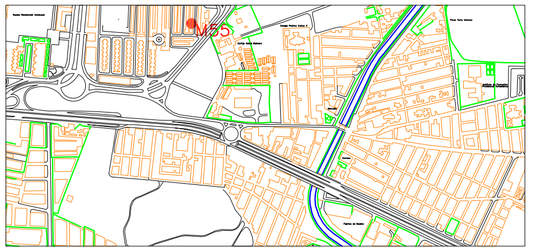
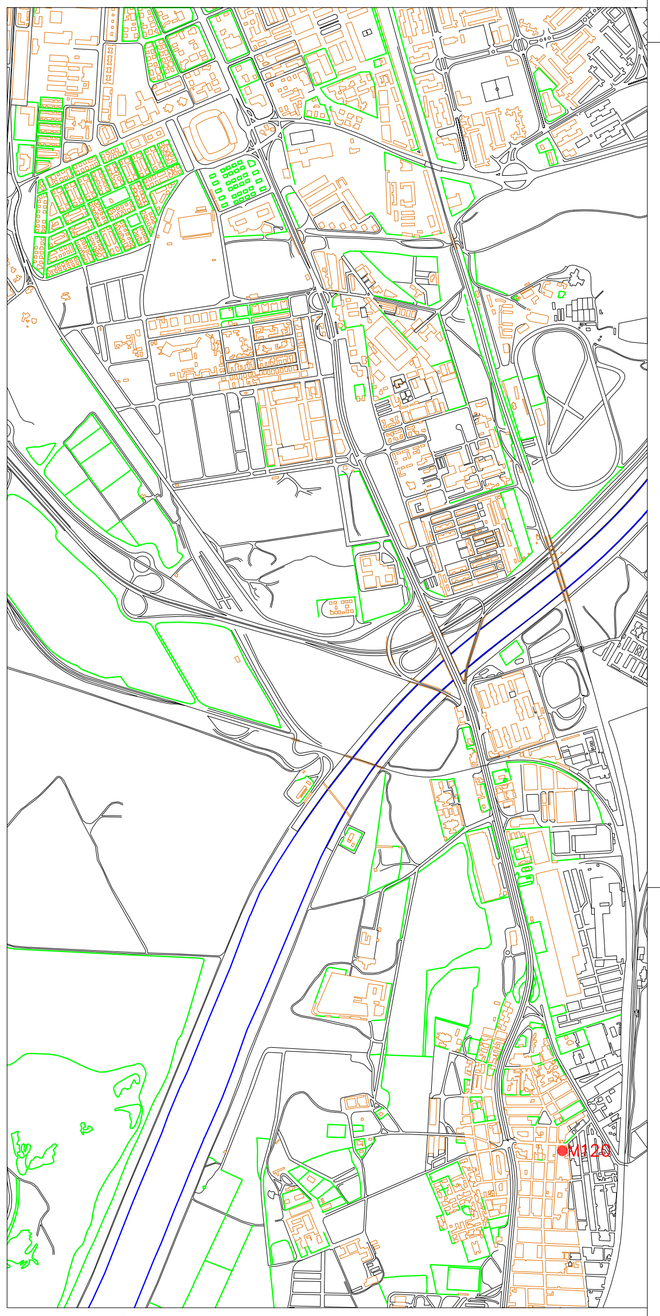


SAN JERONIMO



TORREBLANCA



SEVILLA SUR

MONUMENTOS

M28.- CATEDRAL GIRALDA
M29.- PLAZA DE ESPAÑA
M30.- PLAZA DE AMERICA
M31.- ARCHIVO DE INDIAS
M32.- TORRE DEL ORO
M33.- IGLESIA DE SAN PEDRO
M34.- IGLESIA DE SANTA CATALINA
M35.- IGLESIA DEL SALVADOR
M36.- IGLESIA DE SAN LUIS
M37.- IGLESIA DE SANTA ANA
M38.- IGLESIA DE LA O
M39.- IGLESIA DE SAN ISIDORO
M40.- IGLESIA DE SAN IDELFONSO
M41.- IGLESIA DE SAN LORENZO
M42.- IGLESIA DE SAN JUAN DE LA PALMA
M43.- CONVENTO DE SANTA PAULA

M44.- MONUMENTO INMACULADA CONCEPCION
M45.- MUSEO DE BELLAS ARTES
M47.- MONUMENTO DE ANIBAL GONZALEZ
M48.- PUENTE DE TRIANA
M49.- PUENTE DE LOS REMEDIOS
M50.- IGLESIA SAN DIEGO DE ALCALA
M51.- IGLESIA DE LA CARIDAD
M52.- IGLESIA DE LA MAGDALENA
M53.- IGLESIA DEL PATROCINIO
M54.- IGLESIA DE SANTA ROSALIA
M55.- MONASTERIO DE SAN JERONIMO
M56.- IGLESIA DE SAN JULIAN
M57.- IGLESIA DE LOS TERCEROS
M58.- IGLESIA DE SAN MARCOS
M59.- IGLESIA DE SANTA ISABEL
M60.- IGLESIA DE SANTA MARINA

M61.- TORRE DE DON FADRIQUE
M62.- IGLESIA DE SAN GIL
M63.- CONVENTO DE SANTA ANA
M64.- IGLESIA DE LA ANUNCIACION
M65.- IGLESIA DE SAN ANDRES
M66.- IGLESIA DE SAN ROMAN
M67.- IGLESIA DE SAN MARTIN
M68.- IGLESIA DE OMNIUM SANCTORUN
M69.- CAPILLA DE SAN JOSE
M70.- CAPILLA DE PUERTA JEREZ
M71.- IGLESIA DE SAN NICOLAS
M72.- IGLESIA DE SAN BERNARDO
M73.- IGLESIA SANTA CRUZ
M74.- IGLESIA SAN JACINTO
M75.- IGLESIA DE LA PAZ
M76.- IGLESIA SAN ALBERTO

M77.- IGLESIA DE SAN BARTOLOME
M78.- CONVENTO DE SANTA INES
M79.- ACUEDUCTO DE LAS MADEJAS
M80.- TORRE DE LA PLATA
M81.- MONASTERIO DE SAN CLEMENTE
M82.- MURALLA DE LOS REALES ALCAZARES
M83.- IGLESIA DE LOS SALESIANOS DE TRIANA
M84.- PUENTE CRISTO DE LA EXPIRACION
M94.- CAPILLA DEL CARMEN
M108.- PALACIO DE LOS MARQUESES DE LA ALGABA
M109.- PALACIOO Y JARDINES DE LA BUHAIRA
M110.- MONUMENTO A LA TOLERANCIA
M111.- MOMUMENTO DEL CID
M120.- CENTRO CIVICO BELLAVISTA
M124.- MONUMENTO A CURRO ROMERO
M130.- IGLESIA DE SAN VICENTE

M131.- CAPILLA DEL CARMEN DE CALATRAVA
M135.- TEATRO LOPE DE VEGA
M136.- MURALLA DE LA MACARENA
M137.- PUENTE DE LA BARQUETA
M138.- MURALLA DEL ALCAZAR (PL. TRIUNFO)
M139.- PUENTE DE SAN TELMO
M140.- MONUMENTO DE SAN FERNANDO
M141.- PORTADA SALESIANOS DE LA TRINIDAD
M148.- ACUEDUCTO LOS CAÑOS DE CARMONA
M159.- MNTO A FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS
M160.- COLUMNA ALAMEDA HERCULES-NORTE
M161.- COLUMNA ALAMEDA HERCULES-SUR
M162.- TEMPLETE CRUZ DEL CAMPO

Gerencia de Urbanismo y Medio Ambiente

FUENTES Y MONUMENTOS DE SEVILLA

SERVICIO DE ALUMBRADO PUBLICO

FUENTES PUBLICAS LUMINOSAS E INSTALACIONES DE ALUMBRADO MONUMENTAL DE LA CIUDAD

PLANO	HOJA	ESCALA
UBICACION DE FUENTES Y MONUMENTOS	----	1:20000

FECHA: OCTUBRE-25 REFERENCIA: GENERAL F_M.DGN

Gerencia de Urbanismo y Medio Ambiente

NO8DO Ayuntamiento de Sevilla

CONSERVACION DE FUENTES PUBLICAS Y ALUMBRADO MONUMENTAL

TIPO DE LAMPARA	18/20	35	40	70	100	150	250	300	400	500	1000	1500	1800
PAR													
V.S.A.P.													
V.S.A.P. (Dos lámparas)													
V.S.A.P. (Blanco)													
CUARZO-YODO													
CUARZO-YODO (Doble Envoltura)													
HALOGENUROS											1000		
HALOGENUROS (Dos lamparas)													
V.S.A.P. Y HALOGENURO								(*)					
INCANDESCENTE													
FLUORESCENTE	18		40										
MASTER COLOUR						150							
MASTER CITY CDM-TT													
V.M.C.C.													
CONSTANTCOLOR	20												

CENTRO DE MANDO Y PROTECCION:

LAMPARAS LED:

(*) – Lampara Halogenuro 400 W.

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 02/12/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ALEMANES (CATEDRAL-GIRALDA) **COORD. X:** 235019.95 **COORD. Y:** 4141971.97

CENTRO DE MANDO Nº: M-028A **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-028A/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-230 V

POTENCIA INSTALADA: 103850 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 502302431 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	401	404	404	230	234	235
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:15	399	400	398	226	227	225

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:30	155	168	68	96

FACTOR DE POTENCIA	0.98

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	0	0	0	51.5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0	19.1	0	15,2	4x40 A 25K	4 (1x10)	0.1	0	0.2	0
C2	7	5,9	8,4	4,5	4x40 A 25K	2 (4x6)	0	0	0	0
C3	1.6	19,7	7,5	12,8	4x40 A 25K	4 (1x10)	0	0	0	0
C4	1.8	3,9	5,1	3,4	4x40 A 25K	1 (4x6)	0	0	0	0
C5	13.8	22	14,6	15,9	4x63 A 25K	3.5x25	0	0	0	0
C6	3.6	4	5,4	3,1	4x63 A 25K	3.5x35	0	0	0	0
C7	43.4	38,9	42,8	20,3	4x80 A 25K	4 (1x50)	0	0	0	0
C8	72	35,9	50,8	41	4x100 A 25K	3.5x70	0	0	0	0

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: NHI-GIL FUSIBLES: 200 A SISTEMA FIJACIÓN: PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 3.5x95 mm2

ARMARIO: TIPO: PRISMA PLUS SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 200 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO CORTE EN CARGA CALIBRE: 4x250 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 8 DE 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A 30mA TERMICO:

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: LC1 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 8 INT. NOMINAL: 4 - 60A / 2 - 80A / 2 - 125A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : POLO: SENSIBIL.: INT. NOMINAL: REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 14.5 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

-C.M MODULAR SITUADO EN RECINTO PERTENECIENTE A LA CATEDRAL CON ACCESO A CALLE ALEMANES

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/04/2016	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ALMIRANTAZGO (CATEDRAL-GIRALDA) **COORD. X:** 234909.27 **COORD. Y:** 4141802.24

CENTRO DE MANDO Nº: M-028B **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-028B/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-230 V

POTENCIA INSTALADA: 7200 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	419	417	414	237	239	238
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:30	417	414	411	235	239	236

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:00	14.5	13	12	7.5

FACTOR DE POTENCIA	0.56

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	13.5	13.5	13.5	13.5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	14.5	13	12	7.5	4x25 A 6K	4x25	29.5	29.08	39.5	38.2

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: MAGNETOTERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 071032 / 04 VERSIÓN: V.3.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: CARRIL Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LCD1D40 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 15 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL DEL C.M DE A.P N-72/4

CATEDRAL - GIRALDA

M-28

M-28A/72

M-28B/72

(A-72/4)

c/. Alemanes

Avenida La Constitucion

Plaza Virgen de los Reyes

Plaza Triunfo

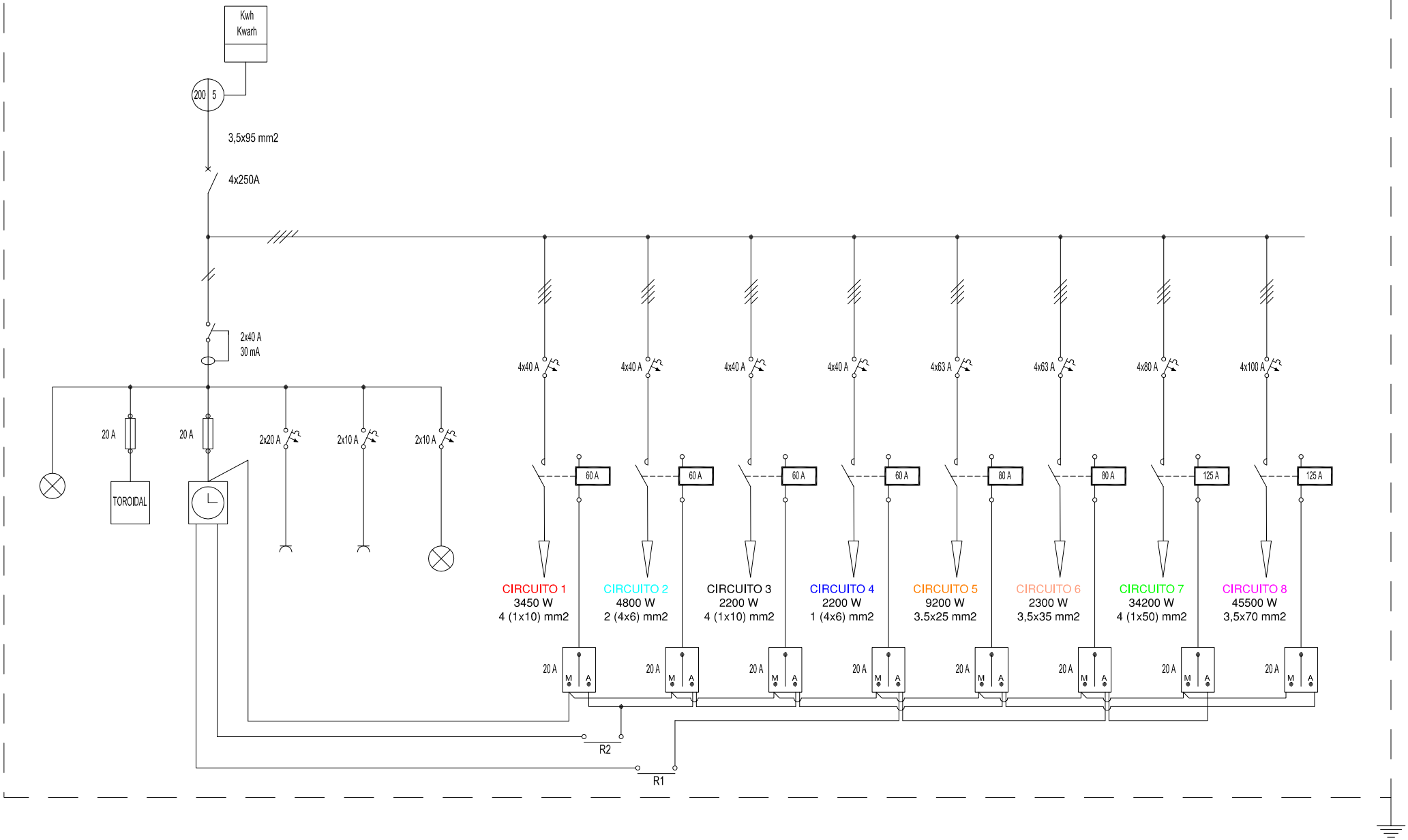
cl. Fray Ceferino Gonzalez

M1

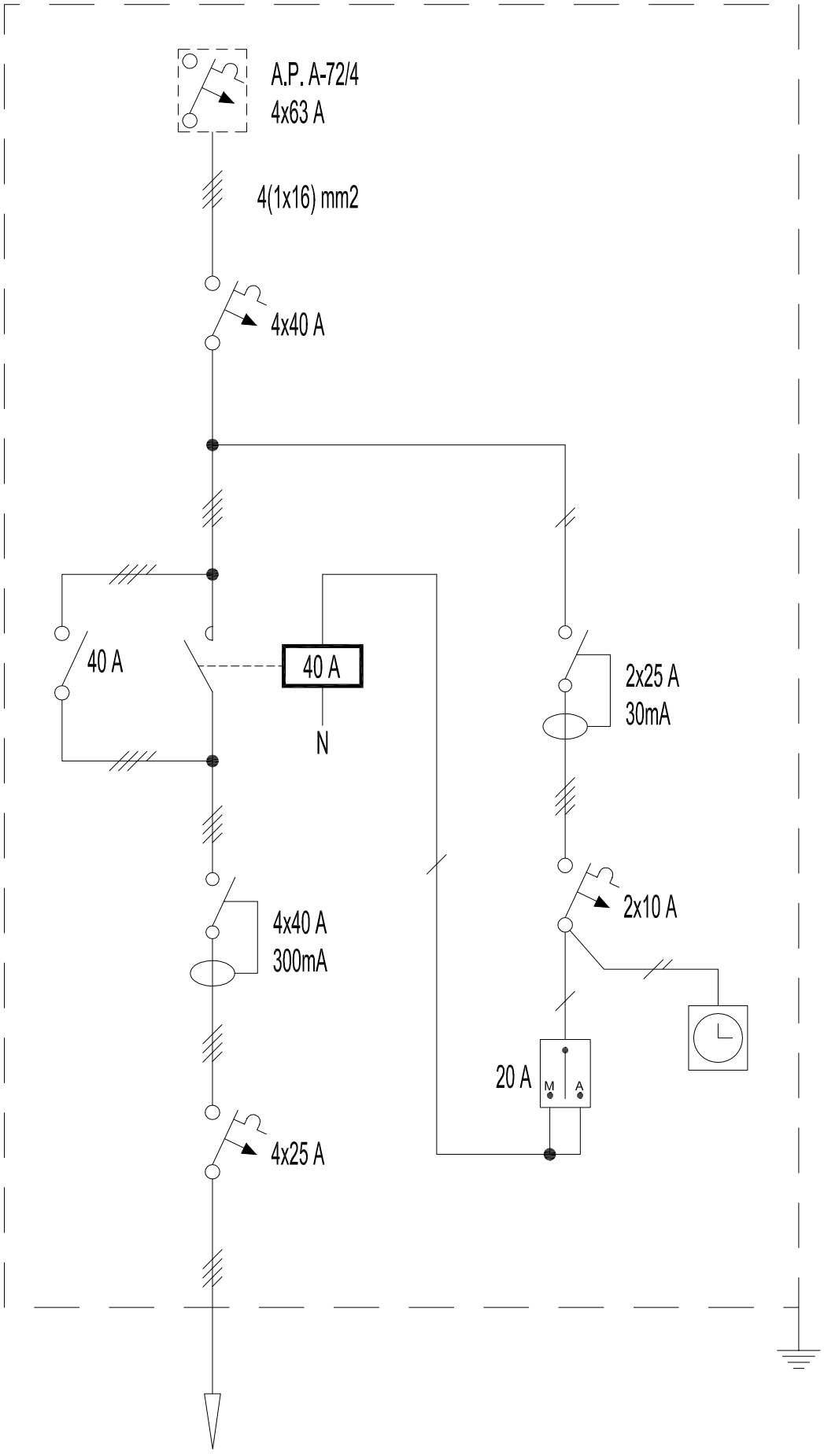
LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- CUARZO-YODO 500 W
- V.S.A.P.1000 W
- V.S.A.P. 250 W
- CUARZO-YODO 1500 W
- V.S.A.P. 150 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCION

CATEDRAL GIRALDA – CALLE ALEMANES (M-028A)



CATEDRAL GIRALDA – CALLE ALMIRANTAZGO (M–028B)



CIRCUITO 1
7200 W
4x25 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/11/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA ESPAÑA - TORRE NORTE	**COORD. X:**	235424.16	**COORD. Y:**	4141011.18
CENTRO DE MANDO Nº:	M-029N	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-029N/85	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	40750 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 159823 **LECTURA:** 295617 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 71588.6 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:40	381	382	384	215	222	224
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:40	382	382	385	224	222	224

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:45	14	13	13	7,7

FACTOR DE POTENCIA	0,87
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	261

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1					4x40 A / 10 kA	RESERVA				
C2					4x40 A / 10 kA	4x4	2,2	2,1	1,97	2
C3					4x40 A / 10 kA	RESERVA				
C4 (RIA B)	9,6	5,8	4,9	3,2	4x40 A / 10 kA	4 (1x16)	2,6	2,61	2,7	2,65
C5 (ARAGON - INTERIOR)	0	0	0	0	4x40 A / 10 kA	Rz 5 x10	72,6	98,4	69,6	69,4
C6 (GALERIA SUPERIOR)	2,9	2,1	2,1	0,9	4x16 A / 15 kA	Rz 5 x10	115,1	115,5	111,9	114,7
C7 (RIA - A)	3,7	4,8	4	3,5	4x40 A / 10 kA	4x16	3,44	3,44	3,44	3,44
C8 (ARAGON - TORRE SUP)	3,5	5,6	2,9	3	4x40 A / 10 kA	Rz 5 x10	35,1	31,9	31,6	32,7
C9 (TORRE PARQUE)	10,6	6,8	5,8	4,6	4x40 A / 10 kA	4x16	1,49	1,48	1,48	1,47
C10 (TERRAZA SUBDEL)	3,5	3,2	5,9	2,8	4x40 A / 10 kA	Rz 5 x10	5,92	5,46	5,49	5,42
C11					4x40 A / 10 kA	RESERVA				
C12					4x40 A / 10 kA	RESERVA				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: ARMARIO METALICO FUSIBLES: 400 A SISTEMA FIJACIÓN: SUELO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x50) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: INDIRECTA **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 400 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x160 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** NO **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 10

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 051004 / 07 VERSIÓN: V3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 4x16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ABB / OT80F4C Nº: 4 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

CONTACTORES: TIPO: A50-4 MARCA: ABB Nº: 4 INTENSIDAD NOMINAL: 50 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 12 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME: AUTOMATICO

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: ABB TIPO: OVR7270NC

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 4,3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/02/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/11/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA DE ESPAÑA - TORRE SUR **COORD. X:** 235545.25 **COORD. Y:** 4140740.66

CENTRO DE MANDO Nº: M-029S **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-029S/85 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 67450 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 202159 **LECTURA:** 408505 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 77085 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:10	409	405	406	233	232	235
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	11:20	408	405	406	232	232	232

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:30	48	42	41	17

FACTOR DE POTENCIA	0,87
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	22,9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1 (RIA A)	4,1	3,7	4,5	3,3	4x40 A / 10 kA	4 (1x16)	2,93	2,95	2,95	2,94
C2 (GALERIA SUPERIORES)	2	2,2	2,4	0,8	4x16 A / 15 kA	4x10	41,4	44,3	47,2	50,8
C3 (TORRE NAVARRA - INT)					4x40 A / 10 kA	4x10				
C4 (RIA B)	5,4	4	6,4	7,7	4x40 A / 10 kA	4 (1x16)	3,01	2,97	3,13	2,83
C5 (TORRE PEQUEÑA)	13	16	12	4	4x40 A / 10 kA	4 (1x16)	3,44	4,03	3,91	3,93
C6	0	0	0	0	4x40 A / 10 kA		5.5	5.5	5.5	5.5
C7 (CAPITANIA)	1	1	5,3	2,9	4x40 A / 10 kA	3.5x50	43,6	48,7	48,5	50,3
C8 (EDF. NAVARRA - SUPER)	4,2	7,3	4,9	3,8	4x40 A / 10 kA	4x16	157,9	159,3	161	165,3
C9 (TORRE GRANDE)	11	12	19	8	4x40 A / 10 kA	4 (1x16)	24,9	25,4	25,3	50,3
C10 (TERRAZA DELEGACION)	8	3,8	3,4	4,5	4x40 A / 10 kA	3.5x35	43,8	23,6	31,3	24,5
C11	0	0	0	0	4x40 A / 10 kA					
C12 (ANIBAL GONZALEZ)	0,3	0,7	0	0,6	4x40 A / 10 kA	4x6	3,23	4,2	17,13	3,37

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: ARMARIO METALICO FUSIBLES: 400 A SISTEMA FIJACIÓN: SUELO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x50) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 400 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x160 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 011079 / 04 VERSIÓN: V3.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ABBOT80F4C Nº: 4 INT. NOMINAL: 80 A

CONTACTORES: TIPO: ABBA50 MARCA: ABB Nº: 4 INT. NOMINAL: 50 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 12 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: ABB TIPO: OUT24027SC

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 5 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

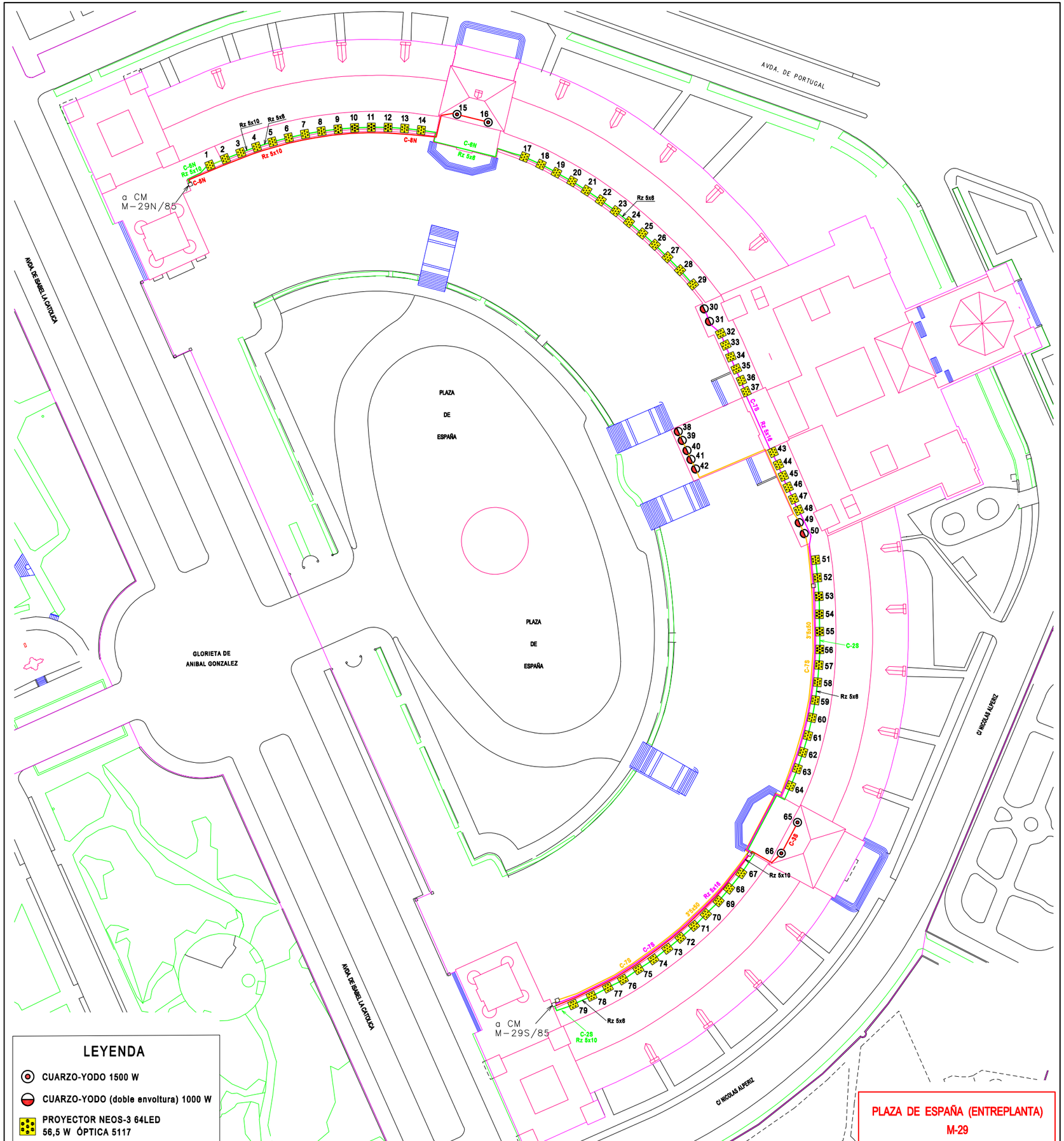
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

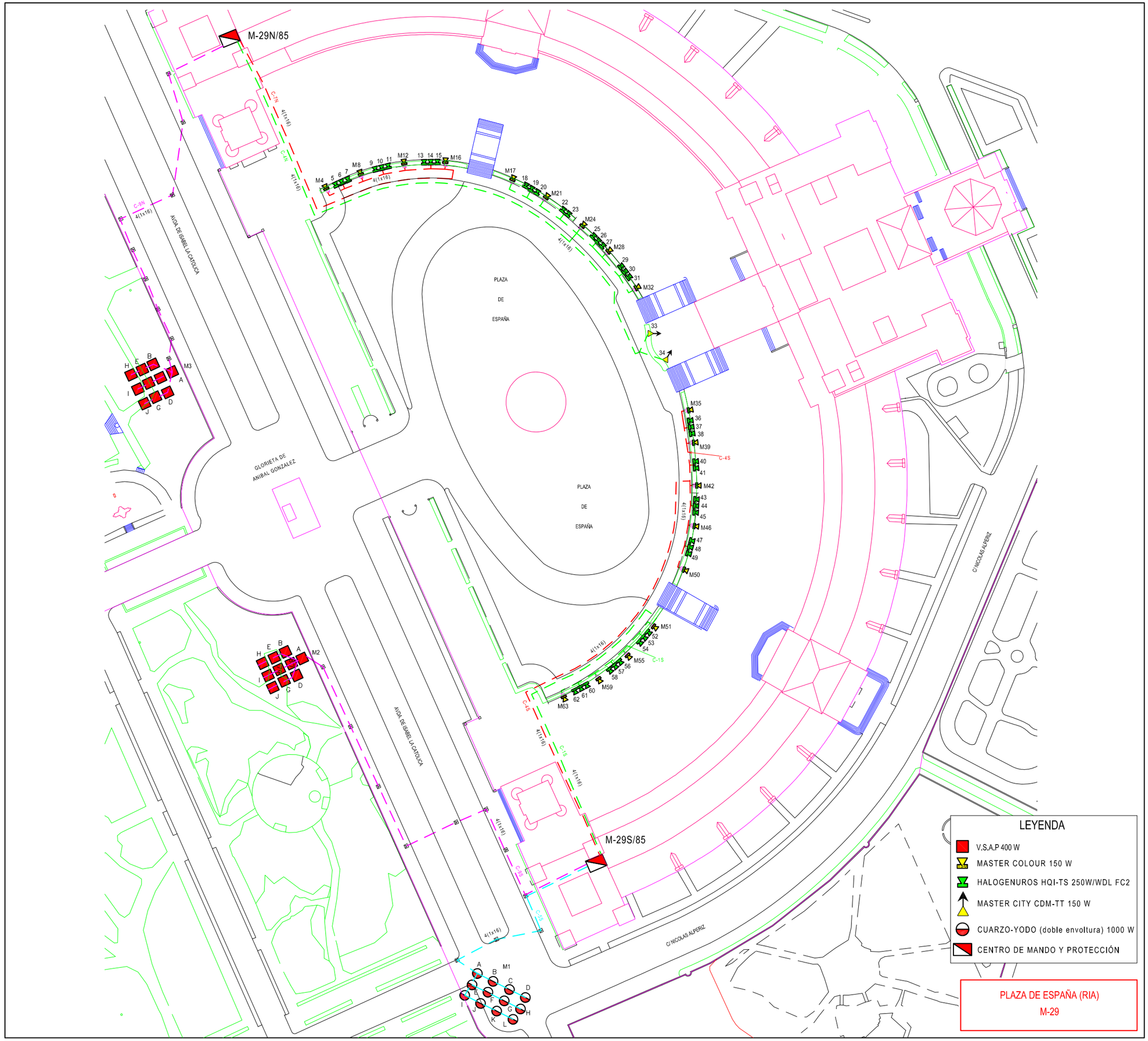
ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

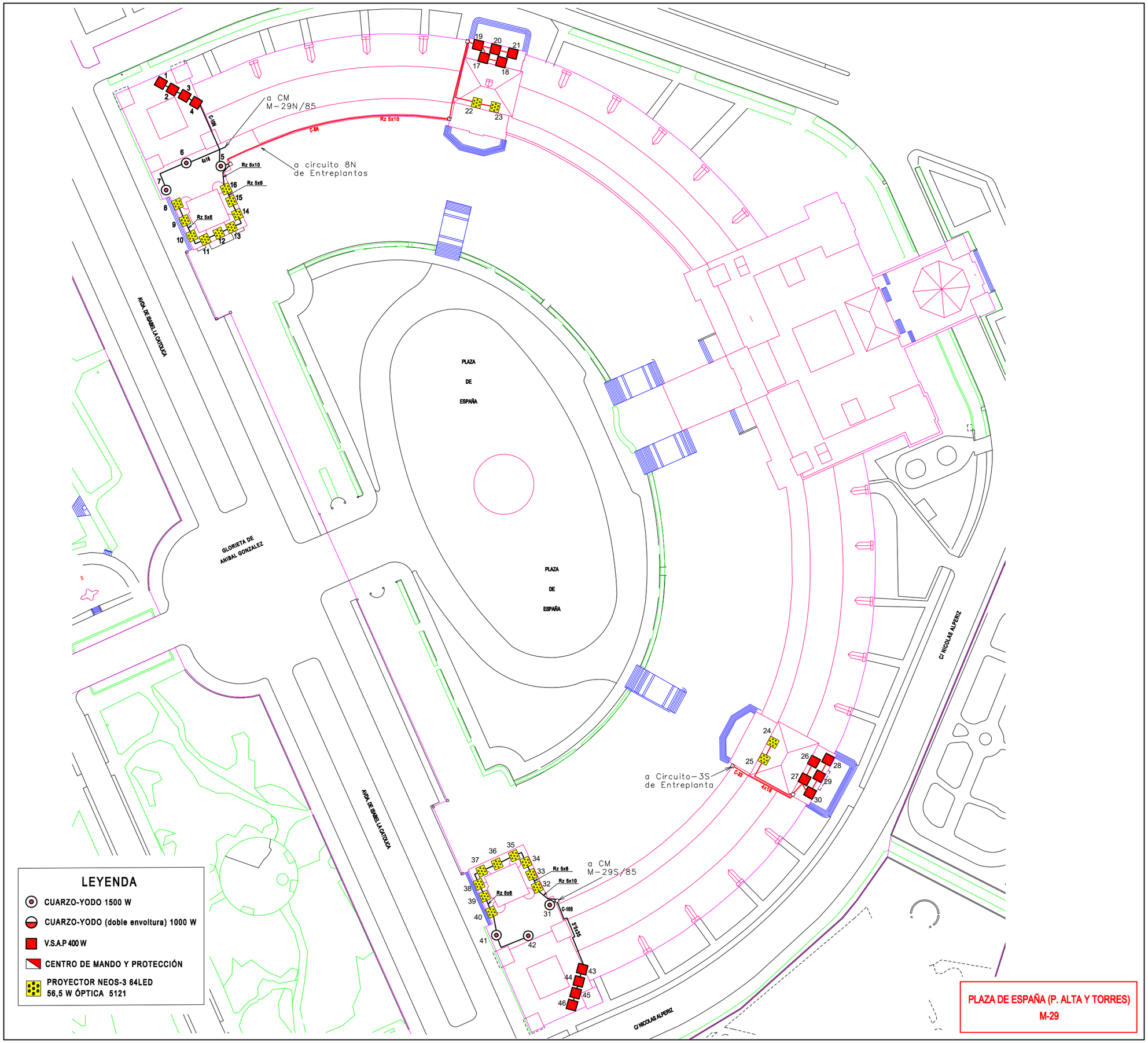
O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/02/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

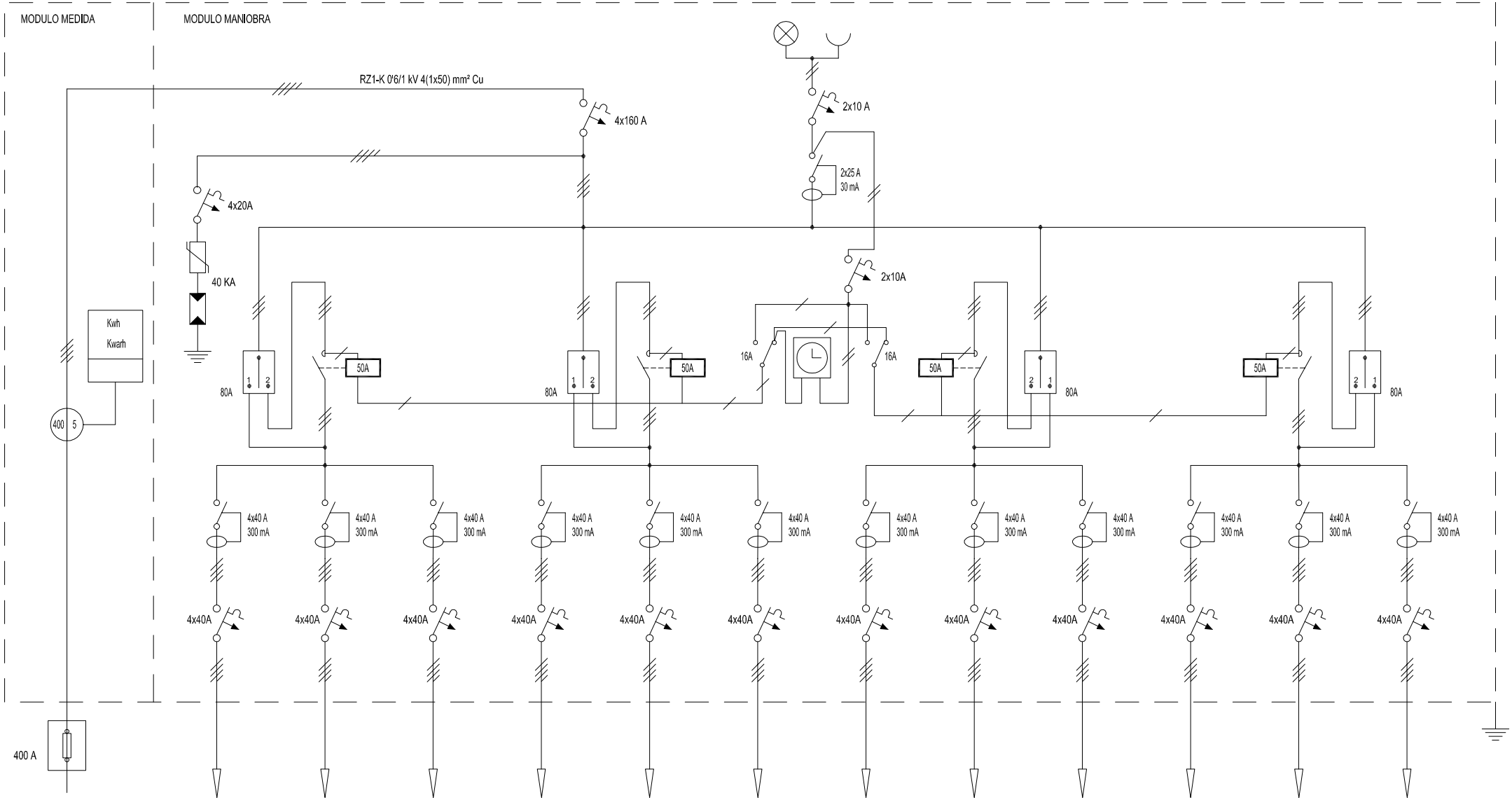
- EL CIRCUITO Nº 12 CORRESPONDE AL MONUMENTO M-047 MONUMENTO DE ANIBAL GONZALEZ


AVDA. DE PORTUGAL
AVDA. DE ISABEL LA CATOLICA
PLAZA
DE
ESPAÑA
PLAZA
DE
ESPAÑA
GLORIETA DE
ANIBAL GONZALEZ
C/ NICOLAS ALFERIZ
C/ NICOLAS ALFERIZ
a CM
M-29N/85
a CM
M-29S/85
C-6N
Rz 5x10
C-6N
Rz 5x8
C-6N
Rz 5x6
C-2S
Rz 5x10
C-2S
Rz 5x8
C-2S
Rz 5x6
C-2S
Rz 5x10
C-2S
Rz 5x8
C-2S
Rz 5x10
C-2S
Rz 5x8
LEYENDA
CUARZO-YODO 1500 W
CUARZO-YODO (doble envoltura) 1000 W
PROYECTOR NEOS-3 64LED
56,5 W ÓPTICA 5117
PLAZA DE ESPAÑA (ENTREPLANTA)
M-29

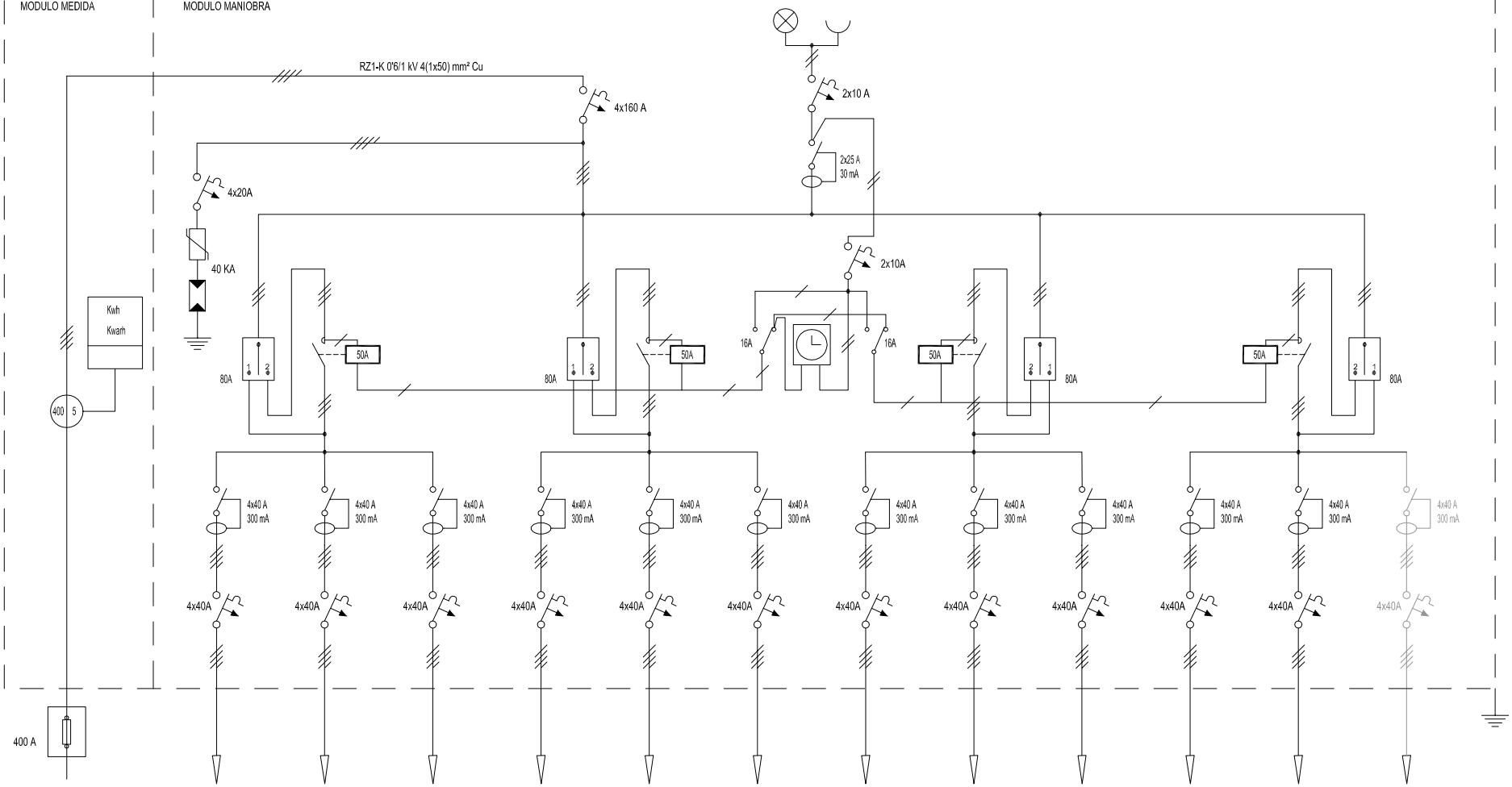

M-29N/85
M-29S/85
PLAZA
DE
ESPAÑA
GLORIETA DE
ANIBAL GONZALEZ
AVDA. DE ISABEL LA CATOLICA
C/ NICOLAS ALPERIZ
C-2N
C-3N
C-6N
C-4S
C-1S
C-4S
C-5S
4(1x16)
M1
M2
M3
M4
M8
M12
M16
M17
M21
M24
M28
M32
M35
M39
M42
M46
M50
M51
M55
M59
M63
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
MASTER COLOUR 150 W
HALOGENUROS HQI-TS 250W/WDL FC2
MASTER CITY CDM-TT 150 W
CUARZO-YODO (doble envoltura) 1000 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
PLAZA DE ESPAÑA (RIA)
M-29


a CM
M-29N/85
C-8N
Rz 5x10
a circuito 8N
de Entreplantas
Rz 5x6
4x16
AVDA. DE ISABEL LA CATOLICA
PLAZA
DE
ESPAÑA
GLORIETA DE
ANIBAL GONZALEZ
C/ NICOLAS ALPERIZ
a Circuito-3S
de Entreplanta
C-3S
a CM
M-29S/85
C-10S
LEYENDA
CUARZO-YODO 1500 W
CUARZO-YODO (doble envoltura) 1000 W
V.S.A.P 400 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
PROYECTOR NEOS-3 64LED
56,5 W ÓPTICA 5121
PLAZA DE ESPAÑA (P. ALTA Y TORRES)
M-29

PLAZA ESPAÑA – TORRE NORTE (M–029N)



PLAZA ESPAÑA – TORRE SUR (M–029S)



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3	CIRCUITO 4	CIRCUITO 5	CIRCUITO 6	CIRCUITO 7	CIRCUITO 8	CIRCUITO 9	CIRCUITO 10	CIRCUITO 11	CIRCUITO 12
Ria 1 2850 W	Galeria Superior 13500 W	Puerta Navarra 6000 W	Ria 2 3500 W	Torre Pequeña Parque 12000 W	Reserva	Capitania 15000 W	Reserva Sup.Edif. Puerta Navarra	Torre Parque Grande 4000 W	Terraza Delegación 10600 W	Reserva	Monumento Anibal Glez
4(1x16) mm²	4x10 mm²	4x10 mm²	4(1x16) mm²	4(1x16) mm²	4x4 mm²	3,5x50 mm²	4x16 mm²	4(1x16) mm²	3.5x35 mm²	4(1x16) mm²	4x6 + 1x16 TT mm²

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 19/11/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: MUSEO ARQUEOLOGICO (PLAZA AMERICA) **COORD. X:** 235545.98 **COORD. Y:** 4140221.03

CENTRO DE MANDO Nº: M-030 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-030/85 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 63000 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 013006614 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 013006614 **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	393	394	391	224	226	225
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:30	392	393	389	223	226	224

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:00	86.5	96	89.5	7.8

FACTOR DE POTENCIA	0.99

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	86	92	86	4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	21	38	21	15.7	4x63 A 15K	3.5x50	58	53	54	24
C2	23.3	17	22.7	6	4x40 A 15K	4x16	85	80	78	54
C3	12.5	12.6	12.5	0.3	4x40 A 15K	4x16	123	126	131	120
C4	1.3	1.2	0	1.3	4x16 A 15K	3x16	68	68	∞	75
C5	25.5	23.5	32	7.3	4x16 A 15K	3.5x35	∞	∞	∞	∞
C6	1.3	1.2	0	1.3	4x16 A 15K	3x16	153	168	∞	110

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: POLIESTER FUSIBLES: 3x160 A SISTEMA FIJACIÓN: BANDEROLA

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x95 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 200 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x160 Na

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 300mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATITO Nº: 4 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: A45-40 MARCA: ABB Nº: 4 INT. NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 6 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: SI MARCA: ABB TIPO: OVRT240-27SC

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 6.4 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

- CEIBT Nº A/001280/21 DE 11/11/2021 (RBT/SE/097801- ALUMBRADO MUSEO ARQUEOLOGICO)

COLUMNA 9 M

M1 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M2 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M3 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M4 6 PROYECTOR BCP 418X48 LED-HB/2700 220-240 40 CE CQC Y 108 W.

