



- ELECTRICIDAD-FUERA**
- BASE ENCHUFE ESTANCO SUPERIOR IP45-230V-FH-HIT
 - BASE ENCHUFE DOBLE SUPERIOR IP45-230V-FH-HIT
 - BASE ENCHUFE DOBLE EMPORRADO-230V-FH-HIT
 - PUESTO DE TRABAJO HORIZ. SUELO TÉCNICO 2 RED-2 TEL-2 SAH-2 BLANCAS-230V-FH-HIT
 - PUESTO DE TRABAJO VERT. SUELO TÉCNICO 2 RED-2 TEL-2 SAH-2 BLANCAS-230V-FH-HIT
 - PUESTO DE TRABAJO VERT. SUPERIOR 2 RED-2 TEL-2 SAH-2 BLANCAS-230V-FH-HIT
 - ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA 3F-3W-IT-30V/0/0/0
 - ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA 1F-1W-IT-230V/0/0
 - MÓDULO COMPLETO MEDIDA INDIRECTA HASTA 75SA (ICCHAMHSALEDA)
 - INTERRUPTOR GENERAL DE CORTE
 - MÓDULO MEDIDA
 - MÓDULO COMPLETO MEDIDA DIRECTA CENTRALIZACIÓN Y CONTADORES
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 600X300X215 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 144 mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 600X300X215 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 36mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 600X300X215 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 72mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 600X300X215 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 72mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 180X300X360 mm (A4-Anchoaforonda) 1/43SA, 288mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO SUPERFICIE 600X300X215 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 48mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO EMPORRADO 2mód. 1.10T20X30X136 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 144mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO EMPORRADO 2mód. 1.10T20X30X136 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 36mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO EMPORRADO 2mód. 1.10T20X30X136 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 72mód.
 - CUADRO ELÉCTRICO EMPORRADO 2mód. 1.10T20X30X136 mm (A4-Anchoaforonda) 1/250A, 72mód.
 - BANDEJA REJABADO 200X60 MM EN TECHOS
 - BANDEJA REJABADO 300X60 MM EN TECHOS
 - BANDEJA REJABADO 400X60 MM EN TECHOS
 - BANDEJA REJABADO 500X60 MM EN TECHOS
 - BANDEJA REJABADO 600X100 MM EN TECHOS
 - BANDEJA REJABADO 200X60 MM EN SUELO TÉCNICO
 - BANDEJA REJABADO 300X60 MM EN SUELO TÉCNICO
 - BANDEJA REJABADO 400X60 MM EN SUELO TÉCNICO
 - BANDEJA REJABADO 500X60 MM EN SUELO TÉCNICO
 - BANDEJA REJABADO 600X100 MM EN SUELO TÉCNICO
 - ARQUETA ELÉCTRICA RESISTENTE DE ABS C/CAJAS
 - HORMIGÓN PREFABRICADO C/ TAPA FUNCIÓN S/CAJAS LINE SERVA
 - BATISA DE CONDENSADORES
- ILUMINACIÓN**
- LUMINARIA SUSPENDIDA
 - LUMINARIA SUPERFICIE
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR ORIENTABLE
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR ORIENTABLE
 - PROYECTOR PARA CARRIL ELECTRIFICADO
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR
 - LUMINARIA DE EMPORRAR
 - LUMINARIA DE EMPORRAR
 - LUMINARIA DE ESTANCA
 - DETECTOR DE PRESENCIA FALSO TECHO 360°
- LEYENDA DE VENTILACIÓN VIVIENDAS**
- CONDUCTO DE EXTRACCIÓN HORIZONTAL
 - ABERTURA DE PASO
 - ABERTURA DE ADMISIÓN DE AIRE
 - ABERTURA DE EXTRACCIÓN
 - CONDUCTO DE EXTRACCIÓN VERTICAL CIRCULAR
 - CONDUCTO DE EXTRACCIÓN VERTICAL RECTANGULAR
 - COMPUERTA CORTAFUEGOS
 - REJILLA
 - REJILLA HUMESCRIBTE
- LEYENDA DE REGO**
- TUBERÍA PEAD
 - ARQUETA REGO
- ELECTRICIDAD-ALUMBRADO**
- INTERRUPTOR SENCILLO
 - INTERRUPTOR DOBLE
 - INTERRUPTOR COMANDADOR SENCILLO
 - INTERRUPTOR COMANDADOR C/ALUMBRADO
 - INTERRUPTOR DOBLE COMANDADO
 - DETECTOR PRESENCIA 360°
- TOMAS DE TIERRA ELÉCTRICA**
- ARQUETA HORMIGÓN PREFABRICADO DE 300X340 PARA DESCARGAR PARARRAYOS C/VA C/PEPA
 - ARQUETA HORMIGÓN PREFABRICADO DE 300X340 PARA TI C/PISTA ACERO COMBADO DE 14.2 X 2 MTS.
 - PISTA TI ACERO COMBADO DE 14.2 X 2 MTS.
 - CONDUCTOR C/1 DESNUDO DE 35mm²
 - CONDUCTOR IVE-C/1 1x25mm²

