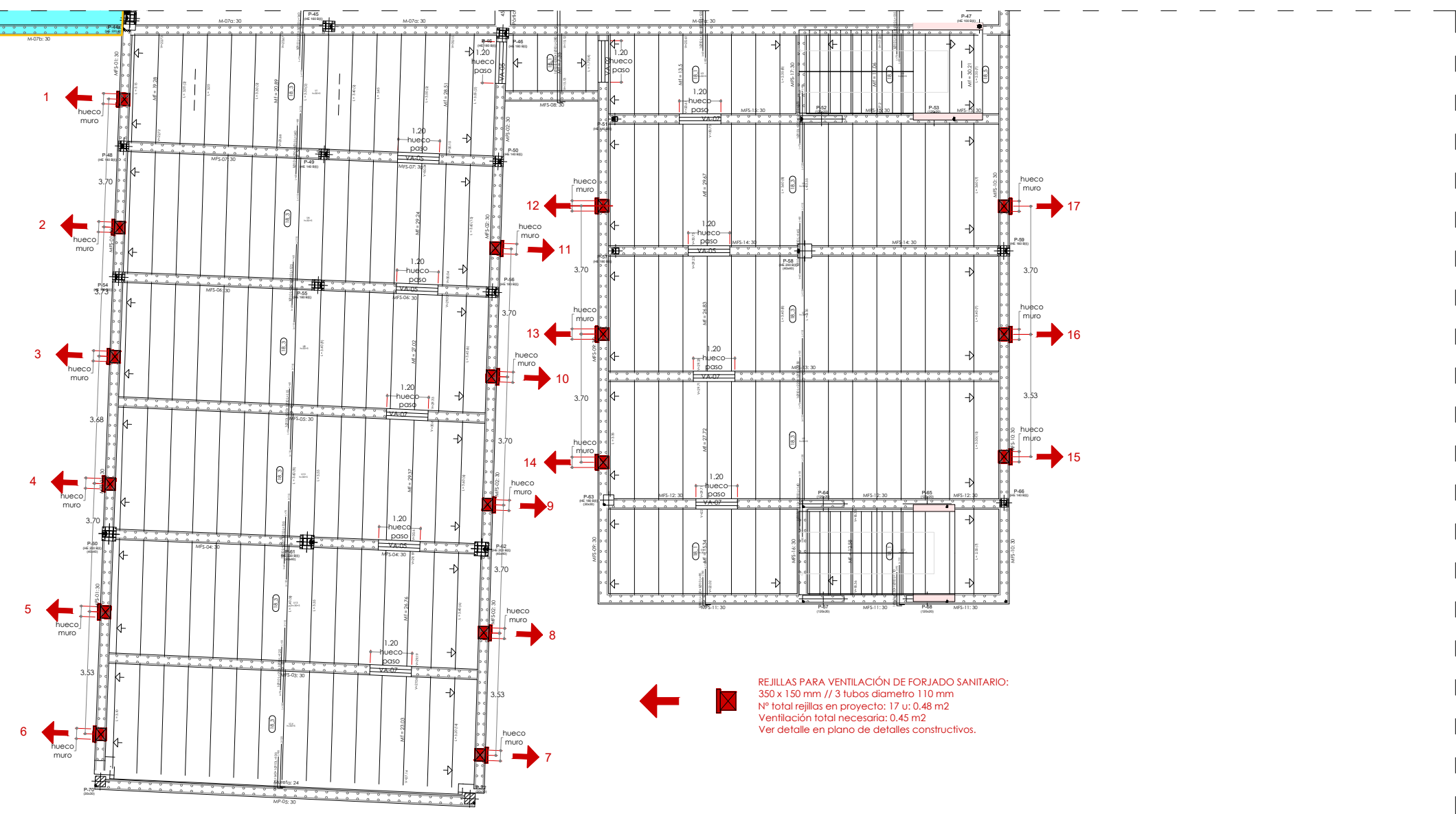




ESQUEMA VENTILACIONES FORJADO SANITARIO Y HUECOS DE PASO



Forjado Suelo PBaja
Replanteo
Hormigón en forjados: HA-25, Yc=1.5
Hormigón en cimentación: HA-25, Yc=1.5
Acero laminado y armado: S275
8.500.5, Ys=1.15

Armadura base en losas macizas
Superior: Ø12 cada 15 cm inferior: Ø12 cada 15 cm
Armadura base en nervios de reticular
Superior: 2010 Inferior: 2012
Armadura base en abacos (por cuadrícula)
Superior: 2012 Inferior: 2012

No detallada en plano ni incluida en la medición
Mf: Momento flector de cálculo por metro de ancho (kN x m/m)
V: Cortante de cálculo por metro de ancho (kN/m)
Escala: 1:50

Resumen Acero	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
Forjado Suelo PBaja Replanteo	1349.3	915	
8.500.5, Ys=1.15	Ø10	219.5	214
	Ø12		1129

Tabla de características de forjados de viguetas (Grupo 1)	
FORJADO DE VIGUETAS PRETENSADAS	
Fabricante: MARFE 18-07	
Tipo de boveda: De hormigón	
Carrito del forjado: 35 x 30 x 5 (cm)	
Interje: 70 cm (simple) y 81 cm (dobles)	
Hormigón base: HA-25, Yc=1.5	
Hormigones viguetas: HA-25, Yc=1.5	
Acero pretensor: T-1860	
Acero negativo: 8.500.5, Ys=1.15	
Peso propio: 4.09 kN/m2 (simple) y 4.72 kN/m2 (dobles)	
Nota 1: El fabricante indicará los aperturados necesarios y la separación entre separados.	
Nota 2: Consulte los detalles referentes a enlaces con forjados de la estructura principal y de los otros módulos.	

Gerencia Asistencial de
Atención Primaria
CONSEJERÍA DE SANIDAD

PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA

CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA VALDERRIBAS

SITUACIÓN
Calle Minerva c/v Calle Ermita de la Soledad, Madrid

PLANO ESTRUCTURA. REPLANTEO FORJADOS PB

PROPIEDAD
Unidad de Infraestructuras de la Gerencia Asistencial de Atención Primaria, Servicio Madrileño de Salud c/ San Martín de Porres 6, 28035, Madrid

ARQUITECTOS

Ignacio Marqués Martínez Javier Mocholes Soto
Israel Beltrán Garrido Carmen Hernández Sánchez

G34 arquitectos slp
Calle Reina Mercedes 12, 6-B. Madrid.
www.g34.es

58.E30

ESCALA
REVISADO
FECHA
DINA1
1/100
julio 2022