M5 2 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M6 2 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M15 6 PROYECTOR BCP 418X48 LED-HB/2700 220-240 40 CE CQC Y 108 W.

1 PROYECTOR BCP418 3000 220-240 10 CE CQC Y 68 W. (ilumina escudo)

M7 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M8 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

M9 3 PROYECTOR BCP435 2700 220-240 40 CE CQC Y 68 W.

Museo de Artes y Costumbres Populares

PABELLON REAL

Plaza America

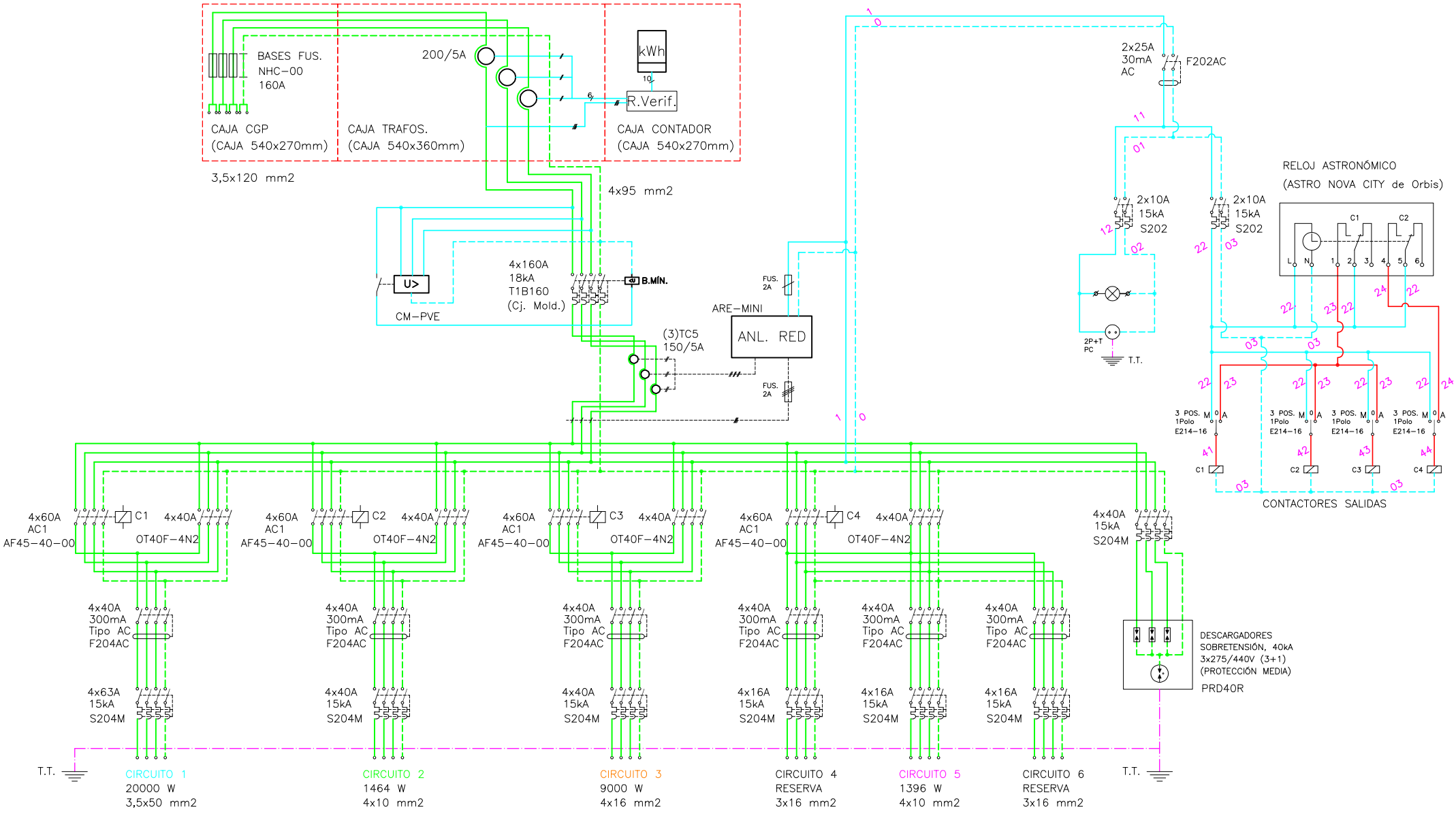
Arqueologico Museo

M-30/85

PLAZA DE AMERICA

M-30

PLAZA DE AMÉRICA (M-030)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 13/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA DEL TRIUNFO (ARCHIVO DE INDIAS)	**COORD. X:**	235031,89	**COORD. Y:**	4141791,507
CENTRO DE MANDO Nº:	M-031	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-031/72	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	220-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	6308 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:10	231	231	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:15	228	229	228			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	21:15	8,97	12,89	9,08	

FACTOR DE POTENCIA	0,97
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	1,35	6	5,5		4x20 A / 15 kA	4 (1x6)	40	40	40	
CIRCUITO 2	1	0	1,02		4x10 A / 15 kA	2 (1x6)	40	40	40	
CIRCUITO 3	7,1	7,68	2,77		4x20 A / 15 kA	4 (1x10) + 1x16 T.T	2,82	2,91	2,93	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LAMPARA + T. CORRIEN					2x16 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x50 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 50 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 9,62 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 13/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 13/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- UBICADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-35/19

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL DE CORTE DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-35/19

c/. Fray Ceferino Gonzalez

Avda. La Constitucion

c/. Santo Tomas

Plaza

Triunfo

Plaza

Triunfo

M-31/72
A-35/19

AP1

AP2

AP4

M8

M7

M6

M5

4(1x10)+1x16T.T

3(1x6)+1x16T.T

2(1x6)+1x16T.T

2(1x6)+1x16T.T

2(1x6)+1x16T.T

4(1x6)

C-1

C-2

C-3

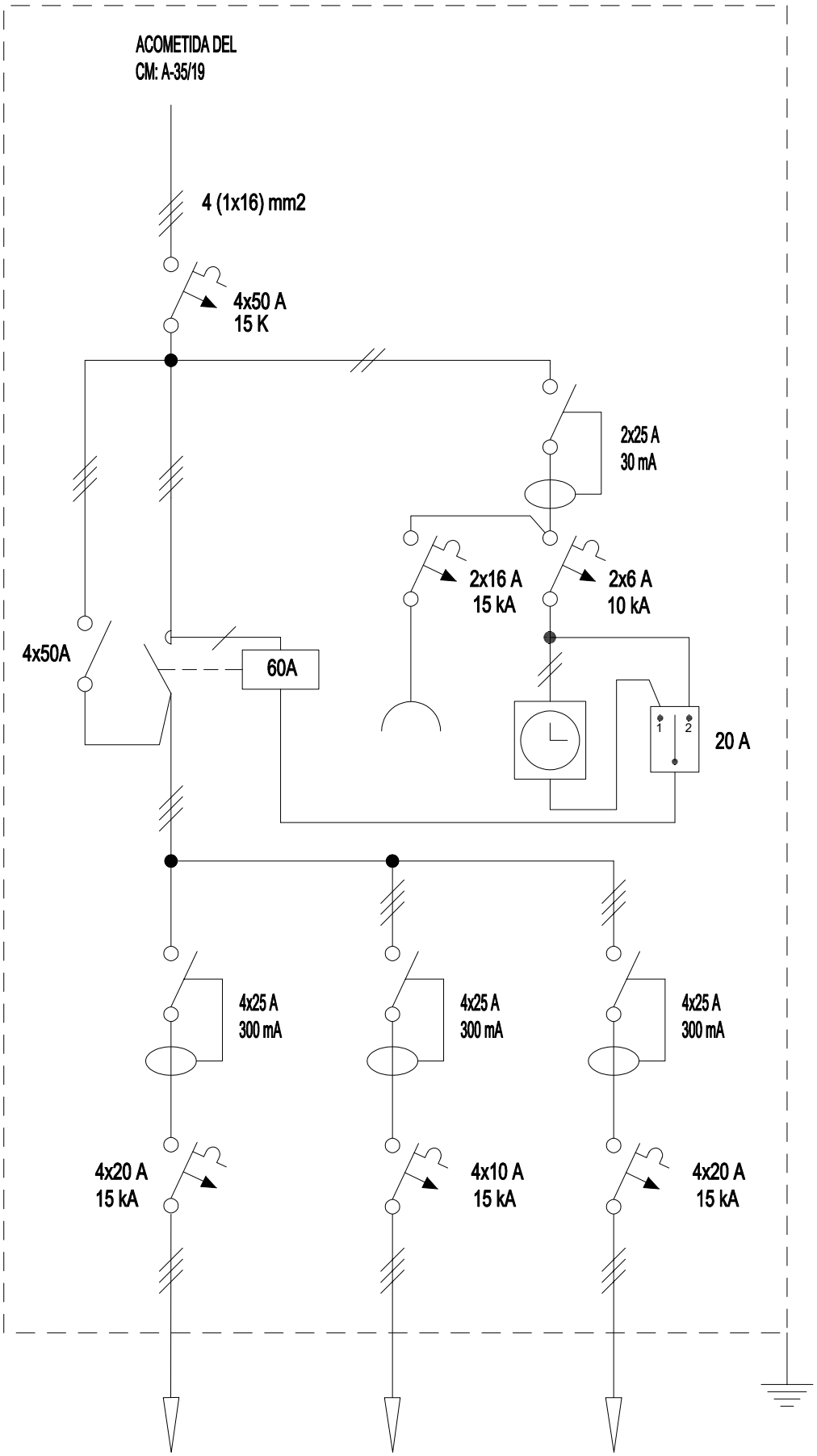
(AP)

LEYENDA

- PROYECTOR PHILIPS BVP-354 120 LED 220V L50 60º 240 W
- PROYECTOR PHILIPS BVP-354 120 LED 220V L50 45º 240 W
- PROYECTOR PHILIPS BCP-418 48 LED-HB 220V 10º 108 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

ARCHIVO DE INDIAS

M-31



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3
1.548 W	240 W	2.160 W
3(1x6)+ 1x16mm² T.T	2(1x6)mm²	4(1x10)+ 1x16mm² T.T

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PASEO ALCALDE MARQUES DE CONTADERO (TORRE DEL ORO) **COORD. X:** 234740.57 **COORD. Y:** 4141471.53

CENTRO DE MANDO Nº: M-032 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-032/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 4570 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 3410896 **LECTURA:** 764510 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 3410896 **LECTURA:** 77723.8 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:30	245	245	245			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:40	243	244	241			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:49	17.7	44.9	18.7	

FACTOR DE POTENCIA	0.71

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	15.7	21.4	16.7	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	7.7	7.5			2x20A 6kA	4x16	32	32		
C2	4.2		4.2		2x20A 6kA	2x6 + 3x2.5	6		6	
C3		6	6.2		2x16A 6kA	2x6		1	1	
C4	8.1	8.2	7.8		4x25A 6kA	4x16	1.7	1.7	1.7	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: AGP 160 FUSIBLES: 100 A SISTEMA FIJACIÓN: PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 3.5x25 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 75 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: INTERRUPTOR CALIBRE: 4x160 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** NO

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 111001/11 VERSIÓN: V 3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 30 mA TERMICO: 2x16 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO Nº: 2 INT. NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: CARRIL MARCA: ABB Nº: 2 INT. NOMINAL: 20 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 / 63 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 4.9 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: HECHO BORNAS Y CONEXIONES: HECHO CONTACTORES: HECHO

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: BIEN INTERIOR: BIEN ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS:

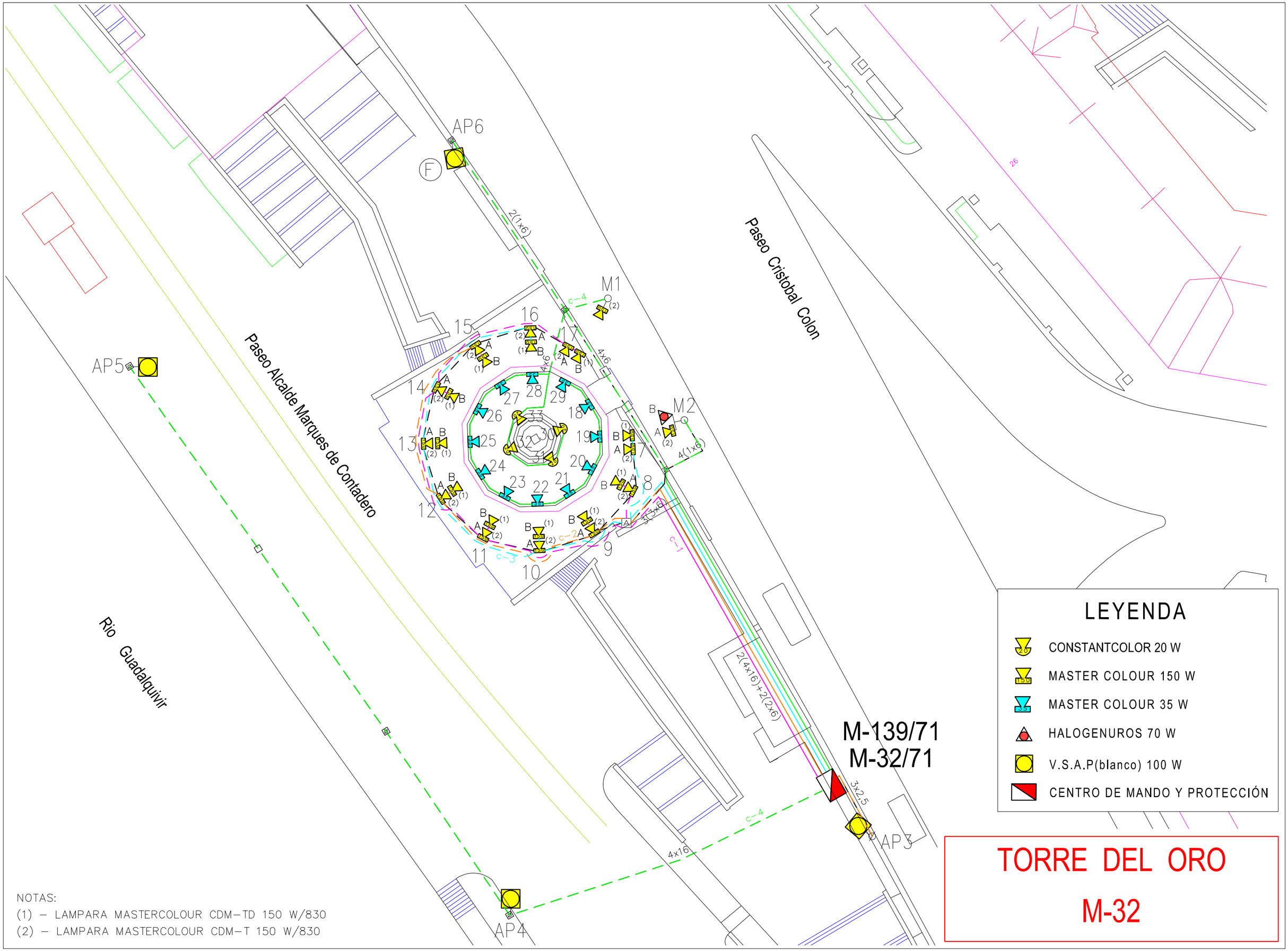
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: BIEN ÓXIDO: BIEN AJUSTES DE PUERTAS: HECHO PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: BIEN OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NO

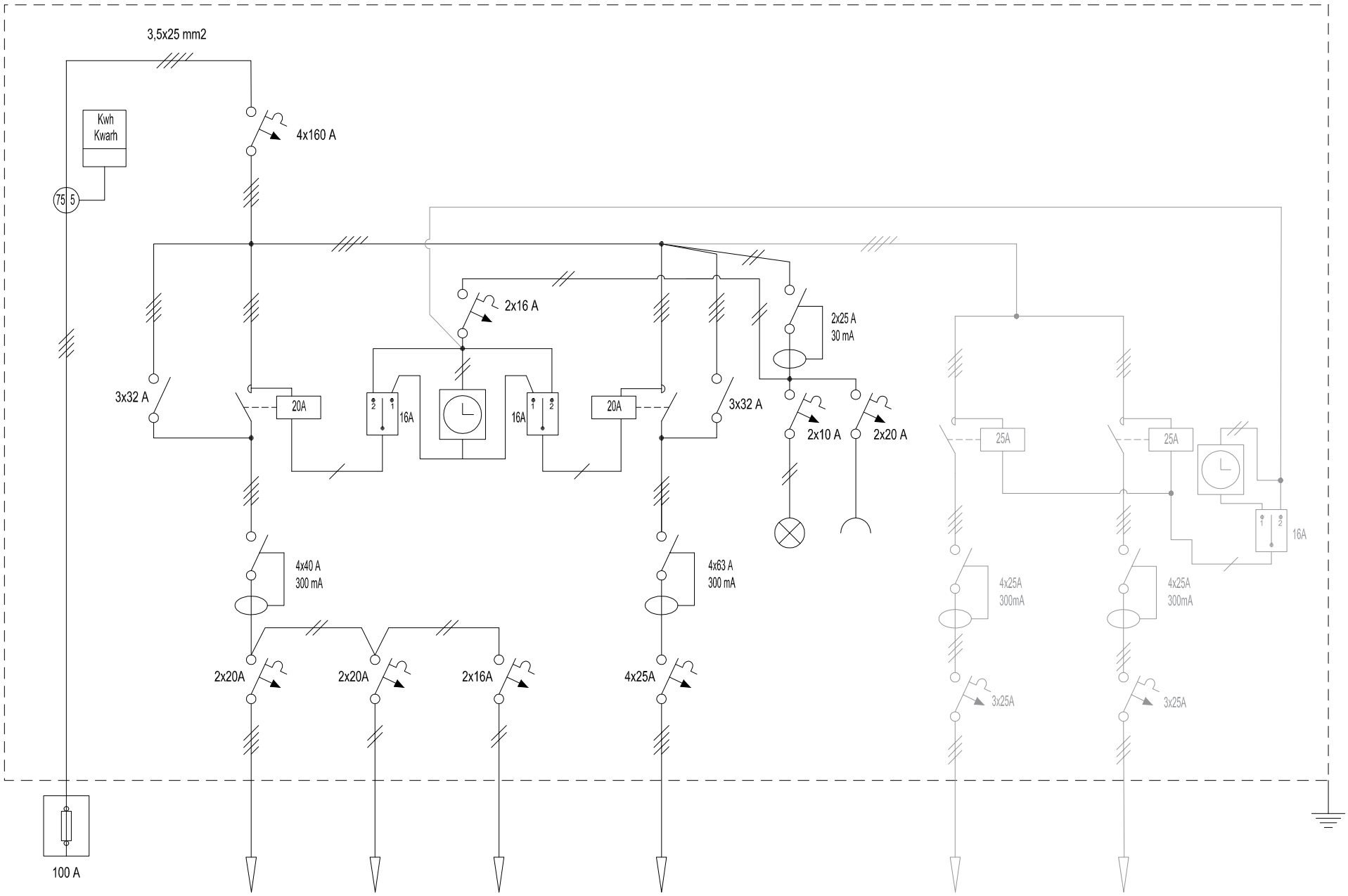
O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- COMPARTE C.M Y EQUIPO DE MEDIDA CON MONUMENTO M-139 PUENTE SAN TELMO


AP6
F
2(1x6)
M1
C—4
15
16
17
AP5
Paseo Alcalde Marques de Contadero
4x6
14
27
28
29
18
26
33
30
19
13
25
32
31
17
M2
4(1x6)
24
20
23
22
21
8
12
C—2
C—1
9
11
C—3
10
Paseo Cristobal Colon
26
2(4x16)+2(2x6)
M-139/71
M-32/71
3x2,5
AP3
C—4
4x16
AP4
Rio Guadalquivir
LEYENDA
CONSTANTCOLOR 20 W
MASTER COLOUR 150 W
MASTER COLOUR 35 W
HALOGENUROS 70 W
V.S.A.P(blanco) 100 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
TORRE DEL ORO
M-32
NOTAS:
(1) – LAMPARA MASTERCOLOUR CDM–TD 150 W/830
(2) – LAMPARA MASTERCOLOUR CDM–T 150 W/830

TORRE DEL ORO (M-032)



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3	CIRCUITO 4	CIRCUITO 1	CIRCUITO 2
1.200 W	1.000 W	1.200 W	1.250 W	4300 W	4300 W
4x16 mm2	2x6 + 3x2,5 mm2	2x6 mm2	4x16 mm2	3(1x25) mm2	3(1x25) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/04/2019	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA CRISTO DE BURGOS (IGLESIA SAN PEDRO) **COORD. X:** 235311.63 **COORD. Y:** 4142571.18

CENTRO DE MANDO Nº: M-033 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-033/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 6800 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	15:00	238	239	240			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	15:15	236	238	236			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	15:35	14.1	32.6	37.3	

FACTOR DE POTENCIA	0.91

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	7.6	23.3	25	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	17.3	19.4	3.3		1 (1x16) + 2 (1x25) 6kA	4 (1x6)	0.2	0.2	0.2	
C2	22.2	19.5	13.5		2 (1x15) + 1 (1x32) 6kA	4 (1x6)	0.4	0.4	0.4	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 3 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: MAMPOSTERIA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: CALIBRE:

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 101041 / 99 VERSIÓN: V.2.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 50 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : RESISTENCIA: Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: NO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: BIEN CONTACTORES: BIEN OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: BIEN ÓXIDO: BIEN AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: BIEN OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NO

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

-TOMA DE CORRIENTE DE CAJA DE ACOMETIDA DE C.M. A.P. A-29/44, DEL INTERRUPTOR GENERAL.

-EL CIRCUITO 1 ALIMENTA LOS PROYECTORES DEL CONVENTO DE SANTA INES M-78 CON UNA POTENCIA DE 650 W.

c/. Santa Ana de la Cruz

c/. Doña María Coronel

A CONVENTO SANTA INES

c/. Imagen

Plaza San Pedro

c/. Mercedes de Velilla

Pl. Cristo de Burgos

A-29/44

M-33/59

AP1

AP2

AP3

4x6

3x2'5

2x2'5

3x4

3(1x6)

4(1x6)

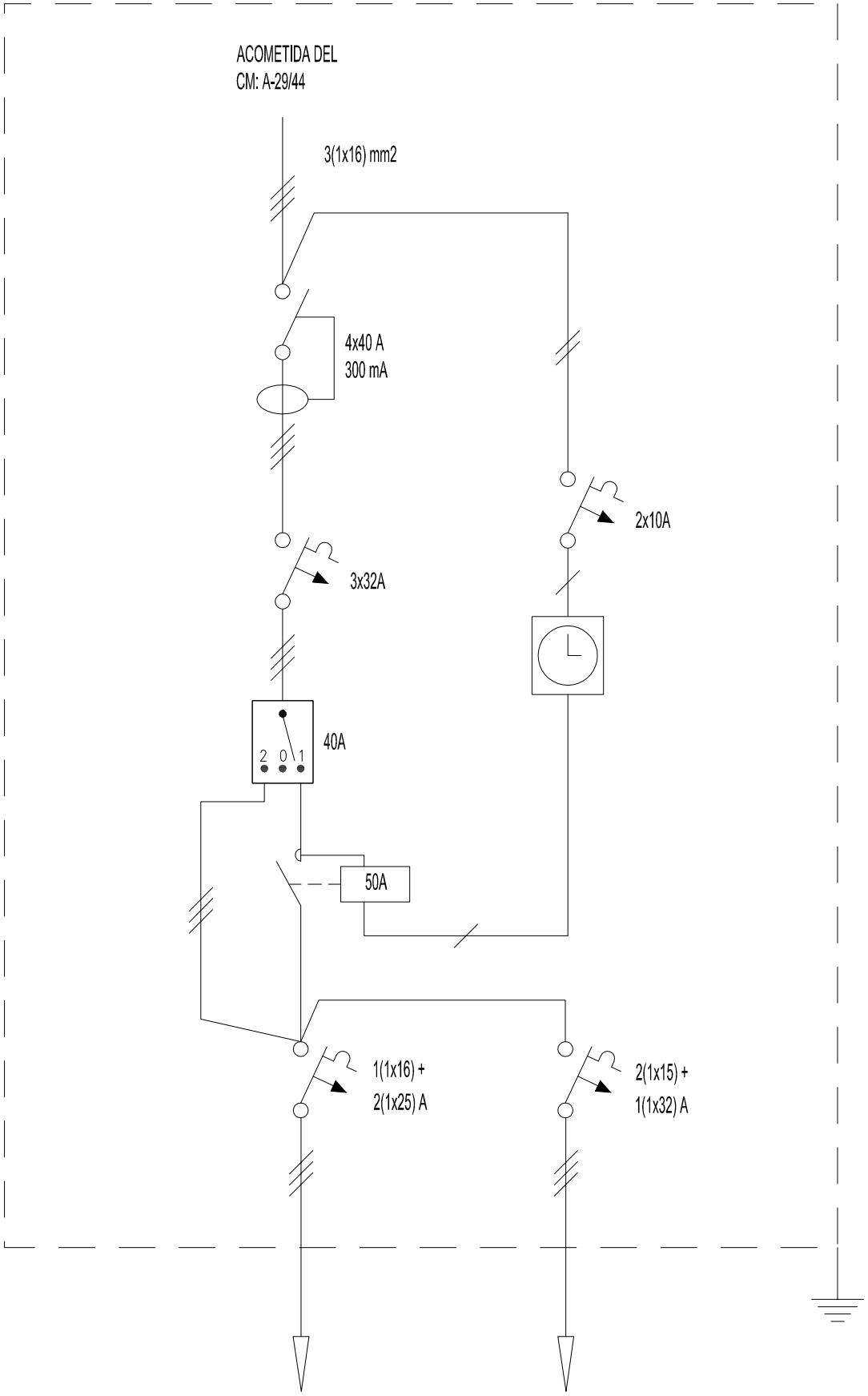
LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- V.S.A.P. 250 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN PEDRO

M-33

IGLESIA DE SAN PEDRO(M-033)



CIRCUITO 1

3.000 W + 1050 W
DE CONVENTO
DE SANTA INES(M-78)
4(1x6) mm2

CIRCUITO 2

2.750 W
4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 28/04/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA PONCE DE LEON (IGLESIA SANTA CATALINA)	**COORD. X:**	235419	**COORD. Y:**	4142659
CENTRO DE MANDO Nº:	M-034	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-034/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	4150 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:10	242	244	244			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	22:30	241	244	243			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	22:30	7,1	12,9	12,8	

FACTOR DE POTENCIA	0,8
CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	2,3

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTOR SECCION	AISLAMIENTO MΩ				FUGA
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	mm²	R	S	T	N	mA
C1	4,06	10,7	8,02		4x10 A / 15KA	4 (1x6)	41,4	42,8	41,5	2.6	21
C2	3,6	2,25	5,2		4x10 A / 15KA	4 (1x6)	0,66	0,61	0,65	2.6	23,1
MANIOBRA					2x6 A / 15 KA						

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: MONOLIT SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60A MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 / 2 POLO: 2 / 4 SENSIBIL.: 30 / 300 mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 2,79 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: BIEN ÓXIDO: NO AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: BIEN OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NO

O.C.A.: FAVORABLE: 29/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 29/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M. DE A.P. A-30/16 CON INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 4x80A.

- Nº REGISTRO DE INSTALACIÓN: RBT/SE/104295; CIEBT B/001165/22

c/. Gerona

c/. Alhondiga

Plaza Ponce de León

c/. Juan de Mesa

RZ 4x4+1x16 TT

4(1x6)+1x16 TT

C-1

C-2

A-30/16
M-34/59

AP1

AP2

M3

M4

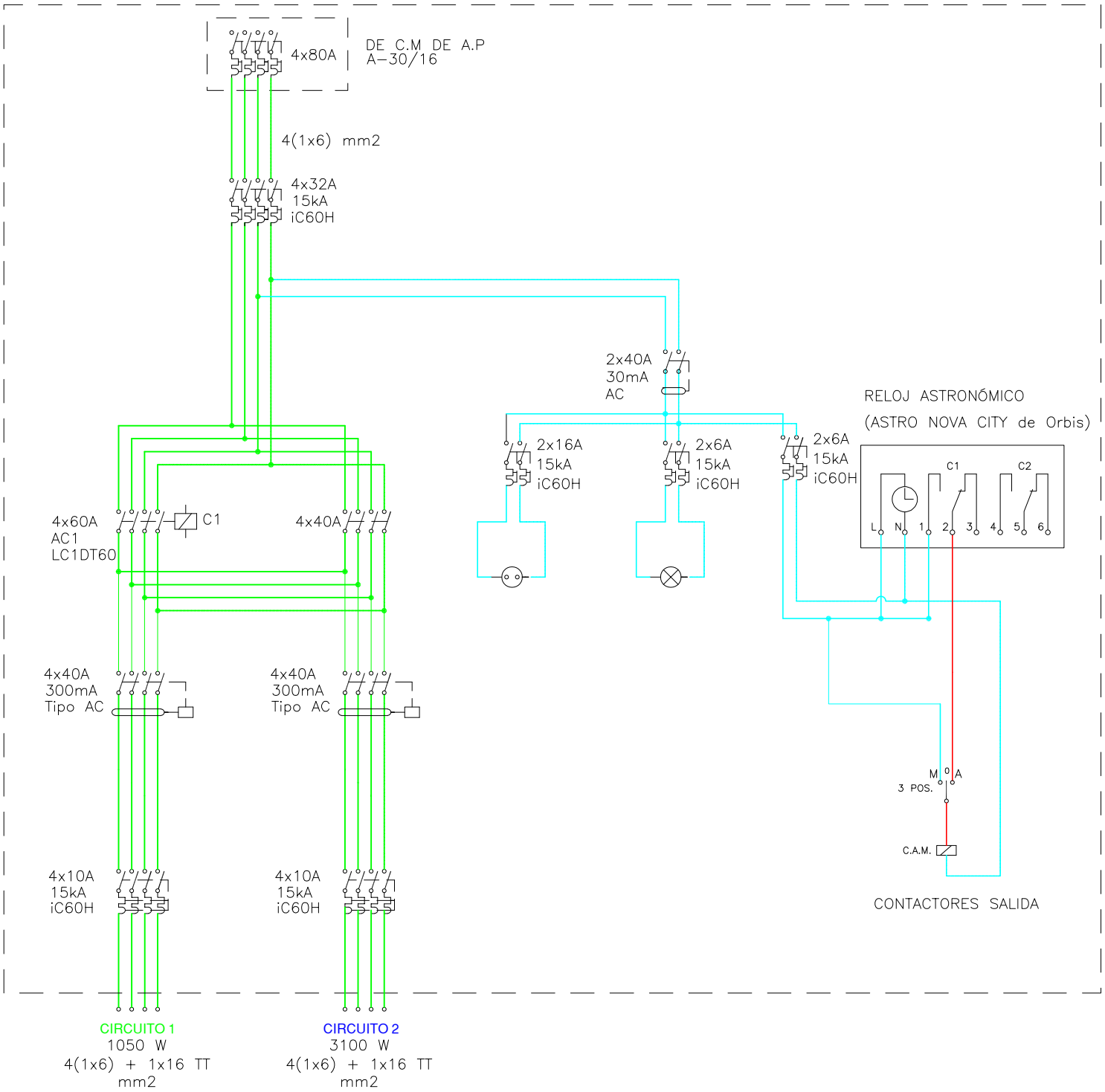
LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- V.S.A.P. 250 W
- V.S.A.P(blanco) 100 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SANTA CATALINA

M-34

IGLESIA DE SANTA CATALINA(M-034)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/12/2022	HOJA 1 DE 2

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA DEL SALVADOR Nº 3 (IGLESIA DEL SALVADOR)	**COORD. X:**	235032.22	**COORD. Y:**	4142359.48
CENTRO DE MANDO Nº:	M-035	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-035/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	3935 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 25306 **LECTURA:** 62364 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 25306 **LECTURA:** 42572 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	18:15	416	414	415	236	237	236
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:00	417	415	415	235	236	236

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	21:00	12.8	12	19	10.2

FACTOR DE POTENCIA	0.81
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	10

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	CIRCUITO
CIRCUITO 1 - CM AUX	7,1	8,2	4,4	5,6	4x32 A	5x6	1,4	1,4	1,4	1,4	3,4 mA
CIRCUITO 4	8			8	2x16 A / 6 kA	3x6	31			31	1,4 mA
CIRCUITO 5		1.8		1.8	2x16 A / 6 kA	3x6		7,81		7,3	1 mA
CIRCUITO 2	2	4.4	3	3	4x16 A / 6 kA	5x6	40	40	40	40	1,7 mA
CIRCUITO 3	2.5	1.8	1,7	1.8	4x16 A / 6 kA	5x6	40	40	40	40	2,3 mA
MANIOBRA					2x10 A / 10 kA	2x1,5					
LUZ C.M					2x10 A / 10 kA	2x1,5					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA:	TIPO:	CLAVED	FUSIBLES:	50 A	SISTEMA FIJACIÓN:	EMPOTRADO		
DERIVACIÓN INDIVIDUAL:	TIPO:	UNIPOLAR	SECCIÓN:	4 (1x16) mm2				
ARMARIO:	TIPO:	HIMEL POLIESTER	SISTEMA DE FIJACIÓN:	EMPOTRADO FACHADA				
EQ. MED. DIRECTA:		SI	**EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**					
PROTECCIÓN GENERAL:	TIPO:	TERMICO	CALIBRE:	4x125 A				
TOMA DE CORRIENTE:			**PUNTO LUZ:**	SI	**INT. TOMA CORR. Y PL:**			
RELOJ: MARCA Y MODELO:		ORBIS ASTRO	Nº SERIE:	091057 / 04	VERSIÓN:	V3.03		
CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:		20 A						
PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL:		2x25 A 30mA	TERMICO:	2x10 A				
CONMUTADORES FUERZA:	TIPO:		Nº:		INTENSIDAD NOMINAL:			
CONTACTORES: TIPO:	CT	MARCA: MERLIN GERIN	Nº:	5	INTENSIDAD NOMINAL:	4 - 25 A / 1 - 40 A		
INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº :	1 / 2 / 2	POLO: 4 / 2 / 4	SENSIBILIDAD:	300mA	INTENSIDAD NOMINAL:	40 / 25 / 25 A	REARME:	
PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES:		SI	MARCA:	V-CHECK	TIPO:	CPT		
TOMA DE TIERRA:		SECCIÓN: 35 mm2	RESISTENCIA:	9,2 Ω	LATIGUILLOS PUERTAS:			

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS:		BORNAS Y CONEXIONES:		CONTACTORES:	
LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO:	INTERIOR:	ELEMENTOS EXTRAÑOS:		CABLEADO:	CONTACTORES:
OTROS COMPONENTES:	PRODUCTO LIMPIADOR:	AIRE COMPRIMIDO:			HIDRÓFUGO:
ENGRASE: CANDADOS:	BISAGRAS:	CONTACTORES:			OTROS:
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS:	ÓXIDO:	AJUSTES DE PUERTAS:			PINTURA:
ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA:		OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:			
O.C.A.: FAVORABLE: 20/12/2022	CONDICIONADA:	DENEGADA:	PRÓXIMA REVISIÓN:	20/12/2027	GRUPO:

OBSERVACIONES

- ESTE C.M POSEE UN CUADRO AUXILIAR SITUADO EN LA CUBIERTA DE LA IGLESIA Y NOMBRADO CON LA IDENTIFICACION M35AUX

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/12/2022	HOJA 2 DE 2

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CUBIERTA DE LA IGLESIA DEL SALVADOR (C.M AUXILIAR) **COORD. X:** 235039.22 **COORD. Y:** 4142353.06

CENTRO DE MANDO Nº: M-035AUX **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-035AUX/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 3330 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	17:20	409	408	411	235	235	233
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	17:20	408	409	409	237	234	233

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	17:20	6,2	4,8	9,1	3,6

FACTOR DE POTENCIA	0,82

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	5,6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1 AUXILIAR	2,1	2,5	2,6	1,5	4x16 A / 6 kA	5x4	0,91	0,96	0,89	0,93
CIRCUITO 2 AUXILIAR	3,8	3,3	1,4	1,6	4x16 A / 6 kA	3 (5x4)	0,84	0,83	0,81	0,85
CIRCUITO 3 AUXILIAR	1,2	2,4	0,4	2,5	4x16 A / 6 kA	5x4	2,3	2,65	2,65	2,3

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: SECCIÓN:

ARMARIO: TIPO: HIMEL POLIESTER SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: TERMICO:

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INTENSIDAD NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: MARCA: Nº: INTENSIDAD NOMINAL:

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 3 POLO: 4 SENSIBILIDAD: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 9,2 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

