



ELECTRICIDAD FUERZA

- BASE ENCHUFE ESTANCO SUPERFICIE P45 230V/50Hz
- BASE ENCHUFE ESTANCO DORSAL SUPERFICIE P45 230V/50Hz
- BASE ENCHUFE DORSAL EMPOTRADO 230V/50Hz
- PUESTO DE TRABAJO HORIZ. SUELO TÉCNICO 2 RED+2 TEL+2 SAH+2 BLANCAS 230V/50Hz
- PUESTO DE TRABAJO VERT. SUELO TÉCNICO 2 RED+2 TEL+2 SAH+2 BLANCAS 230V/50Hz
- PUESTO DE TRABAJO EMPOTRADO 2 RED+2 TEL+2 SAH+2 BLANCAS 230V/50Hz
- ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA 3F+3N+TT 400V/50Hz
- ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA 1F+3N+TT 230V/50Hz
- MÓDULO COMPLETO MEDIDA HORICENTIALE MASTA 750A 50C/4MM+SAIDA
- INTERRUPTOR GENERAL DE CORRIE
- MÓDULO MEDIDA
- MÓDULO COMPLETO MEDIDA DIRECTA CENTRALIZACIÓN Y CONTADORES
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 450X300X215 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 144 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 450X300X215 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 36 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 450X300X215 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 72 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 300X300X215 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 36 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 1875X375X300 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-630A, 48 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 450X300X215 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 48 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO EMPOTRADO Dm. Est. 1.072X500X136 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 144 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO EMPOTRADO Dm. Est. 422X500X136 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 36 mód.
- CUADRO ELÉCTRICO EMPOTRADO Dm. Est. 422X500X136 mm (A1/AAncho/Fondo) 1-230A, 72 mód.
- BANDEJA REJANADO 300x600 MM EN TECHOS
- BANDEJA REJANADO 400x600 MM EN TECHOS
- BANDEJA REJANADO 500x600 MM EN TECHOS
- BANDEJA REJANADO 600x1000 MM EN TECHOS
- BANDEJA REJANADO 300x600 MM EN SUELO TÉCNICO
- BANDEJA REJANADO 400x600 MM EN SUELO TÉCNICO
- BANDEJA REJANADO 500x600 MM EN SUELO TÉCNICO
- BANDEJA REJANADO 600x1000 MM EN SUELO TÉCNICO
- ARQUETA ELÉCTRICA REJANADO DE AIRE CALIENTE
- HORMIGÓN PREFABRICADO C/ TAPA FUNDICIÓN
- SA ON LINE 100VA
- BATERIA DE CONDENSADORES

ILUMINACIÓN

- LUMINARIA SUSPENDIDA
- LUMINARIA SUPERFICIE
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR ORENTRALE
- PROTECTOR PARA CABLE ELECTRIFICADO
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR
- LUMINARIA DE EMPOTRAR
- LUMINARIA DE EMPOTRAR
- LUMINARIA DE EMPOTRAR
- LUMINARIA DE EMPOTRAR
- LUMINARIA DE ESTANCA
- DETECTOR DE PRESENCIA FALSO TECHO 3x3P

LEYENDA DE VENTILACIÓN VIVIENDAS

- CONDUCTO DE EXTRACCIÓN HORIZONTAL
- ABERTURA DE PASO
- ABERTURA DE ADMOSIÓN DE AIRE
- ABERTURA DE EXTRACCIÓN
- CONDUCTO DE EXTRACCIÓN VERTICAL CIRCULAR
- CONDUCTO DE EXTRACCIÓN VERTICAL RECTANGULAR
- COMPUERTA CORTAFUEGOS
- REJILLA
- REJILLA INTRAMESICITE

LEYENDA DE REGO

- TUBERIA PEAD
- ARQUETA REGO

ELECTRICIDAD-ALUMBRADO

- INTERRUPTOR SENCILLO
- INTERRUPTOR DOBLE
- INTERRUPTOR COMANDADOR SENCILLO
- INTERRUPTOR COMANDADOR CRUJAMIENTO
- INTERRUPTOR DOBLE COMANDADO
- DETECTOR PRESENCIA 3xP

TOMAS DE TIERRA ELÉCTRICA

- ARQUETA HORMIGÓN PREFABRICADO DE 300X300 PARA DESCARGADOR PARARAYOS C/ VÍA CHSPA
- ARQUETA HORMIGÓN PREFABRICADO DE 300X300 PARA TT C/ PUNTA ACERO CORROÍDO DE 14,2 X 2 MET.
- PUNTA TI ACERO CORROÍDO DE 14,2 X 2 MET.
- CONDUCTOR C/1 CENEDIDO DE 10mm²
- CONDUCTOR RVE-Cu 1x35mm²

