

1+030 KM DE CABLE DE AL XLP 2+1 CAL 1/0-2

33 BASES PREFABRICADAS DE 40X80X100 CM

33 REGISTROS PREFABRICADOS DE 40X40X60 CM

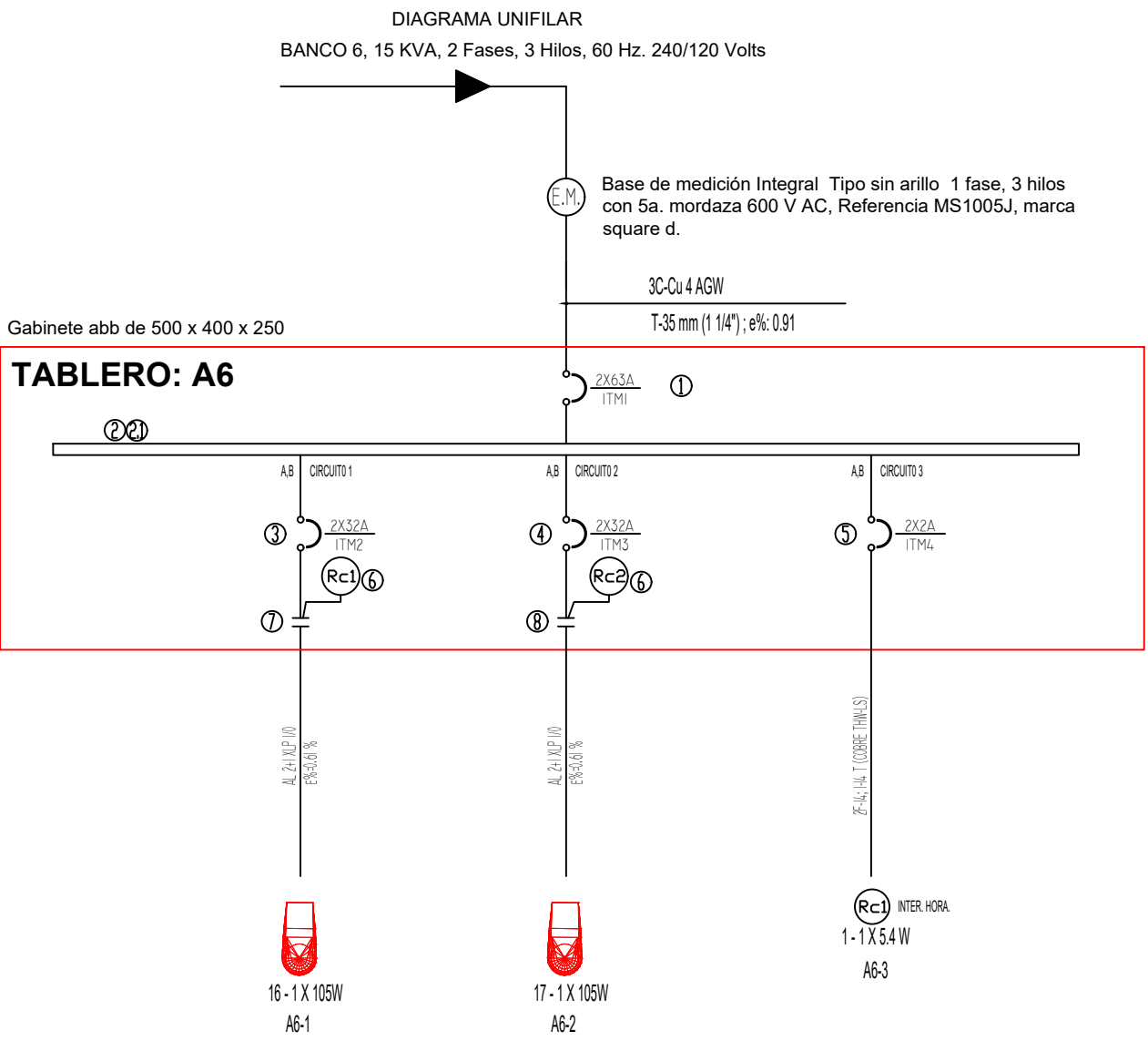
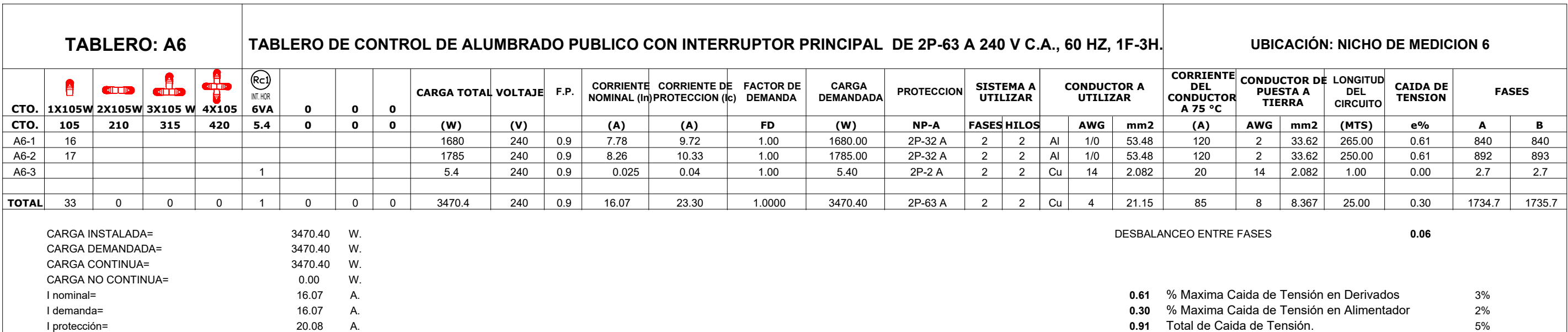
33 POSTES CIRCULARES METALICOS DE 9 M DE ALTURA