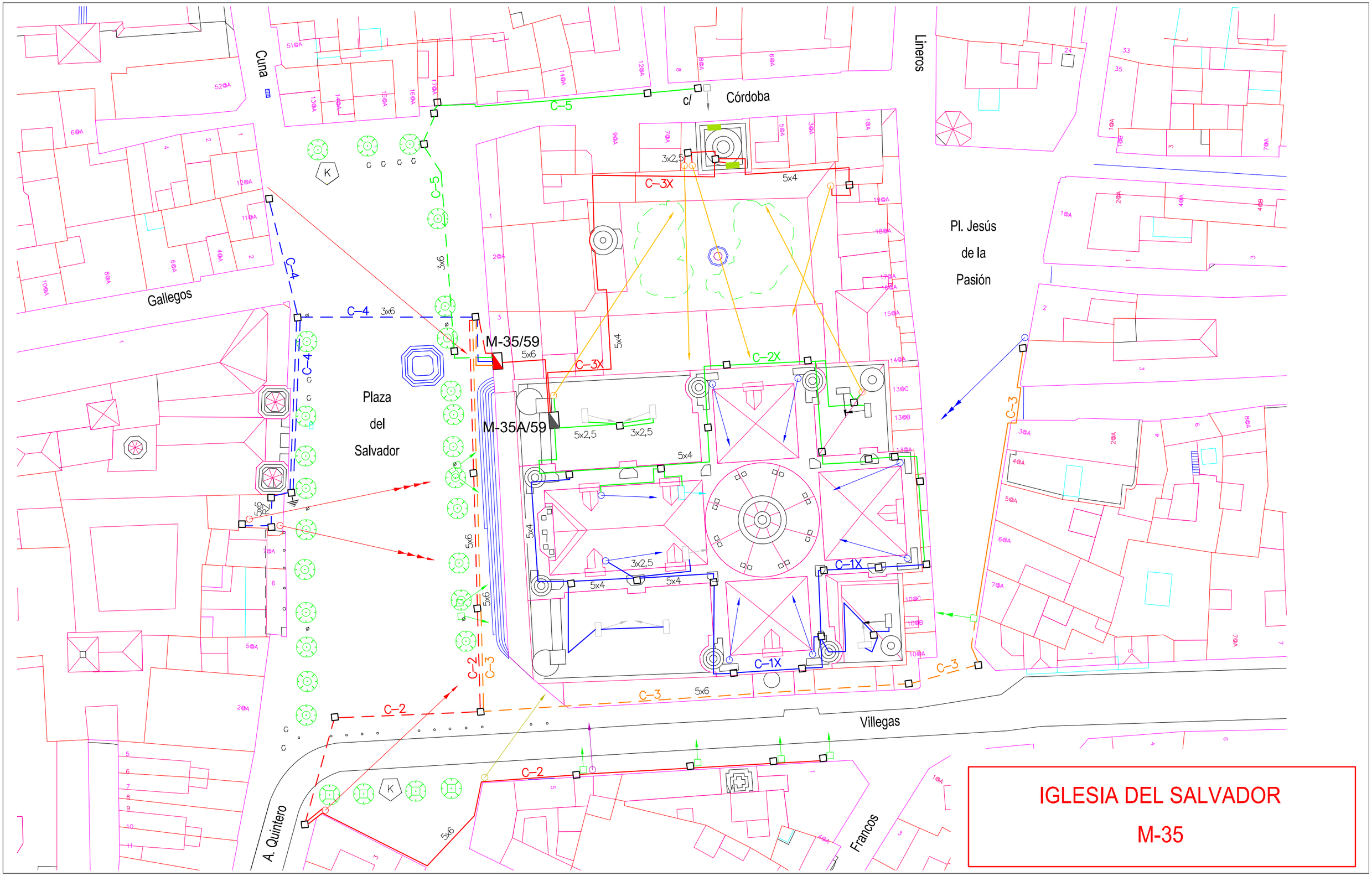
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 20/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/12/2027 GRUPO:

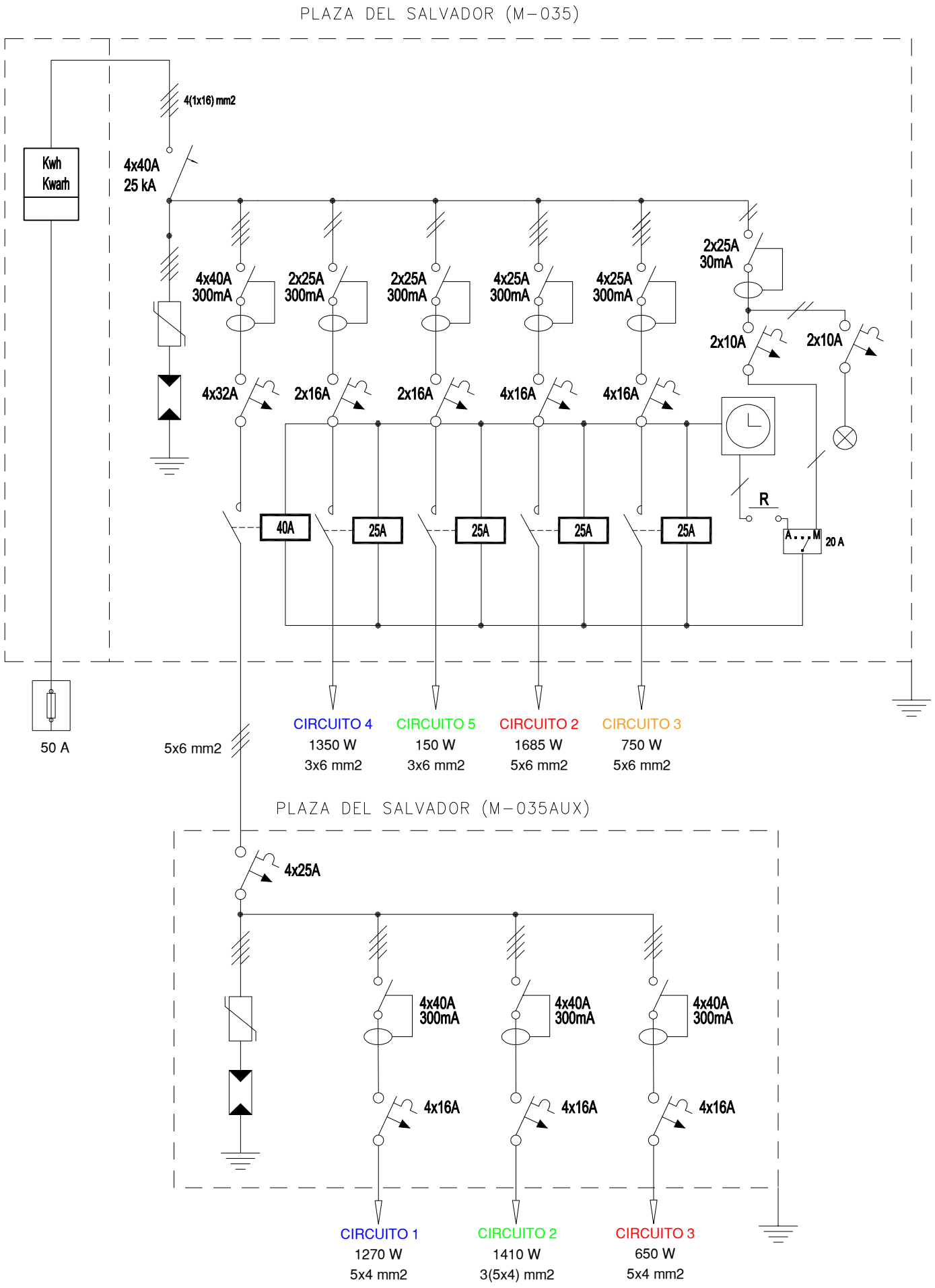
OBSERVACIONES

- CUADRO AUXILIAR DEL M-035/59



PROYECTOR CONICO HAZ ANCHO MVF–606/WB CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–T 150 W/830
PROYECTOR CONICO DWP–604 CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–R PAR 20 35 W/942
PROYECTOR CONICO HAZ ESTRECHO MVF–606/NB CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–T 150 W/830
PROYECTOR CONICO HAZ MEDIO MVF–606/MB CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–T 150 W/830
PROYECTOR CONICO HAZ EXTRA ANCHO MVF–606/WB–L CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–T 150 W/830
PROYECTOR IGUZZINI PLATEA 7380 OPTICA F(FLOOD) CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–TD 150 W/830

PROYECTOR SIMETRICO HAZ ANCHO MVF–616/WB CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–TD 150 W/830
PROYECTOR SIMETRICO RVP–151 CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–TD 70 W/830
PROYECTOR SIMETRICO SNF–100 CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–TD 70 W/830
PROYECTOR SIMETRICO SNF–100 CON LAMPARA MASTERCOLOR CDM–TD 150 W/830
PROYECTOR SIMETRICO SNF–100 CON LAMPARA MASTER SODIO BLANCO SDW–T 100 W/825


PLAZA DEL SALVADOR (M-035)
4(1x16) mm2
Kwh
Kwarh
4x40A
25 kA
4x40A
300mA
2x25A
300mA
2x25A
300mA
4x25A
300mA
4x25A
300mA
2x25A
30mA
2x10A
2x10A
4x32A
2x16A
2x16A
4x16A
4x16A
R
40A
25A
25A
25A
25A
A...M
20 A
50 A
5x6 mm2
CIRCUITO 4
1350 W
3x6 mm2
CIRCUITO 5
150 W
3x6 mm2
CIRCUITO 2
1685 W
5x6 mm2
CIRCUITO 3
750 W
5x6 mm2
PLAZA DEL SALVADOR (M-035AUX)
4x25A
4x40A
300mA
4x40A
300mA
4x40A
300mA
4x16A
4x16A
4x16A
CIRCUITO 1
1270 W
5x4 mm2
CIRCUITO 2
1410 W
3(5x4) mm2
CIRCUITO 3
650 W
5x4 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 17/07/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SAN LUS Nº 5 (IGLESIA SAN LUIS) **COORD. X:** 235492,42 **COORD. Y:** 4143269,23

CENTRO DE MANDO Nº: M-036 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-036/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 8200 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	235	234	233			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:10	225	226	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:10	24,5	23,5	19,8	

FACTOR DE POTENCIA	0,9

CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	R	S	T	N
	14	17	18,2	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	7,2	5,2	4,7		4x10 A / 15 kA	3x2.5 + 4x4	>100	>100	>100	
CIRCUITO 2	3,9	8,2	6,2		4x16 A / 15 kA	4x6	>100	>100	>100	
CIRCUITO 3	12,5	9,3	10		4x20 A / 15 kA	4x6	41,2	37,1	32,5	
LAMPARA+TC					2x10 A / 15 kA	2x2,5				
RELOJ					2x6 A / 15 kA	2x1,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 300mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: AC1 MARCA: GENERAL ELECTRIC Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 70 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 17,3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: **NORMAL** ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 17/07/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 17/07/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M. DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/41 MEDIANTE TERMICO DE 4x50 A / 15 kA Y DIFERENCIAL DE 4x63 A / 300mA

c/ Divina Pastora

A-30/41

c/ San Luis

M-36/48

Duque Cornejo

c/ San Luis

LEYENDA

V.S.A.P 400 W

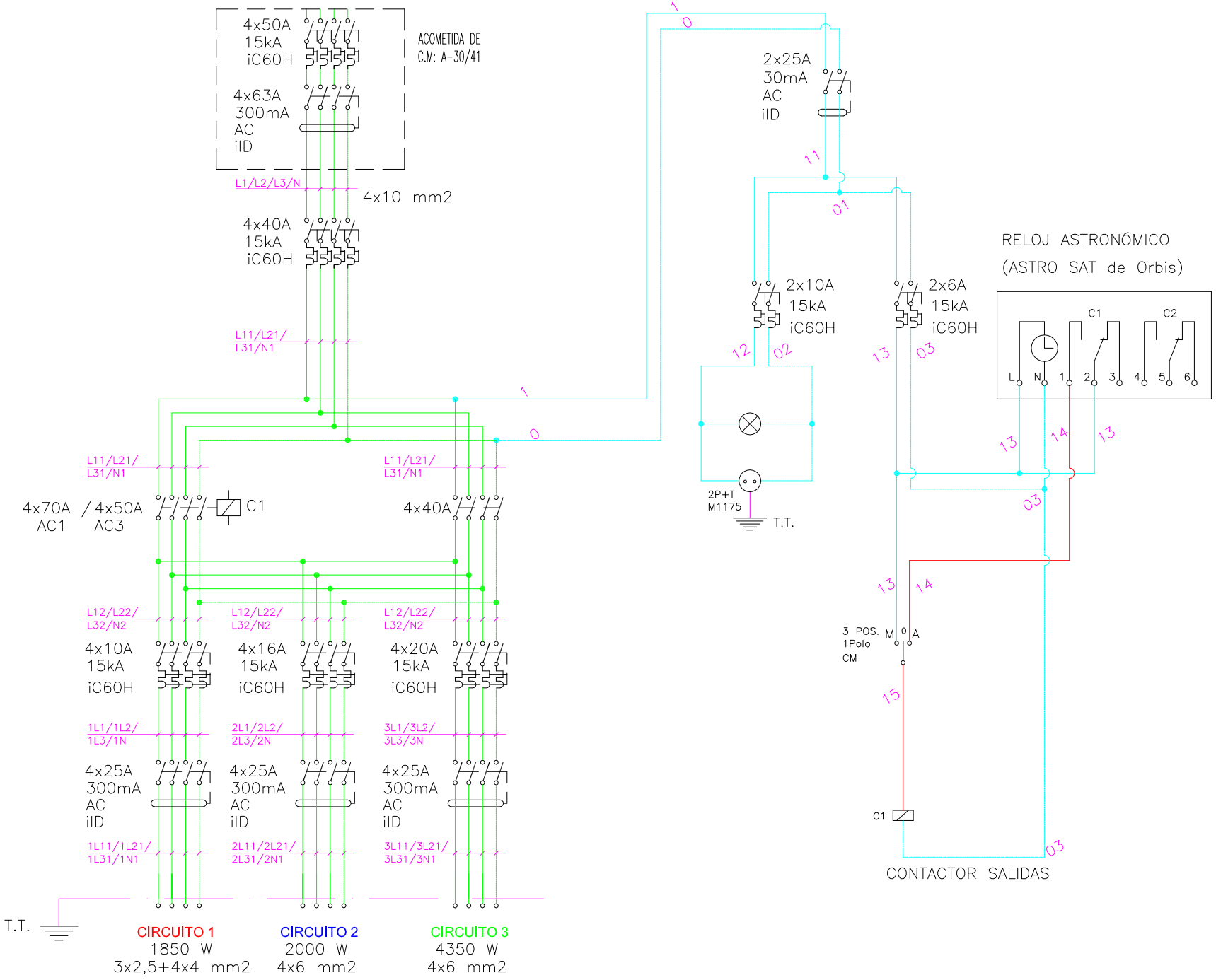
V.S.A.P. 250 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN LUIS

M-36

IGLESIA DE SAN LUIS (M-036)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE PELAY CORRE (IGLESIA DE SANTA ANA) **COORD. X:** 234349,09 **COORD. Y:** 4141494,98

CENTRO DE MANDO Nº: M-037 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-037/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 7600 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:15	236	235	235			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:20	236	235	235			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12:20	21,8	20,2	16	

FACTOR DE POTENCIA	1,13

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	10,6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA CIRCUITO
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	
CIRCUITO 1	15,1	16,2	17,3		4x20 A / 15 kA	3x10	0,61	0,61	0,7		18,2 mA
CIRCUITO 2	4,9	7,1	5,8		4x16 A / 15 kA	5x6	0,61	0,58	0,61		4,6 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2(1x2.5)					
PUNTO LUZ + T.C					2x16 A / 15 kA	3(1x2.5)					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: EMPOTRADO EN PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TÉRMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC10T60A MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 3 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300 mA/30 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME: NO

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 1,45 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

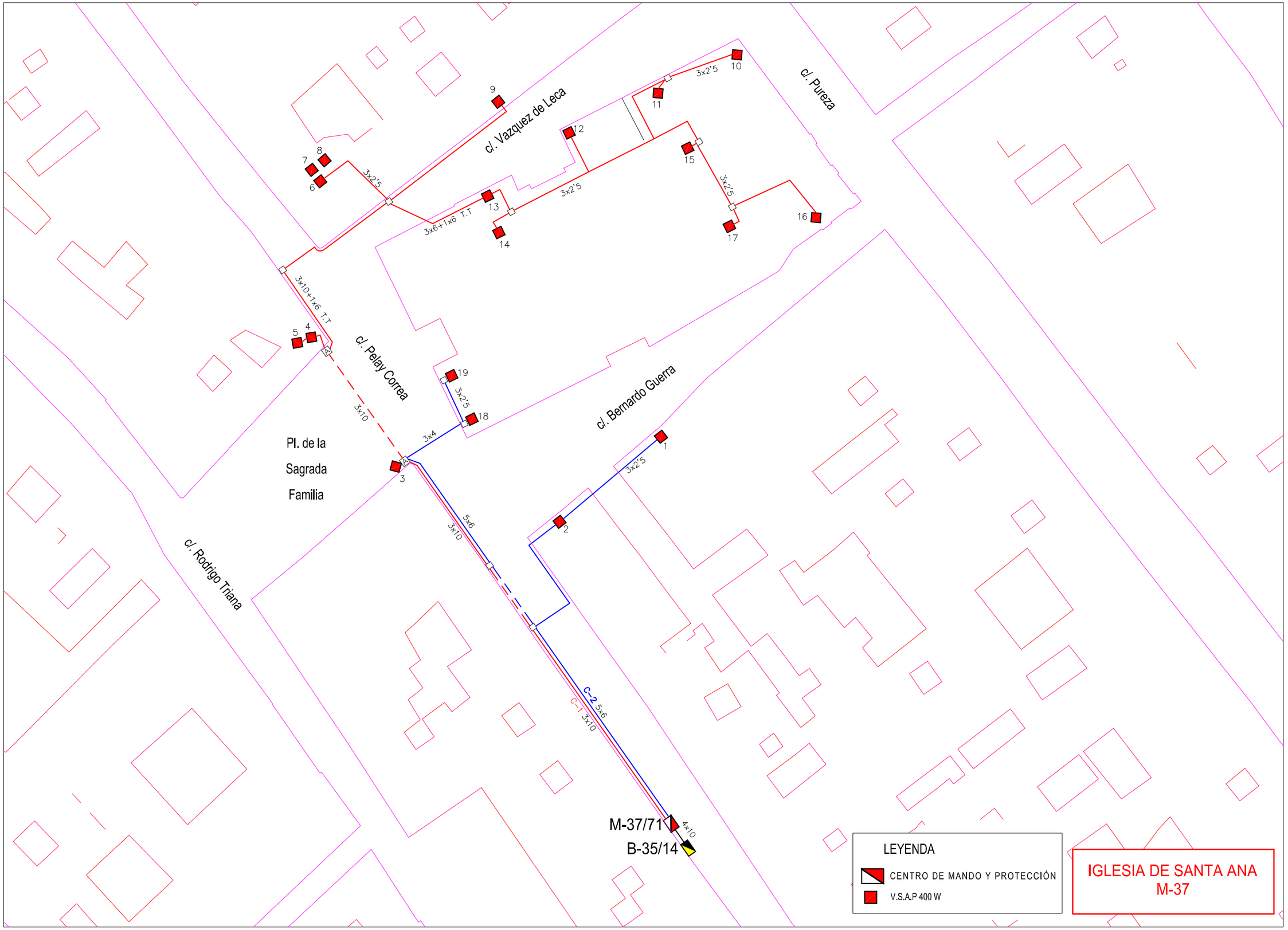
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

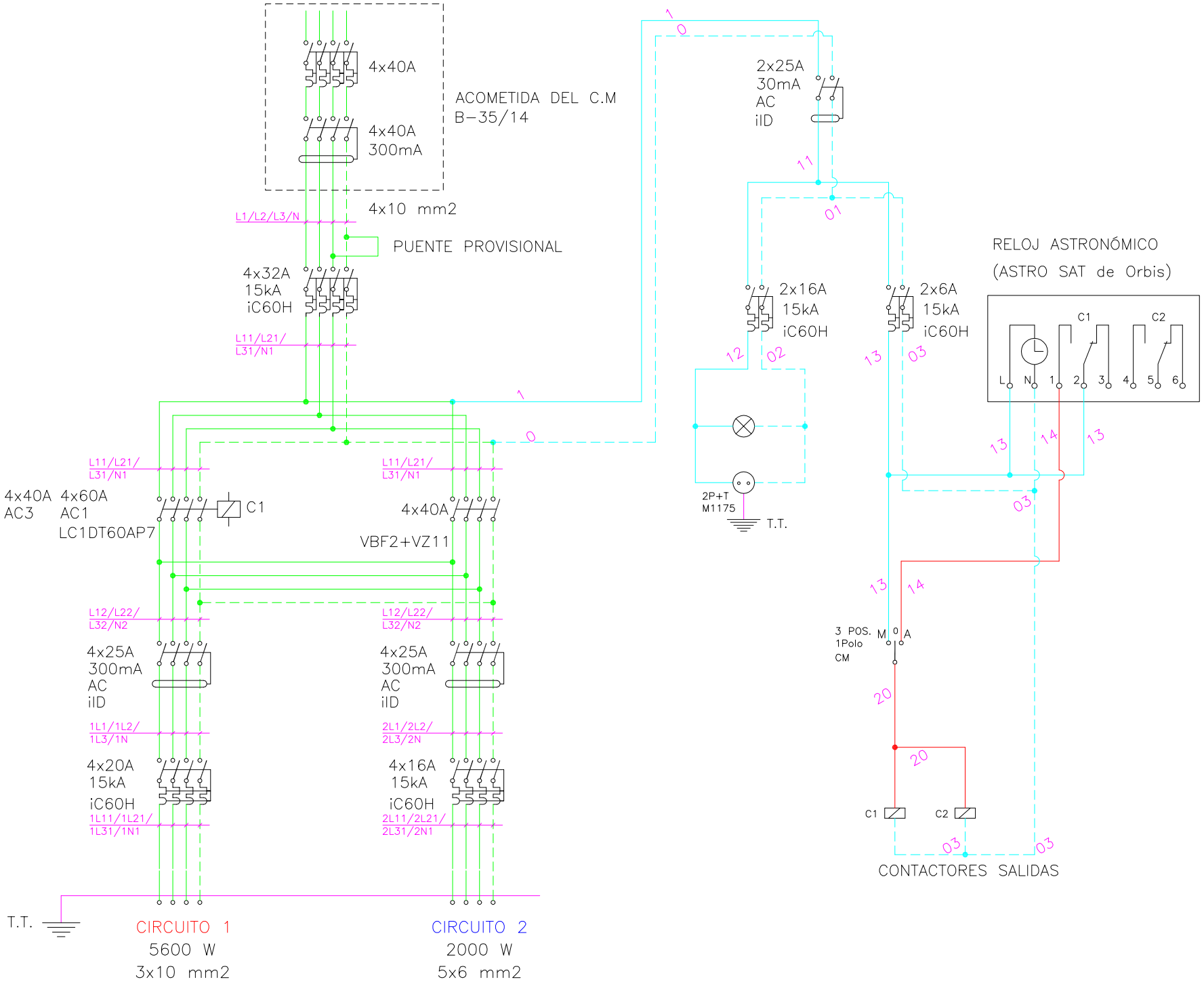
O.C.A.: FAVORABLE: 21/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO B-35/14, MEDIANTE TÉRMICO DE 4x40 A Y DIFERENCIAL DE 4x40 A / 300mA


c/. Vazquez de Leca
c/. Pureza
c/. Pelay Correa
c/. Bernardo Guerra
c/. Rodrigo Triana
Pl. de la Sagrada Familia
3x2'5
3x6+1x6 T.T
3x10+1x6 T.T
3x10
3x4
5x6
3x10
C-2 5x6
C-1 3x10
4x10
M-37/71
B-35/14
LEYENDA
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
V.S.A.P 400 W
IGLESIA DE SANTA ANA
M-37

IGLESIA DE SANTA ANA (M-037)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 17/07/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: C/PARROCO PEDRO RAMOS LAGARES (IGLESIA DE LA O) **COORD. X:** 233949.10 **COORD. Y:** 4142032,48

CENTRO DE MANDO Nº: M-038 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-38/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400 / 230 V

POTENCIA INSTALADA: 790 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	378	381	378	212	209	209
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:10	379	378	381	212	210	210

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:15	1,02	0,9	0,89	0,06

FACTOR DE POTENCIA	0,89

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	3,1

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	0,41	0,4	0	0,43	4x10 A / 15 kA	5x6	>100	>100	>100	>100
CIRCUITO 2	0,39	0,3	0,35	0,35	4x10 A / 15 kA	5x6	>100	>100	>100	>100
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x2,5				
LUZ+TOMA CORRIENTE					2x16 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: KAHORS 400 A FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN: EN PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: RZ1K SECCIÓN: 5x16 mm2

ARMARIO: TIPO: PINAZO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: SCHNEIDER CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 2x16 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 1x20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40A / 30 mA S.I. TERMICO: 2x6A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LC10T40M7 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A S.I. REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: NO MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 0,43 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: APLICADO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: NORMAL ÓXIDO: NORMAL AJUSTES DE PUERTAS: NORMAL PINTURA: HECHO

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NORMAL

O.C.A.: FAVORABLE: 17/07/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 17/07/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- EXPTEDIENTE BAJA TENSIÓN: RBT/SE/128428 DE FECHA 10/08/2023; CIE Nº B-001303-23
- SE ALIMANTE DE C.M. DE ALUMBRADO PUBLICO S-71/3, CON INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 4x40 A 15 kA + DIFERENCIAL 4x40 A/300 mA REARMABLE
- CAJA ACOMETIDA COMPARTIDA CON C.M. DE ALUMBRADO PUBLICO S-71/3

c/. Castilla

c/. Arquillo de la O

38
36
34@A
32
49
47@A
45
43
41
39
37
28
26
24@B
7
2

5x4 Rz
5x4 Rz
5x4 Rz
5x16 Rz
C-1
C-2
5x6
5x6

1
2
3
4
5
6

M-38/3
S-71/3

LEYENDA

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PHILIPS UNIFLOOD C BVP-324 72 LED / 30K / 220V / 60 / DMX D2 150 W (PUNTO 1)

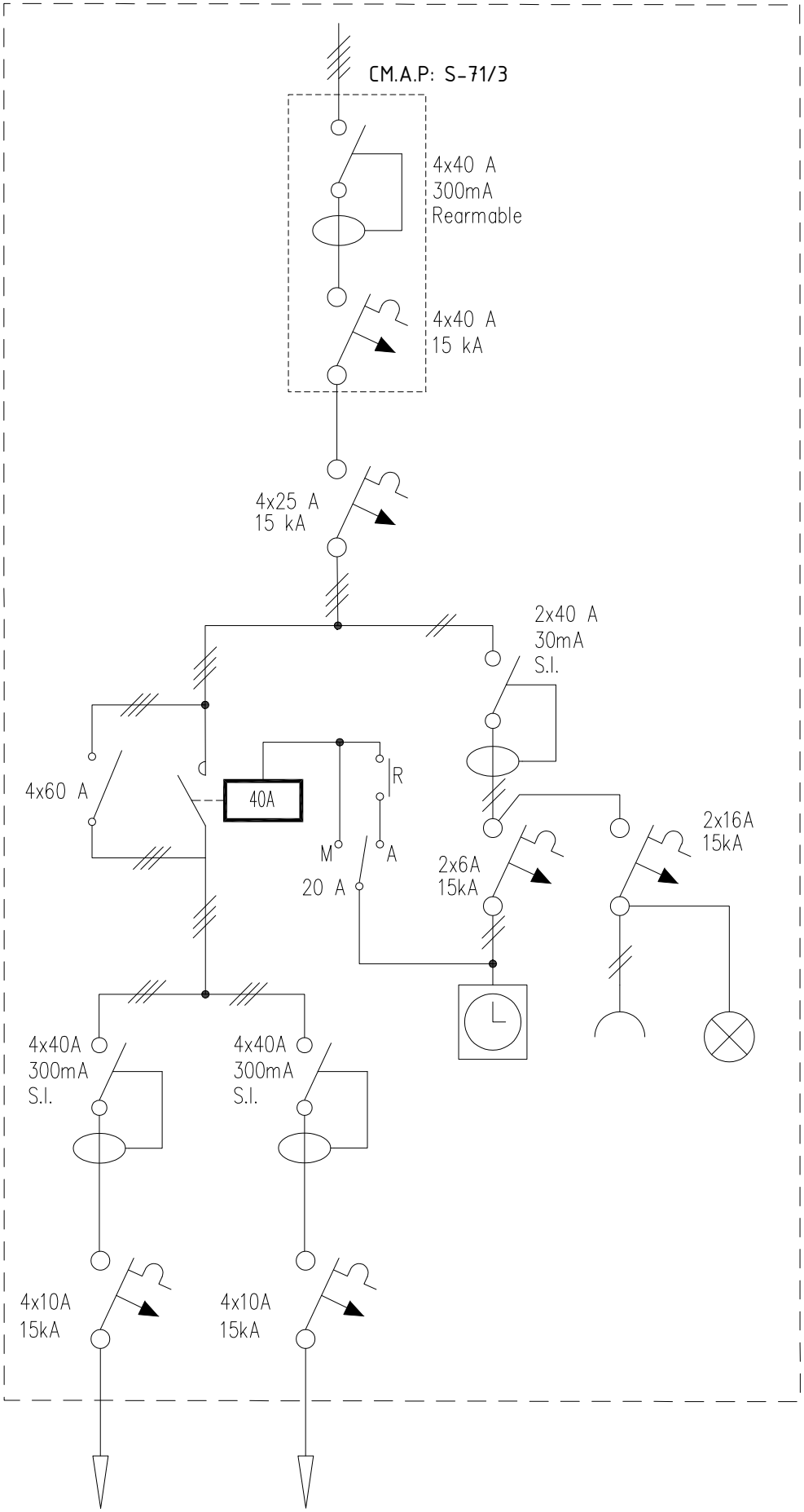
PHILIPS UNIFLOOD C BVP-324 72 LED / 30K / 220V / 45 / DMX D2 150 W (PUNTO 2-3-4)

PHILIPS CLEARFLOOD BVP-650 160 LED-4S/740 PSU S ALU2 95 W (PUNTO 5-6)

IGLESIA DE LA O

M-38

IGLESIA DE LA O (M-038)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SAN ISIDRO (IGLESIA SAN ISIDRO) **COORD. X:** 235195,33 **COORD. Y:** 4142168,31

CENTRO DE MANDO Nº: M-039 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-039/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 4800 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:30	227	226	228			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:38	228	227	228			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	9:40	19,8	23,7	11	

FACTOR DE POTENCIA	0,97

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2,8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA CIRCUITO
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	
CIRCUITO 1	2,7	11,4	10,7		4x16 A / 15 kA	4(1x6)	20	20	21,4	21	2,5 mA
CIRCUITO 2	13,3	13,3	0		4x16 A / 15 kA	4(1x6)	1,2	0,95	1,03	1,05	1,2 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2(1x2,5)					
PUNTO LUZ TC					2x16 A / 15 kA	3x2,5					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x16 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 3 POLO: 4/4/2 SENSIBIIDAD.: 300mA/300mA/30mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 19,62 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

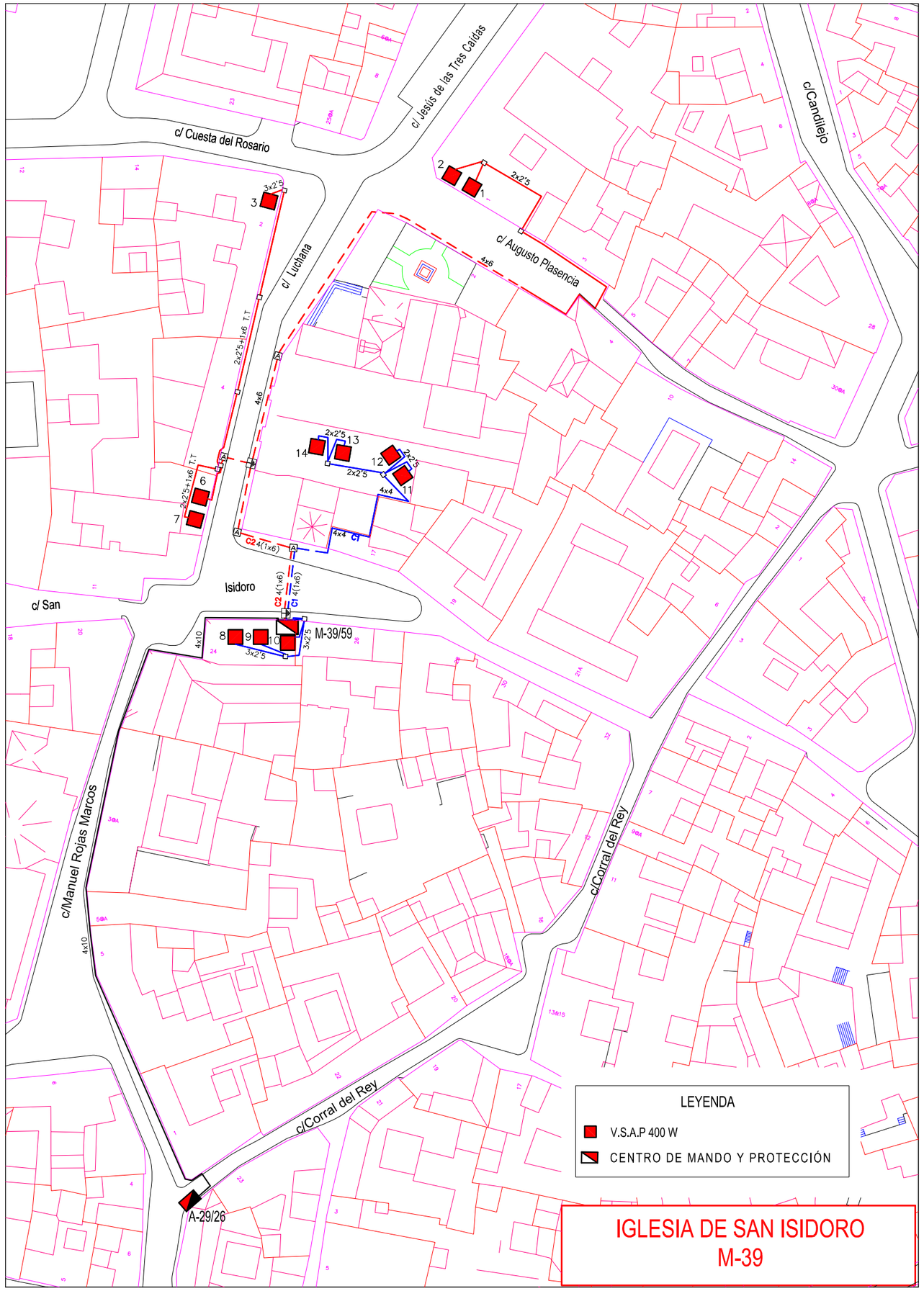
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

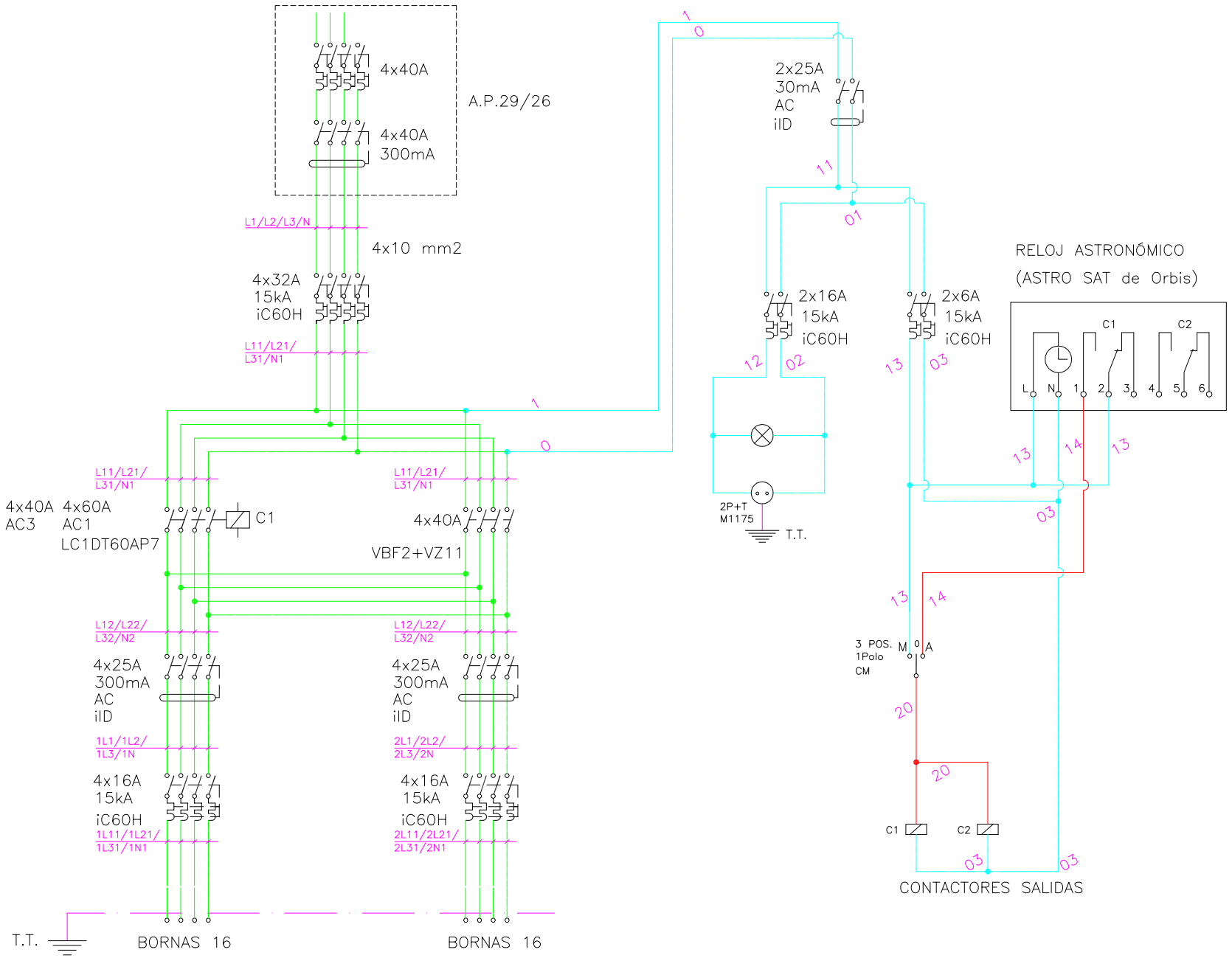
O.C.A.: FAVORABLE: 21/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/26, MEDIANTE TERMICO DE 4x40 A Y DIFERENCIAL DE 4x40 A / 300mA


c/ Cuesta del Rosario
c/ Jesús de las Tres Caídas
c/Candilejo
c/ Augusto Plasencia
c/ Luchana
c/ San Isidoro
c/Manuel Rojas Marcos
c/Corral del Rey
c/Corral del Rey
M-39/59
A-29/26
3x2'5
2x2'5
4x6
2x2'5+1x6 T.T
4x4
4x10
C2 4(1x6)
C1 4(1x6)
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN ISIDORO
M-39

IGLESIA DE SAN ISIDORO (M-039)



CIRCUITO 1
2800 W
4(1x6) mm2

CIRCUITO 2
2000 W
4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE CABALLERIZAS Nº 1 (IGLESIA SAN ILDEFONSO) **COORD. X:** 235457.25 **COORD. Y:** 4142391.68

CENTRO DE MANDO Nº: M-040 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-040/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 5750 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:40	234	233	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:50	226	227	231			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:00	8	8	20,4	

FACTOR DE POTENCIA	1.61

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	19,8	6,5	20,2	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	11,4	4,3	18,1		4x20 A / 15 kA	4x4	0,8	0,8	0,9	
CIRCUITO 2	3,4	2,3	3,3		4x16 A / 15 kA	4x4	999	999	999	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x2,5	∞	∞		
LUZ CUADRO					2x16 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: PINAZO ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 2x16 A 15 K

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 18 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 20/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/7 MEDIANTE TERMICO DE 4x40 A 15K.

