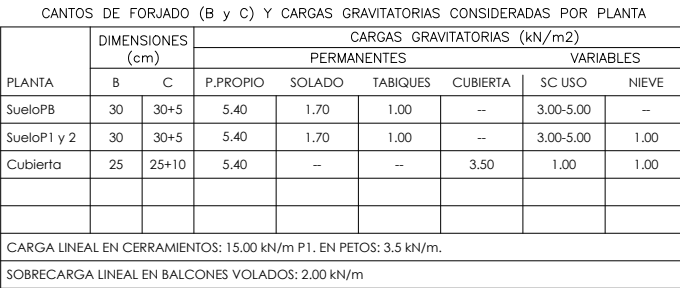


Resumen Acero Forjado Suelo P2 Replanteo	Long. total (m)	Peso+10% (kg)	Total
00 S, Ys=1.15 Ø10	515.3	349	
Ø12	325.4	318	667

a) de características de forjadas de viguetas (Grupo 1)  
 b) de viguetas pretensadas  
 c) de bovedilla: De hormigón  
 d) de forjado:  $35 \times 30 + 5$  (cm)  
 e) de forjado: 70 cm (simple) y 81 cm (doble)  
 f) de forjado: HA-25, Yc=1,5  
 g) de forjado: HA-25, Yc=1,5  
 h) de forjado: Y-1860  
 i) de forjado: B 500 S, Ys=1,15  
 j) de forjado: 4,09 kN/m<sup>2</sup> (simple) y 4,72 kN/m<sup>2</sup> (doble)  
 k) de forjado: El fabricante indicará los apuntalados necesarios y  
 la separación entre sopandas,  
 l) de forjado: Consulte los detalles referentes a enlaces con  
 la estructura principal y de las zonas macizadas



**NOTAS GENERALES**

- LA GEOMETRIA INCLUIDA EN ESTE PLANO ES APROXIMADA, DEBIÉNDOSE COMPROBAR LA MISMA CON LA PRESENTE EN LOS PLANOS DE ARQUITECTURA, PRIMANDO ESTA FRENTE A LA PRIMERA.
- LAS COTAS Y NIVELES INDICADAS ESTÁN REFERIDAS A NIVELES DE ARQUITECTURA.
- TODAS LAS COTAS SE COMPROBARÁN EN OBRA.

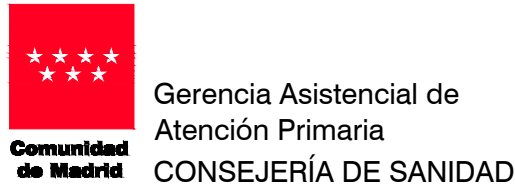
CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN				
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO DE HORMIGÓN	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTES	
			PERSISTENTE	ACCIDENTAL
CIMENTACIÓN	H25/18/20/VC2	ESTADÍSTICO	1,50	1,30
FORJADOS, LOSAS Y VIGAS EXTERIORES	H25/18/20/VC1	ESTADÍSTICO	1,50	1,30
FORJADOS, LOSAS Y VIGAS INTERIORES	H25/18/20/VC1	ESTADÍSTICO	1,50	1,30
PLARES	H25/18/20/VC1	ESTADÍSTICO	1,50	1,30

NOTA: EL HORMIGÓN DE LIMPIEZA SERÁ HM-20

Si no dispone de marcado CE, deberá actuarse conforme a lo establecido en el artículo 87º. Control del acero para establecer la conformidad del mismo tal y como se indica en el artículo 88º:

- Distintivo de calidad con reconocimiento oficial en vigor, conforme se establece en el ANEJO 19º
- Ensayo de comprobación durante la recepción
- Suministros de menos de 300 t
  - División del suministro en lotes de máximo 40 t, tomando dos probetas para ensayar
  - Suministros iguales o superiores a 300 t
- División del suministro en lotes de máximo 40 t, tomando cuatro probetas para ensayar

DISPOSICIÓN DE SEPARADORES		
ELEMENTO	DISTANCIA MÁXIMA	
ELEMENTOS SUPERFICIALES HORIZONTALES (LOSAS, FORJADOS, ZAPATAS Y LOSAS DE CIMENTACIÓN, ETC.)	Emparrillado inferior	50 Ø a 100 cm
	Emparrillado superior	50 Ø a 50 cm
VIGAS (*)	100 cm	
SOPORTES (*)	1000 Ø 200 cm	

[illegible]

## PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA

CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA  
VALDERRIBAS

# PLANO

## ESTRUCTURA.

### REPLANTEO FORJADOS P2

**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 Mochales Soto

Israel Beloso Garrido  Carmen Hernández 

 **G34 arquitectos slp**  
Calle Reina Mercedes 12. 6-B. Madrid.  
[www.g34.es](http://www.g34.es)

60.E32

ESCALA	DINA1
REVISADO	1/100
FECHA	julio 2022