- LEYENDA DE FONTANERÍA**
- ACOMETIDA
 - Llave de Registro
 - DERIVACIÓN A.F.S.
 - DERIVACIÓN A.C.S.
 - Llave de Corte
 - CONDICIONADOR INDIVIDUAL
 - MONTANTE
 - VALVULA REDUCTORA DE PRESION
 - VALVULA DE EQUILIBRADO
 - BOMBA DE RETORNO
 - FILTRO
 - BOCA DE REGO
 - TUBERIA DE DISTRIBUCION DE AFS
 - TUBERIA DE DISTRIBUCION DE ACS
 - TUBERIA DE DISTRIBUCION DE ACS
- LEYENDA SOLAR**
- GRUPO DE CIRCULACION GR-1
 - ASISTENTE SOLAR
 - CAPTADOR SOLAR
 - PANEL SOLAR FOTOVOLTAICO
 - EXTRACTOR
 - GRUPO ELECTROGENO
- LEYENDA VENTILACION**
- CONDUCTO HORIZONTAL DE EXTRACCIÓN DE AIRE
 - CONDUCTO HORIZONTAL DE ADMISION DE AIRE
 - CONDUCTO VERTICAL DE EXTRACCIÓN DE AIRE
 - CONDUCTO VERTICAL DE ADMISION DE AIRE
 - REJILLA EXTRACCIÓN VERTICAL
 - REJILLA ADMISION VERTICAL
 - DETECTOR DE CO
 - EXTRACTOR
 - CENTRAL DE DERECCION DE CO
 - COMPUERTA CORTAFUEGOS
- SIMBOLOGÍA CLIMA**
- CONDUCTO DE IMPULSION
 - CONDUCTO DE RETORNO
 - COMPUERTA DE REGULACION MANUAL
 - COMPUERTA DE REGULACION VOLUMEN VARIABLE
 - COMPUERTA CORTAFUEGOS
 - SONDA DE CALIDAD DE AIRE
 - TERMOSTATO AMBIENTE
 - RETA ACESORA 200X200 mm
 - DIFFUSOR ROTACIONAL
 - DIFFUSOR LINEAL IMPULSION
 - DIFFUSOR LINEAL RETORNO
 - CONDUCTO REJILLA
 - CONDUCTO REJILLA
 - REJILLA DE RETORNO
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO CONDUCTOS
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO MURAL
 - UNIDAD EXTERIOR VIV