Pl. San

Ildefonso

c/ Caballerizas

c/ Rodriguez Marin

M-40/59

A-30/7

9 8 3x2,5

10 7 6 3x2,5

4x4 5 3x2'5 4 3

2x2'5 C-1 4x2'5 11 13 14 4x2'5 12 15

4x4 C-2 2 2x2'5 1

4x10

4x10

LEYENDA

V.S.A.P 400 W

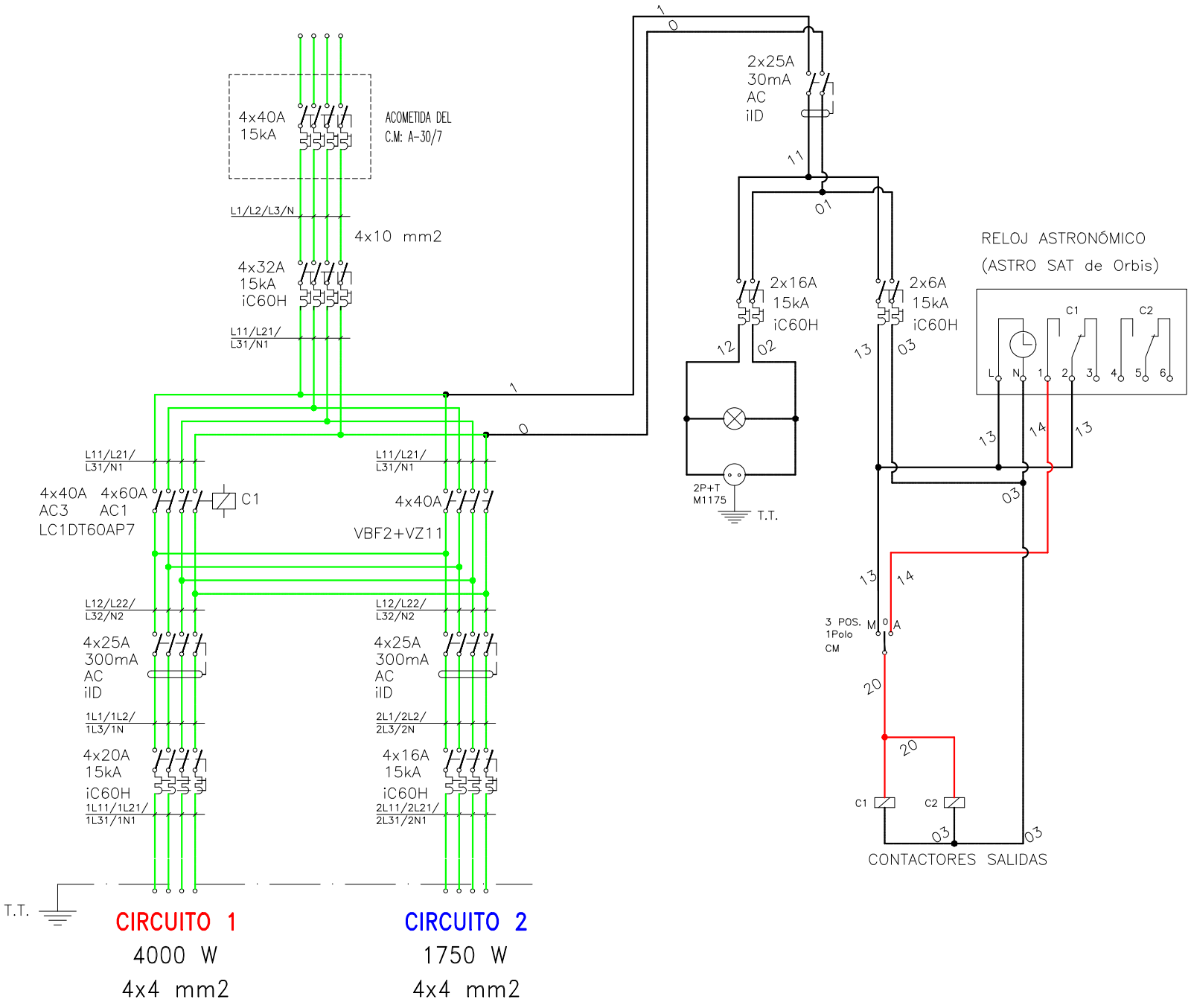
V.S.A.P. 150 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN ILDEFONSO

M-40

IGLESIA DE SAN ILDEFONSO (M-040)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 07/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ESLAVA (IGLESIA SAN LORENZO) **COORD. X:** 234694.146 **COORD. Y:** 4143140.77

CENTRO DE MANDO Nº: M-041 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-041/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 6670 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	228	230	229			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:00	224	227	224			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00	25	19	24	

FACTOR DE POTENCIA	0.86

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	25	19	24	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	8	5.8	10.8		3 (1x15) 6kA	3 (1x6)	155	115	148	
C2	14.3	11.5	9.4		3 (1x15) 6kA	3 (1x6)	123	125	122	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6/1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 021002 / 11 VERSIÓN: 3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 25 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D321 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 3.93 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HECHO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

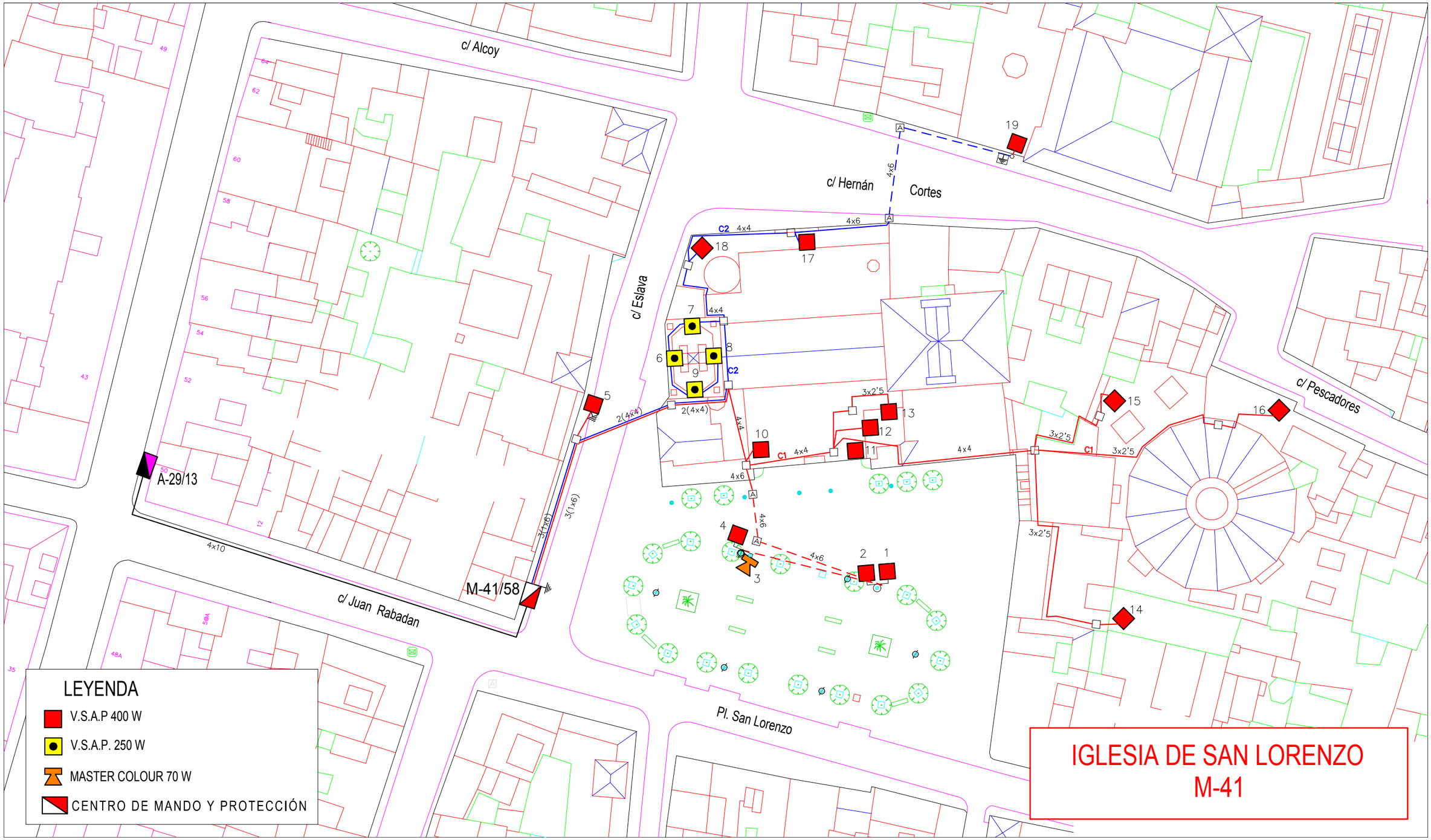
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: HECHO ÓXIDO: HECHO AJUSTES DE PUERTAS: HECHO PINTURA: HECHO

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NORMAL

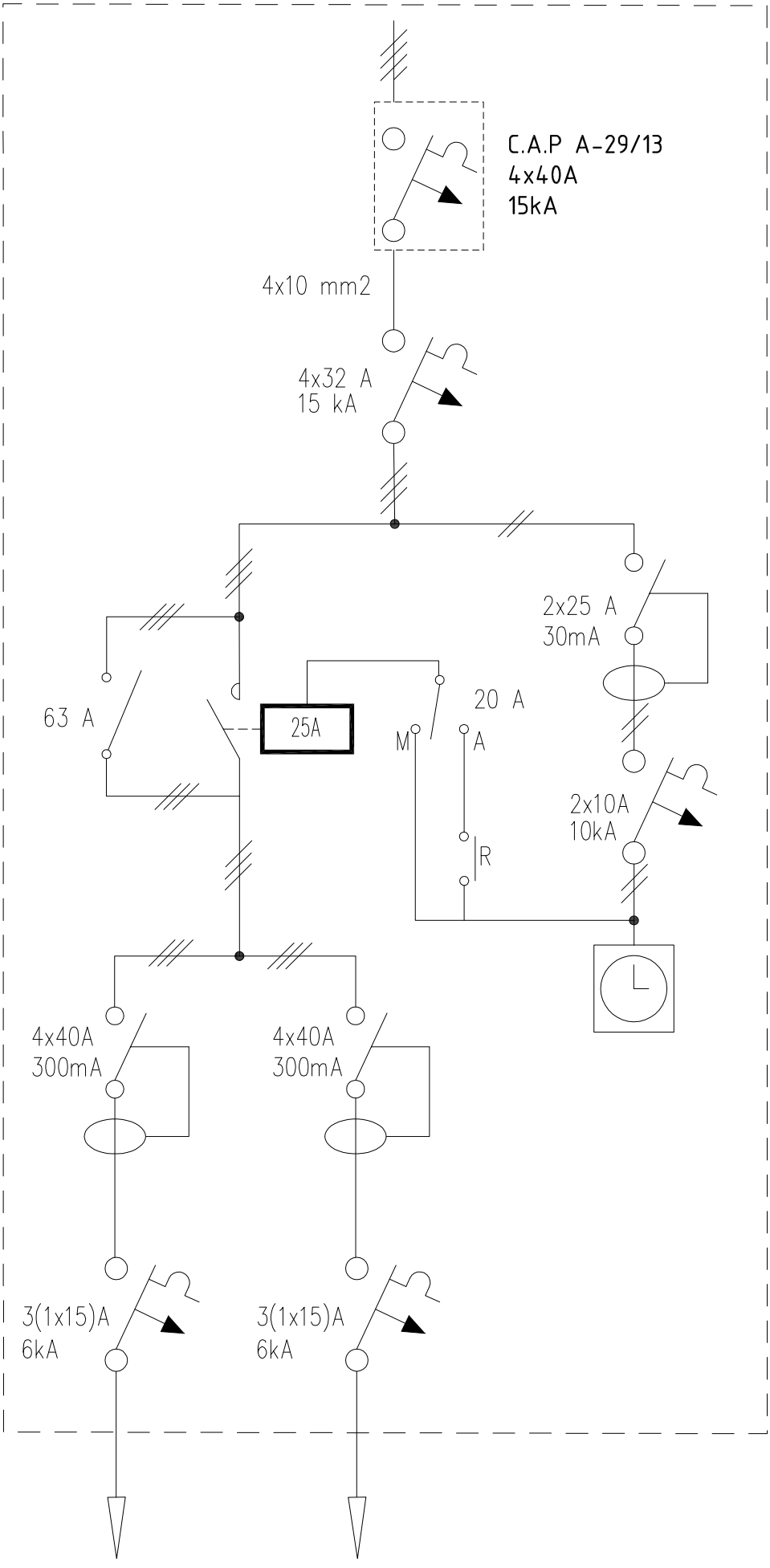
O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 27/05/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMANTE DE C.M. DE A.P. A-29/13 CON INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x40 A


c/ Alcoy
c/ Hernán Cortes
c/ Eslava
c/ Pescadores
c/ Juan Rabadan
Pl. San Lorenzo
A-29/13
M-41/58
4x6
4x4
4x10
3(1x6)
2(4x4)
3x2'5
C1
C2
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P. 250 W
MASTER COLOUR 70 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN LORENZO
M-41

IGLESIA DE SAN LORENZO (M-041)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/20023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SAN JUAN DE PALMA (IGLESIA SAN JUAN DE PALMA) **COORD. X:** 235256.77 **COORD. Y:** 4142891.61

CENTRO DE MANDO Nº: M-042 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-042/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 3600 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:		232	227	233			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :		231	225	230			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :		7,9	14,3	13,9	

FACTOR DE POTENCIA	1.2

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL (A):	8,6	16,2	16,4	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	3,7	7,8	7,2		4x16 A / 15 kA	3(1x6)	2,76	2,57	1,9	
CIRCUITO 2	3,3	5,6	5,4		4x10 A / 15 kA	3(1x6)	2,84	3,24	2,45	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	1.5	∞		∞	
LUZ Y ENCHUFE					2x10 A / 15 kA	2x2.5	∞		∞	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x6 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x10 A 15 K

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: ICT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 14 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

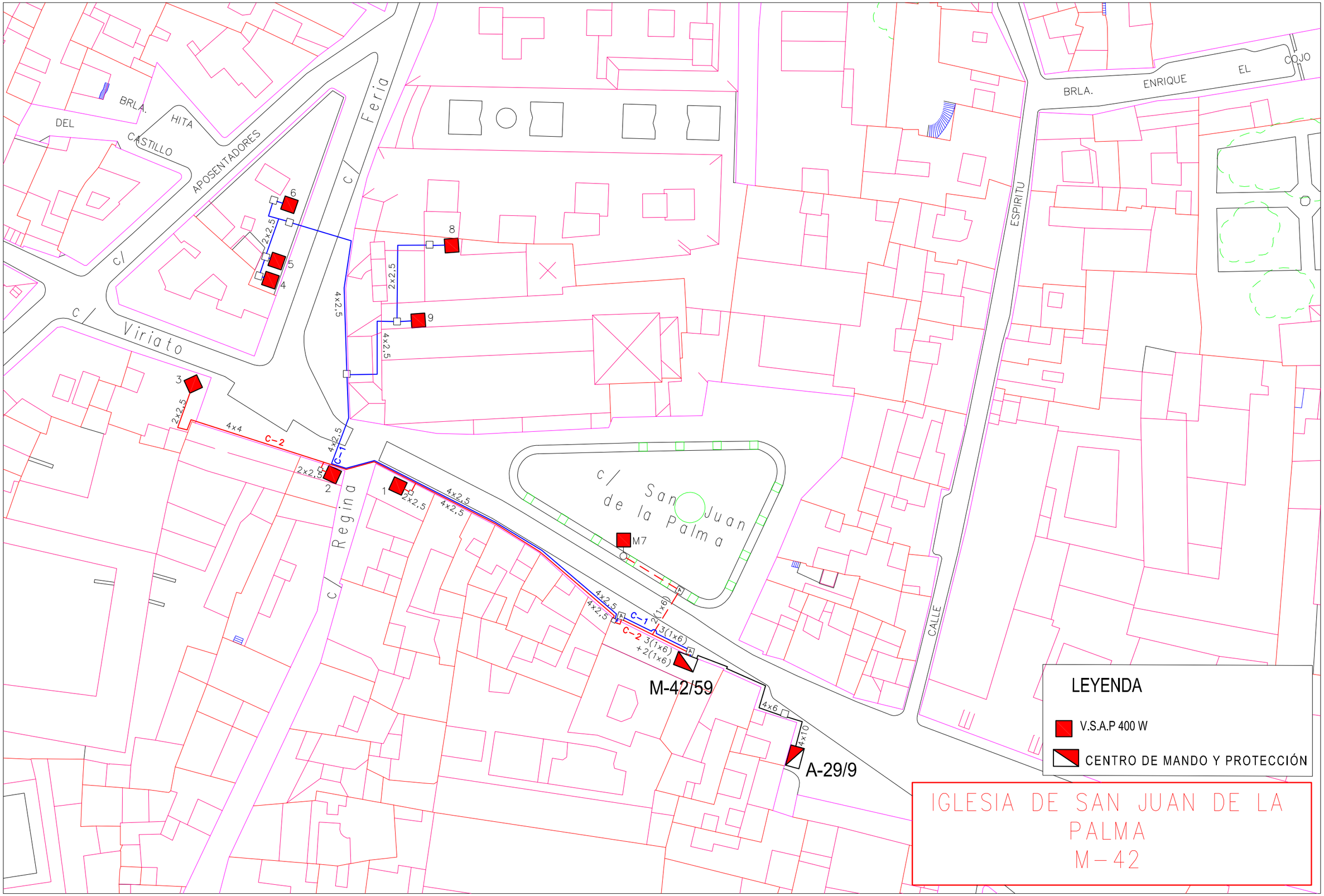
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

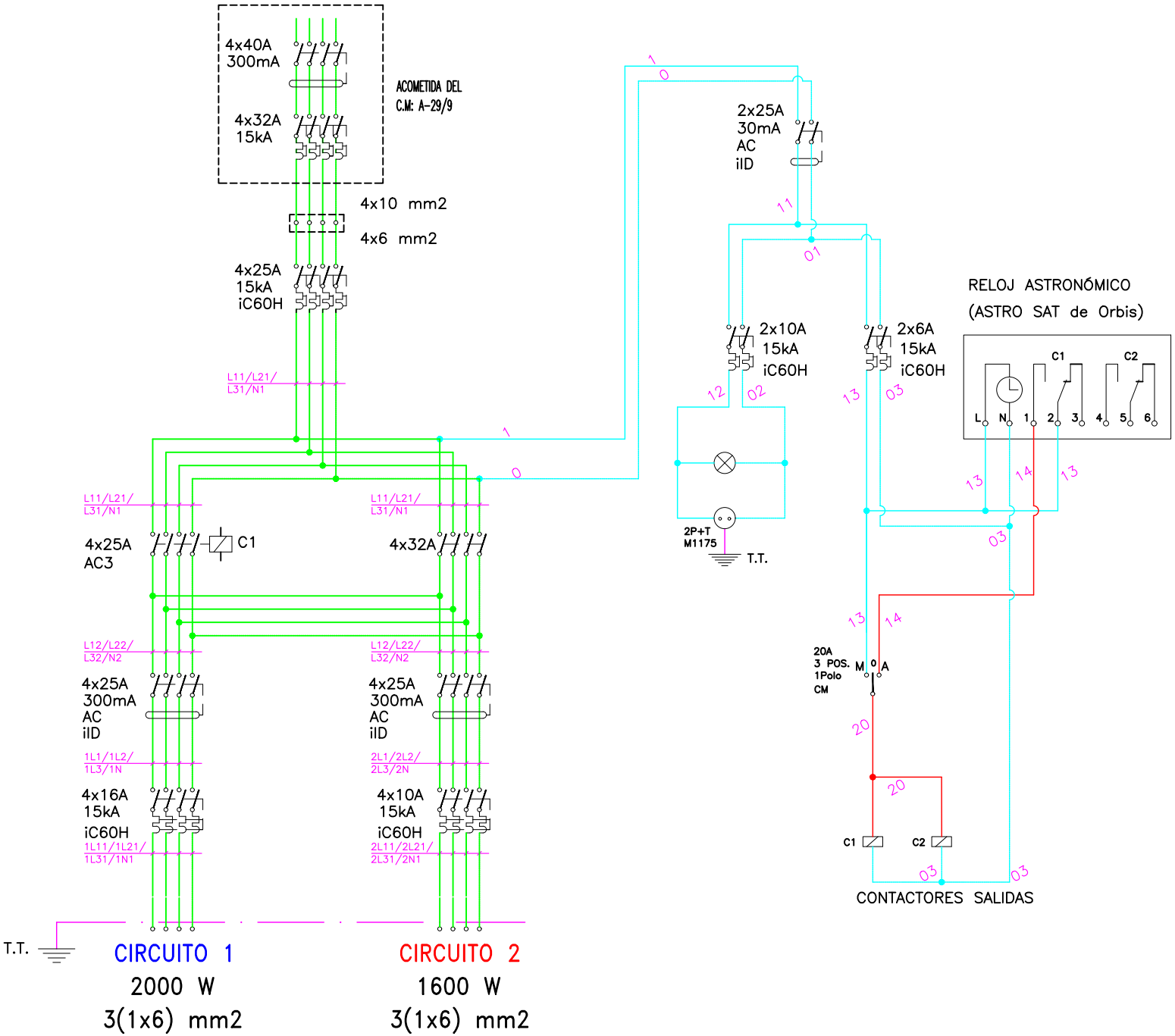
O.C.A.: FAVORABLE: 20/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/9 MEDIANTE TÉRMICO DE 4x32 A 15 K Y DIFERENCIAL 4x40 A 300mA.


BRLA. DEL CASTILLO
HITA
APOSENTADORES
c/ Feria
c/ Viriato
BRLA. ENRIQUE EL COJO
ESPIRITU
CALLE
c/ Regina
c/ San Juan de la Palma
6
5
4
8
9
3
2
1
M7
2x2,5
4x2,5
4x4
C-2
C-1
3(1x6)
+2(1x6)
4x6
4x10
M-42/59
A-29/9
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN JUAN DE LA PALMA
M-42

IGLESIA DE SAN JUAN DE LA PALMA (M-042)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SANTA PAULA (CONVENTO DE SANTA PAULA) **COORD. X:** 235594.1 **COORD. Y:** 4143040.87

CENTRO DE MANDO Nº: M-043 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-043/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 240-125 V

POTENCIA INSTALADA: 2800 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	232	233	236	144	146	148
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14.00	231	233	233	147	141	147

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00	8,3	9,2	13,8	

FACTOR DE POTENCIA	0.85
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	12,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	8,3	9,2	13,8		4x25 A / 15 kA	4(1x10)	1,85	1,8	1,81	-
MANIOBRA					2x10 A / 15 kA	2x1,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 3x16 + 1x10 mm²

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INT-SECCIONADOR Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: 1C1DT60 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm² RESISTENCIA: 7,53 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: BIEN INTERIOR: MAL ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: BIEN CONTACTORES: BIEN

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: NO ÓXIDO: SI AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- ESTÁ UBICADO EN EL INTERIOR Y SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/38, AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL

- COMPARTE C.M CON LA INSTALACION M-059

A-30/38
M-59/59
M-43/59

Plaza
Santa
Isabel

4(1x10)

4x10 C-1

c/ Pasaje Mallol

M-1
2(3x2,5)

B
A

4(1x6)+1x16TT

4(1x6)+1x16TT

M-2
3x2,5

3

4x6

5x6 RZ

5x6 RZ

4x6

4x2,5

4

2x1,5

2x2,5

5

2x1,5

6

2x2,5

7

4x2,5

4x10

c/ Santa Paula

M-43/59

c/ Santa Paula

LEYENDA

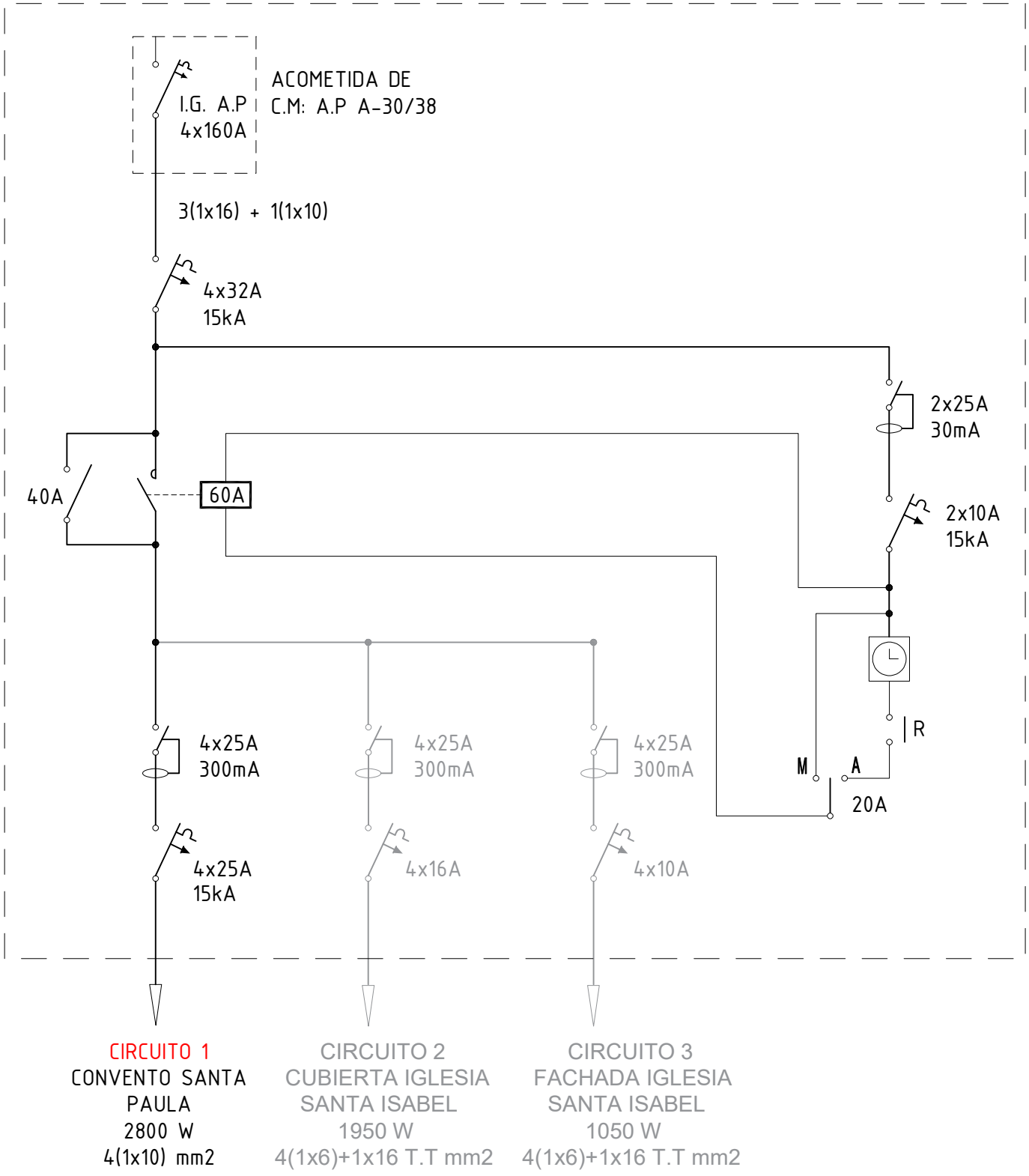
V.S.A.P 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

CONVENTO DE SANTA PAULA

M-43

CONVENTO DE SANTA PAULA (M-043)



CIRCUITO 1
CONVENTO SANTA PAULA
2800 W
4(1x10) mm2

CIRCUITO 2
CUBIERTA IGLESIA SANTA ISABEL
1950 W
4(1x6)+1x16 T.T mm2

CIRCUITO 3
FACHADA IGLESIA SANTA ISABEL
1050 W
4(1x6)+1x16 T.T mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: MONUMENTO A LA INMACULADA **COORD. X:** 235101.97 **COORD. Y:** 4141807.94

CENTRO DE MANDO Nº: M-044 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-044/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1006 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:30	228	230	227			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:40	227	230	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12:50	2.4	2.7	2.8	

FACTOR DE POTENCIA	0.97

CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	R	S	T	N
	2.5	2.9	2.8	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0.8	1.4	0.8		3(1x10)A 6kA	6(1x6)	7.4	7.5	7.5	
C2	1.5	1.7	2.3		3(1x10)A 6kA	4(3x2.5)	42	42.5	43	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 3(1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: INTERRUPTOR GENERAL CALIBRE: 4x40 A 15 K

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 101073/95 VERSIÓN: V.3.05

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25A 30mA TERMICO: 2x10A 6kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: A26 MARCA: ABB Nº: 1 INT. NOMINAL: 45 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 12.72 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: BIEN INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- C.M COMUN CON MONUMENTO M-138/72
- EL C3 PERTENECE AL ALUMBRADO ARTISTICO DE MURALLA DEL ALCAZAR (M138)
- SE ALIMENTA DE C.M DE A.P A-35/18

CATEDRAL

Plaza del Triunfo

AP3

(*)

3(1x6)

A-35/18

AP4

(*)

3(1x6)

c-1

M-44/72

c/. Joaquin Romero Murube

2(1x6)

8

4(3x2,5)

c-1

7(1x6)

5

7

6

M2

M1

2(1x6)

c-1

ARCHIVO

DE

INDIAS

Plaza del Triunfo

REALES

ALCAZARES

c/. Santo Tomas

LEYENDA

(*) LÁMPARAS LED DE 53W

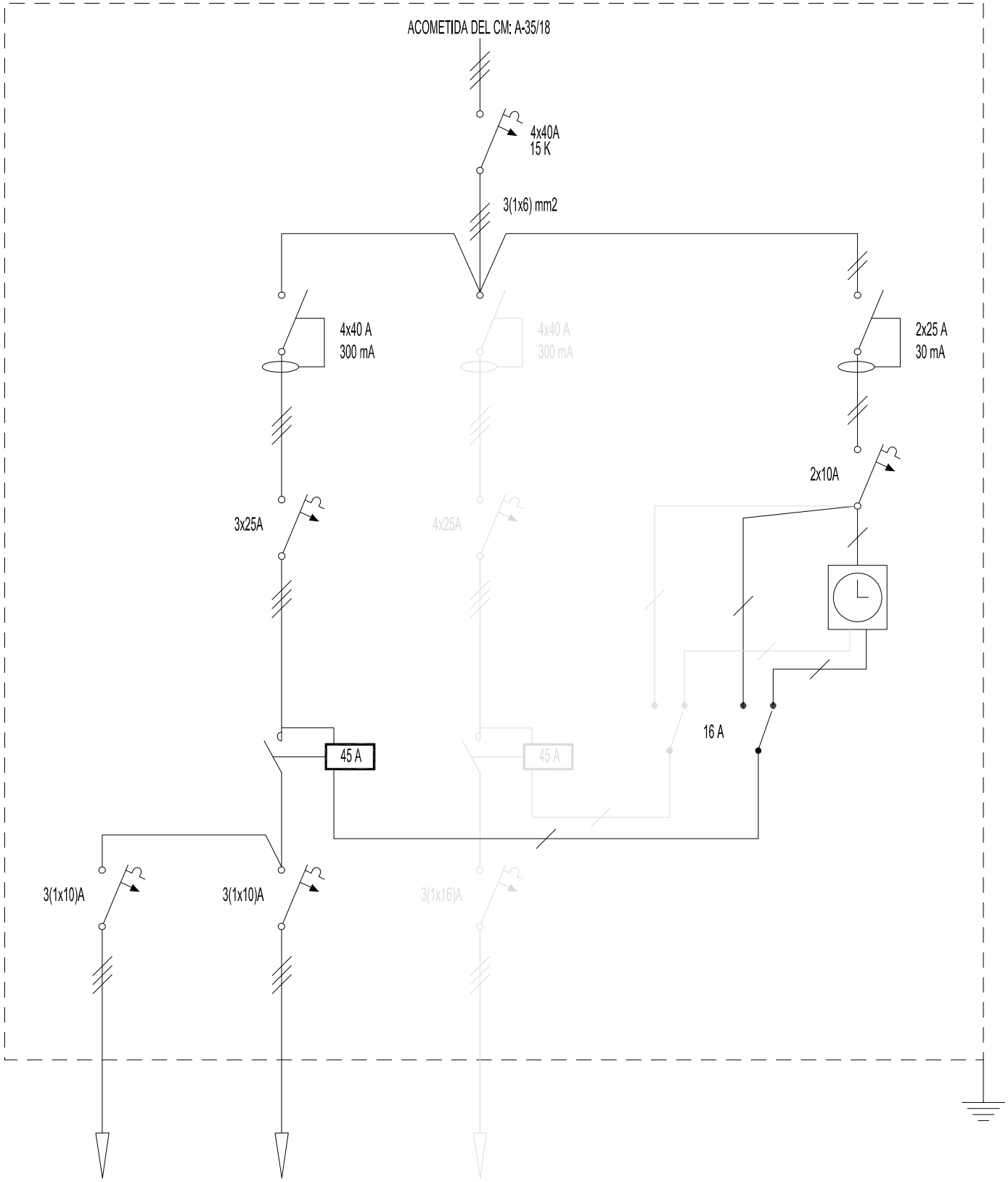
MASTER COLOUR 150 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MONUMENTO A LA INMACULADA

M-44

MONUMENTO A LA INMACULADA (M-044)



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3
406 W	600 W	1.200 W
6(1x6) mm2	4(3x2,5) mm2	4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 30/06/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA DEL MUSEO (MUSEO DE BELLAS ARTES) **COORD. X:** 234469.82 **COORD. Y:** 4142643.91

CENTRO DE MANDO Nº: M-045 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-045/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1600 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:20	230	230	231			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:20	230	229	231			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:00	7,68	8,53	6,6	

FACTOR DE POTENCIA	0,41

CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	1,8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	7,6	8,5	6,6		4x16 A / 15 kA	4 (1x6)	0,52	0,63	0,87	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: SI TIPO: INTERIOR ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LCIDT32 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 0,5 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 30/06/2023 CONDICIONADA: 26/05/2023 DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/05/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL Y ESTA UBICADO EN EL INTERIOR DEL CM DE AP-29/15.

C/ Alfonso XII

C/ Cepeda

C/ Alfonso XII

CALLE

CALLE

PLAZA DEL MUSEO

M1

M2

M3

M4

2(1x6)+1X16TT

4(1x6)+1X16TT

4(1x6)+1X16TT

4(1x6)+1X16TT

4(1x6)+ 1X16TT

M-45/58
A-29/15

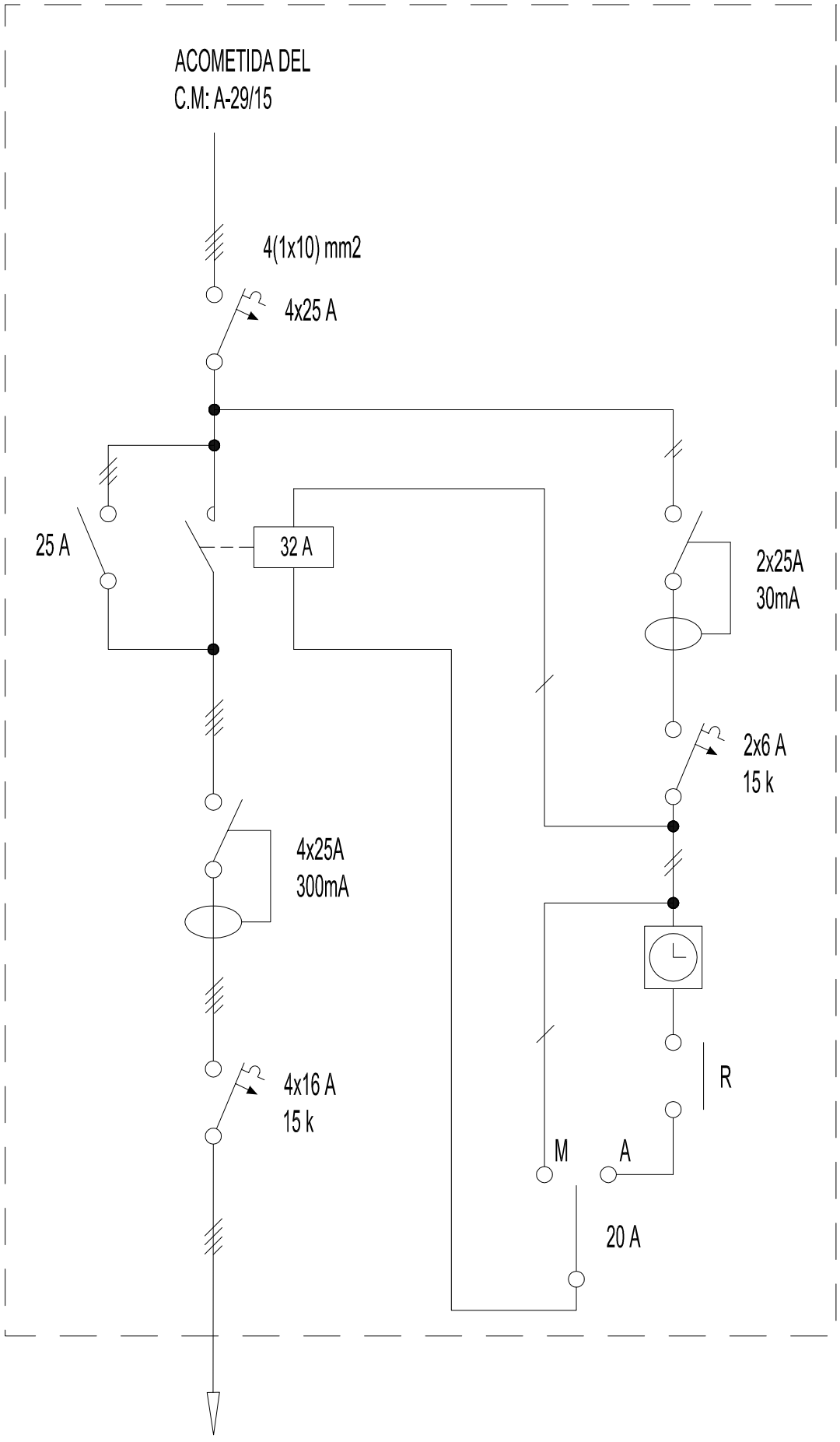
LEYENDA

V.S.A.P 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MUSEO DE BELLAS ARTES
M – 45

MUSEO DE BELLAS ARTES (M-045)



CIRCUITO 1

1.600 W

4(1x6)+1x16 TT mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 19/04/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PARQUE RANILLA - PERGOLAS	**COORD. X:**	237861.87	**COORD. Y:**	4141717.18
CENTRO DE MANDO Nº:	M-046	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-046/74	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	400-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	648 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 000386622 **LECTURA:** 3489 / 849 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 000386623 **LECTURA:** 2 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	410	410	413	239	238	239
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:00	409	410	413	238	238	239

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:00:00	1.07	0.73	1.29	0.51

FACTOR DE POTENCIA	0.94
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1.24

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1 ALUMBRADO	1	0.72	1.24	0.38	4x25A 10kA	4(1x10)	12	12	12	12
C2 RESERVA	0	0	0	0	4x25A 10kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: MÓDULO AISLANTE FUSIBLES: 3x40A SISTEMA FIJACIÓN: BANDEROLA

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0,5/1kV SECCIÓN: 4(1x50)mm²

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TÉRMICA CALIBRE: 4x50A 10kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40A 30mA TERMICO: 2(2x10)A 10kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TÉRMICO Nº: 1 INT. NOMINAL: 63A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 80A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40A REARME: OK

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: SCHNEIDER TIPO: IMSU

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 25mm² RESISTENCIA: 7.93 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

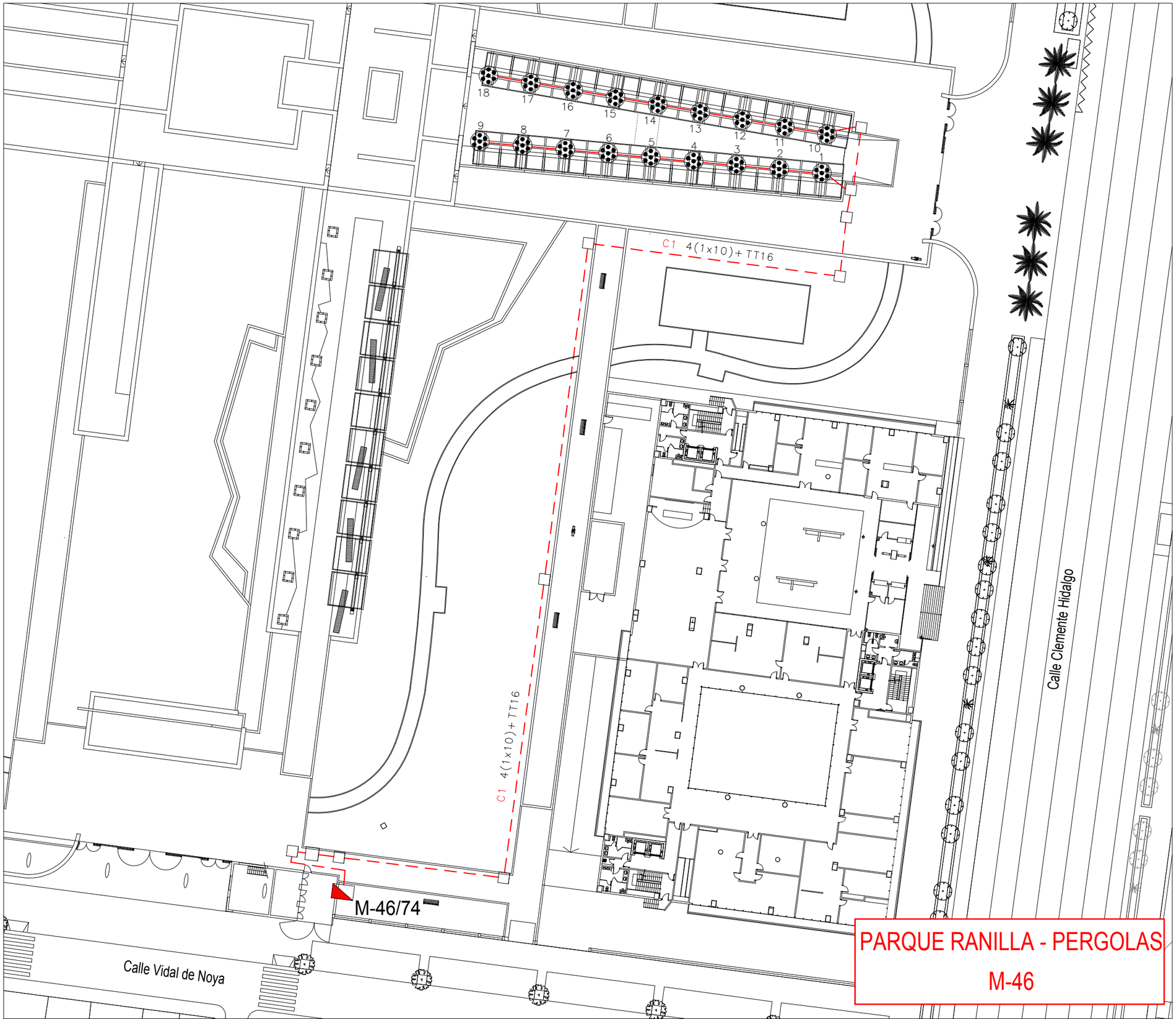
ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

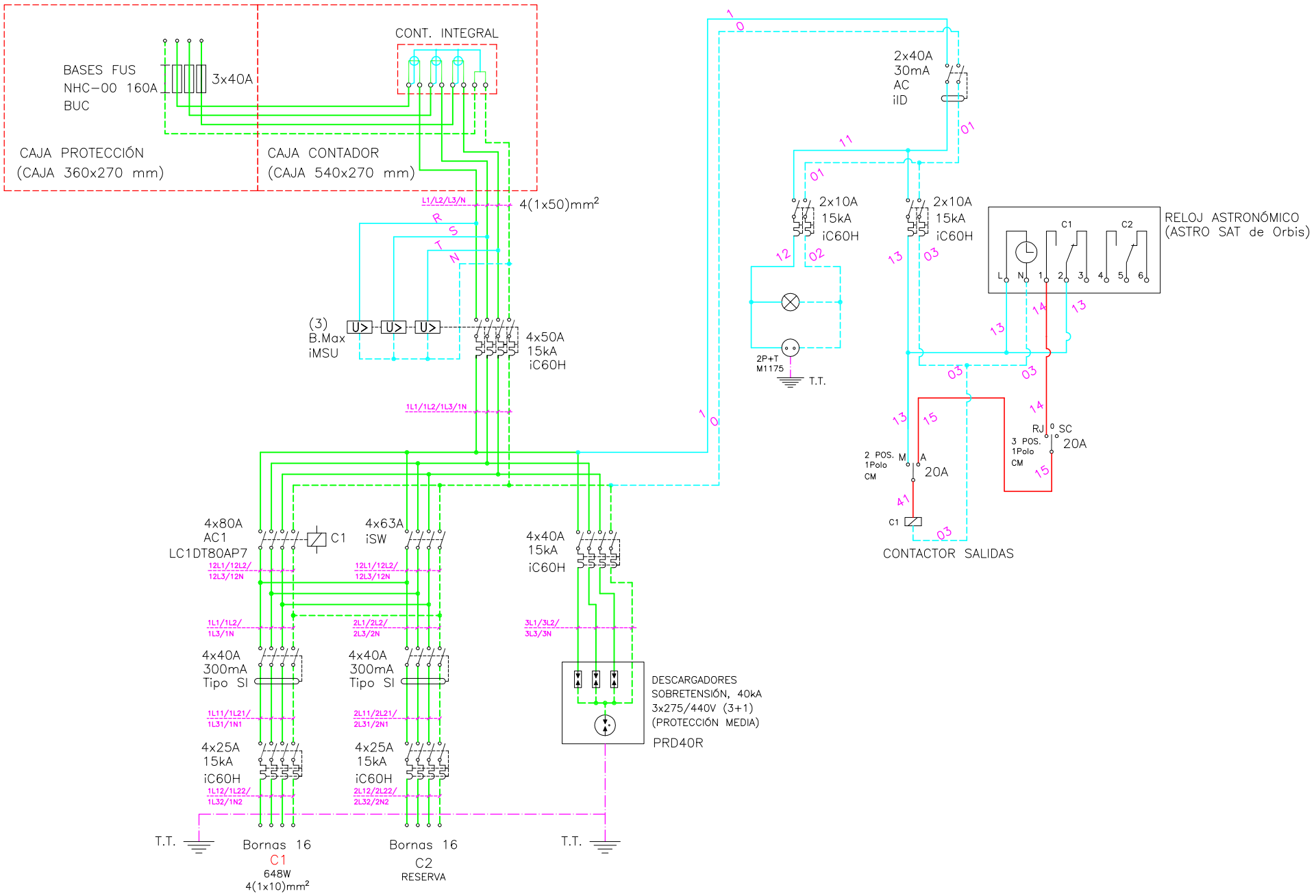
O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/01/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES



