

LEYENDA

CABLE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO RECOCIDO DE 35 mm<sup>2</sup> DE SECCIÓN

PICA DE PUESTA A TIERRA DE ACERO RECUBIERTO DE COBRE O 1.4 cm LONG. 200 cm SOLDADO AL CABLE CONDUCTOR

ARQUETA DE CONEXIÓN

BARRA DE PUESTA A TIERRA COLOCADA

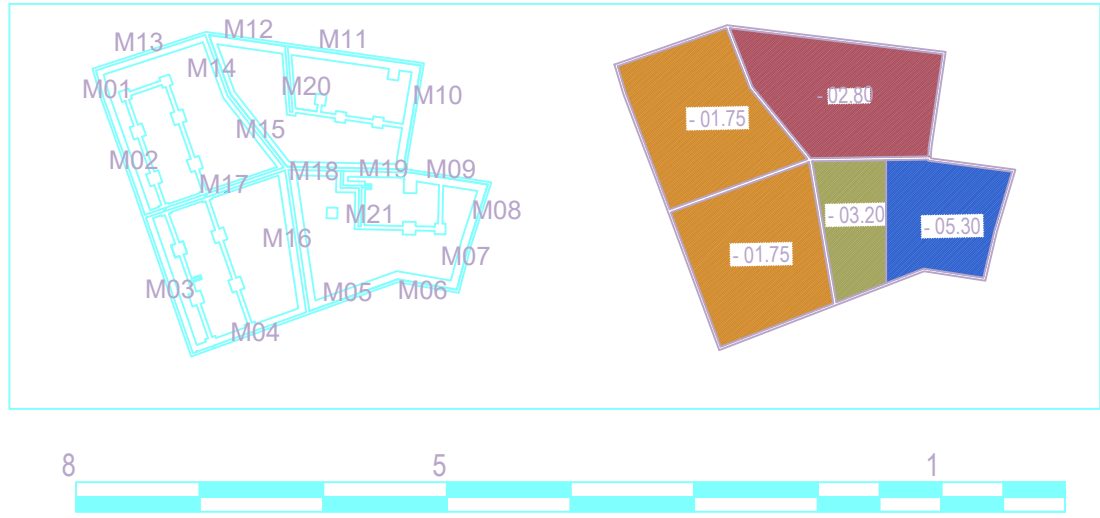
SECCIÓN

SECCIÓN

CONDUCCIÓN ENTERRADA

Esquema de conexión con los soportes

CUADRO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SEGÚN EHE 08					
HORMIGÓN					
Elemento Estructural	Tipo de Hormigón	Nivel de control	Coefficiente parcial de seguridad ( $\chi_c$ )	Resistencia de cálculo (N/mm2)	Recubrimiento mínimo
Cimentación	HA-25/B40/ Ila	Normal	1.50	16.6	50
Estructura	HA-25/B20/ I	Normal	1.50	16.6	35
ACERO					
Elemento Estructural	Tipo de Acero	Nivel de control	Coefficiente parcial de seguridad ( $\chi_s$ )	Resistencia de cálculo (N/mm2)	El acero a utilizar en las armaduras debe de estar garantizado
Cimentación	B 500 S	Normal	1.15	434	
Muros	B 500 S	Normal	1.15	434	
Vigas y Forjados	B 500 S	Normal	1.15	434	
EJECUCIÓN					
Tipo de acción		Nivel de control	Coefficientes parciales de ejecución para Estados Límite últimos		
			Efecto favorable	Efecto desfavorable	
Permanente		Normal	1.00	1.50	
Permanente de valor no constante		Normal	1.00	1.60	
Variable		Normal	0.00	0.00	



Agencia de la Vivienda Social de Madrid

PROYECTO DE: EJECUCIÓN 4 VIVIENDAS EN RÉGIMEN DE ALQUILER VPPA

ACTUALIZACIÓN AGOSTO DE 2018

SITUACIÓN: C/ Balagares nº12

28755 Robregordo, Comunidad de Madrid

TÉCNICO

D. JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ IZQUIERDO

Nº Col. COAM 12767

José Manuel González Izquierdo 5106266X

C/ Sancho Dávila, 25- 2º 1 CP 28028 Madrid

T: 91 926 70 18, M: 677 20 35 61 mgestudio@hotmail.com

ARQUITECTO

PLANO

MODIF.

E-03

FECHA

AGOSTO 2018

ESCALA

1/60

PLANO

SISTEMA ESTRUCTURAL

RED DE TOMA A TIERRA