

[illegible]

EL ACERO ESTRUCTURAL SERÁ DE LÍMITE ELÁSTICO GARANTIZADO

CUADRO DE ANCLAJES (HA-25, B 500 S)						
POSICIÓN	I	II	III	IV	II	
PATILLA	SIN	CON	SIN	CON	SOLAPES	
Ø6/Ø8	20	14	29	20	40	58
Ø10	25	18	36	25	52	72
Ø12	30	21	43	30	62	88
Ø16	40	28	58	40	82	116
Ø20	60	42	84	59	120	168
Ø25	94	66	132	92	188	262

PATILLA POR DEFECTO

DOBLADO DE BARRAS

ALZADO SECCION
RADIO INTERIOR R=20
PARA Ø<=20mm
3.5Ø PARA Ø>=20mm

ALZADO SECCION
RADIO INTERIOR R=6Ø

ACCIONES				TOTAL(N / m²)
SUPERFICIALES GRAVITATORIAS CTE D8 SE-AE				
1	ESCALERA	PESO PROPIO	VCAS METALICAS	0,50
	PASARELA		CHAPA LAGRIMADA	0,40
			SOBRECARGA USO RESIDENCIAL Y ADMINISTRATIVO	2,00
				2,90
2	CUBIERTA	PESO PROPIO	VCAS METALICAS	0,50
			FORJADO CHAPA COLABORANTE 12 cm 2,20	2,20
			CARGA MUERTA PENJENTE Y GRAVA	2,50
			SOBRECARGA USO O NEVE (NO SE APLICA)	1,00
				4,20
LINEALES GRAVITATORIAS CTE D8 SE-AE				
MURO DE FACHADA:				TOTAL(N / m)

RESISTENCIA A FUEGO	
EDIFICIO ADMINISTRATIVO <15 m [CITE D8.3] TABLA 1.2)	R 120

RESISTENCIA DEL TERRENO	(kg / cm ²)
SEGUN GEOTECNICO Y PROYECTO EXISTENTE	2.00
CIMENTAR A LA COTA EXISTENTE	

- 1- ZAPATA CORRIDA EXISTENTE
- 60X40
- 2- VIGA DE CANTO EXISTENTE
- 25X60
- 3- Ø12 20+20 cm CADA 20 cm
a 10 cm DE ALTURA RELLENO CO
EPOXI
- 4- ANCLAJE QUÍMICO
ESTRUCTURAL
MEDIANTE CARTUCHO DE INYECCIÓN
DE RESINA TIPO SAGESET "HILTI"
DIÁMETRO 8 mm Y 80 mm DE
LONGITUD
- 5- LOSA HORMIGÓN ARMADA
- MACA 181/20 SUPERIOR E
INFERIOR
- 6- MURO DE HORMIGÓN ARMADO
- MACA 181/20 AMBAS CARAS
- 7- SOLERA VENTILADA TIPO
CAVITY SEGÚN ARQUITECTURA
- 8- PLACA METÁLICA SEGÚN

CUADRO DE PILARES	15- PLATABANDAS CONTINUIDAD
9- PILAR METÁLICO CUADRO DE PILARES	ALAS PILAR
	e= 7 mm
10- PLACA CORNACIÓN	SOLDADURA CONTINUA
11- VIGA METÁLICA IPE SEGÚN PLANTA	16- CORDÓN SOLDADURA J CENTRAL = 4 mm
12- CORREA METÁLICA IPE SEGÚN PLANTA	17- PERFIL ANGULAR L60.5 SEGÚN PLANTAS
13- CH.C.12 FORJADO CHAPA COLABORANTE TIPO HIANSA MT-60 O SIMILAR	18- CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm
HORMIGÓN: H max=12 cm	
CHAPA: e=0.75 mm	
ARMADURA REPARTO Y NEGATIVOS: #06/15	
Ejecución con TIROS A LA SUPERIOR DE VIGA PARA FIJACIÓN EN CONSTRUCCIÓN	
10/10 POR VALLE SOBRE CALZADA 50 mm PARA REFO SIN VIGAS	
14- CHAPA LAGRIMADA 3-5	

PASARELA

ESCALERA

MÓDULO
F

MÓDULO
C1

MÓDULO
C2

MÓDULO D

MÓDULO

**MÓDULO
B1**

MÓDULO
B2

MÓDULO A






Comunidad de Madrid | CONSEJERÍA DE FAMILIA, JUVENTUD Y ASUNTOS SOCIALES | Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia | Financiado por la Unión Europea | NextGenerationEU

PROYECTO DE EJECUCIÓN
DE OBRAS DE REFORMA PARA LA IMPLANTACIÓN
DE UNIDADES DE CONVIVENCIA EN LA RESIDENCIA
Y CENTRO DE DÍA "NUEVO VERSALLES" EN
FUENLABRADA (28942 MADRID) A TRAVÉS DEL PLAN
DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y
RESILIENCIA - FINANCIADO POR LA UNIÓN
EUROPEA - NEXT GENERATION EU

SITUACION
AVENIDA NUEVO VERSALLES 18G - 28946 - FUENLABRADA (MADRID)

PLANO

ECTRLURAC

ESTRURAS

Cubiertas 1

PROPIEDAD	Nº PLANO
-----------	----------

D.G. de Atención a las Personas con Discapacidad de la Consejería de Familia,

Juventud y Asuntos Sociales
c/ O'Donnell, 50. 28009. Madrid

ARQUITECTO	César Martín-Mora Gómez	FECHA	octubre 24
------------	-------------------------	-------	------------