BCS427 9/4000 L1219. LUMINARIA LINEAL LED 36 W

PARQUE RANILLA – PÉRGOLAS (M–046)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 19/08/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA DE ESPAÑA - TORRE SUR - MONUMENTO ANIBAL GONZALEZ **COORD. X:** 235545.25 **COORD. Y:** 4140740.66

CENTRO DE MANDO Nº: M-047 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-047/85 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 220 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 202159 **LECTURA:** 408505 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 77085 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	408	408	412	237	234	228
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:05	408	408	411	237	234	237

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:30	76	52	70	178

FACTOR DE POTENCIA	0.96

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C12	0.37	0.7	0	0.5	4x40 A 10K	4x6	4.5	4.6	18	5

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: ARMARIO METALICO FUSIBLES: 400 A SISTEMA FIJACIÓN: SUELO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x50) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 400 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x160 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 011079 / 04 VERSIÓN: V3.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ABBOT80F4C Nº: 4 INT. NOMINAL: 80 A

CONTACTORES: TIPO: ABBA50 MARCA: ABB Nº: 4 INT. NOMINAL: 50 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 12 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME: AUTO

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: ABB TIPO: OUT24027SC

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 5 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/02/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

-EL CIRCUITO Nº 12 PERTENECE AL C.M DE PLAZA DE ESPAÑA - TORRE SUR (M-029S/85)

GLORIETA DE
ANIBAL GONZALEZ

PLAZA

DE

ESPAÑA

2

1

4x6+1x16 TT

4x6+1x16 TT

4x6+1x16 TT

AVDA. DE ISABEL LA CATOLICA

M-47/85
M-29S/85

C-12S

C/ NICOLAS ALPERIZ

LEYENDA

HALOGENUROS 150 W

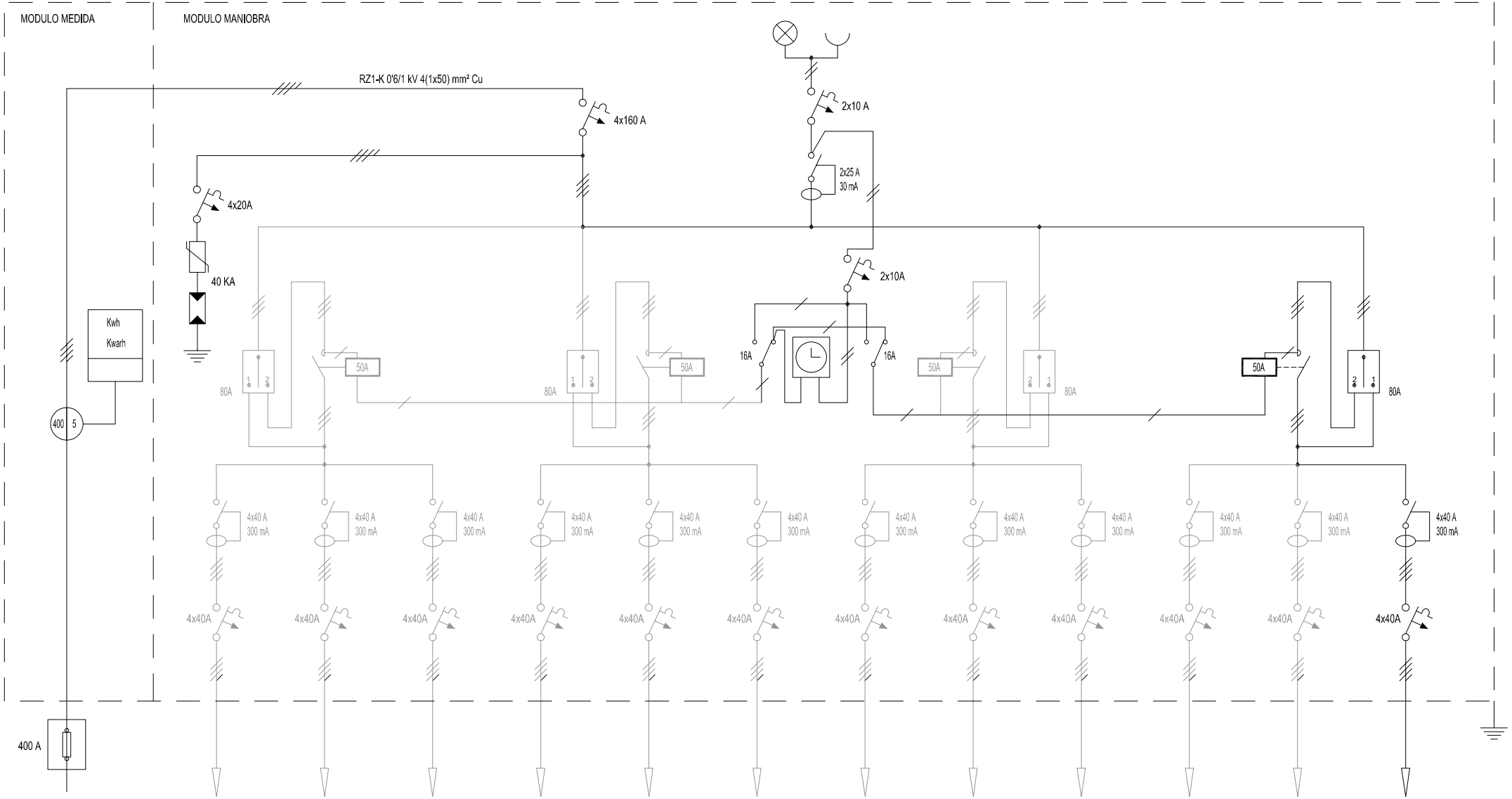
HALOGENUROS 70 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MNTO. ANIBAL GONZALEZ

M-47

PLAZA ESPAÑA – TORRE SUR – MONUMENTO DE ANIBAL GONZALEZ (M–047)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 09/01/2025	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE BETIS ESQUINA PZA ALTOZANO **(PUENTE DE TRIANA)** **COORD. X:** 234130.17 **COORD. Y:** 4141865.16

CENTRO DE MANDO Nº: M-048 ; M-094/71 ; M-112/71 **SUMINISTRO Nº:** ES0031102235443001BX0F

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-048/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 9792 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 2013006591 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:30	232	234	230	134	136	134
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:50	231	232	229	133	135	133

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:35	26	26	26,6	2

FACTOR DE POTENCIA	0,68
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	14,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1										
M048 PUENTE TRIANA	26,4	26,3	22,8		4x50 A / 60 HIC	3(1x50)	>999	>999	>999	
CIRCUITO 2										
M094 CAPILLA DEL CARMEN	0,01	3,56	3,53		4x16 A / IC 60 H	4(1x6)	0,78	0,93	1,03	
CIRCUITO 3										
M112 JUAN BELMONTE		0,15	0,15		4x10 A / IC 60 H	4(1x6)	6,38	7,08	8,07	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CRADY FUSIBLES: 3x160 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 150 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x50/80 (80A)

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO - ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LCLD80 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 63/40/40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: SCHNEIDER TIPO: IPRD40

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 0,58 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

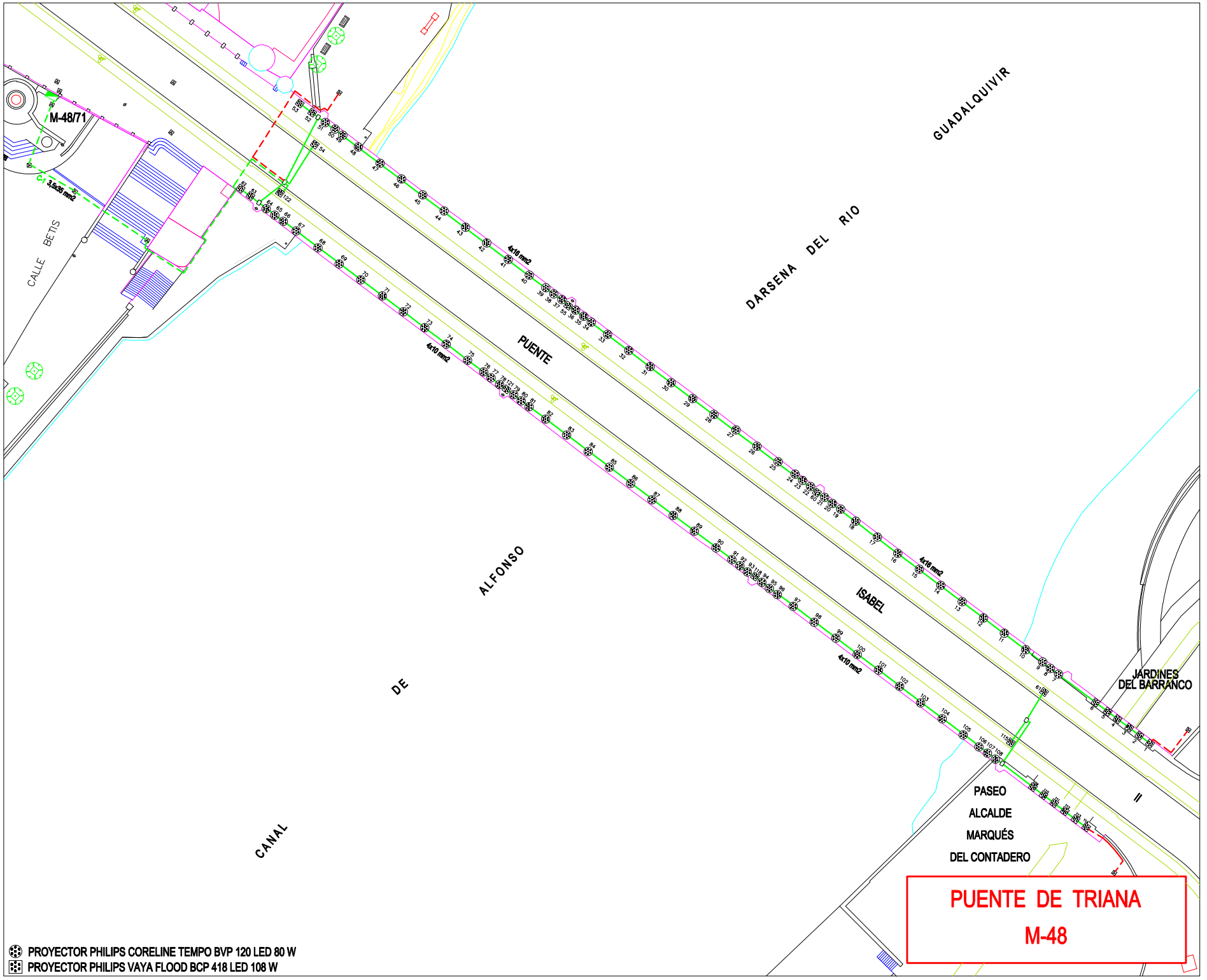
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

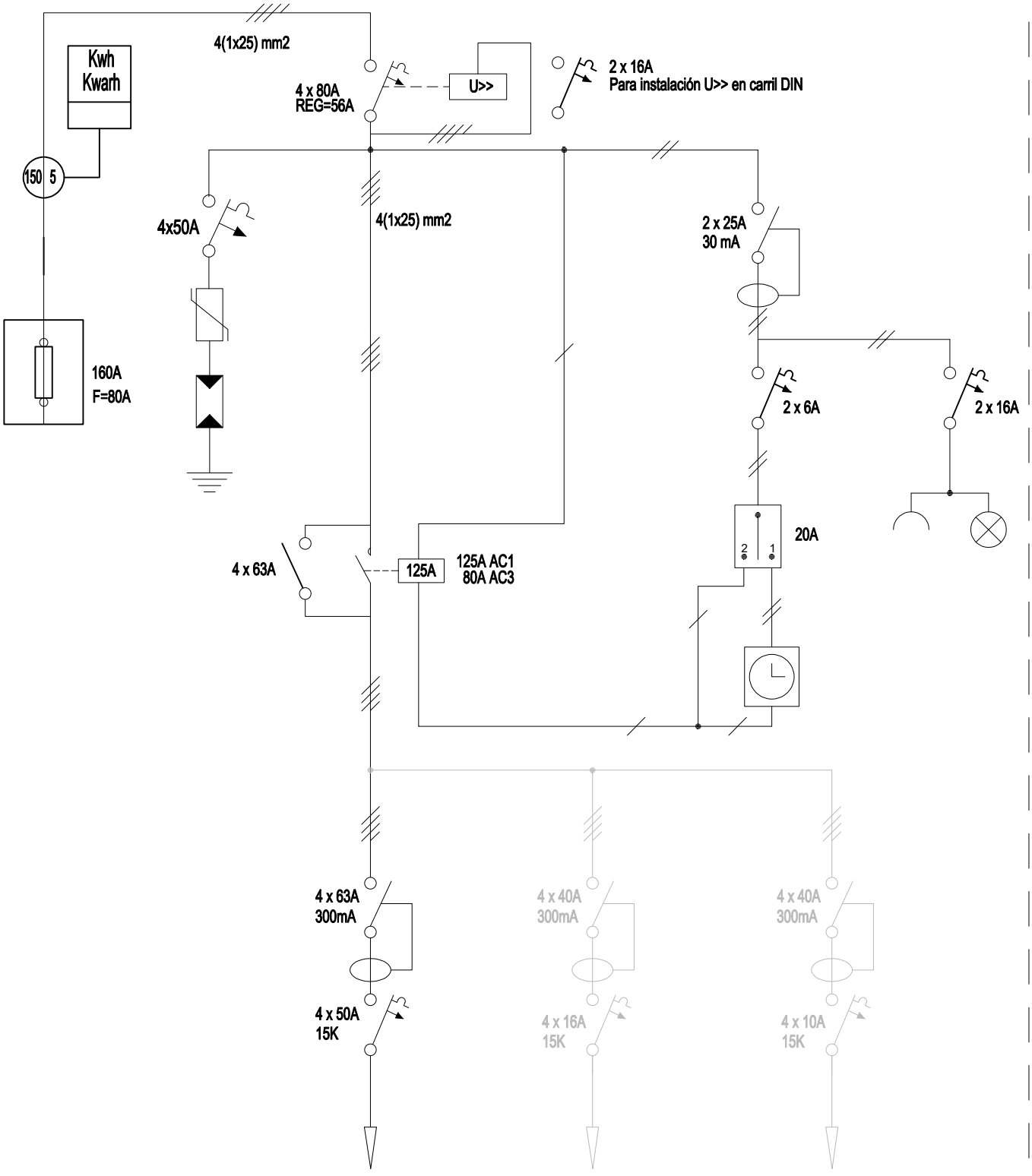
O.C.A.: FAVORABLE: 29/01/2020 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 29/01/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

- CENTRO DE MANDO Y PROTECCION, COMPARTIDO CON EL MONUMENTO M-094 CAPILLA DEL CARMEN Y M-112 JUAN BELMONTE


M-48/71
C1 3.5x35 mm2
CALLE BETIS
4x16 mm2
4x10 mm2
GUADALQUIVIR
DARSENA DEL RIO
PUENTE
ALFONSO
DE
ISABEL
CANAL
JARDINES DEL BARRANCO
PASEO
ALCALDE
MARQUÉS
DEL CONTADERO
PUENTE DE TRIANA
M-48
PROYECTOR PHILIPS CORELINE TEMPO BVP 120 LED 80 W
PROYECTOR PHILIPS VAYA FLOOD BCP 418 LED 108 W

PUENTE DE TRIANA (M-048)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 30/07/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PASEO DE LAS DELICIAS (PUENTE DE LOS REMEDIOS) **COORD. X:** 235095,475 **COORD. Y:** 4140788,85

CENTRO DE MANDO Nº: M-049 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-49/85 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-230 V

POTENCIA INSTALADA: 5.250 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	232	230	232	224	224	223
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:10	230	229	230	224	224	222

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:15	3,1	0	3,11	

FACTOR DE POTENCIA	0,9
CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	6,5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	3,11		3,11		4x10 A / 15 kA	10	42,9	58,8	43,3	492
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x2´5				
RESERVA					4x16 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: PINAZO FUSIBLES: 100 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR ORMA

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x25) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL A-41/9 SISTEMA DE FIJACIÓN: INTERIOR ORMA A-41/9

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: **LC1DT40** MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 / 2 SENSIBIL.: 30 mA INT. NOMINAL: 40 A / 25 A REARME: NO

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm² RESISTENCIA: 16,63 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: APLICADO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS:

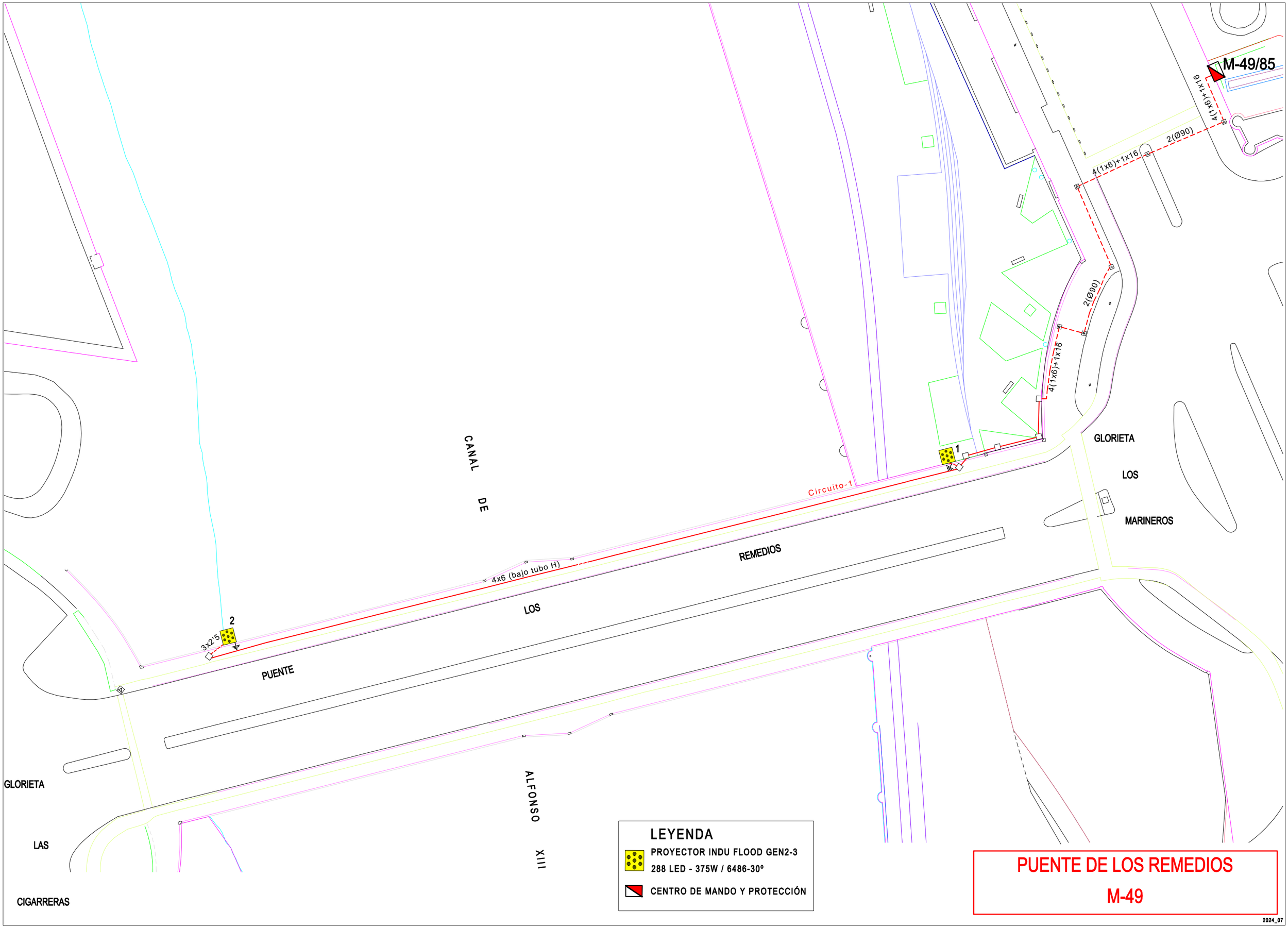
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: BIEN ÓXIDO: BIEN AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: BIEN OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: BIEN

O.C.A.: FAVORABLE: 24/07/2024 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 24/07/2029 GRUPO:

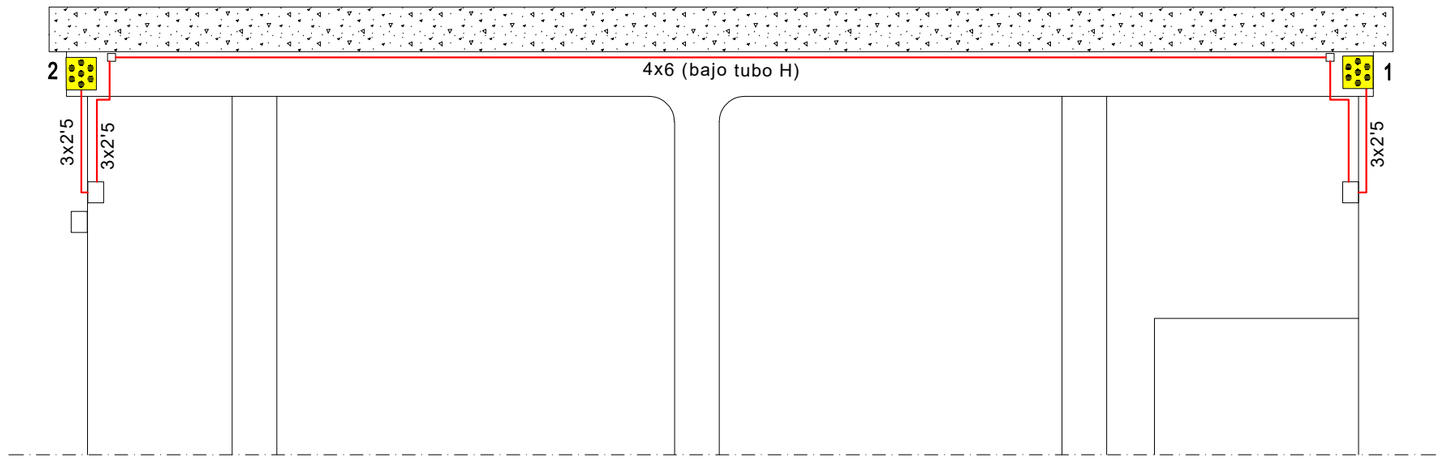
OBSERVACIONES

- CUADRO ALIMENTADO DESDE EL INTERRUPTOR GENERAL DEL CUADRO DE ALUMBRADO PUBLICO A-41/9
- CIEBT Nº B/001332/24 DE 05/08/2024 (PROYECTO; DO; PUES)


M-49/85
4(1x6)+1x16
2(Ø90)
4(1x6)+1x16
2(Ø90)
4(1x6)+1x16
1
Circuito-1
2
3x2'5
4x6 (bajo tubo H)
CANAL DE
REMEDIOS
LOS
PUENTE
ALFONSO XIII
GLORIETA
LOS
MARINEROS
GLORIETA
LAS
CIGARRERAS
LEYENDA
PROYECTOR INDU FLOOD GEN2-3
288 LED - 375W / 6486-30º
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
PUENTE DE LOS REMEDIOS
M-49
2024_07

Glorieta
Las
Cigarreras

Glorieta de
los Marineros



LEYENDA

PROYECTOR INDU FLOOD GEN2-3
288 LED - 375W / 6486-30º

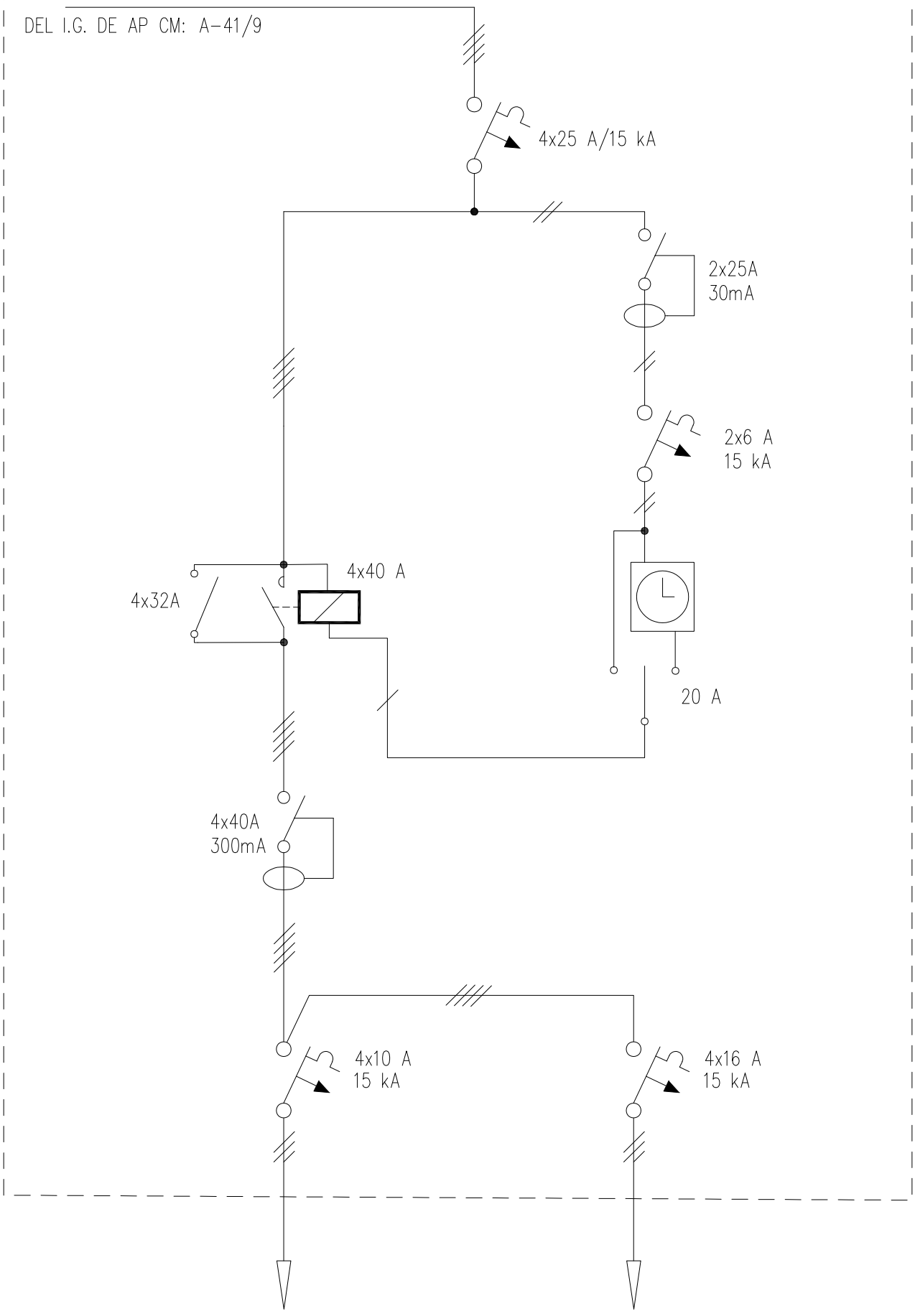
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PUENTE DE LOS REMEDIOS

M-49

2024_07

PUENTE DE LOS REMEDIOS (M-049)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 02/06/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE IGUELDO (IGLESIA SAN DIEGO DE ALCALA) **COORD. X:** 236743.43 **COORD. Y:** 414071.98

CENTRO DE MANDO Nº: M-050 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-050/86 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 250 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	15:00	234	235	233	136	136	136
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	15:00	233	233	232	136	136	136

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	15:00	0	1,7	1,5	0

FACTOR DE POTENCIA	0,98

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	0,1	2,4	2,3	0,1

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0	1,7	1,5	0	4x16 A 6K	4(1x6)	∞	∞	∞	∞

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 071082-98 VERSIÓN: V93.01

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: GE DILOS 1-125 Nº: 1 INT. NOMINAL: 125 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D25 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 6 mm2 RESISTENCIA: 6,12 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

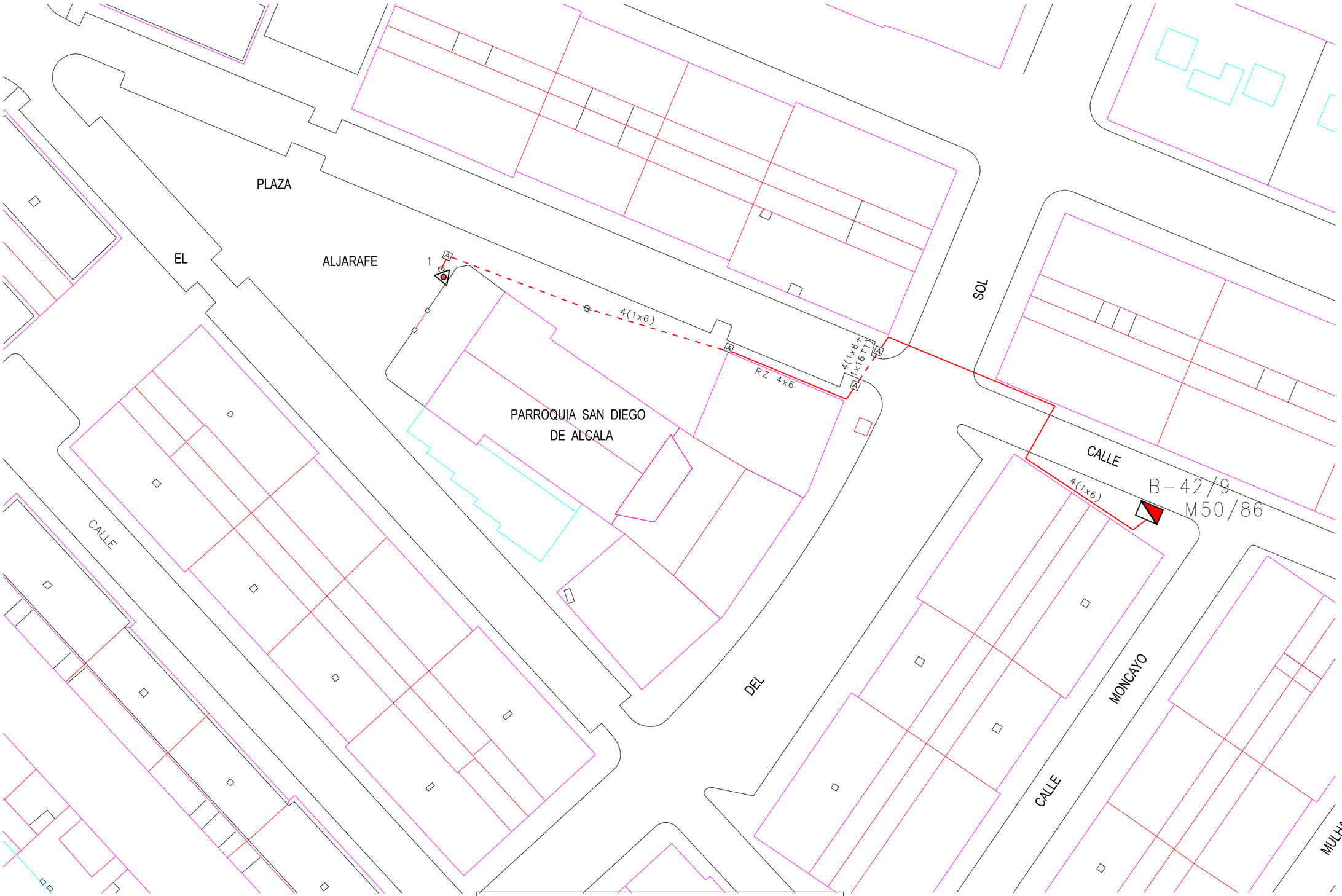
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 02/06/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA DEL C.M DE A.P B-42/9 CON INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x40 A



LEYENDA

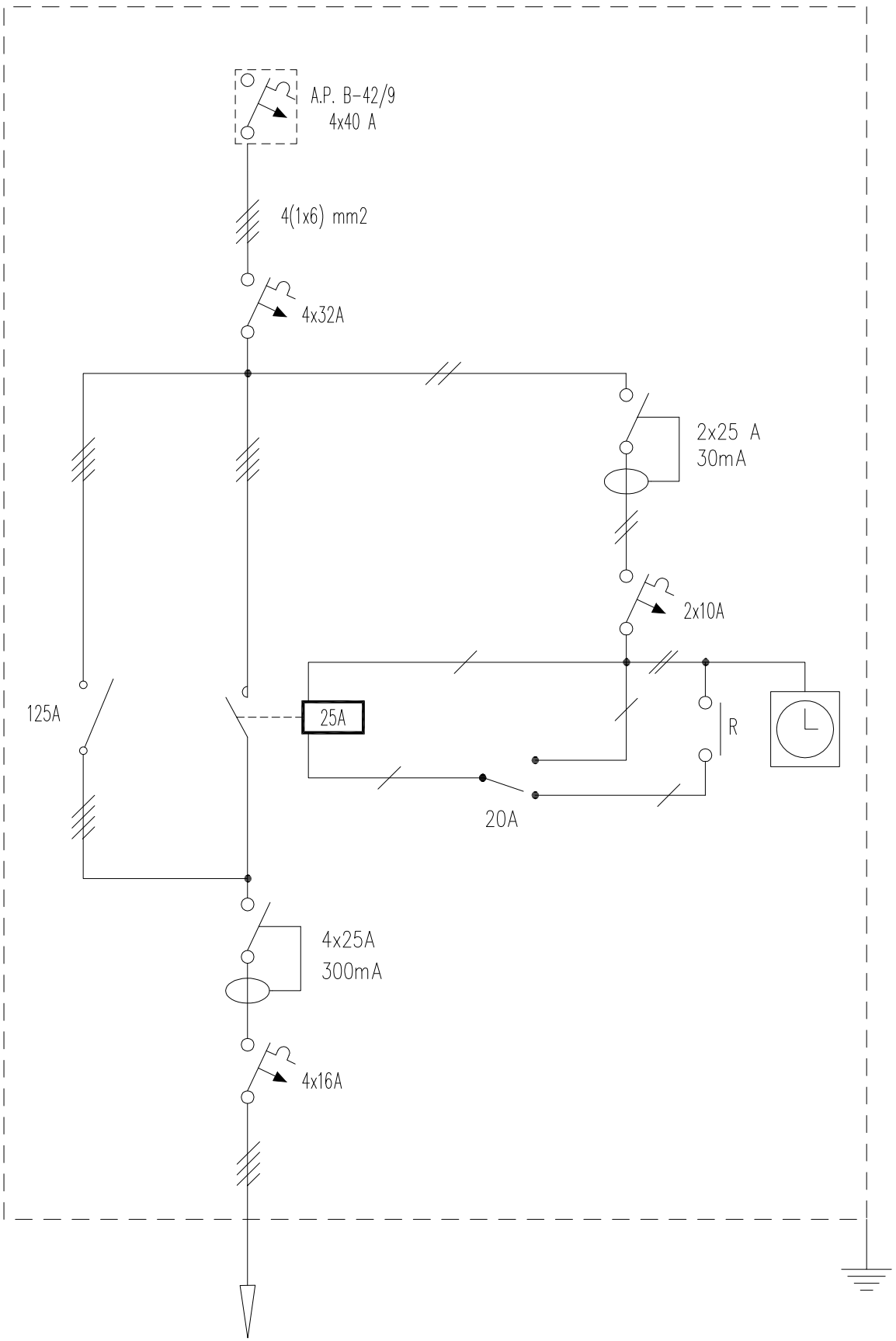
HALOGENURO 250 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN DIEGO DE ALCALA

M-50

IGLESIA DE SAN DIEGO DE ALCALA (M-050)



CIRCUITO 1

250 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE PAVIA Nº 161 (IGLESIA DE LA CARIDAD) **COORD. X:** 234.711.208 **COORD. Y:** 414784.64

CENTRO DE MANDO Nº: M-051 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-051/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:**

POTENCIA INSTALADA: 3000 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:**

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	229	231	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:05	228	231	231			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:10	4,6	4.5	4.5	

FACTOR DE POTENCIA	0,95

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2,5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA CIRCUITO
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	
CIRCUITO 1	3,9	3,9	3,4		4x16 A / 15 kA	4 (1x10)	16,42	40	16,9		2,6 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA						
PUNTO LUZ + TC					2x10 A / 15 kA	3 (1x2,5)					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 2x10 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 2 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300mA/30mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 16,41 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

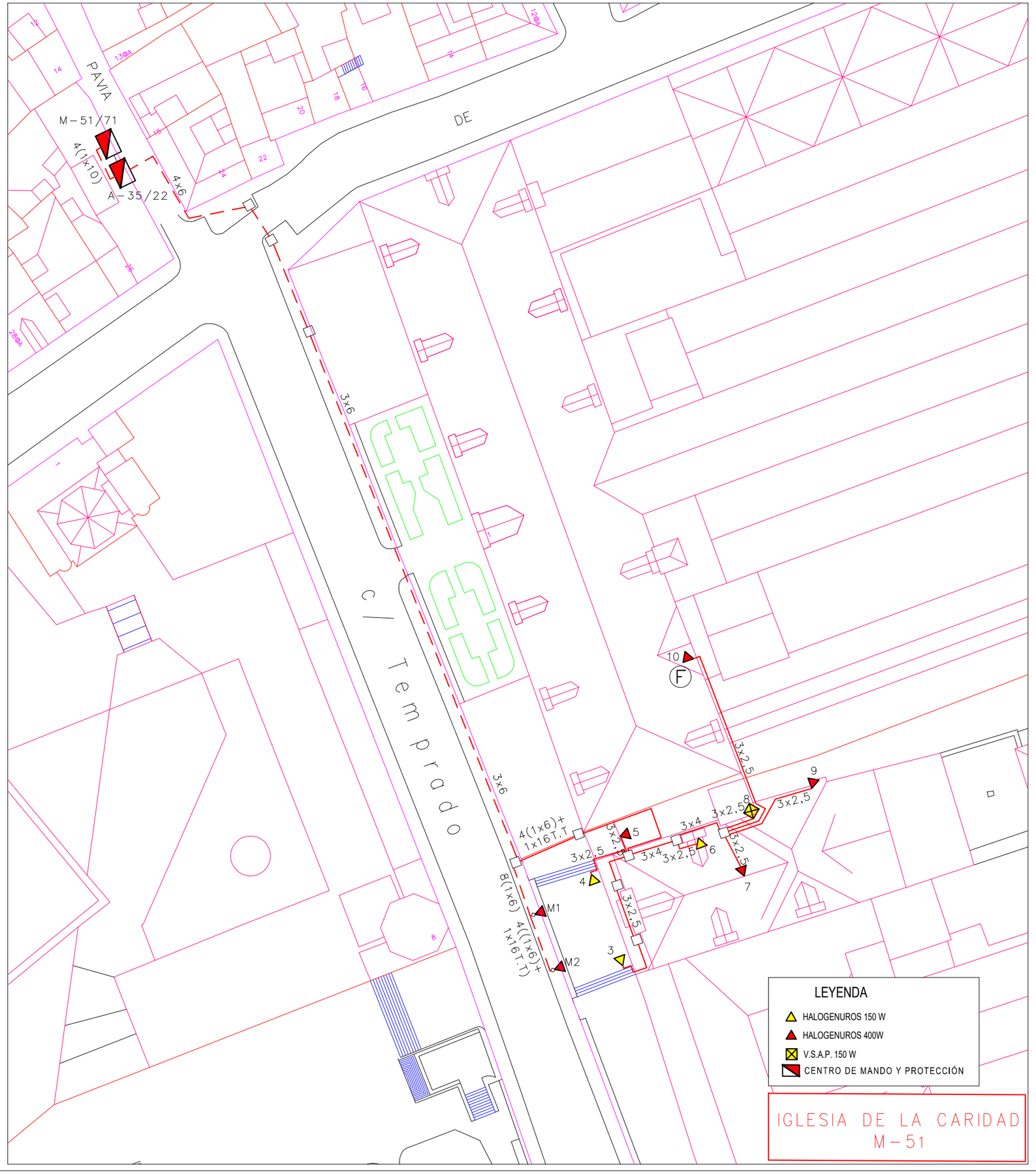
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

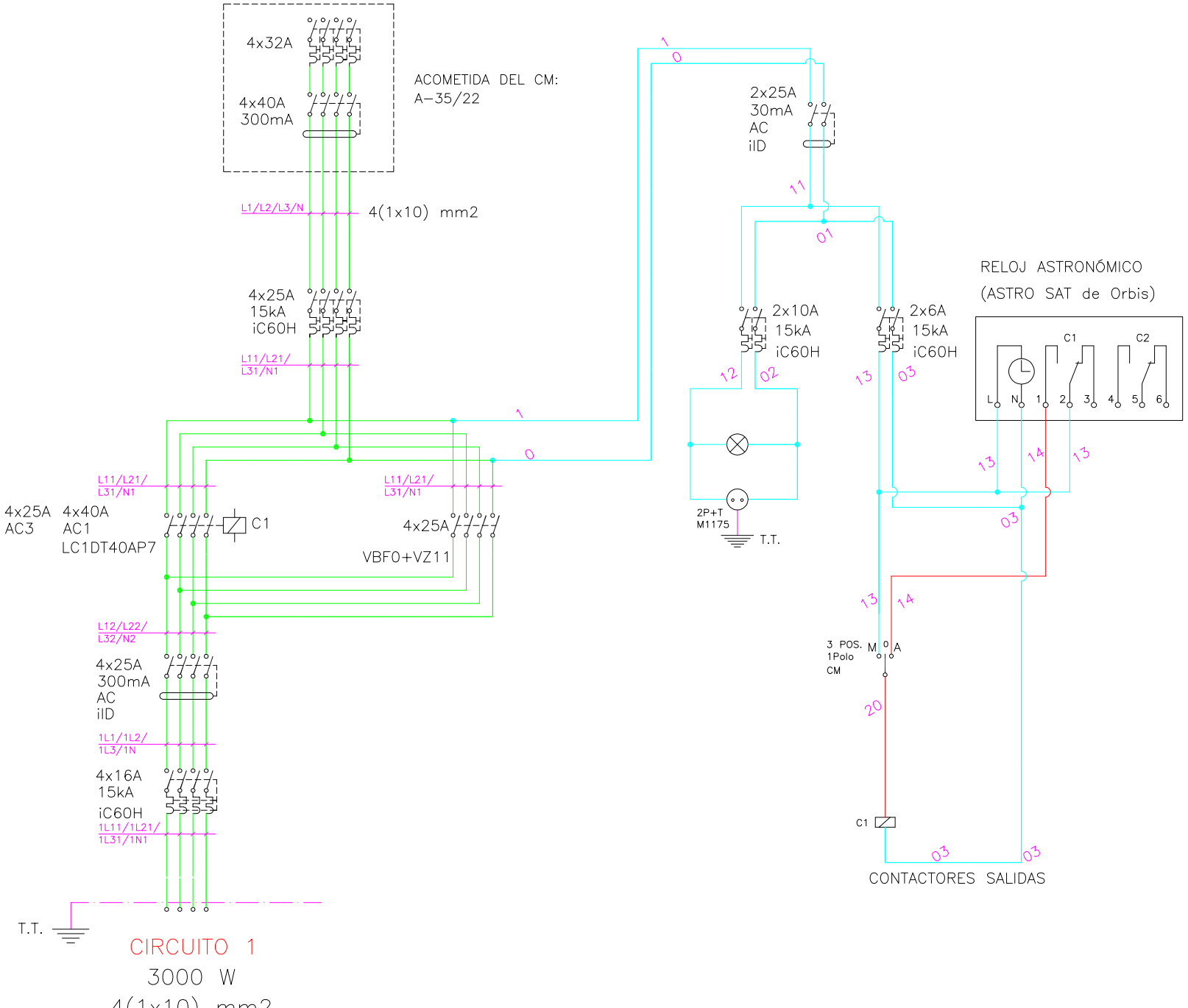
O.C.A.: FAVORABLE: 21/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-35/22, MEDIANTE TÉRMICO DE 4x32 A Y DIFERENCIAL DE 4x40 A / 300mA


