



LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Luminaria hermética - Indiko Forymo LED - Philips o equivalente	OCTOG 100 x 95 mm	Techo
[Symbol]	SmartLED Office W60L60 - Philips - Luminaria adosada o equivalente	OCTOG 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	SmartLED Office W30L120 - Philips - Luminaria adosada o equivalente	OCTOG 100 x 55 mm	Techo
[Symbol]	Luminaria Josef - BERYL adosada LED 15W o equivalente	OCTOG 100 x 95 mm	Techo
[Symbol]	Caja de paso	RECT 100 x 55 x 90 mm	—
[Symbol]	Artefacto de iluminación perimetral Josef RSP 2x26W o equivalente	OCTOG 100 x 95 mm	2.50 S.N.P.T
[Symbol]	Luminaria Josef Hall Light Led 180 w asimétrico o equivalente	—	—
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	0.40 S.N.P.T
[Symbol]	Caja de paso rectangular PVC - IP65	RECT 200x200x100 mm	base de cobertura
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	—	1.70 S.N.P.T
[Symbol]	Interrupor simple unipolar	RECT 100 x 55 x 90 mm	1.30 S.N.P.T
[Symbol]	Interrupor triple unipolar	RECT 100 x 55 x 90 mm	1.30 S.N.P.T
[Symbol]	Interrupor doble unipolar	RECT 100 x 55 x 90 mm	1.30 S.N.P.T
[Symbol]	Interrupor de conmutación unipolar	RECT 100 x 55 x 90 mm	1.30 S.N.P.T
[Symbol]	Número de conductores	—	—
[Symbol]	Tubería PVC SAP, empotrada en piso o pared	—	—
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	—	—

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	0.40 S.N.P.T
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	TECHO
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	PISO
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	0.50 S.N.P.T
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	1.50 S.N.P.T
[Symbol]	Tomacorriente con puesta a tierra	RECT 100 x 55 x 90 mm	EN LATERAL DE MESA
[Symbol]	Caja de paso	RECT 100 x 55 x 90 mm	—
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	—	1.70 S.N.P.T
[Symbol]	Número de conductores	—	—
[Symbol]	Tubería PVC SAP, empotrada en piso o pared	—	—
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	—	—

LEYENDA			
SIMBOLO	DESCRIPCION		ALTURA(m)
[Symbol]	Luminaria de emergencia	RECT 100 x 55 x 90 mm	2.50 S.N.P.T
[Symbol]	Tablero de distribución eléctrica	—	1.70 S.N.P.T
[Symbol]	Caja de paso	RECT 100 x 55 x 90 mm	—
[Symbol]	Número de conductores	—	—
[Symbol]	Tubería PVC SAP, adosada en techo o empotrada en pared	—	—

ESPECIFICACIONES TECNICAS

1.- LOS CONDUCTORES SERAN DEL TIPO LIBRE DE HALOGENO Y RETARDANTE A LA LLAMA SIMILAR AL TIPO NH-80
 2.- LOS TUBOS SERAN DE PVC - P, SIENDO 20 mm EL DIAMETRO MINIMO.
 3.- EL TABLERO DE DISTRIBUCION SERA METALICO, DEL TIPO PARA EMPOTRAR, CON INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DEL TIPO NO FUSE, EL INTERRUPTOR DIFERENCIAL DEBE SER DE 30mA-220V; SERA DEL MISMO TIPO Y MODELO QUE EL INTERRUPTOR.

CONSORCIO EL ALGARROBO
Zorbing Sotelo Zurita Chang
REPRESENTANTE COMUN
DNI. 47982965

Pedro M. Anastacio Lama
INGENIERO ELECTRICO
REG. COLEGIADOS DEL PERU N° 8752



PROYECTO :
ELABORACIÓN DE 03 EXPEDIENTES TÉCNICOS DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS, DISTRITO DE PIURA-PROVINCIA DE PIURA-PIURA

COMPONENTE 03:
REHABILITACIÓN DEL LOCAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA PARCEMON SILDARRIAGA-DISTRITO DE PIURA-PROVINCIA PIURA-REGIÓN GRAU

UBICACION:
DEPARTAMENTO:PIURA
PROVINCIA:PIURA
DISTRITO:PIURA
SECTOR PACHITEA

CONSULTOR:
CONSORCIO EL ALGARROBO

ESPECIALIDAD:
INSTALACIONES ELECTRICAS
PLANO:
MODULO 06 - PRIMERA PLANTA ILUMINACIÓN-TOMACORRIENTES-ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

DIBUJO: XIN-VILL ESCALA: 1/50 FECHA: AGOSTO 2016

EQUIPO DE DISERO:
ING. MECÁNICO ELÉCTRICO
PEDRO M. ANASTACIO ALAMA
CIP: 60752

JEFE DE PROYECTO:
ING. JOSE TALLEDO CERVERA

REVISADO:

APROBADO:

OBSERVACIONES	FECHA

LAMINA:
COMPONENTE 03
INSTALACIONES ELECTRICAS
I.E-24