LEYENDA DE FONTANERIA

- ACOMETIDA
- LLAVE DE REGISTRO
- DERIVACION A F.S.
- DERIVACION A C.S.
- LLAVE DE CORTE
- CONTADOR INDIVIDUAL
- MONTANTE
- VALVULA REDUCTORA DE PRESION
- VALVULA DE EQUILIBRADO
- BOMBA DE RETORNO
- FILTRO
- BOCA DE REGO
- TUBERIA DE DISTRIBUCION DE APS
- TUBERIA DE DISTRIBUCION DE ACS
- TUBERIA DE DISTRIBUCION DE ACS

LEYENDA SOLAR

- GRUPO DE CIRCULACIÓN CB-1
- AEROTERMIO SOLAR
- CAPTADOR SOLAR
- PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO
- EXTRACTOR
- GRUPO ELECTROGENO

LEYENDA VENTILACIÓN

- CONDUCTO HORIZONTAL DE EXTRACCIÓN DE AIRE
- CONDUCTO HORIZONTAL DE ADMOSIÓN DE AIRE
- CONDUCTO VERTICAL DE EXTRACCIÓN DE AIRE
- CONDUCTO VERTICAL DE ADMOSIÓN DE AIRE
- REJILLA EXTRACCIÓN VERTICAL
- REJILLA ADMOSIÓN VERTICAL
- DETECTOR DE CO
- EXTRACTOR
- CENTRAL DE DETECCIÓN DE CO
- COMPUERTA CORTAFUEGOS

SIMBOLOGÍA CLIMA

- CONDUCTO DE IMPULSIÓN
- CONDUCTO DE RETORNO
- COMPUERTA DE REGULACIÓN MANUAL
- COMPUERTA DE REGULACIÓN VOLUMEN VARIABLE
- COMPUERTA CORTAFUEGOS
- SONDA DE CALIDAD DE AIRE
- TERMOSTATO AMBIENTE
- REJILLA DE RETORNO
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO CONDUCTOS
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO MURAL
- UNIDAD EXTERIOR VVV

ILUMINACIÓN EXTERIOR

- LUMINARIA DE LLEDO MODELO BEGA 337_38V_LED
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR DE LLEDO MODELO BEGA 708_13,4W_LED
- CADENA LED DE LLEDO P/M MODELO TALEX CHAN 221 74622_38V_LED_4000K
- LUMINARIA DE EMPOTRAR EN PARED DE LLEDO MODELO BEGA 2384_11_2W_LED_CAJA_424
- LUMINARIA PARA PULSADO DE LLEDO MODELO BEGA 22004_5_4W_LED_CAJA_424
- DOWNLIGHT DE EMPOTRAR DE LLEDO MODELO BEGA 439_19W_4000K
- BARA DE LLEDO MODELO L32020203_NUN_24V_LED_4000_3000MM
- LUMINARIA LED DE MONTAJE SOBRE EL SUELO DE LLEDO MODELO BEGA 708_4,7W_LED
- LUMINARIA DE EMPOTRAR EN SUELO DE LLEDO MODELO BEGA 702_12W_LED
- DOWNLIGHT DE SUPERFICIE DE LLEDO MODELO BEGA 4912_35,2W_LED
- LUMINARIA DE PARED DE LLEDO MODELO BEGA 3214_40W_LED

PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENS REDONDO
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENS CUADRADO
- TUBERIA DE DISTRIBUCION DE APS
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDR INBRASADO TECHO C/ANBOCULA

LEYENDA DE SANEAMIENTO

- SUMIDERO SIFONICO CUARTOS TECNICOS
- SUMIDERO SIFONICO GARAJE
- SUMIDERO SIFONICO DE TERRAZA (Séban)
- ALFAPARADORA GRASAS COCINA BAJO MUEBLE
- REGISTRO SISTEMA COLECTOR
- BALAJERE FURNARY
- BALAJERE FICAL
- PUERTO 2APPE (4P Y 8P)
- PUERTO DOBLE 1AP
- DESAGÜE INODORO-VEREDERO
- DESAGÜE APARATO
- COODOS (4P Y 8P)
- BORE SIFONICO CON SUMIDERO
- ARQUETA NO REGISTRABLE
- RED DISTRIBUIDA SANEAMIENTO FIECALES
- RED COLGADA SANEAMIENTO FIECALES
- RED PERFORADA SANEAMIENTO FIECALES
- RED COLGADA SANEAMIENTO FIECALES
- TUBERIA POROSA DRENAL/E DE SORNO
- REJILLA LINEALES
- POZO REGISTRO FIECALES
- POZO REGISTRO FIECALES
- ARQUETA
- ARQUETA DECORADORA
- ARQUETA SEPARADORA GRASAS GARAJE

