
2017

DICIEMBRE

PROYECTO DE EJECUCION
NUEVO CENTRO DE TRABAJO EN LA EDAR “EL EN-
DRINAL” Y DEMOLICIÓN DEL ACTUAL CENTRO DE
TRABAJO.

COLLADO-VILLABA, MADRID.

DOCUMENTO Nº2
PLANOS

Localidad COLLADO VILLABA, MADRID

PROMOTOR

CANAL DE ISABEL II, S.A.

ARQUITECTO AUTOR PROYECTO

FRANCISCO DE BENITA HARGUINDEY

DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN E INGENIERÍA

SUBDIRECCIÓN DE PROYECTOS

ÁREA DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

2.- PLANOS

INDICE PLANOS

PLANOS:

ARQUITECTURA

- P01 (1/1).- PLANO DE SITUACION Y EMPLAZAMIENTO.
- P02 (1/1).- FASES DE LA INTERVENCIÓN.
- P03 (1/1).- PLANTA GENERAL ESTADO REFORMADO.
- P04 (3/3).- PLANTAS. USOS Y SUPERFICIES.
- P05 (3/3).- PLANTAS. COTAS.
- P06 (3/3).- PLANTAS. ACABADOS.
- P07 (1/1).- PLANTA DE CUBIERTAS. COTAS Y ACABADOS.
- P08 (1/1).- SECCIONES.
- P09 (2/2).- ALZADOS.
- P10 (2/2).- SECCIÓN CONSTRUCTIVA. DETALLES
- P11 (3/3).- MEMORIA DE CARPINTERÍA.
- P12 (3/3).- SECTORIZACIÓN Y RECORRIDOS DE EVACUACIÓN.

INSTALACIONES.

- I01 (1/4).- INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES. PLANTA SÓTANO.
- I01 (2/4).- INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES. PLANTA BAJA.
- I01 (3/4).- INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES. PLANTA PRIMERA.
- I01 (4/4).- INSTALACIÓN DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES. PLANTA CUBIERTA.
- I02 (1/3).- INSTALACION DE FONTANERIA Y ACS. PLANTA SÓTANO.
- I02 (2/3).- INSTALACION DE FONTANERIA Y ACS. PLANTA BAJA.
- I02 (3/3).- INSTALACION DE FONTANERIA Y ACS. PLANTA PRIMERA.
- I03 (1/3).- INSTALACION ENERGÍA SOLAR TÉRMINA. PLANTA SÓTANO.
- I03 (2/3).- INSTALACION ENERGÍA SOLAR TÉRMINA. PLANTA CUBIERTA.
- I03 (3/3).- INSTALACION ENERGÍA SOLAR TÉRMINA. ESQUEMA DE PRINCIPIO.
- I04 (1/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA SÓTANO. BAJA TENSIÓN.
- I04 (2/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA BAJA. BAJA TENSIÓN.
- I04 (3/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA PRIMERA. BAJA TENSIÓN.
- I04 (4/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA BAJA EXTERIOR.
- I04 (5/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA SÓTANO. ILUMINACIÓN.
- I04 (6/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA BAJA. ILUMINACIÓN.
- I04 (7/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA PRIMERA. ILUMINACIÓN.
- I04 (8/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA SÓTANO. RED DE TIERRA.
- I04 (9/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA SÓTANO. CANALIZACIONES.
- I04 (10/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA BAJA. CANALIZACIONES.
- I04 (11/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. PLANTA PRIMERA. CANALIZACIONES.
- I04 (12/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR.

- 104 (13/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR.
- 104 (14/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. CUADRO PRINCIPAL.
- 104 (15/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO CLIMATIZACIÓN.
- 104 (16/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO TALLER ELÉCTRICO.
- 104 (17/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO TALLER MECÁNICO.
- 104 (18/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO SAI.
- 104 (19/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO SÓTANO.
- 104 (20/20).- INSTALACION ELÉCTRICA. ESQUEMA UNIFILAR. SUBCUADRO SÓTANO.
- 105 (01/02).- INSTALACION DE TELECOMUNICACIONES. PLANTA BAJA.
- 105 (02/02).- INSTALACION DE TELECOMUNICACIONES. PLANTA PRIMERA.
- 106 (01/07).- INSTALACION DE CLIMATIZACIÓN. PLANTA BAJA. MAQUINAS EXTERIORES.
- 106 (02/07).- INSTALACION DE CLIMATIZACIÓN. PLANTA BAJA. MÁQUINAS Y CONDUCTOS.
- 106 (03/07).- INSTALACION DE CLIMATIZACIÓN. PLANTA PRIMERA. MÁQUINAS Y CONDUCTOS.
- 106 (04/07).- INSTALACION DE VENTILACIÓN. PLANTA BAJA. MÁQUINAS Y CONDUCTOS.
- 106 (05/07).- INSTALACION DE VENTILACIÓN. PLANTA PRIMERA. MÁQUINAS Y CONDUCTOS.
- 106 (06/07).- INSTALACION DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN. PLANTA BAJA. TUBERÍA REFRIGERANTE.
- 106 (07/07).- INSTALACION DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN. PLANTA PRIMERA. TUBERÍA REFRIGERANTE.
- 107 (01/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA SÓTANO. DETECCIÓN.
- 107 (02/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA BAJA. DETECCIÓN.
- 107 (03/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA PRIMERA. DETECCIÓN.
- 107 (04/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA SÓTANO. EXTINCIÓN.
- 107 (05/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA BAJA. EXTINCIÓN.
- 107 (06/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA PRIMERA. EXTINCIÓN.
- 107 (07/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA SÓTANO. RECORRIDOS DE EVAC.
- 107 (08/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA BAJA RECORRIDOS DE EVAC.
- 107 (09/09).- INSTALACION DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS. PLANTA PRIMERA. RECORRIDOS DE EVAC.
- 108 (01/02).- INSTALACION VENTILACIÓN GARAJE. PLANTA SÓTANO.
- 108 (02/02).- INSTALACION VENTILACIÓN GARAJE. PLANTA CUBIERTA.

ESTRUCTURAS

- E-00 (01/01).- PLANTA DE REPLANTEO.
- E-01 (01/01).- PLANTA DE CIMENTACION. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA.
- E-02 (01/01).- PLANTA DE CIMENTACION. DEFINICIÓN DE ARMADO.
- E-03 (01/01).- RAMPA DE SÓTANO Y URO DE CONTENCIÓN DEPÓSITO.
- E-04 (01/01).- FORJADO PLANTA BAJA. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA.
- E-05 (01/01).- FORJADO PLANTA BAJA. DEFINICIÓN DE ARMADO.
- E-06 (01/01).- FORJADO PLANTA PRIMERA. DEFINICIÓN GEOMÉTRICA.
- E-07 (01/01).- FORJADO PLANTA PRIMERA. DEFINICIÓN DE ARMADO.
- E-08 (01/01).- FORJADO DE CUBIERTA.