- ILUMINACIÓN EXTERIOR**
- LUMINARIA DE LED MODELO BEGA 3337_24W_LED
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR DE LED MODELO BEGA 709L_13_4W_LED
 - CADENA LED DE LEDO P/8 MODELO TALEX CHAN 22174622_28W_LED_4000K
 - LUMINARIA DE EMPORRAR EN PARED DE LED MODELO BEGA 2984_11_2W_LED_CAJA_424
 - LUMINARIA PARA P/EDERADO DE LEDO MODELO BEGA 2209K_5W_LED_CAJA_424
 - DOWNLIGHT DE EMPORRAR DE LEDO MODELO BEGA 475L_17W_4000K
 - BARA DE LED DE LEDO MODELO 1503003030_P/4W_24V_LED_4000K_3000MM
 - LUMINARIA LED DE MONTAJE SOBRE EL SUELO DE LEDO MODELO BEGA 7098_6.7W_LED
 - LUMINARIA DE EMPORRAR EN SUELO DE LEDO MODELO BEGA 7002_12W_LED
 - DOWNLIGHT DE SUPERFICIE DE LEDO MODELO BEGA 4812_35.2W_LED
 - LUMINARIA DE PARED DE LEDO MODELO BEGA 7034_40W_LED
- PROTECCION CONTRA INCENDIOS**
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG REDONDO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG CUADRADO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO GRANDE/GRUA
- LEYENDA DE SANEAMIENTO**
- SUMIDERO S/PHICO CUARTOS TECNICOS
 - SUMIDERO S/PHICO CAMARAS
 - SUMIDERO S/PHICO DE TRABAJO (S/PH)
 - AS/SEPARADORA GRASAS COCINA S/PH NUBLE
 - REGISTRO S/STINA COLECTOR
 - BAJANTE PLUMAL
 - BAJANTE FICAL
 - BAJANTE FICAL
 - BUJERTO SIMPLE (40° Y 47°)
 - BUJERTO DOBLE (43°)
 - DESAGÜE INODORO-VEREDERO
 - DESAGÜE APARATO
 - CODICES (45°, 67° Y 90°)
 - BOTE S/PHICO C/CH SUMIDERO
 - ARGUETA REFRIGERABLE
 - RED INTERIADA SANEAMIENTO FICALS
 - RED COLGADA SANEAMIENTO FICALS
 - RED INTERIADA SANEAMIENTO PLUVIALES
 - RED COLGADA SANEAMIENTO PLUVIALES
 - TUBERIA POROSA DRENAJE DE SOPANO
 - REJILLAS LINEALES
 - POZO REGISTRO FICALS
 - POZO REGISTRO PLUVIALES
 - ARGUETA
 - ARGUETA DECANTADORA
 - ARGUETA SEPARADORA GRASAS GAFALIE
- PROTECCION CONTRA INCENDIOS**
- LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG REDONDO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX LENG CUADRADO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO
 - LUMINARIA DE EMERGENCIA DASALUX HYDRA ENRASADO TECHO GRANDE/GRUA
- LEYENDA DE SANEAMIENTO**
- SUMIDERO S/PHICO CUARTOS TECNICOS
 - SUMIDERO S/PHICO CAMARAS
 - SUMIDERO S/PHICO DE TRABAJO (S/PH)
 - AS/SEPARADORA GRASAS COCINA S/PH NUBLE
 - REGISTRO S/STINA COLECTOR
 - BAJANTE PLUMAL
 - BAJANTE FICAL
 - BAJANTE FICAL
 - BUJERTO SIMPLE (40° Y 47°)
 - BUJERTO DOBLE (43°)
 - DESAGÜE INODORO-VEREDERO
 - DESAGÜE APARATO
 - CODICES (45°, 67° Y 90°)
 - BOTE S/PHICO C/CH SUMIDERO
 - ARGUETA REFRIGERABLE
 - RED INTERIADA SANEAMIENTO FICALS
 - RED COLGADA SANEAMIENTO FICALS
 - RED INTERIADA SANEAMIENTO PLUVIALES
 - RED COLGADA SANEAMIENTO PLUVIALES
 - TUBERIA POROSA DRENAJE DE SOPANO
 - REJILLAS LINEALES
 - POZO REGISTRO FICALS
 - POZO REGISTRO PLUVIALES
 - ARGUETA
 - ARGUETA DECANTADORA
 - ARGUETA SEPARADORA GRASAS GAFALIE
- SIMBOLOGÍA ESQUEMA DE PRINCIPIO CLIMA VIV**
- TUBERIA DE REFRIGERANTE GAS-LIQUIDO
 - DERIVACION RETNET
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO CONDUCTOS
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO MURAL
 - UNIDAD EXTERIOR VIV
 - CAJA DE RECUPERACION BSV4Q10P
- SIMBOLOGÍA TUBERIAS**
- TUBERIA DE REFRIGERANTE GAS-LIQUIDO
 - TUBERIA DE REFRIGERANTE PROTEGIDA C/CH CARPA DE ALUMBRADO
 - DERIVACION RETNET
 - CAJA DE RECUPERACION BSV4Q10P
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO CONDUCTOS
 - UNIDAD INTERIOR VIV TIPO MURAL
 - UNIDAD EXTERIOR VIV