33 LUMINARIAS AUTOBAHN SERIES ATB0 DE 126W LED

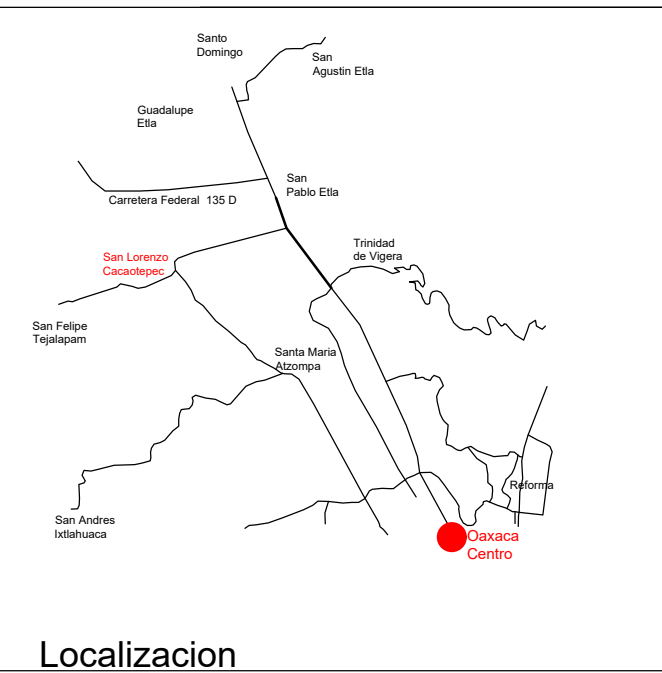
1 TRANSF. TDA2-15 KVA, 13200-120/240 Ó 23000-120/240 =15 KVA

LISTA DE MATERIALES

- [illegible]



NIVEL DE ILUMINACIÓN PROMEDIO						
<p>PROMEDIO MINIMO NECESARIO PARA VÍAS PRINCIPALES Y EJES VALES E/ES DE 20.72 LÍNEAS NORMA CH-ENER-2011 EN PAQUETE DE CONCRETO, INFORMIDAD MAXIMA PERMITIDA DE 3.0 A 1 MENOR EN PROMEDIO E/ MINIMO, REQUERIMIENTO QUE CUMPLE AMPLIAMENTE EL PROYECTO DE ALUMINADO PROPUESTO</p>						
<p>Título 1 Vozes muestro de OCA, funcionamiento minimo promedio y valor minimo de la relación de ampliación promedio por vialidades con pavimento tipo E/2</p>						
Clasificación de vialidades	Clasificación de caminos	Uniformidad de tránsito	OPEFA (INVI) 2011			
			VALES E/ES	VALES E/ES	VALES E/ES	VALES E/ES
Autopistas y carreteras	1	1	5	3	3	3
Vías de acceso intercomunal	2	2	4	2	2	2
Vías principales y ejes viales	3	3	4	3	3	3
Vías principales (colectoras)	4	4	3	2	2	2
Vías secundarias (colectoras) Tipo B	5	5	2	1	1	1
Vías secundarias (colectoras) Tipo C	6	6	1	0	0	0
Vías terciarias (colectoras) Tipo D	7	7	0	0	0	0
Arboles adyacentes a vialidades	8	8	0	0	0	0
Torres de potencia	9	9	0	0	0	0