PAVIA
M-51/71
4(1x10)
A-35/22
4x6
DE
3x6
C/ Tempra do
3x6
4(1x6)+
1x16 T.T
8(1x6)
4((1x6)+
1x16 T.T)
3x2,5
3x4
M1
M2
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
F
LEYENDA
HALOGENUROS 150 W
HALOGENUROS 400W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE LA CARIDAD
M-51

IGLESIA DE LA CARIDAD (M-051)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 26/05/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE CIRIACO ESTEBAN (IGLESIA DE LA MAGDALENA) **COORD. X:** 234599.81 **COORD. Y:** 4142402.26

CENTRO DE MANDO Nº: M-52 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-52/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 7450 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** 129809 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 46076 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:30	235	237	237			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:30	234	235	235			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:30	20,3	21,4	22,1	

FACTOR DE POTENCIA	0,9

CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	16,3

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 2	8,5	9,4	7,47		4x20A / 15 kA	4 (1x6)	3,74	6,87	4,36	
CIRCUITO 1	14,16	9,41	10,65		4x25 A / 15 kA	4 (1x10)	0,98	1,02	1,32	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA					
LUZ CUADRO + T.CORRIENTE					2x10 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: SECCIÓN:

ARMARIO: TIPO: ARELSA SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: V2 Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60A MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 0,23 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

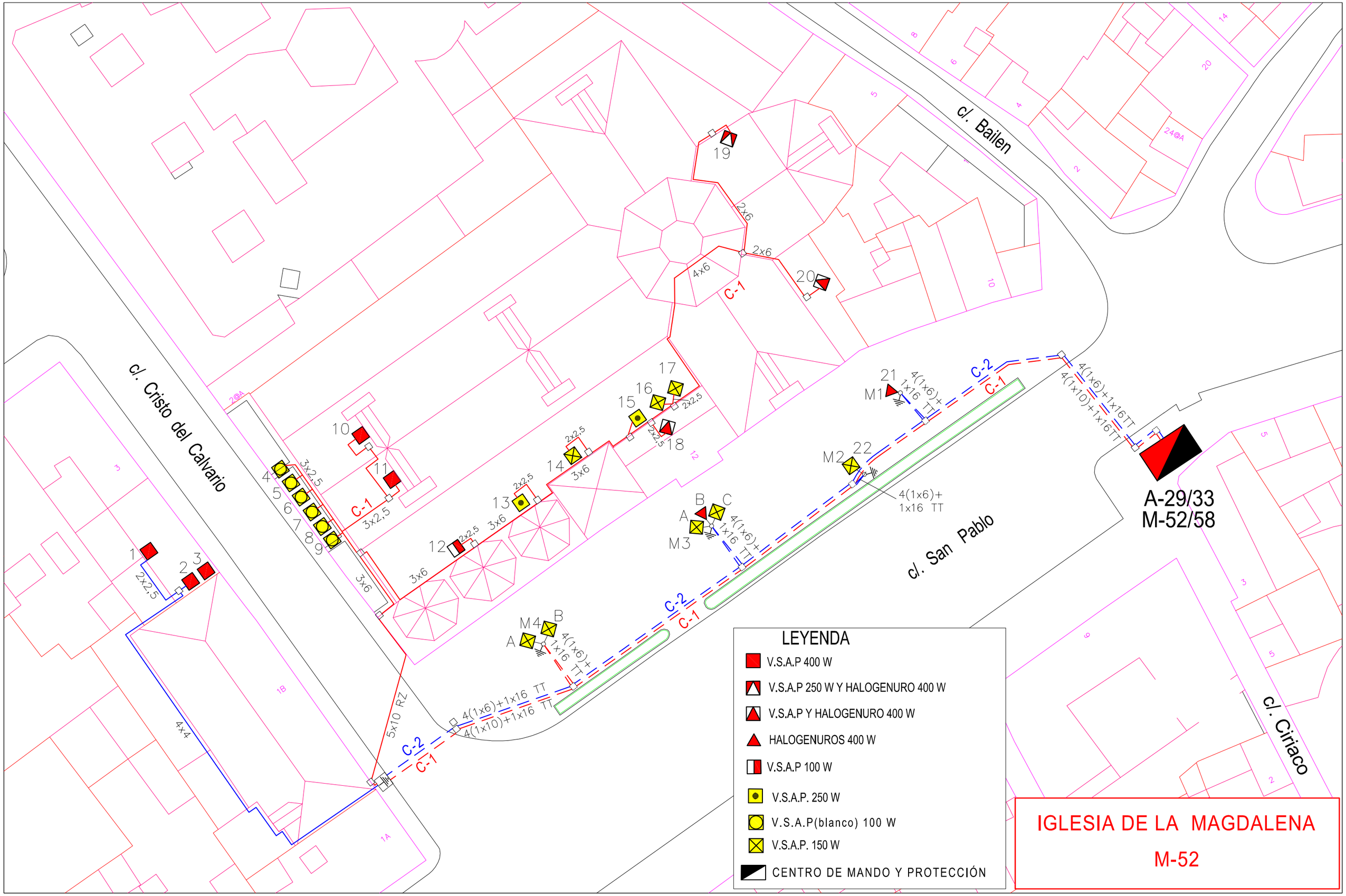
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

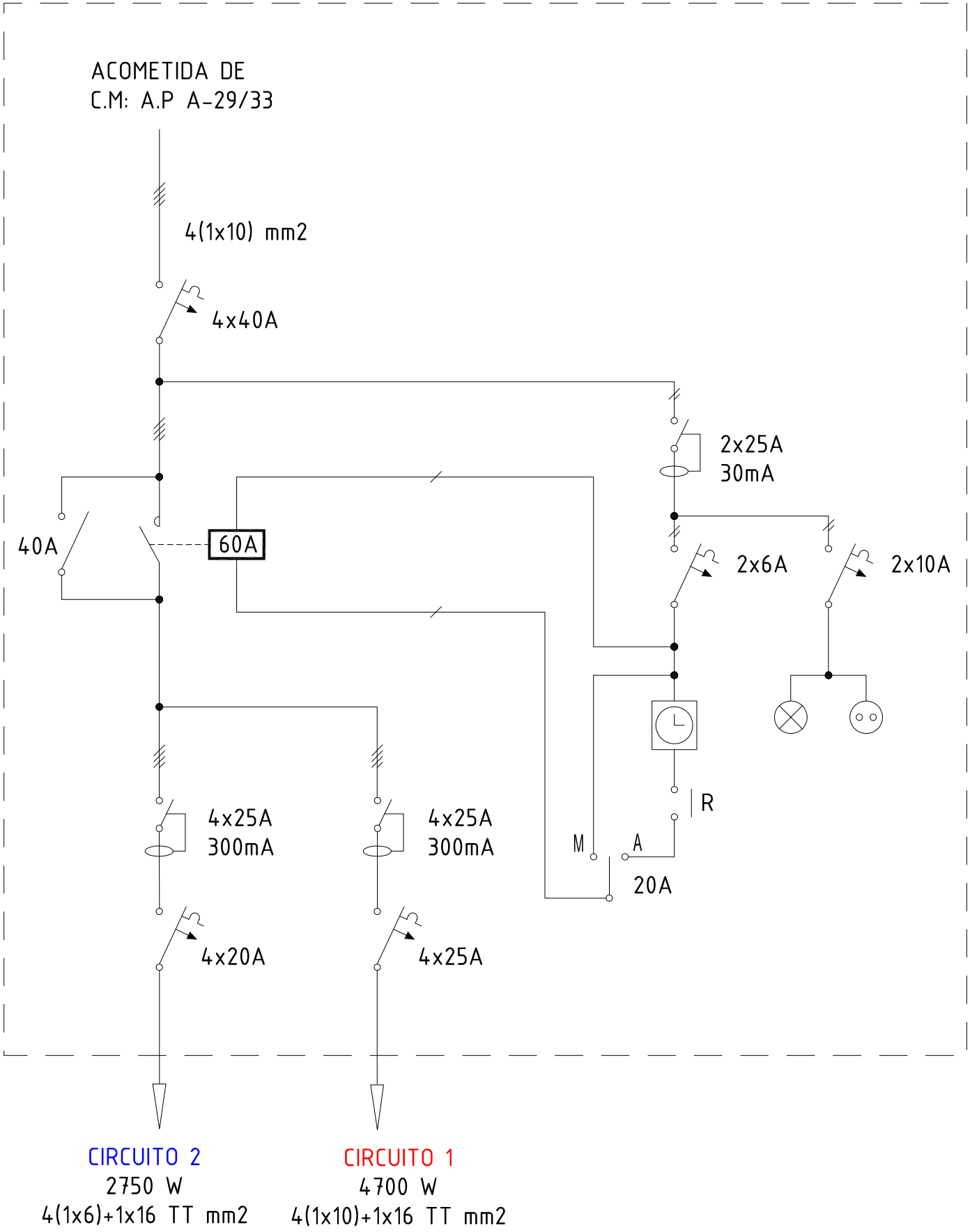
O.C.A.: FAVORABLE: 30/06/2023 CONDICIONADA: 26/05/2023 DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/11/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL DEL CM DE AP-29/33.


c/. Bailen
c/. Cristo del Calvario
c/. San Pablo
c/. Ciriaco
19
20
21
22
M1
M2
M3
M4
A
B
C
17
16
15
18
10
11
12
13
14
1
2
3
4
5
6
7
8
9
C-1
C-2
2x6
4x6
2x2,5
3x2,5
3x6
4x4
5x10 RZ
4(1x6)+ 1x16 TT
4(1x6)+1x16TT
4(1x10)+1x16TT
A-29/33
M-52/58
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P 250 W Y HALOGENURO 400 W
V.S.A.P Y HALOGENURO 400 W
HALOGENUROS 400 W
V.S.A.P 100 W
V.S.A.P. 250 W
V.S.A.P(blanco) 100 W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE LA MAGDALENA
M-52

IGLESIA DE LA MAGDALENA (M-052)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE CASTILLA (IGLESIA DEL PATROCINIO) **COORD. X:** 233592.45 **COORD. Y:** 4142268.89

CENTRO DE MANDO Nº: M-053 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-053/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 4334 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	17:00	230	230	229			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:50	228	228	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:05	11	15	11	

FACTOR DE POTENCIA	0.92
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0.8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	11	13	12		3 (1x16) 6kA	4(1x6)	120	160	125	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 10 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: 13400180279 **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 061027 / 06 VERSIÓN: 3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D32 MARCA: Nº: 1 INT. NOMINAL: 30 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 9.3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HECHO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

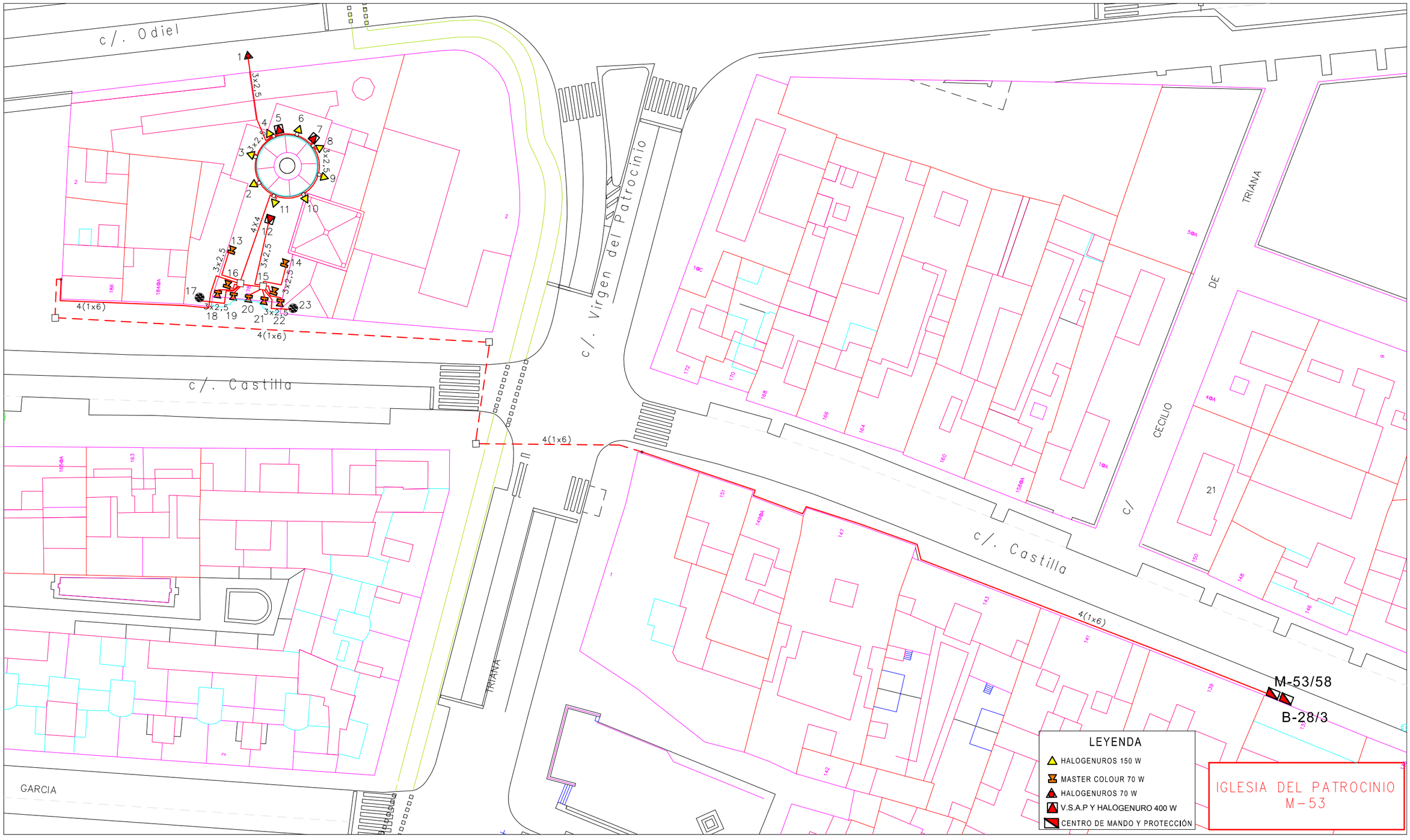
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: NORMAL ÓXIDO: NORMAL AJUSTES DE PUERTAS: NORMAL PINTURA: NORMAL

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NORMAL

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 28/10/2025 GRUPO:

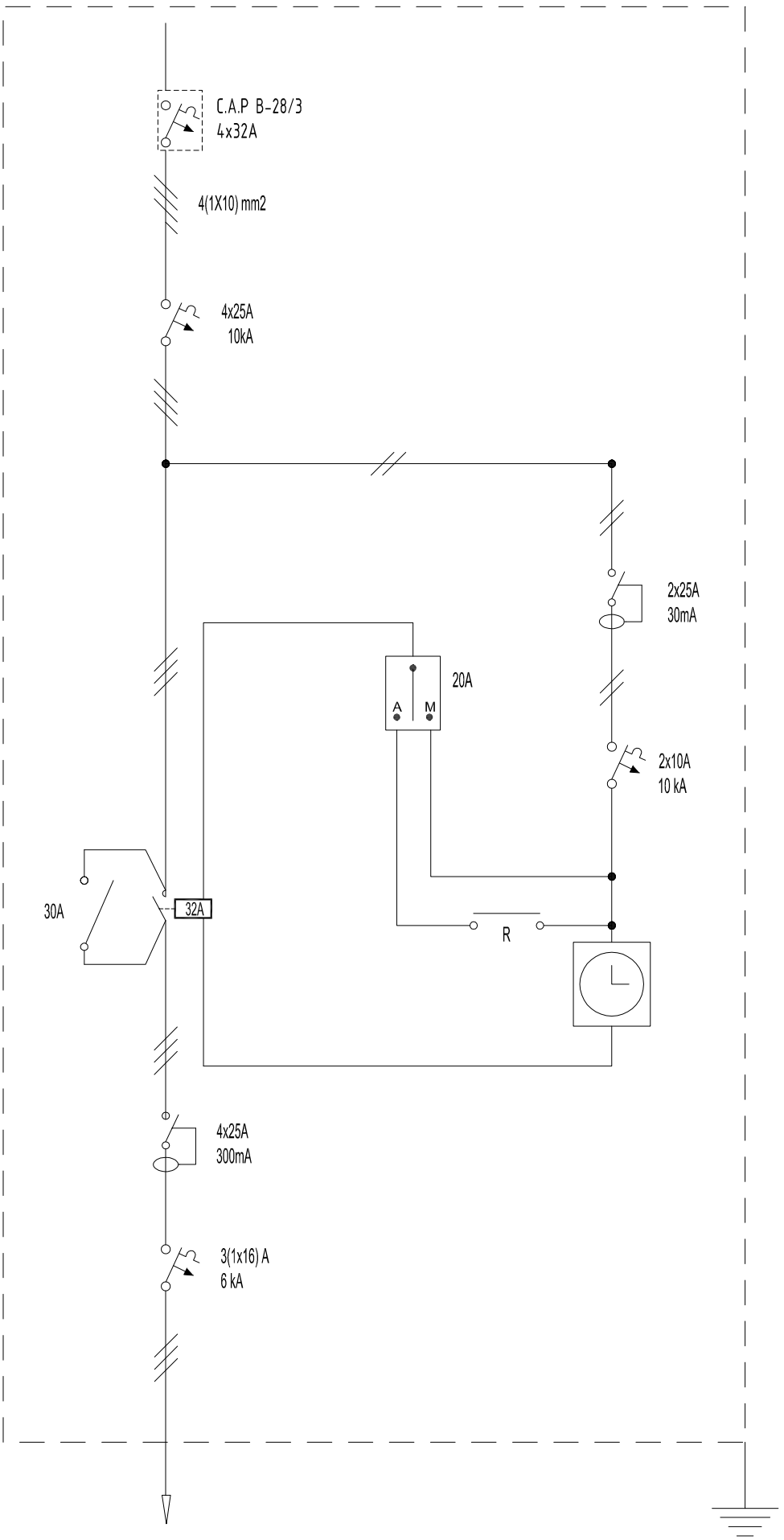
OBSERVACIONES

-SE ALIMANTE DE C.M. DE A.P. B-28/3 CON INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x32 A.



Lampara LEDSPOT PAR-38 de 17 W

IGLESIA DEL PATROCINIO (M-053)



CIRCUITO 1

4334 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SAN JUAN DE AVILA (IGLESIA SANTA ROSALIA) **COORD. X:** 234655.14 **COORD. Y:** 4142855.19

CENTRO DE MANDO Nº: M-054 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-054/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 500 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	226	227	228			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:10	225	226	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:15	1.2	1.2	1,7	

FACTOR DE POTENCIA	0,97

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	1.2	1.2	1.7	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	1.2	1.2	2.1		4x16 A 15K	5x6	∞	∞	∞	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 16 A

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 300mA TERMICO: 2x6 A 15K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 / 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 25 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE A.P A-29/21 MEDIANTE INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 4x40 A/300mA + INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x25 A/15KA

CALLE

C. Spinola

3x4+1x6 TT

3x2,5

1

2

3x2,5

5x6

C. Canal

4(1x6)+1x16TT

Arqueta ciega

Arqueta ciega

Arqueta ciega

4(1x6)+1x16TT

Arqueta ciega

PACHECOS

C/ DOCTOR GERMAN RIBON

AVILA DE

PLAZA

GAVIDIA

5x6

M-54/58

A-29/21

LEYENDA

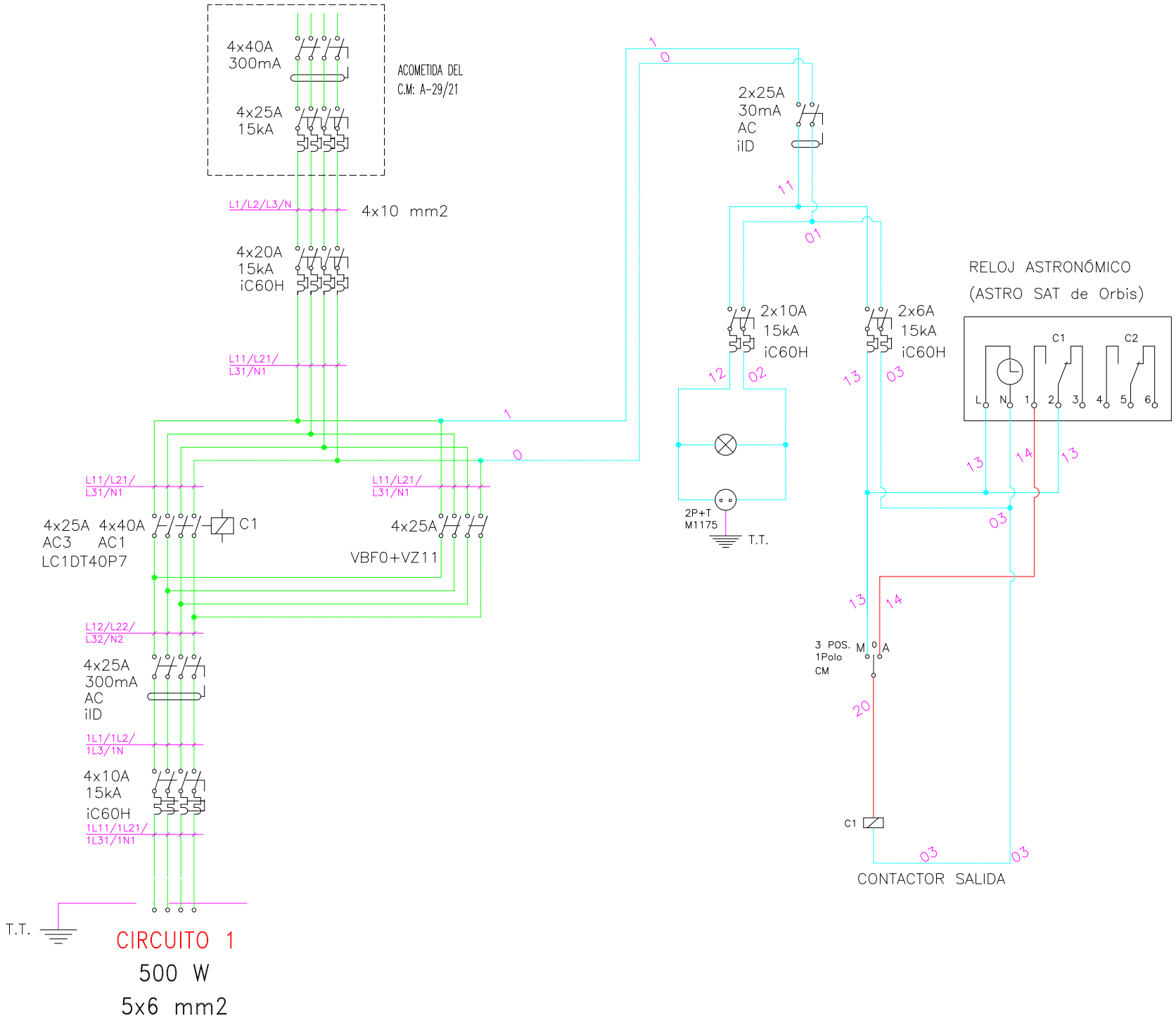
HALOGENUROS 250 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SANTA ROSALIA

M – 54

IGLESIA SANTA ROSALIA (M-054)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE RIOPIEDRAS (MONASTERIO SAN JERONIMO) **COORD. X:** 235721.25 **COORD. Y:** 4145936.68

CENTRO DE MANDO Nº: M-055 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-055/28 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 2350 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:10	417	414	414	241	241	239
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:00	417	414	414	241	241	239

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:20	0	6.3	6.7	5.7

FACTOR DE POTENCIA	0.95

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1.4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0	6.3	6.7	5.7	3 (1x16) 6kA	4x6	60	64	70	0.8

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x20 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 041034 / 97 VERSIÓN: V3.00

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: SPRECHER MARCA: SCHUH Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INT. NOMINAL: 25 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 16.8 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 28/10/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA DE C.M. DE A.P. A-12/12 CON INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 4x20 A

c/. Marruecos

c/. Riopiedras

C/ FORMENTOR

M-55/28

A-12/12

4x10+1x16 TT

3x2.5

3x25

4x10+1x16 TT

3x6

4x4

4x4

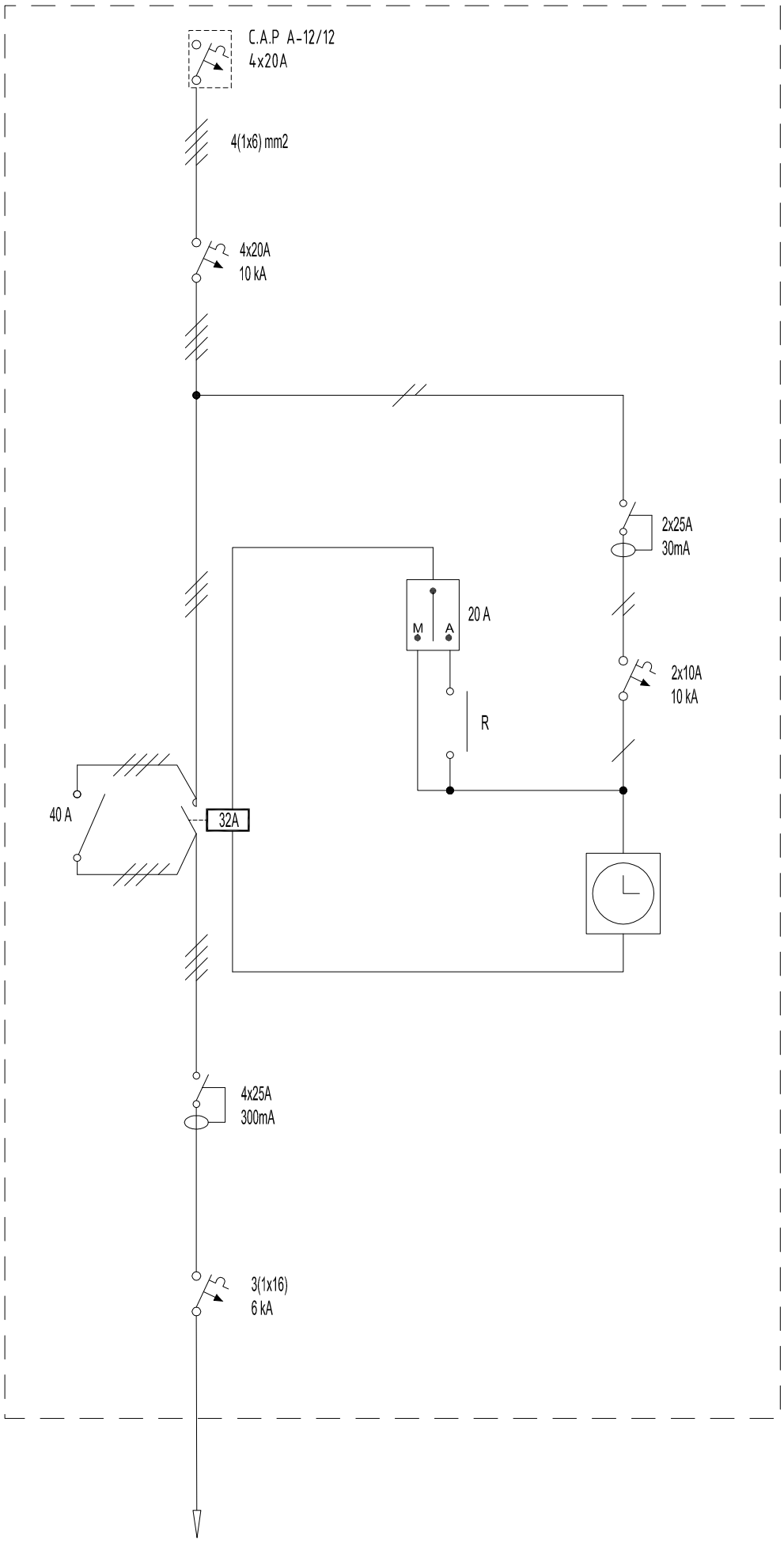
4x6

LEYENDA

- HALOGENUROS 150 W
- HALOGENUROS 400 W
- V.S.A.P. 150 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MONASTERIO DE SAN JERONIMO
M-55

MONASTERIO DE SAN JERÓNIMO (M-055)



CIRCUITO 1

2350 W

4x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE JUZGADO Nº 10 (IGLESIA SAN JULIAN) **COORD. X:** 235756.98 **COORD. Y:** 4143220.86

CENTRO DE MANDO Nº: M-056 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-056/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1350 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:40	230	230	231			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:45	230	229	230			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:50	8,4	0	7,7	

FACTOR DE POTENCIA	1,6

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	7,2	0	7,2	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	7,4	0	7,2		4x16 A / 15 kA	4x6	999	999	999	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LUZ Y ENCHUFE					2x10 A 15 kA	3x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x6 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO PINAZO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40P7 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 6 RESISTENCIA: 6 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

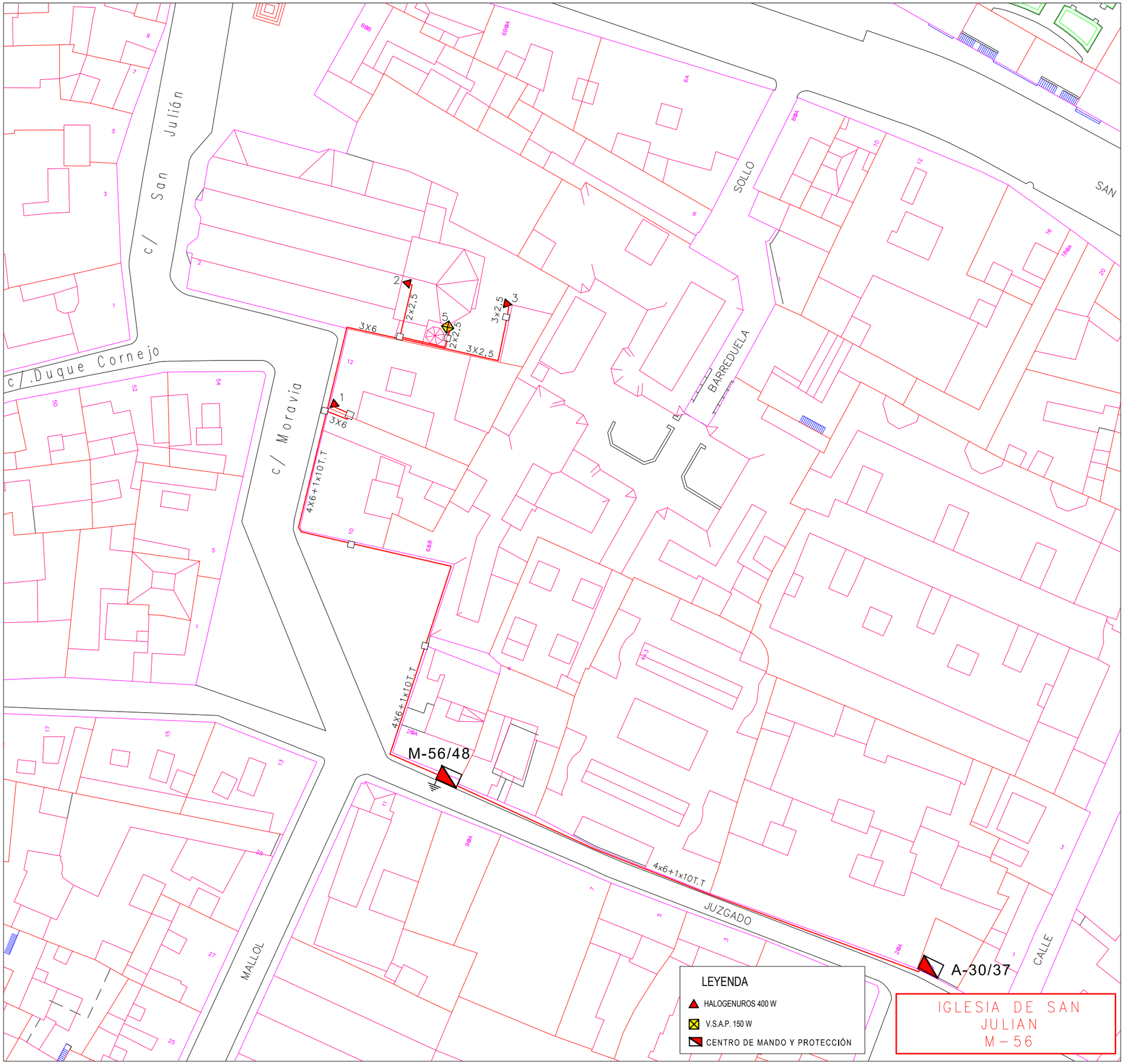
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

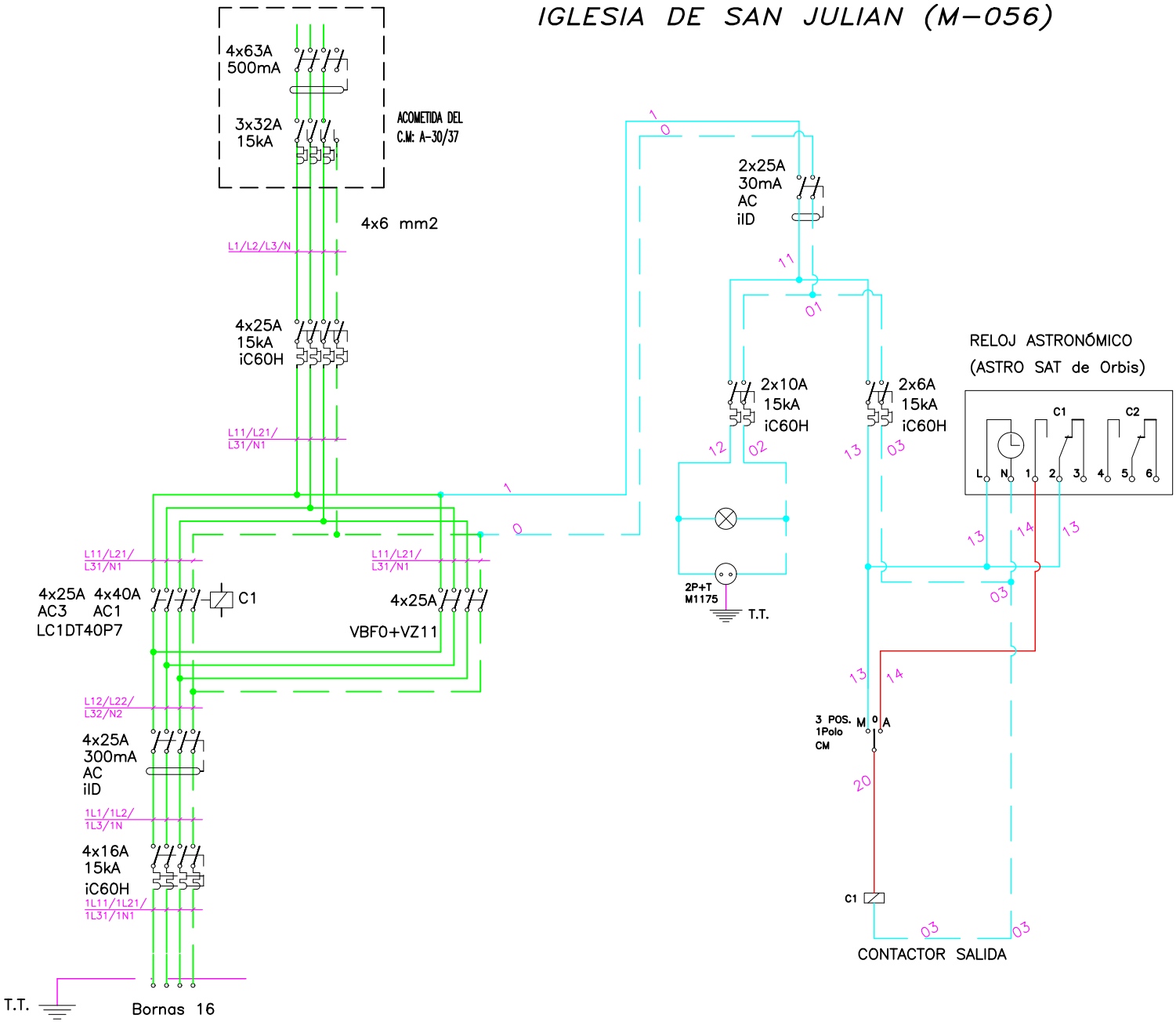
O.C.A.: FAVORABLE: 20/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/37 MEDIANTE INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 3x32 A.


c/ San Julián
c/.Duque Cornejo
c/ Moravia
SOLLO
SAN
BARREDUELA
JUZGADO
MALLOL
CALLE
1
2
3
5
3X6
2x2,5
3x2,5
2x2,5
3X2,5
3X6
4X6+1X10T.T
4X6+1X10T.T
4x6+1x10T.T
M-56/48
A-30/37
LEYENDA
HALOGENUROS 400 W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN JULIAN
M – 56

IGLESIA DE SAN JULIAN (M-056)



CIRCUITO 1

1350 W

4x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 27/07/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA PONCE DE LEON (IGLESIA LOS TERCEROS)	**COORD. X:**	235526.223	**COORD. Y:**	4142717.245
CENTRO DE MANDO Nº:	M-057	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-057/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	2050 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 400154116 **LECTURA:** 12012 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 400154116 **LECTURA:** 3063 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:00	236	237	235			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	11:00	234	235	234			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:00	6,72	0,9	10	

FACTOR DE POTENCIA	0,75
CORRIENTE DE FUGA GENERAL (mA):	6,2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1.- ALUMBRADO	6,7	6,9	10		4x25 A / 15 KA	4 (1x10)	∞	∞	∞	
MANIOBRA					2x10 A / 15 KA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1 KV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: MONOLIT 2 SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1TD40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 10 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

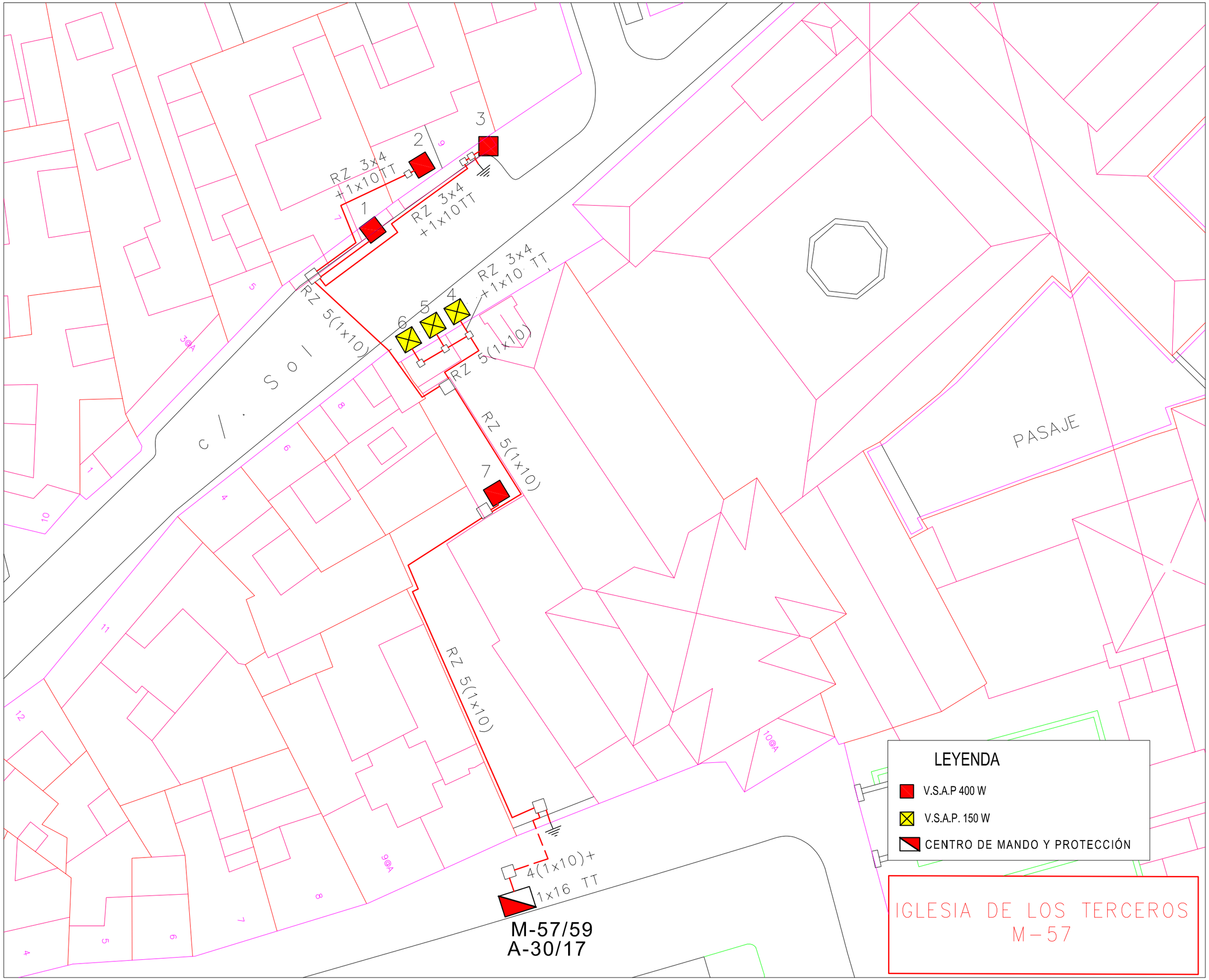
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

