POLIDEPORTIVO EXISTENTE 969,10m²

BIBLIOTECA 90,00m²

DESPACHO SECRETARIO 12,70m²

ZONA DE ESPERA / AULA ABIERTA 18,90m²

SECRETARIA 40,40m²

ASEOS PR-1 5,25m²

ASEOS PR-2 5,30m²

CUARTO DE LIMPIEZA 3,20m²

CGMP 4,80m²

CGBT

ASEOS AL-1 4,70m²

ASEOS AL-2 4,70m²

CORTAVIENTOS 12,30m²

COCINA 61,45m²

C. COCINA

COMEDOR 127,75m²

TELECO

RACK

CUARTO DE BASURAS 6,30m²

VESTUARIO 2 4,00m²

VESTUARIO 1 4,00m²

GRUPO ELECTRÓG. 10,00m²

I.3OKVA

C. CALDERAS

INST. TÉRMICAS 13,15m²

ALMACEN DE RECURSOS EDUCATIVOS 15,55m²

INST. PCI 11,55m²

C. PCI

Interruptor de Seguridad

ALMACEN 50,00m²

ASEOS AL-3 13,00m²

ASEOS AL-4 13,00m²

ASEOS 7.40 m²

ASEOS 7.40 m²

JEFE ESTUDIOS 10,00m²

DIRECTOR 15,35m²

AULA INFANTIL 51,30m²

CORTAVIENTOS 9,80m²

ASEO 5,00m²

AULA EXTERIOR 75,35m²

AULA 1 50,30m²

AULA 2 50,00m²

AULA 3 50,00m²

AULA 4 50,00m²

AULA 5 50,00m²

AULA 6 50,00m²

Ventana Mallorquina

PLANTA BAJA

Línea a Cuadro General BT en Canalización Subterránea 4x95mm2 + 1x50mm2 Cu bajo tubo D=160mm

Caja de Protección y Medida

kwh

ACOMETIDA

LEYENDA

- 1-LUMINARIA EMPOTRADA DE ALUMINIO EXTRUIDO CON DIFUSOR PARABÓLICO EN ALUMINIO BRILLANTE
  LONGITUD:1600MM TIPO TROMBLUX 4635 LED.
  ACABADOS: ALUMINIO ESPEJADO(AL BLANCO (B), GRAFITO (G)
- 2-LUMINARIA EMPOTRADA DE ALUMINIO EXTRUIDO CON DIFUSOR PARABÓLICO EN ALUMINIO BRILLANTE
  LONGITUD:1200MM TIPO TROMBLUX 4035 LED.
  ACABADOS: ALUMINIO ESPEJADO(AL BLANCO (B), GRAFITO (G)
- 3-LUMINARIA SUSPENDIDA DE ALUMINIO, ACABADO:INTERIOR BLANCO
  DIAMETRO 550MM TIPO TROMBLUX 5005 LED.
  ACABADOS EXTERIORES: GRIS (A), BLANCO (B), GRAFITO (G)
- 4-DOWNLIGHT EMPOTRADO LED.
  DN170ST LED I 7107 LED/ 7016 LED I 7026 LED DE TROMBLUX.
  (EN) EQUIPADA CON KIT DE EMERGENCIA
- 5-PANTALLA ESTANCA LED DE SUPERFICIE.
  LONGITUD: 1500MM TIPO TROMBLUX 4018 LED.
  (EN) EQUIPADA CON KIT DE EMERGENCIA
- 6-PANTALLA ESTANCA LED DE SUPERFICIE.
  LONGITUD: 1200MM TIPO TROMBLUX 4018 LED.
  (EN) EQUIPADA CON KIT DE EMERGENCIA
- 7-CASQUILLO CERÁMICO KERALUX DE R2S EQUIPADO CON LÁMPARA LED DE 20KW EN EXTERIOR CON DIFUSOR CLÁSICO DE VIDRIO OPAL DI-5581/2E R2S
- PROYECTORES EXTERIORES SOBRE BÁCULO DE ACERO GALVANIZADO.
  Marca Philips. Modelo BVP507 SYMCOTTO NW-LED. Luz neutra/gris LED 202W -CON REJILLA ANTIDESLUMBRANTE.
- SENSOR CONTROL ILUMINACIÓN
- CUADRO ELECTRICO
- E1 HYDRA LD N6 + KES HYDRA
- E2 HYDRA LD N6 + KETB HYDRA
- E3 HYDRA LD N3 + KES HYDRA
- E4 HYDRA LD N3 + KETB HYDRA
- E5 HYDRA LD N6
- E6 HYDRA LD N3 + KETB HYDRA + KSB800
- E7 HYDRA LD N3 + KETB HYDRA + KSB806
- E8 HYDRA LD N3 + KETB HYDRA + KSB802
- DETECTOR DE PRESENCIA
- ACOMETIDA ENTERRADA Ø160 PVC
- PIZARRA DIGITAL CON PROYECTOR INCORPORADO
- CAJAS MULTITOMA 2 SCHUKOXO CORRIENTE ESTABILIZADA, 2 SCHUCKO CORRIENTE SUCIA, 2 TOMAS RJ45 (D/D+V/D), 1HDMI y 1 USB)
- CAJAS MULTITOMA 2 SCHUKOXO CORRIENTE ESTABILIZADA y 2 SCHUCKO CORRIENTE SUCIA, 2 TOMAS RJ45 (D/D+V/D)
- CAJA CARGA (2 SCHUKO , PREINSTALACIÓN DE USB, Y HDMI (ACOMETE 4TUBO Ø40, DOBLE CAPA PARED INT.LISA)
- PREINSTALACION WIFI EN FALSO TECHO, 1 SCHUKO Y 1 RJ45 (D/D) (ACOMETE 2TUBO Ø40, DOBLE CAPA PARED INT.LISA)
- DIFUSOR MEGAFONIA Y SONIDO, 6"
- INTERRUPTOR
- INTERRUPTOR TIPO SETA PARADA DE EMERGENCIA
- CONMUTADOR
- BASE DE ENCHUFE TIPO SUCKO
- BASE DE ENCHUFE TIPO SUCKO ESTANCA
- BASE DE ENCHUFE TIPO CETACT
- PUNTO DE CONEXIÓN
- PORTERO AUTOMATICO
- TELEFONO
- INSTALACION DE MEGAFONIA
- CUADROS
- SISTEMA DE PROTECCION CONTRA EL RAYO
- ARQUETA ELECTRICA
- CANALIZACIÓN SUBTERRANEA

JUNTA DE CASTILLA Y LEON. CONSEJERIA DE EDUCACION. DIRECCION GENERAL DE POLÍTICA EDUCATIVA ESCOLAR. SERVICIO DE CONSTRUCCIONES
PROYECTO DE EJECUCIÓN PARA LA 3ª AMPLIACIÓN DEL COLEGIO DE EDUCACIÓN INFANTIL Y PRIMARIA "LOS ADILES". **Nº EXPTE. A2016/001850**
CALLE REMESÓN S/N | 24195- VILLAOBISPO DE LAS REGUERAS | VILLAQUILAMBRE | LEÓN

INSTALACION ELECTRICA - DISTRIBUCION PLANTA BAJA ESCALA: 1/ 100

INGENIERO INDUSTRIAL: MARIA ROBLES URDIALES
Arnas4arquitectura | Plaza de Poniente 1, 12ºB | 47003 Valladolid | Tlfno: 983 339 000 | email: va339000@gmail.com

Marzo 2017

IE2