- LEYENDA INSTALACIONES DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS**
- CENTRAL ANALOGICA DE DERECCION PCI
 - DETECTOR ANALOGICO IRMAYOGEOMETRICO
 - DETECTOR ANALOGICO OPTICO BAJO FALSO TECHO
 - DETECTOR ANALOGICO OPTICO SOBRE FALSO TECHO
 - PLASADOR ANALOGICO DE ALARMA
 - SIRENA ACUSTICA ANALOGICA
 - EXTINTOR EFICACIA 21A-113B POLVO
 - EXTINTOR COCINA 27A-2338 75J
 - BOCA DE INCENDIOS EQUIPADA DE SUPERFICIE 25 mm
 - CONJUNTO BE 25 mm + EXTERIOR 21A-113B POLVO EMPORRADA
 - COLLARNI CERRER SECTOR INCENDIOS
 - GRUPO DE PRESION F/INCENDIOS
 - ALIBRE PCI
 - ACO PCI
 - ACOMETIDA RED INCENDIOS PCI
- LEYENDA SEÑALÉTICA**
- CARTEL S/PH SALIDA
 - CARTEL RECORRIDOS DE EVACUACION
 - CARTEL SALIDA DEL EDIFICIO
 - CARTEL SALIDA DE EMERGENCIA DEL EDIFICIO
- LEYENDA SEÑALIZACIÓN INSTALACIONES PCI**
- CARTEL BOCA DE INCENDIO EQUIPADA
 - CARTEL PLASADOR DE ALARMA
 - CARTEL EXTERIOR
- SIMBOLOGÍA ESQUEMA DE PRINCIPIO CLIMA. CONDUCTOS**
- CONDUCTO DE IMPULSION
 - CONDUCTO DE RETORNO
 - CONDUCTO DE EXTRACCIÓN
 - AFORTE DE AIRE
 - RETORNO/EXTRACCIÓN DE AIRE
 - COMPUERTA DE REGULACION VOLUMEN VARIABLE
 - COMPUERTA CORTAFUEGOS
 - SONDA DE CALIDAD DE AIRE
- LEYENDA DE TELECOMUNICACIONES**
- RACK 12U
 - REGISTRO ENLACE SUPERIOR (30X60X120mm)
 - ARMARIO 8U (200X1000X300 MM)
 - REGISTRO SECUNDARIO
 - TUBO CORRUGADO 20mm
 - BANDEJA REJABADO 40X60 mm
- SEGURIDAD, CONTROL Y TELECOMUNICACIONES**
- CPU SEGURIDAD Y CONTROL DE ACCESOS
 - MONITOR SEGURIDAD
 - GRABADOR DE SEGURIDAD
 - CÁMARA
 - LECTOR DE TARJETAS
 - JOYSTICK

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 PLANTA BAJA **COORD.04**

referencia ET31 Instalaciones fecha julio 2014 formato 1295x594 escala 1/100

propiedad Parque Científico y Tecnológico de Tenerife

arquitecto **3arquitectos.gestión integral de proyectos S.L.P.P.**
José Ignacio Baquetá Corneja
Juan José García Aranda Pérez