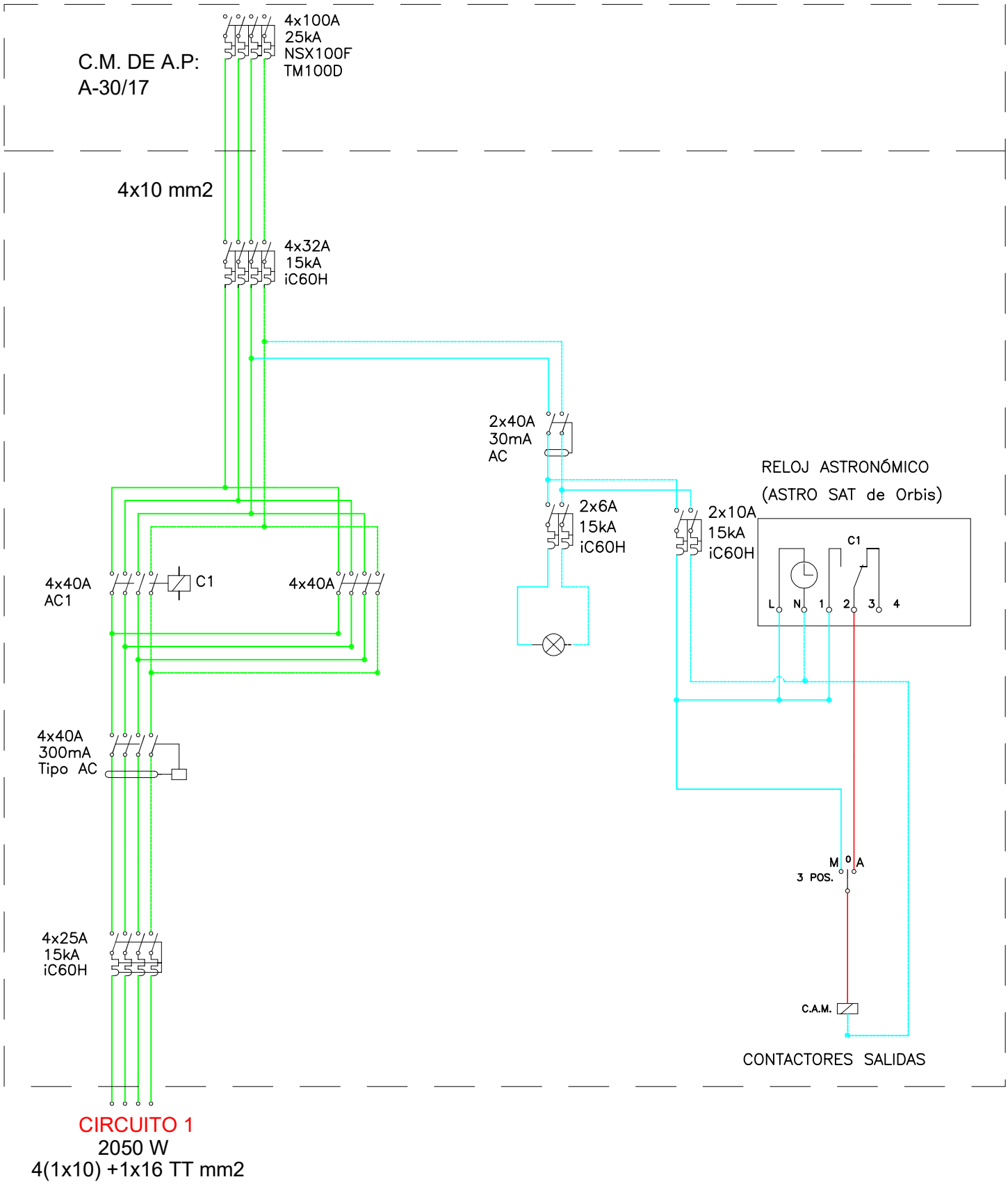
O.C.A.: FAVORABLE: 18/11/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 18/11/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL MAGNETOTERMICO DE 4x100A DEL C.M. DE A.P. A-30/17


RZ 3x4
+1x10 TT
RZ 3x4
+1x10 TT
RZ 3x4
+1x10 TT
RZ 5(1x10)
RZ 5(1x10)
RZ 5(1x10)
RZ 5(1x10)
4(1x10)+
1x16 TT
1
2
3
4
5
6
7
C/. SOL
PASAJE
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE LOS TERCEROS
M-57
M-57/59
A-30/17

IGLESIA DE LOS TERCEROS (M-057)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE CASTELLAR Nº 71 (IGLESIA DE SAN MARCOS)	**COORD. X:** 235474.5	**COORD. Y:** 4143036.05
CENTRO DE MANDO Nº:	M058	**SUMINISTRO Nº:**	
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-058/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V
POTENCIA INSTALADA:	4000 W	**POTENCIA CONTRATADA:**	

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	15:30	223	223	224			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	20:50	225	224	225			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	15:30	21,7	24,9	15,7	

FACTOR DE POTENCIA	2.53
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	19,3

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	20,3	23,3	15,1		4x20 A / 15 kA	3 (1x6)	40	40	40	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4(1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 KA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: CARRIL Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: LC1 DT 40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm RESISTENCIA: 3,68 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

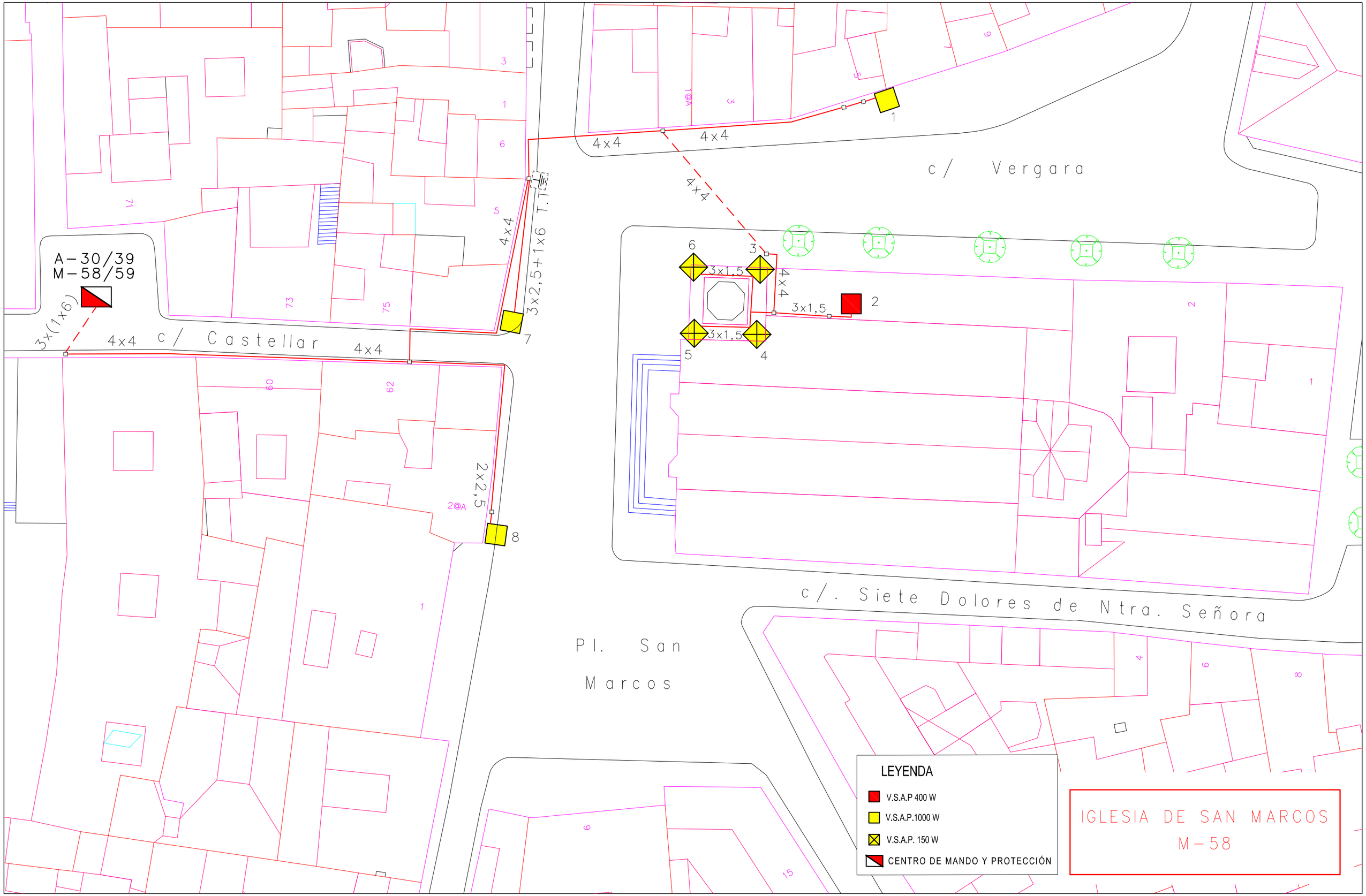
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

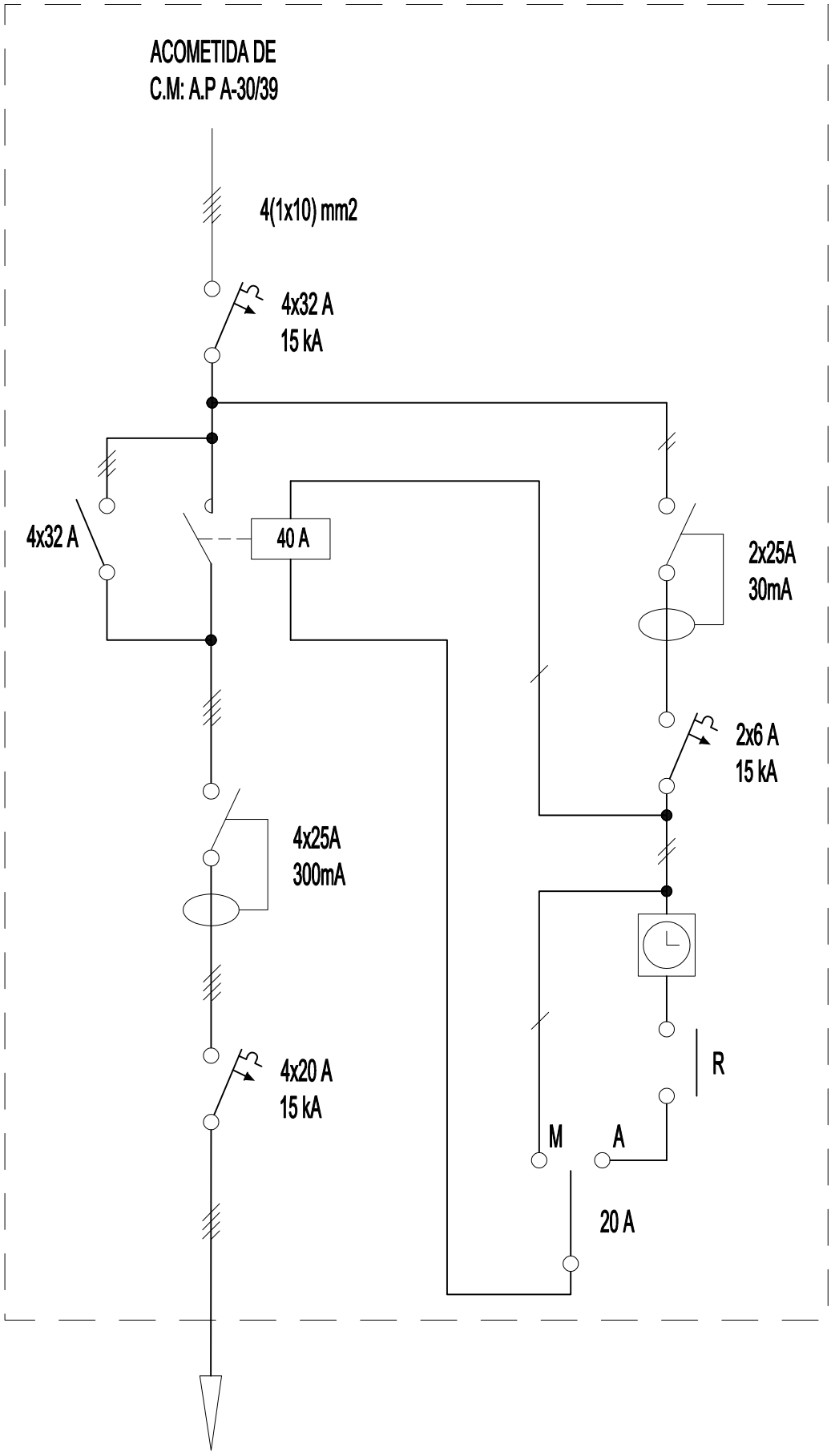
O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL I.G DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/39
- SE ENCUENTRA EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/39


A–30/39
M–58/59
3x(1x6)
4x4
c/ Castellar
4x4
3x2,5+1x6 T.T.
4x4
7
2x2,5
2@A
8
4x4
4x4
1
c/ Vergara
6
3
3x1,5
4x4
3x1,5
2
3x1,5
5
4
Pl. San Marcos
c/. Siete Dolores de Ntra. Señora
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P.1000 W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN MARCOS
M–58

IGLESIA DE SAN MARCO (M-058)



CIRCUITO 1

4000 W

3(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PLAZA SANTA ISABEL (IGLESIA SANTA ISABEL)	**COORD. X:**	235594.1	**COORD. Y:**	4143040.87
CENTRO DE MANDO Nº:	M-059	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-059/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	240-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	3000 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	232	233	236			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	20:45	231	230	233			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00	13	3	11	

FACTOR DE POTENCIA	0.95
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	12,5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C2	8,8	3	6,2		4x16 A / 15 kA	4(1x6)	40	40	40	
C3	3,1	1,3	4,1		4x10 A / 15 kA	4(1x6)	9	6	8,3	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 3x16 + 1x10 mm²

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x10 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INT-SECCIONADOR Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm² RESISTENCIA: 7,53 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- ESTÁ UBICADO EN EL INTERIOR Y SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/38, AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL
- COMPARTE C.M CON LA INSTALACION M-043

c/. Hiniesta

c/. Vergara

Pl. Santa Isabel

DOLORES DE NTRA. SRA.

A-30/38
M-59/59
M-43/59

M 1

M 2

3

4

5

C-2 4x4

C-3 4(1x6)+1x16 T.T

2(4(1x6)+1x16T.T)

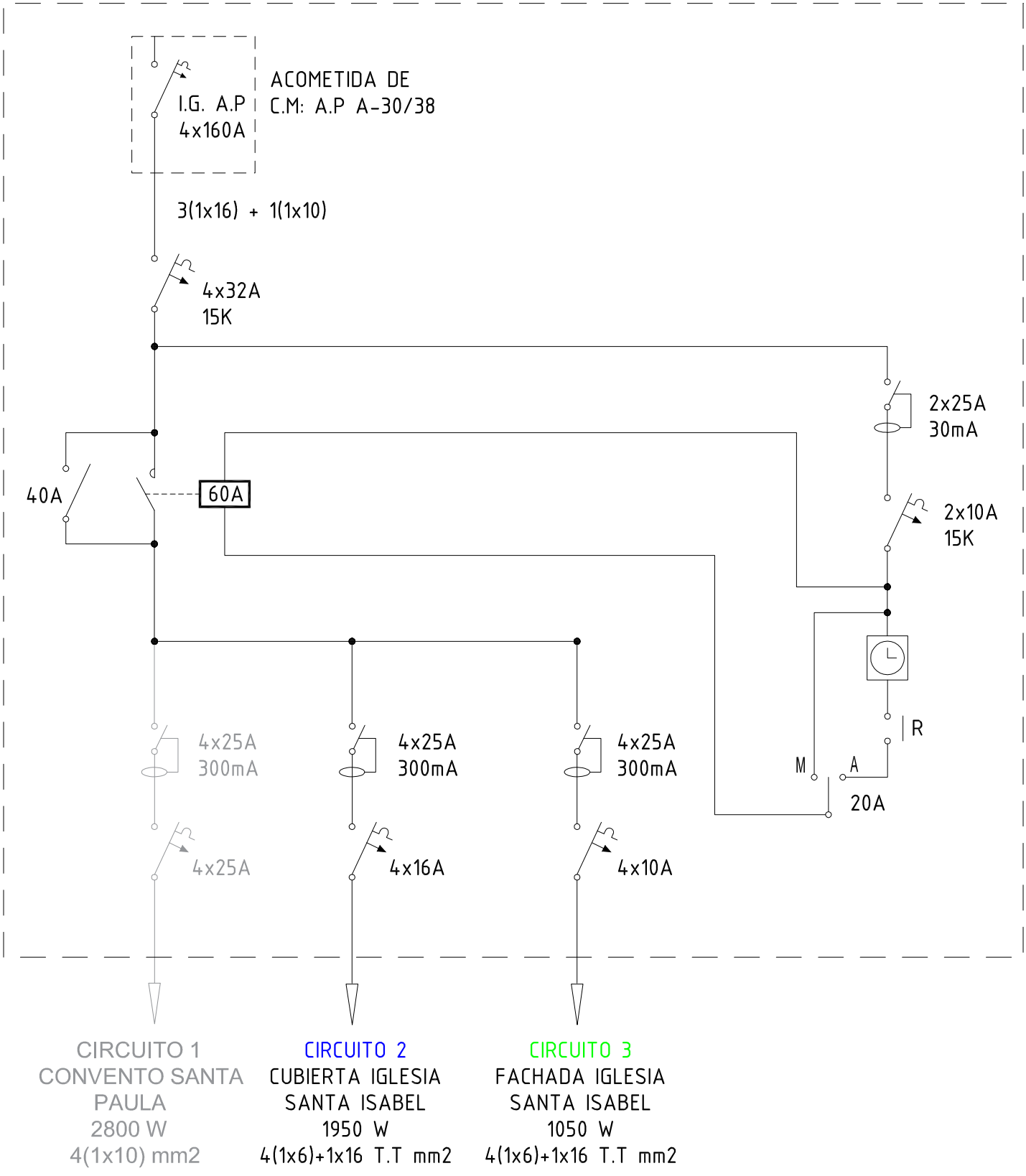
4x4

LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- V.S.A.P Y HALOGENURO 250 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SANTA ISABEL
M-59

IGLESIA DE SANTA ISABEL (M-059)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE DIVINA PASTORA (IGLESIA DE SANTA MARINA)	**COORD. X:**	235437.74	**COORD. Y:**	4143314.37
CENTRO DE MANDO Nº:	M-060	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-060/48	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	1750 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	18:00	237	237	238			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	18:00	238	239	238			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	18:00	4,78	6,65	7,3	

FACTOR DE POTENCIA	0.41
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	6,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	4,42	5,3	6,83		4x16 A / 15 kA	4x6	5,64	5,61	5,84	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LAMPARA+T.CORRIE					2x10 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15 K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40P7 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 9,75 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

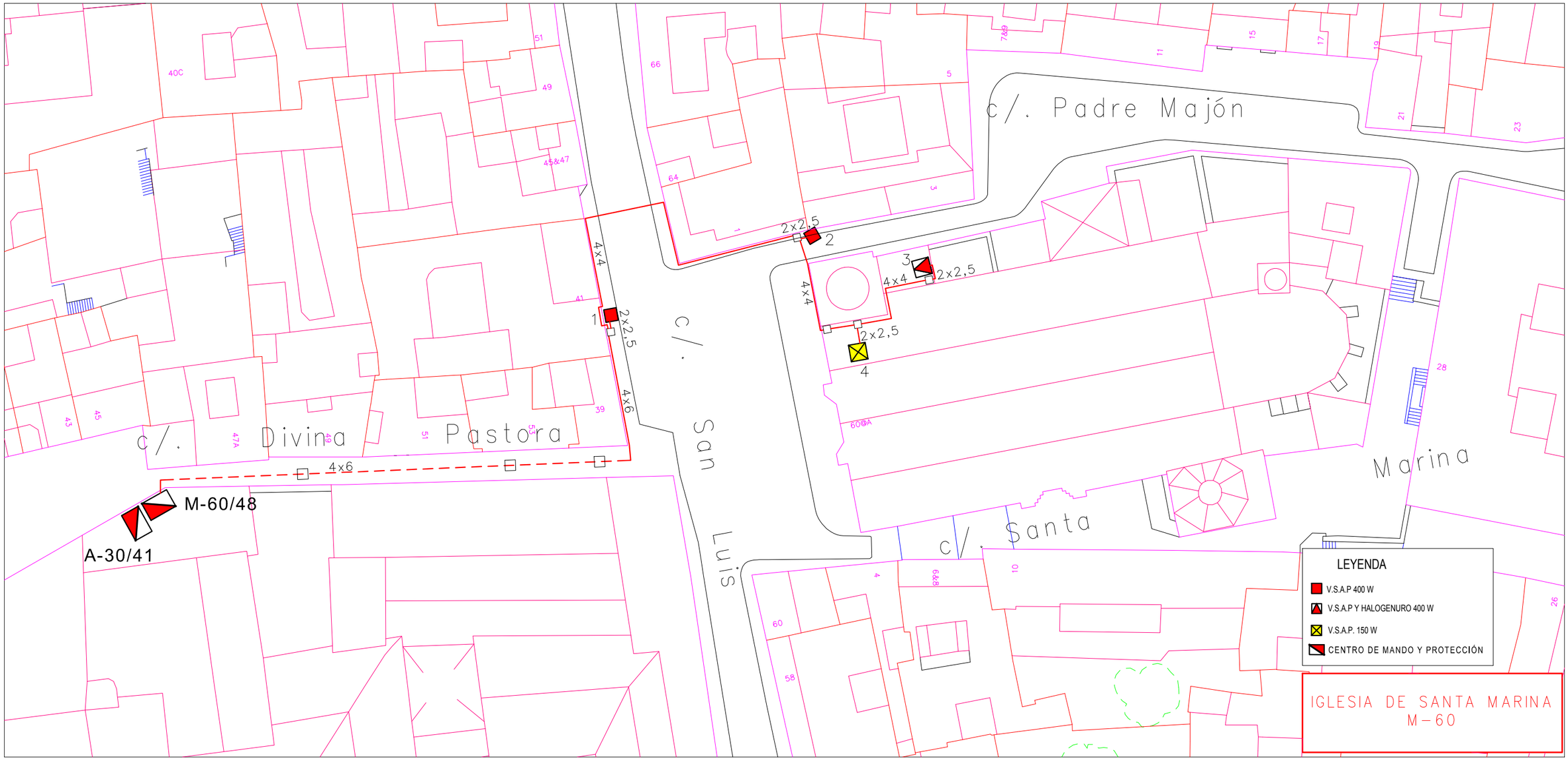
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

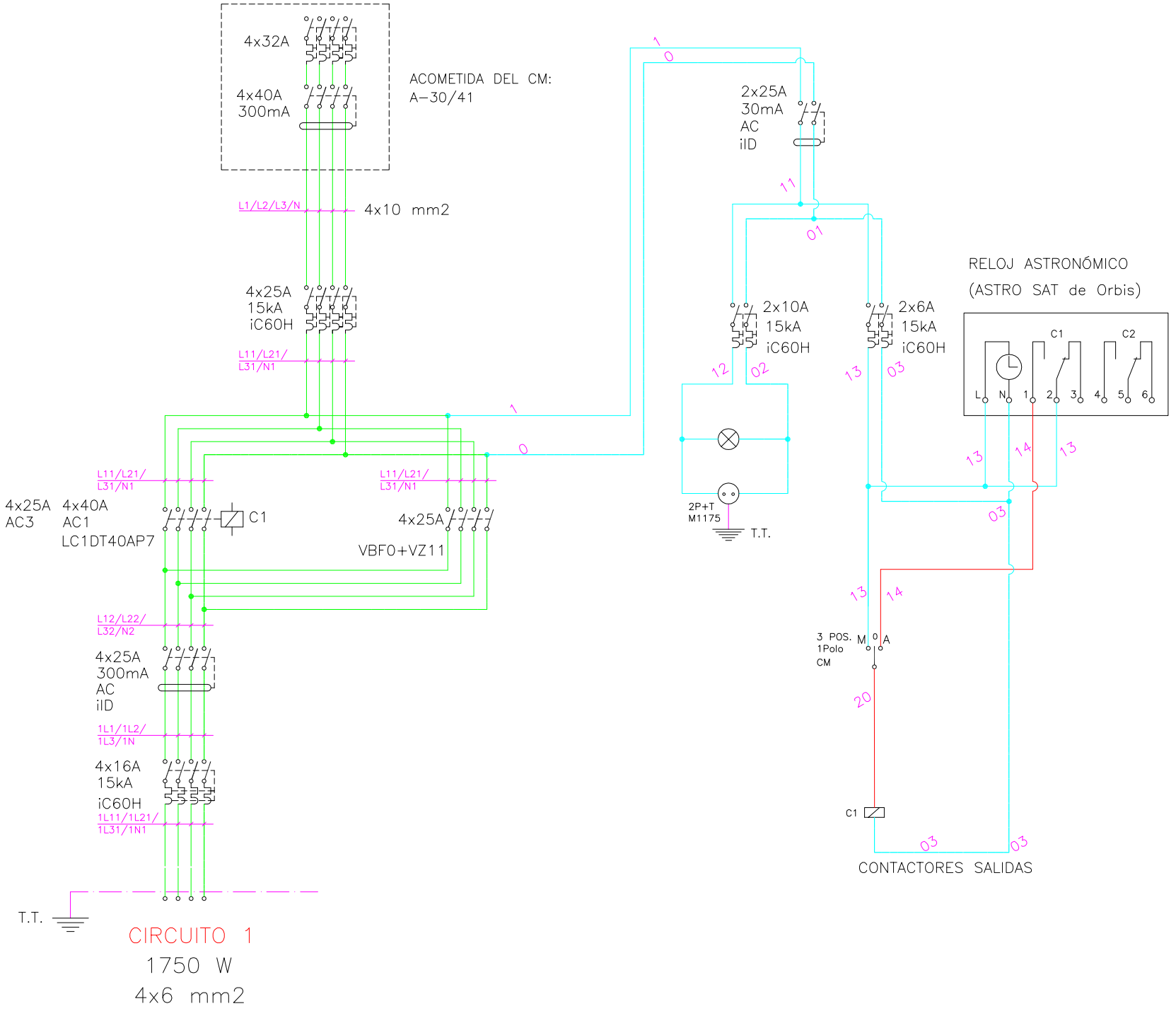
O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/41, MEDIANTE TERMICO 4x32 A Y DIFERENCIAL 4x40 A / 300mA


c/. Padre Majón
c/. Divina Pastora
c/. San Luis
c/. Santa Marina
2x2,5
4x4
4x6
M-60/48
A-30/41
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P Y HALOGENURO 400 W
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SANTA MARINA
M-60

IGLESIA DE SANTA MARINA (M-060)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SANTA CLARA (TORRE DE DON FADRIQUE) **COORD. X:** 234766.52 **COORD. Y:** 4143490.21

CENTRO DE MANDO Nº: M-061 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-061/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 1600 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 7560575 **LECTURA:** 66363 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	15:00	407	407	404	256	232	236
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	15:05	406	405	409	236	231	235

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	15:05	4,84	4,68	0,05	5,06

FACTOR DE POTENCIA	1.92

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1,4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	4,58	4,57	0	5,15	4x25 A / 15 kA	3(1x25)+16	2,8	2,85	2,7	2,6
MANIOBRA					2x10 A / 15 kA	2x1,5				
LAMPARA + T.C.					2x10 A / 10 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CLAVED FUSIBLES: 3x63 A SISTEMA FIJACIÓN: EMPOTRADO PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1 kV SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: EMPOTRADO PARED

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 091098 / 04 VERSIÓN: 3.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x10 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D40 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 9,47 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

c/. Lumbreras

c/. Santa Clara

c/. Becas

2

3

4

1

4x10

4x10

4x10

M-61/48

3(1x25) + 1x16

A

CONVENTO DE

SANTA CLARA

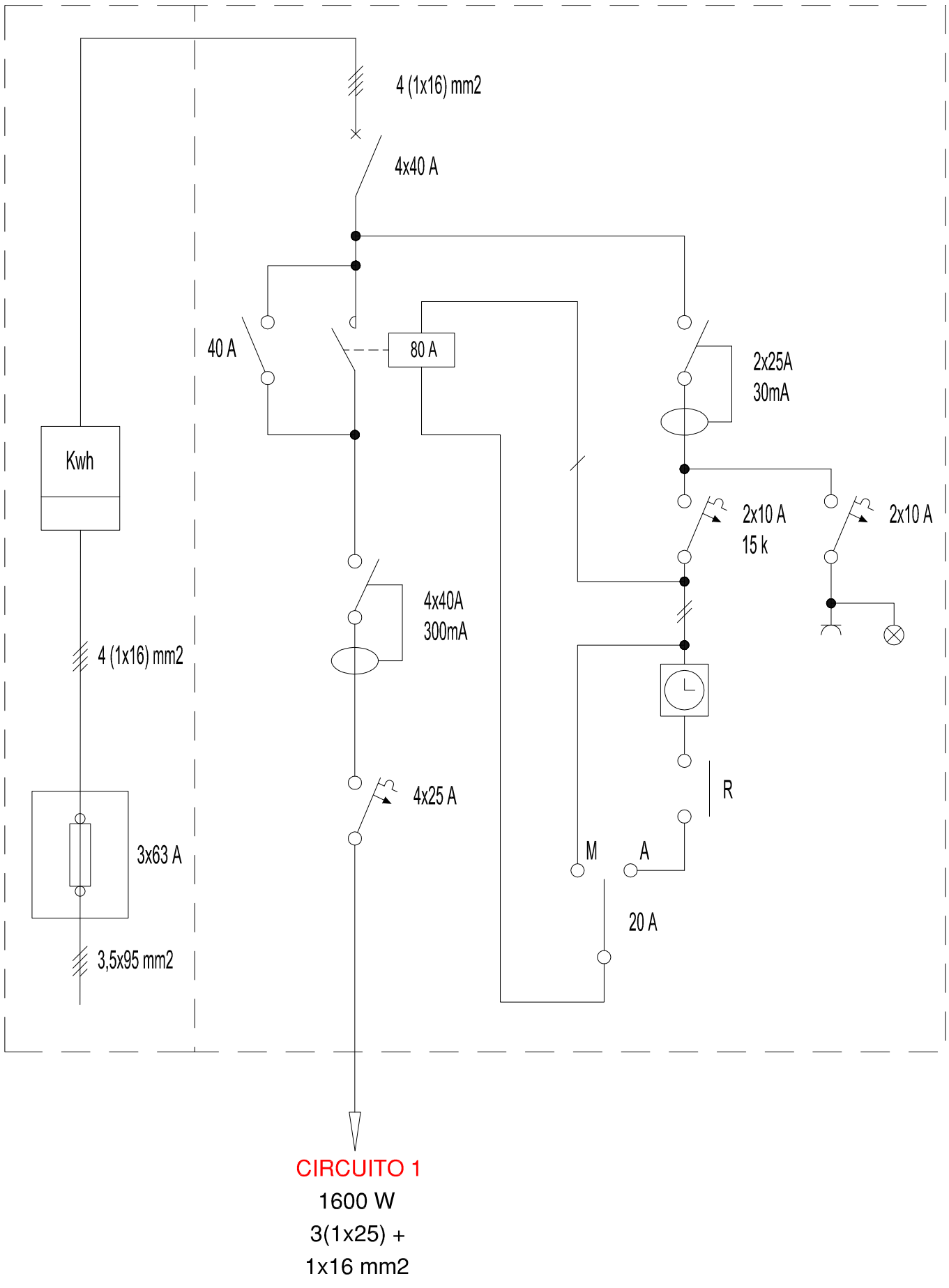
LEYENDA

V.S.A.P 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

TORRE DE DON FADRIQUE
M-61

TORRE DE DON FADRIQUE (M-061)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SAN LUIS Nº 118 (IGLESIA SAN GIL) **COORD. X:** 235412.82 **COORD. Y:** 4143682.99

CENTRO DE MANDO Nº: M-062 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-062/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 4000 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:25	244	242	244			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:30	232	241	243			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:37	11,36	7,3	13,15	

FACTOR DE POTENCIA	1.39
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0,58

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	9,6	4,7	5,69		4x16 A / 15 kA	4 (1x6)	40	40	40	
C2	0	7,6	7,62		4x16 A / 15 kA	4 (1x6)	40	40	40	
MANIOBRA					2x10 A / 10 kA	2x1,5				
LAMPARA+T.CORRIENTE					2x6 A / 10 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ARELSA SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN: SAT - EVO - 20

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DP60A MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 9,41 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

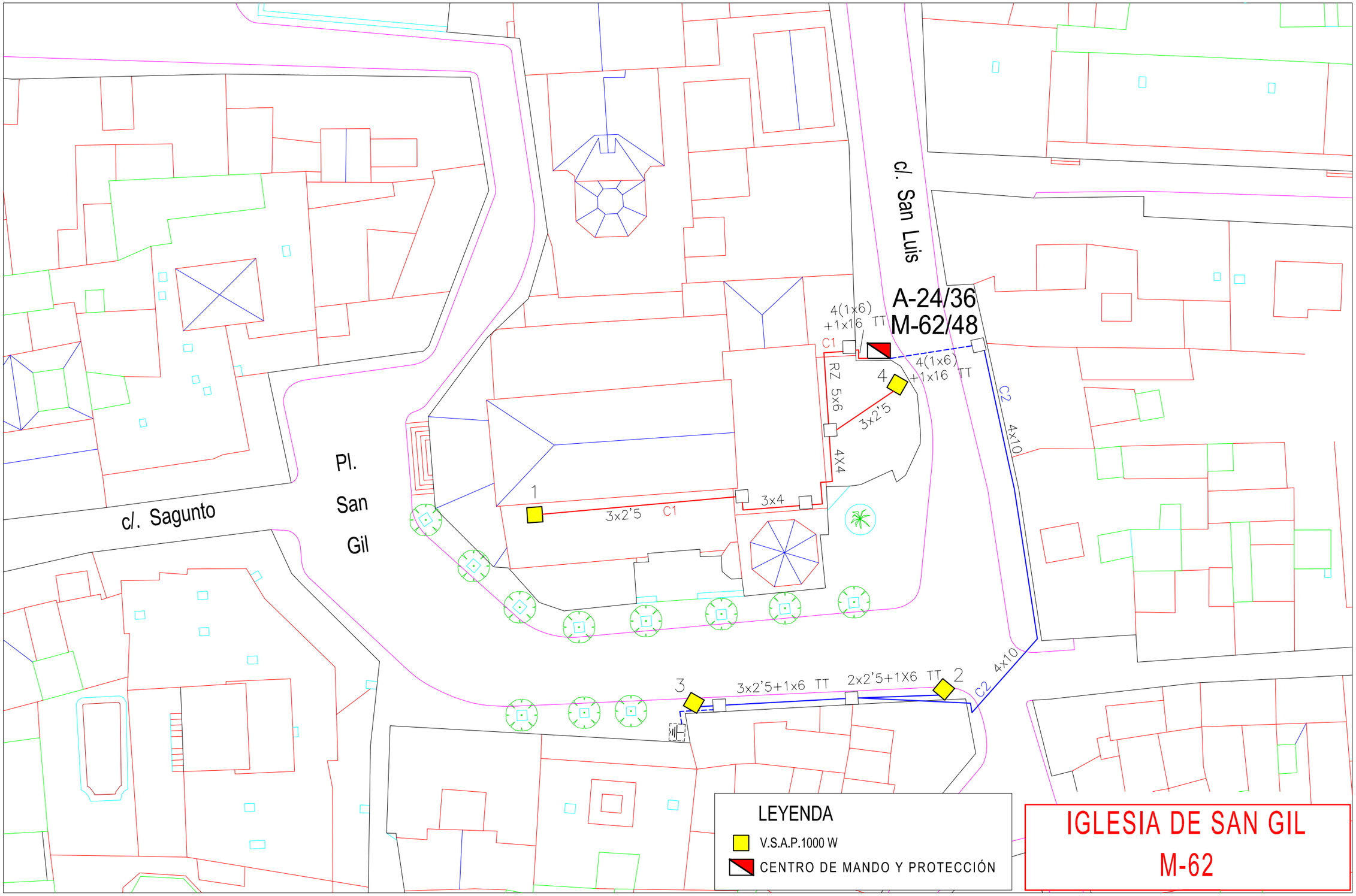
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

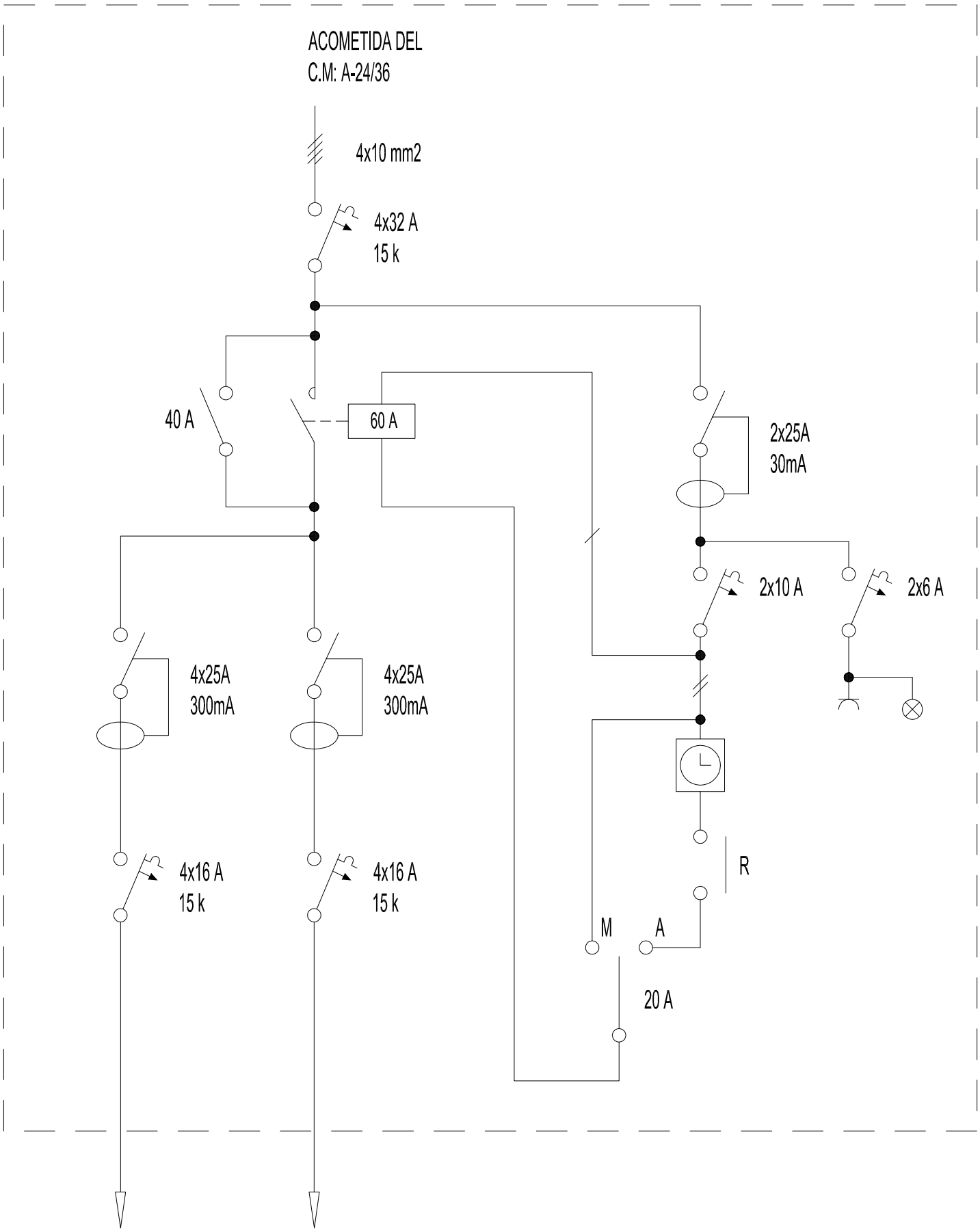
O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/208 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL I.G DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-24/36


c/. San Luis
A-24/36
M-62/48
4(1x6)
+1x16 TT
C1
4(1x6)
+1x16 TT
4
RZ 5x6
3x2'5
4X4
C2
4x10
Pl.
San
Gil
c/. Sagunto
1
3x2'5 C1
3x4
3
3x2'5+1x6 TT
2x2'5+1X6 TT
2
C2 4x10
LEYENDA
V.S.A.P.1000 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN GIL
M-62

IGLESIA DE SAN GIL (M-062)



CIRCUITO 1
2000 W
4(1x6) +
1x16 T.T mm2

CIRCUITO 2
2000 W
4(1x6) +
1x16 T.T mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 14/01/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE SANTA ANA (CONVENTO DE SANTA ANA) **COORD. X:** 234922.4 **COORD. Y:** 4143194.93

CENTRO DE MANDO Nº: M-063 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-063/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 950 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:00	232	229	230			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:00	230	228	229			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	9:00	2.6		2.6	

FACTOR DE POTENCIA	0.96

CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	14

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	2.6		2.6		3 (1x16)A 10kA	4x4	∞	∞	∞	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO Nº SERIE: 091153 / 98 VERSIÓN: V3.01

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: GAVE Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D32 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 10 mm2 RESISTENCIA: 8 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: APLICADO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: BIEN ÓXIDO: NO AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: HECHO

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: BIEN OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 26/01/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/01/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M. DE ALUMBRADO PÚBLICO A-29/10

c/. Santa Clara

Calle

Santa

Ana

CALLE HERNAN

CALLE FLANDES

C/

2x4

4x4

1

2

3

M-63/48

A-29/10

LEYENDA

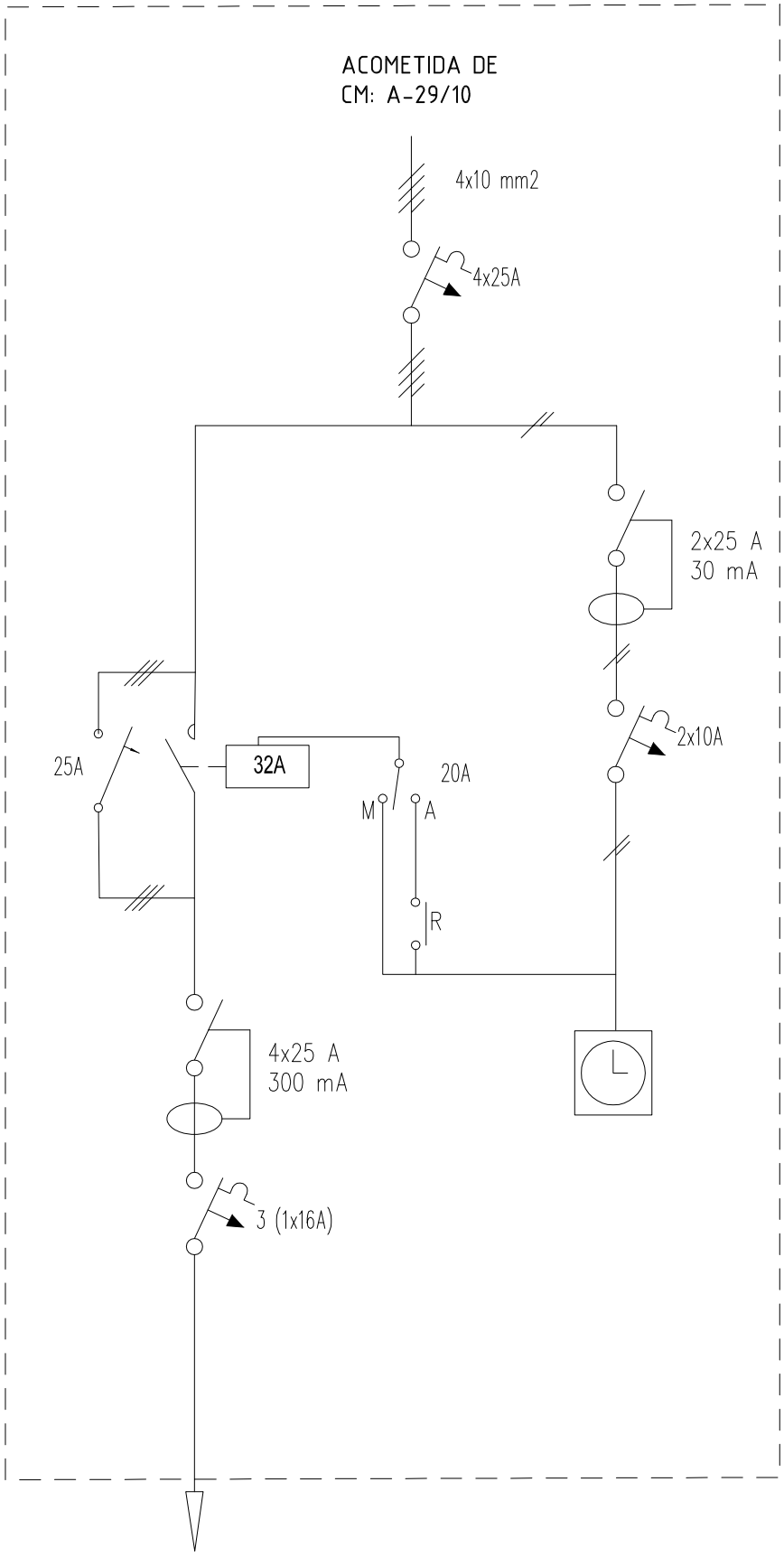
HALOGENURO 150 W

HALOGENUROS 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

CONVENTO DE SANTA ANA
M-63

CONVENTO DE SANTA ANA (M-063)



CIRCUITO 1

950 W

4x4 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE IMAGEN Nº 2 ESQUINA PLAZA DE LA ENCARNACION (IGLESIA DE LA ANUNCIACION)	**COORD. X:**	235186.9	**COORD. Y:**	4142627.15
CENTRO DE MANDO Nº:	M-064	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-064/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	2000 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	399	396	396	230	230	226
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:00	398	396	394	229	230	226

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:05	6.7	0	4	4.6

FACTOR DE POTENCIA	0.79
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	6.7	0	4	4.6	4x16 A 6K	5x6	3.4	3.4	4	3.4

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: MONOLITO METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: CB1510 MARCA: GENERAL ELECTRIC Nº: 1 INT. NOMINAL: 30 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 11 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/02/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA DEL C.M DE A.P A-29/46 MEDIANTE INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x63A.