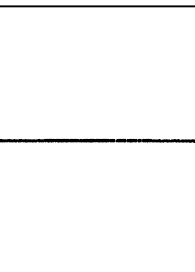


POSTE DE LUMBRADO PUBLICO DE 9.00 METROS DE ALTURA CON
BRAZO CUADRUPL E CON 4 LUMINARIAS DE ALUMBRADO
PUBLICO CON TECNOLOGIA LED, SERIE ATB0, 105W DE
CONSUMO CONSUMO SIN PERDIDAS BALASTRO , CON MOTOR
LUMINICO DE 30 LED A 1000mA, OPTICA TIPO R2
TEMPERATURA DE COLOR DE 5000K, DRIVER MULTIVOLTAJE
120-277VAC 60HZ. IP66 CATALOGO ATB0 30BLEDE10 MVOLT R2 5K
MARCA. AMERICAN ELECTRIC LIGHTING.

- POSTE DE ALUMBRADO PUBLICO DE 9 METROS DE ALTURA CON
BRAZOS DOBLE POSTE ESTILO CON 2 LUMINARIAS DE
ALUMBRADO PUBLICO CON TECNOLOGIA LED. SERIE ATB: 105W
CON MOTOR CONSUMO SIN PERDIDAS BALASTRO, CON MOTOR
TEMPERATURA DE COLOR DE 5000K, OPTICA TIPO R2, TEMPERATURA
DE COLOR DE 5000K, IP65 MULTIVOLTAGE, 120-277VAC, 90W
IP65 CATULADO, AT03 30BLEDE10V R2 SK 2K MARCA
AMERICAN ELECTRIC LIGHTING.
- POSTE DE ALUMBRADO PUBLICO DE 9 METROS DE ALTURA CON
BRAZOS DOBLE POSTE ESTILO CON 2 LUMINARIAS DE
ALUMBRADO PUBLICO CON TECNOLOGIA LED. SERIE ATB: 105W
CON MOTOR CONSUMO SIN PERDIDAS BALASTRO, CON MOTOR
TEMPERATURA DE COLOR DE 5000K, OPTICA TIPO R2, TEMPERATURA
DE COLOR DE 5000K, IP65 MULTIVOLTAGE, 120-277VAC, 90W
IP65 CATULADO, AT03 30BLEDE10V R2 SK 2K MARCA
AMERICAN ELECTRIC LIGHTING.
- TRANSFORMADOR TIPO POSTE PARA ALUMBRADO PUBLICO DE
DOS BOLLINAS DE CAPACIDAD INDICADA.
- EQUIPO DE MEDICION PARA ALUMBRADO PUBLICO MONTADA EN
POSTE DE ALUMBRADO PUBLICO DE 9 METROS DE ALTURA
MORZADIA 100, 600 VAC, AT. CAT. MS1053. MARCA SQUARE D.
- TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO PARA ALUMBRADO
PUBLICO.
- REGISTRO PREFABRICADO DE 40X40X60 CM.
- POSTE DE CE EXISTENTE
- CORTACIRCUITOS FUSIBLES.
- CONEXION A TIERRA.
- CONDUCTOR DE ALUMINIO TRIPLEX 2+1 CON AISLAMIENTO
DE 600 VOLTS CALIBRE ENCADADO DIRECTAMENTE
A LA TIERRA.

ESPECIFICACIONES:

- [illegible]

GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE
OAXACA

NOMBRE DEL PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO TRAMO
AN JACINTO AMILPAS -EX GARITA (SANTA CRUZ
OXOCOTLÁN)

INSTALACION ELECTRICA ALUMBRADO

LONGITUD:

9.120 KM

NO. DE PLANO:

IE-A-B-06

ESC: 1:1000

COTACION: MTS

FECHA:

JUNIO 2018