SIMBOLOGÍA ESQUEMA DE PRINCIPIO CLIMA VVV

- TUBERIA DE REFRIGERANTE GAS LÍQUIDO
- DERIVACION RETEN
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO CONDUCTOS
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO MURAL
- UNIDAD INTERIOR VVV
- CAJA DE RECUPERACIÓN 85V42 100P

SIMBOLOGÍA TUBERIAS

- TUBERIA DE REFRIGERANTE GAS LÍQUIDO
- TUBERIA DE REFRIGERANTE PROTEGIDA CON CHAPA DE ALUMINIO
- DERIVACION RETEN
- CAJA DE RECUPERACIÓN 85V42 100P
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO CONDUCTOS
- UNIDAD INTERIOR VVV TPO MURAL
- UNIDAD EXTERIOR VVV

LEYENDA INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS

- CENTRAL ANALÓGICA DE DETECCIÓN PCI
- DETECTOR ANALÓGICO TERMOELECTRICO
- DETECTOR ANALÓGICO OPTICO SOBRE FALSO TECHO
- FUSILADOR ANALÓGICO DE ALARMA
- SIRENA ACÚSTICA ANALÓGICA
- EXTINTOR EFICACIA 21A 1138 POLVO
- EXTINTOR EFICACIA 49B CO2
- EXTINTOR COCINA 27A 238 75P
- BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA DE SUPERFICIE 25 mm
- CONJUNTO BE 25 mm + EXTINTOR 21A-1138 POLVO EMPOTRADA
- COLLARIN CIERRE SECTOR INCENDIOS
- GRUPO DE PRESIÓN INCENDIOS
- ALARME PCI
- ALARME PCI
- ALARME PCI
- ALARME PCI

LEYENDA SERIAETICA

- CARTEL 3IN SALIDA
- CARTEL RECORDATORIO DE EVACUACION
- CARTEL SALIDA DEL EDIFICIO
- CARTEL SALIDA DE EMERGENCIA DEL EDIFICIO

LEYENDA SERIALIZACION INSTALACIONES PCI

- CARTEL BOCA DE INCENIO EQUIPADA
- CARTEL FUSILADOR DE ALARMA
- CARTEL EXTINTOR

SIMBOLOGÍA ESQUEMA DE PRINCIPIO CLIMA CONDUCTOS

- CONDUCTO DE IMPULSIÓN
- CONDUCTO DE RETORNO
- CONDUCTO DE EXTRACCIÓN
- APORE DE AIRE
- RETORNO/EXTRACCIÓN DE AIRE
- CRV
- COMPUERTA DE REGULACIÓN VOLUMEN VARIABLE
- CCF
- COMPUERTA CORTAFUEGOS
- CA
- SONDA DE CALIDAD DE AIRE

LEYENDA DE TELECOMUNICACIONES

- RACK 12U
- REGISTRO DE RESERVA
- REGISTRO DE TOMA DE TELEVISION (TV) (SALIDA)
- REGISTRO SECUNARIO
- ARQUETA PRINCIPAL
- ARQUETA SECUNARIA 400x400x90
- REGISTRO DE ENLACE I.D.
- TUBO CORRUGADO 20mm
- ZANJA 80x200 4 TUBOS PEAD VERT. DN3

SEGURIDAD, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES

- CÁMERA
- LECTOR DE TARJETAS

proyecto PROYECTO EJECUCIÓN FASE 2
 EDIFICIO REPRESENTATIVO DEL PARQUE CIENTIFICO
 Y TECNOLÓGICO DE TENERIFE
 Parcela 8. Parque Científico y Tecnológico de Cuevas Blancas. Santa Cruz de Tenerife
 plano COORDINACIÓN SÓTANO 3 COORD.01
 referencia ET31 Instalaciones fecha julio 2014 formato 1295x594 escala 1/100
 propiedad Parque Científico y Tecnológico de Tenerife

 arquitecto

 3arquitectos 2 San Bernardo 126, 1.ª 28015 Madrid | t: 91 578 54 03 | f: 91 577 49 84 | a: info@3arquitectos.es
 José Ignacio Baquero Falcón | Santa Sotía West | Juan José García Aranda Pérez