-PASA O.C.A JUNTO CON EL C.M DE A.P A-29/46

-ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DE DICHO C.M.

AP1
3x2,5
c/. Laraña
5x6
5x6
5x6
5x6
5x6
5x6
5x6
3x6
21@A
2
F
3x2,5
3
F
3x2,5
5
F
3x2,5
4
F
3x2,5
Pl. de la Encarnación
C-1
5x6
A-29/46
M-64/59
1@A
2
20

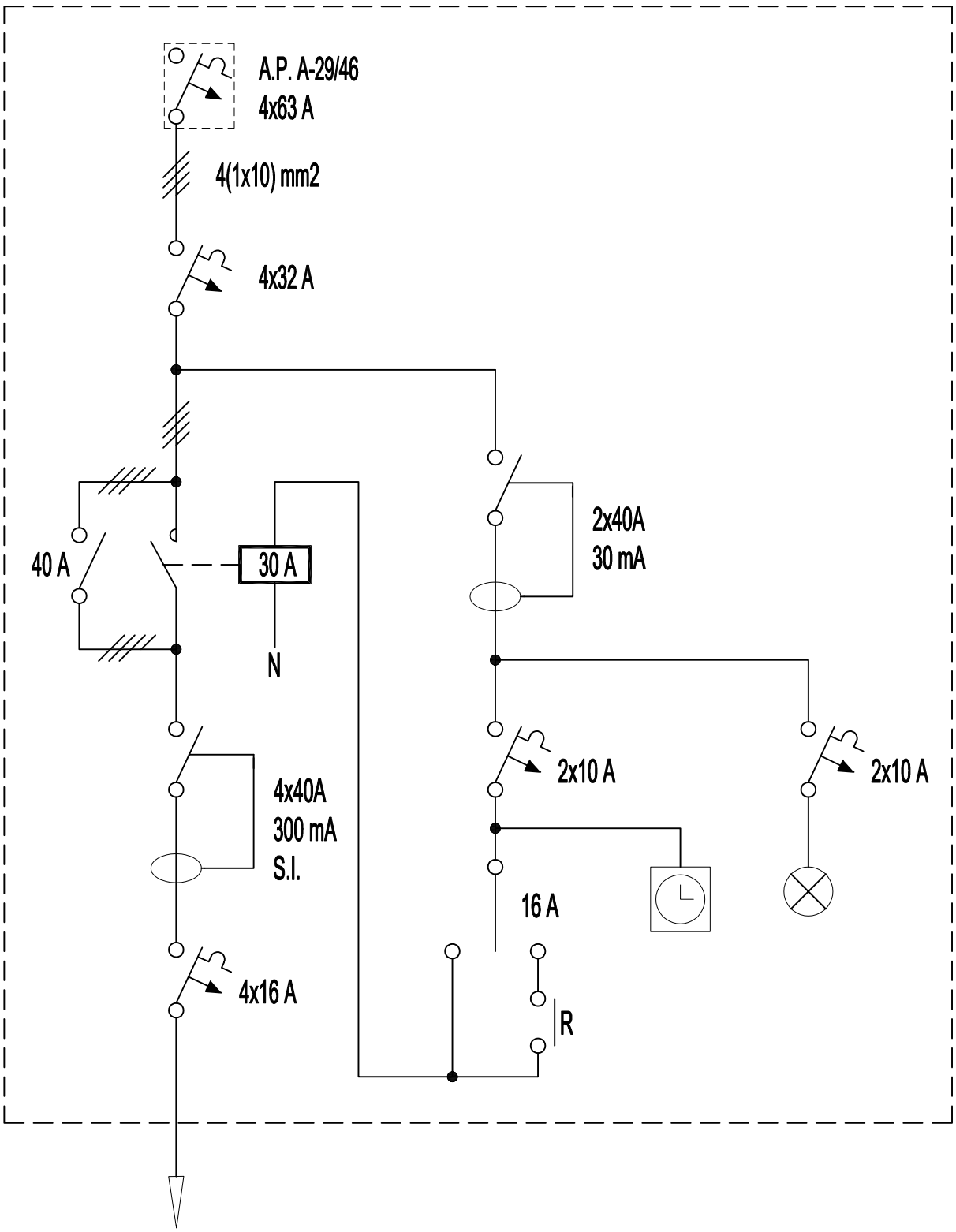
LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE LA ANUNCIACION

M-64

IGLESIA DE LA ANUNCIACIÓN (M-064)



CIRCUITO 1

5x6 mm2

2000 W

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ORFILA (IGLESIA SAN ANDRES) **COORD. X:** 234970.66 **COORD. Y:** 4142758.16

CENTRO DE MANDO Nº: M-065 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-065/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1700 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	18:45	231	231	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	18:45	229	230	331			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	18:45	11.3	12.3	4	

FACTOR DE POTENCIA	0.62

CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	R	S	T	N
	10.1	8.9	2.8	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	11.3	12.3	4		4x16 A 15K	4x6	130	120	140	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: TRENZADO RZ SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO PINAZO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A 15K

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 2x16 A 15K

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 50 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

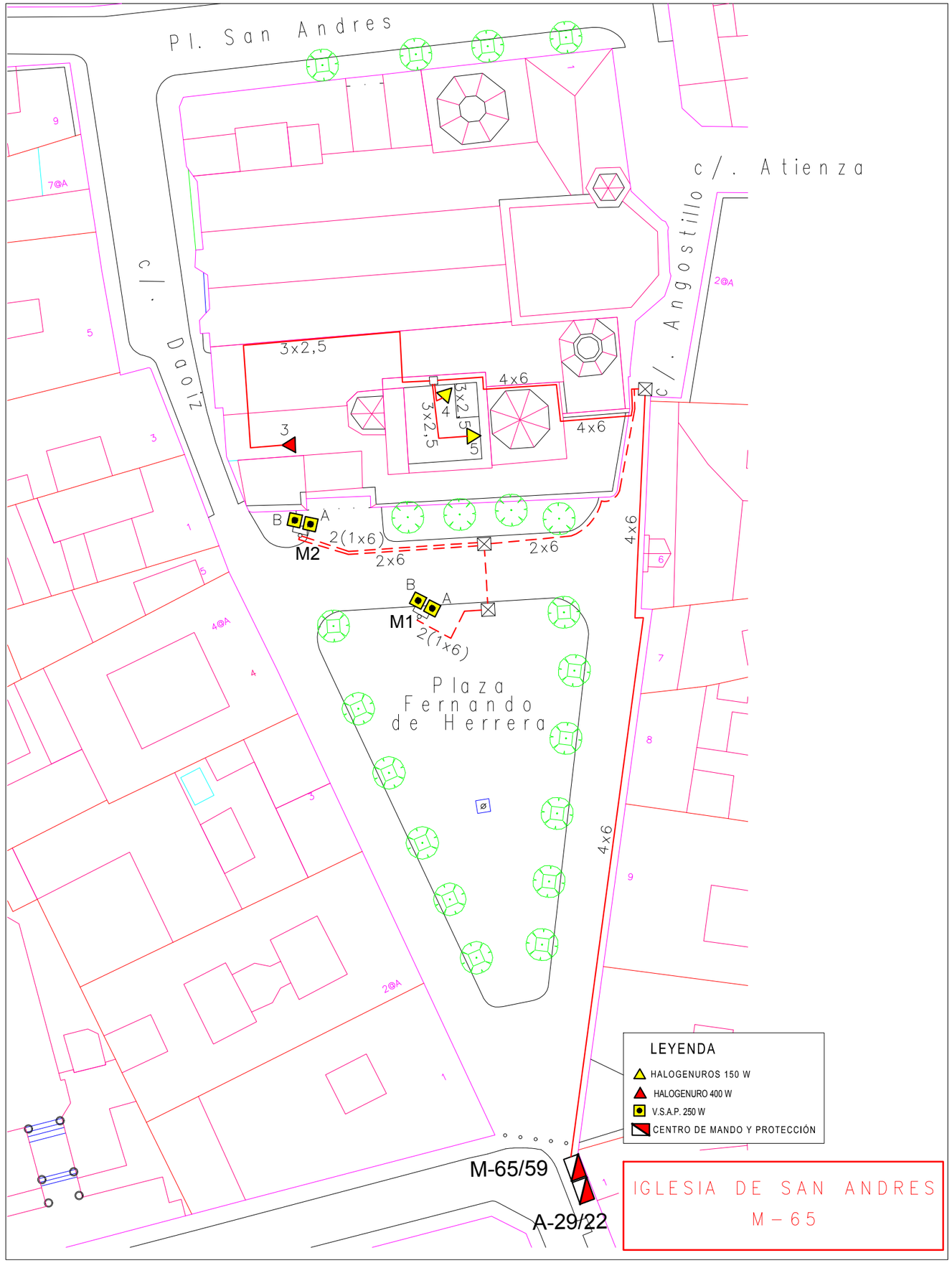
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

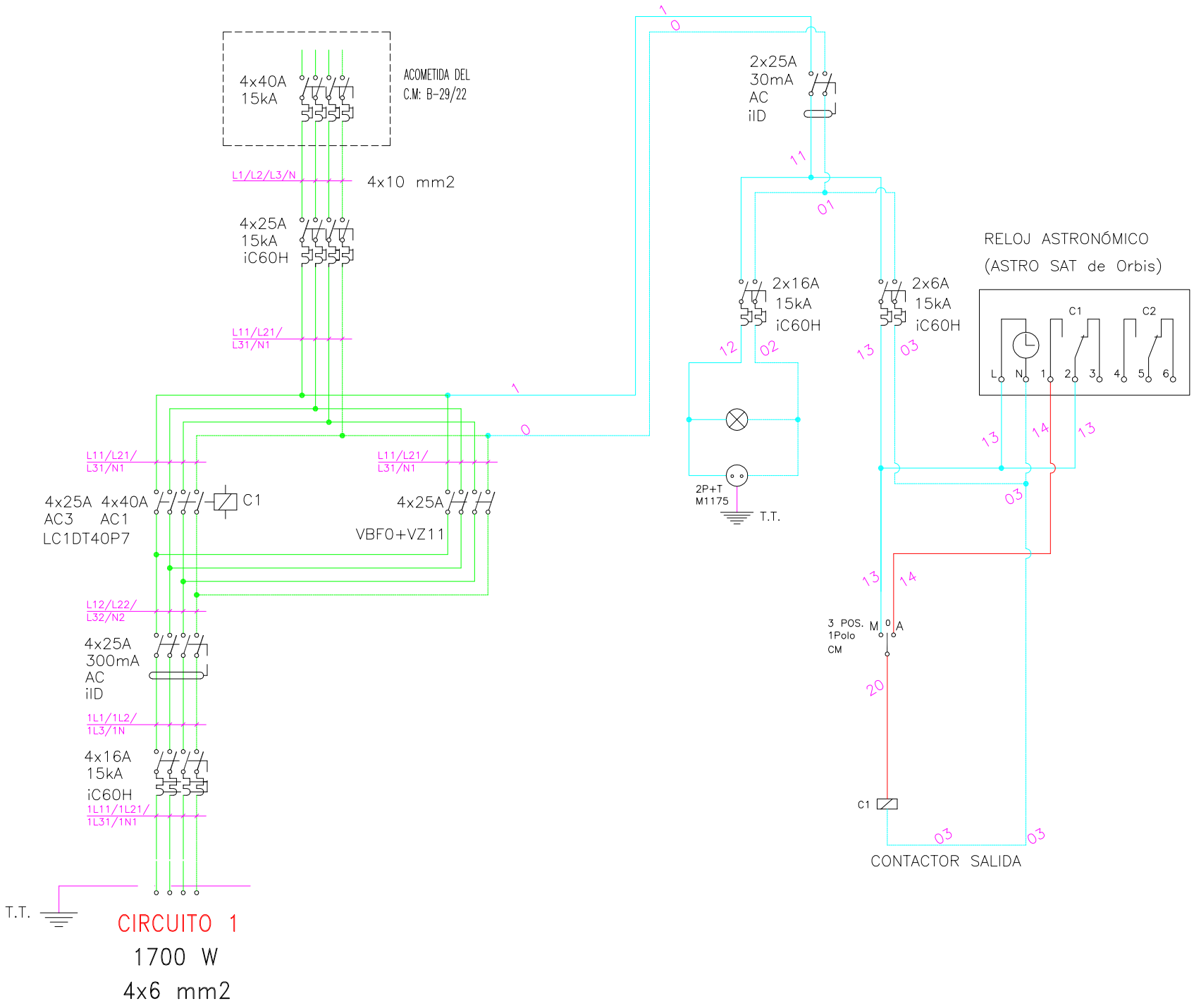
O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE A.P A-29/22 MEDIANTE INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 4x40 A/15KA


Pl. San Andres
c/. Daoiz
c/. Angostillo
c/. Atienza
Plaza Fernando de Herrera
3x2,5
4x6
3
4
5
M2
M1
2(1x6)
2x6
M-65/59
A-29/22
LEYENDA
HALOGENUROS 150 W
HALOGENURO 400 W
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN ANDRES
M – 65

IGLESIA DE SAN ANDRÉS (M-065)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE SOCORRO (IGLESIA SAN ROMAN)	**COORD. X:**	235617.13	**COORD. Y:**	4142887.02
CENTRO DE MANDO Nº:	M-066	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-066/59	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	1050 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:50	228	228	228			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:45	227	228	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	9:50	3,9	5,3	5,3	

FACTOR DE POTENCIA	1.48
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	3,8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	3,9	4,53	3,95		4x16 A / 15 kA	4x10	40	40	40	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
ALUMBRADO+T.CORRIENTE					2x10 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1 Kv SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN: SAT - EVO - 20

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1CT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 4,12 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

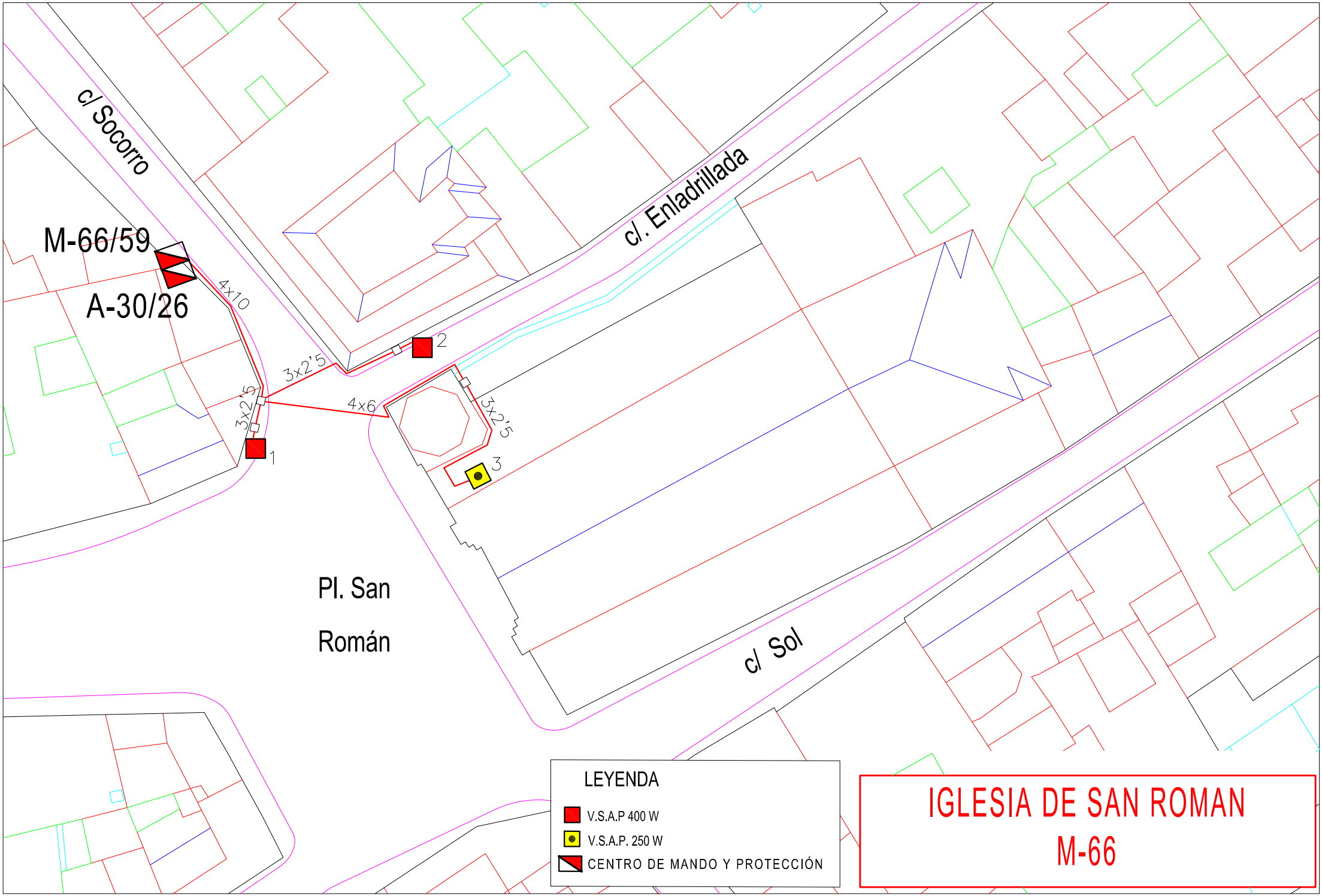
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

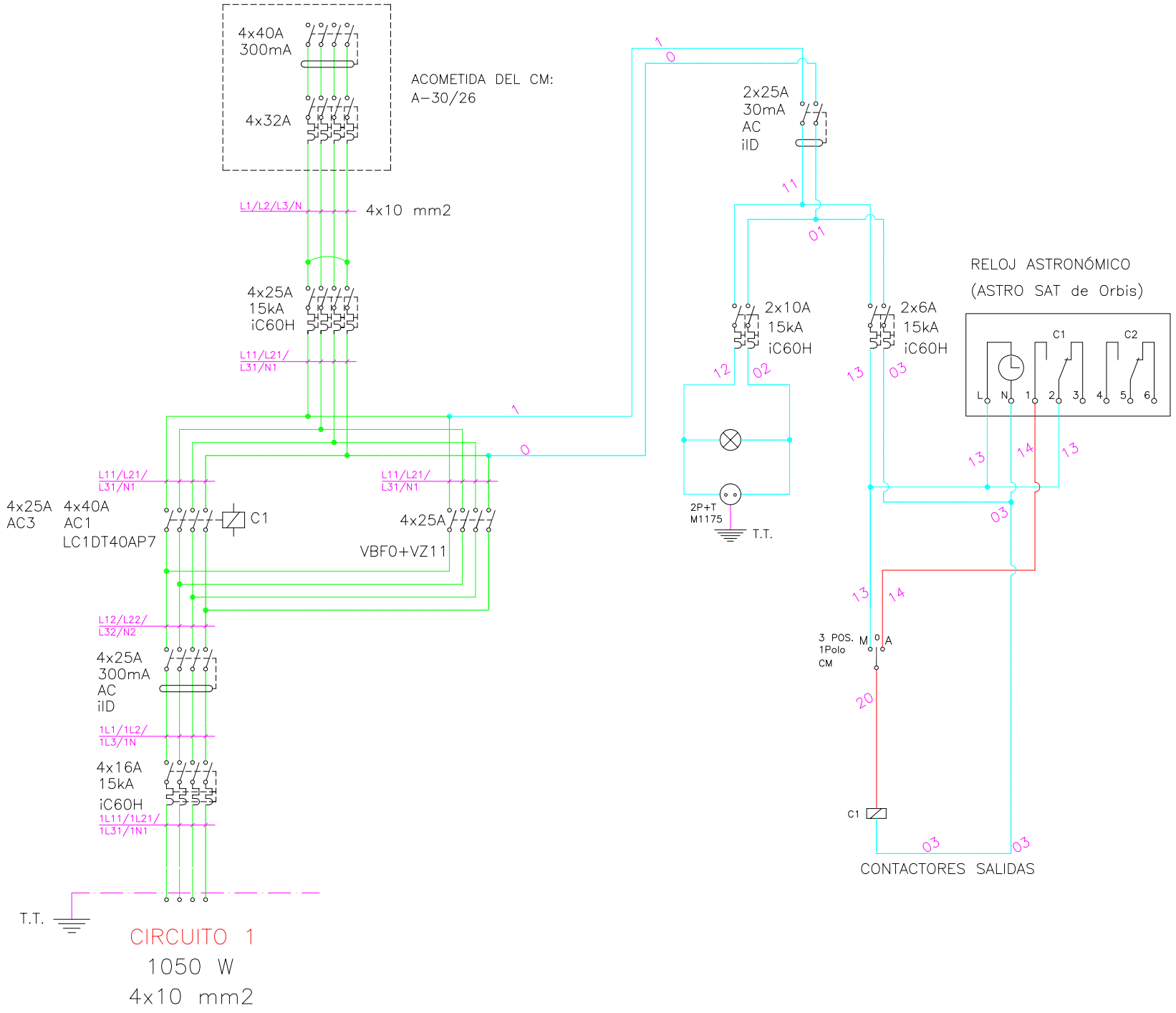
O.C.A.: FAVORABLE: 16/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/26 MEDIANTE DIFERENCIAL 4x40 A 300mA Y TERMICO DE 4x32 A.


c/ Socorro
c/. Enladrillada
M-66/59
A-30/26
4x10
3x2'5
4x6
3x2'5
3x2'5
1
2
3
Pl. San
Román
c/ Sol
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN ROMAN
M-66

IGLESIA DE SAN ROMÁN (M-066)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE MORGADO Nº 20 (IGLESIA SAN MARTIN) **COORD. X:** 2349.70.2 **COORD. Y:** 4143035.35

CENTRO DE MANDO Nº: M-067 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-067/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 800 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:		231	228	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :		230	228	230			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	17:45	2,1	1,9	3,9	

FACTOR DE POTENCIA	1,25

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	2,2	1,8	4,3	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	2,2	1,8	4,3		4x16 A / 15 kA	4x6	660	325	357	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LUZ Y ENCHUFE					2x6 A / 15 kA	3x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1Kv SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO PINAZO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 300mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

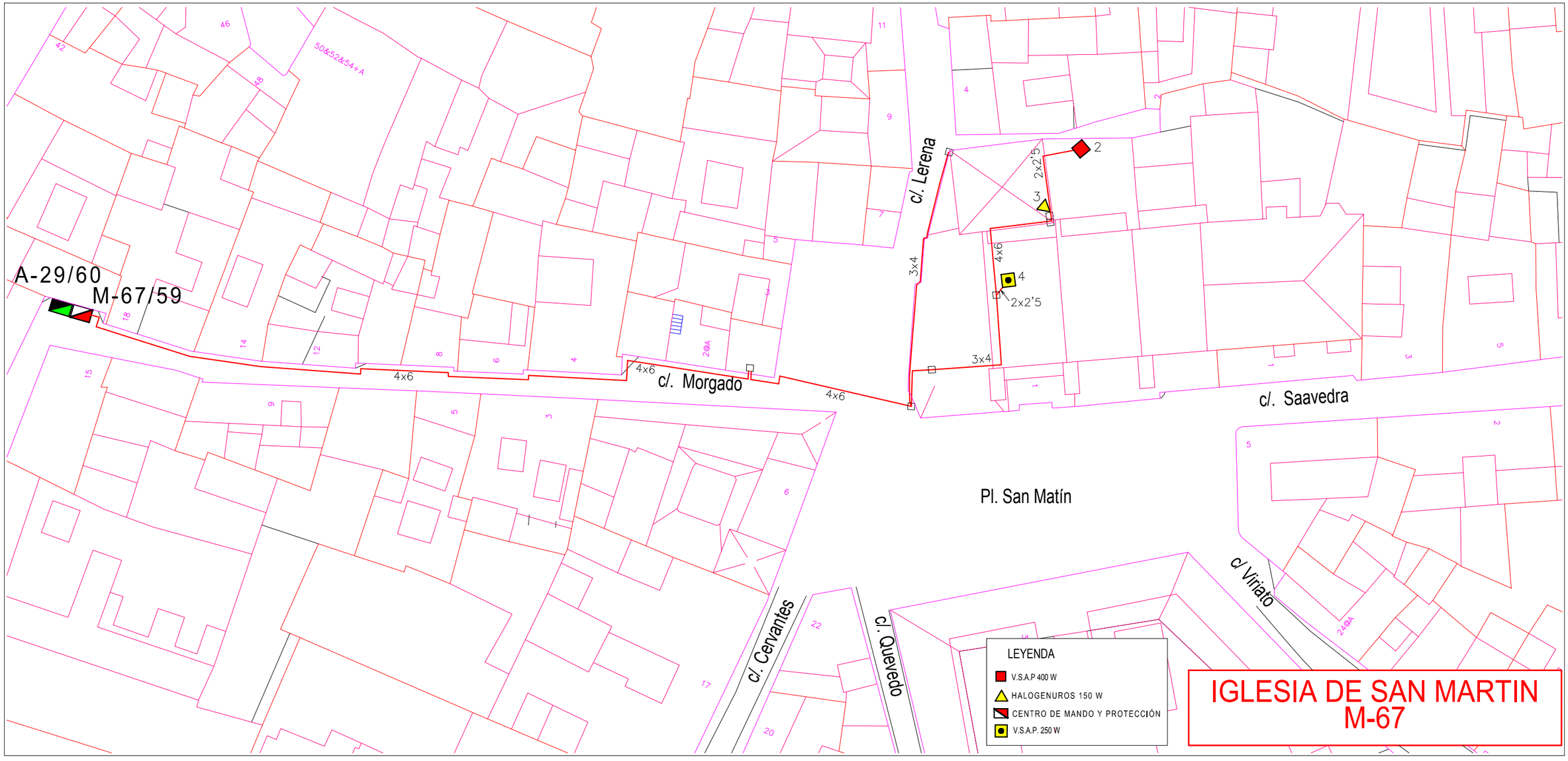
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

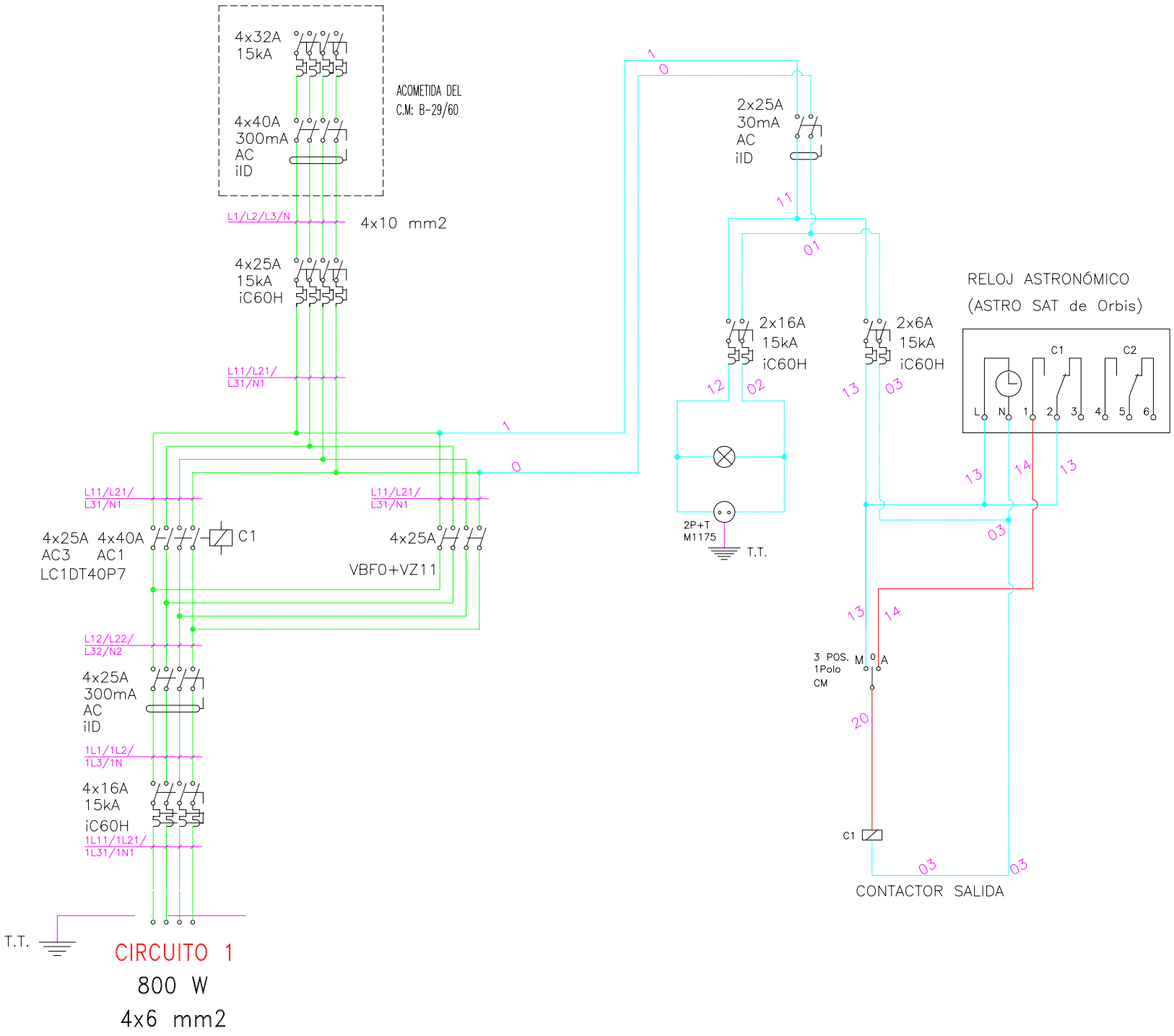
O.C.A.: FAVORABLE: 20/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/60 MEDIANTE TERMICO 4x32 A 15K Y DIFERENCIAL 4x40 A 300mA.


A-29/60
M-67/59
c/. Morgado
c/. Lerena
c/. Saavedra
Pl. San Matín
c/. Cervantes
c/. Quevedo
c/ Viriato
4x6
3x4
2x2'5
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
HALOGENUROS 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
V.S.A.P. 250 W
IGLESIA DE SAN MARTIN
M-67

IGLESIA DE SAN MARTÍN (M-067)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE GUADIANA Nº 4 (IGLESIA OMNIUN SANCTORUN) **COORD. X:** 235165.02 **COORD. Y:** 4143248.85

CENTRO DE MANDO Nº: M-068 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-068/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 3000 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:00	240	239	239			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	11.00	238	237	237			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:00	12	9.5	8.8	

FACTOR DE POTENCIA	0,92

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	20,2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA CIRCUITO
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	
CIRCUITO 1	11,7	9,5	8,8		4x25 A / 15 kA	4x6	0,71	0,72	0,71		20 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5					1 mA
PUNTO LUZ + T.C.					2x10 A / 15 kA	2x1,5					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOX SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** 2x10 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INTERRUPTOR Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300 mA / 30 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 19,23 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

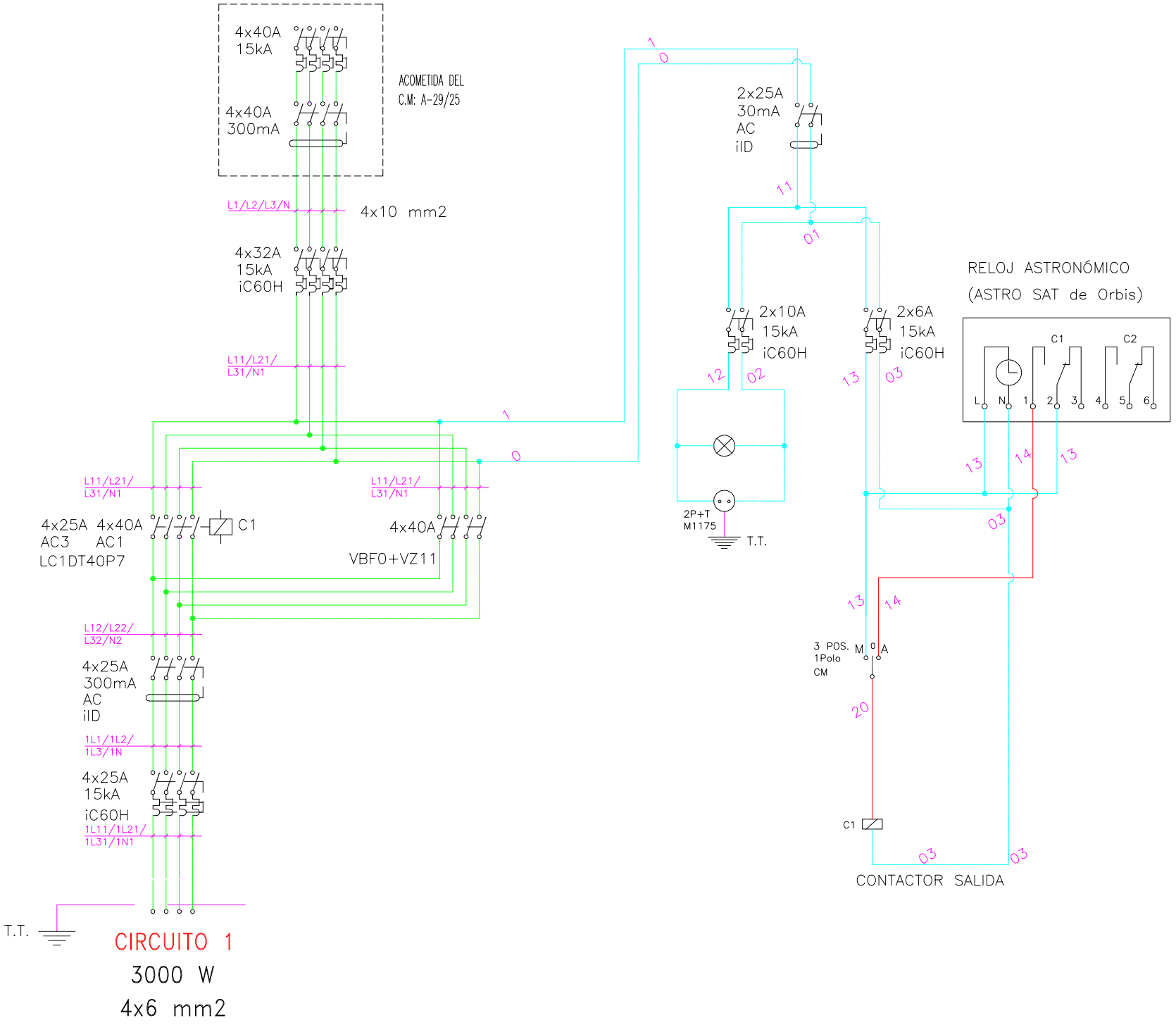
O.C.A.: FAVORABLE: 20/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/25, MEDIANTE TÉRMICO DE 4x40 A / 15 kA Y DIFERENCIAL DE 4x40 A / 300 mA


c/. Feria
c/. Feria
c/. Guadiana
4x6
4x6
4x6
4x6
4x6
4x6
4x6
4x6
2x2,5
1
2
3
4
5
6
7
8
9
13
M-68/48
A-29/25
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P.1000 W
V.S.A.P(blanco) 100 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE OMNIUM SANCTORUN
M-68

IGLESIA OMNIUN SANCTORUN (M-068)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE JOVELLANOS, 1 (CAPILLA DE SAN JOSE) **COORD. X:** 234891.25 **COORD. Y:** 4142349.27

CENTRO DE MANDO Nº: M-069 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-069/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 500 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	239					
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	20:45	237					

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:08	3,2			3,1

FACTOR DE POTENCIA	0.90
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1,5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	3,1			3,3	2x10 A / 15 kA	2x6	40			
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 2x6 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: MAGNETOTERMICO CALIBRE: 2x20 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 Ka

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: LC1 D12-10 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 2 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 8,12 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

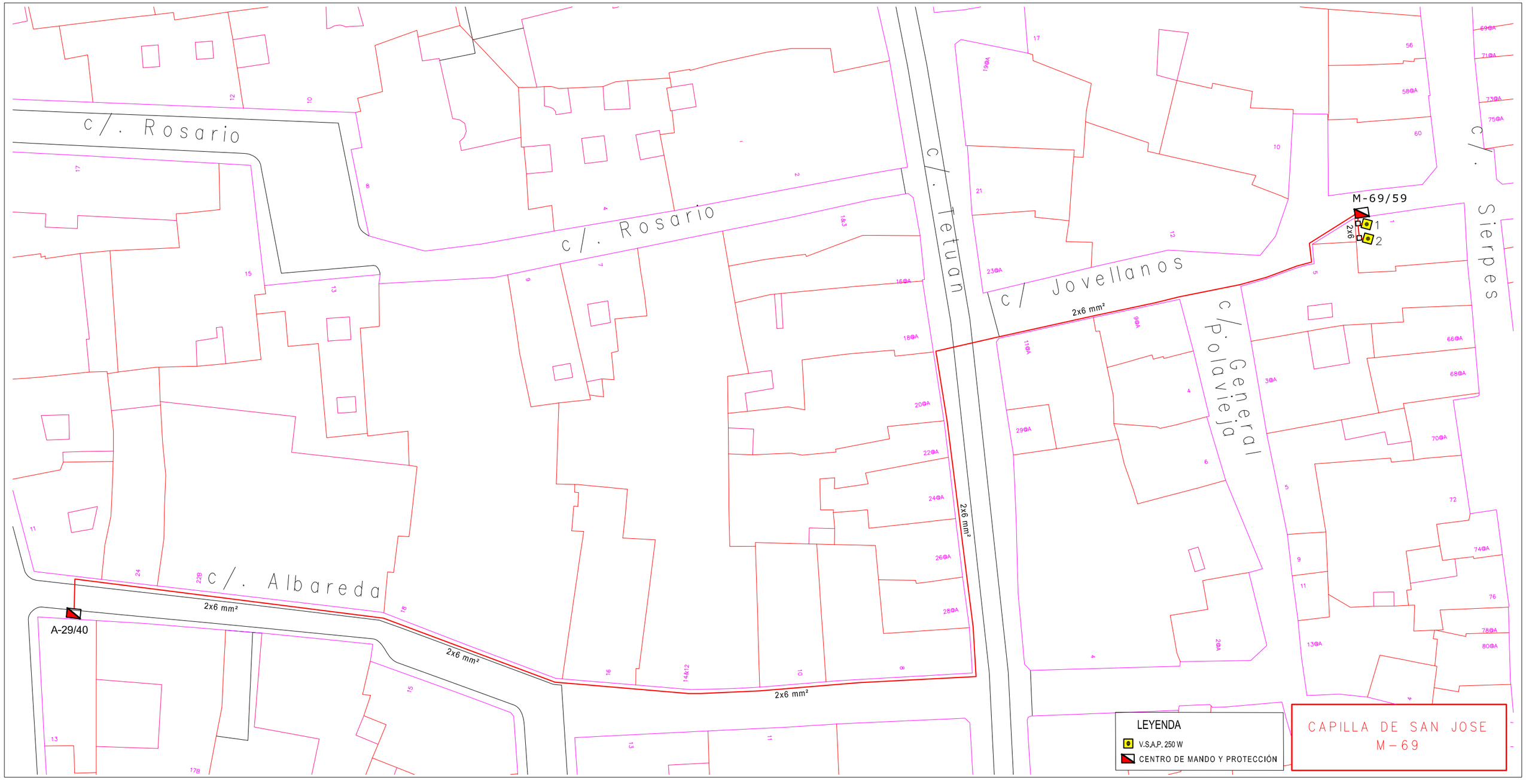
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

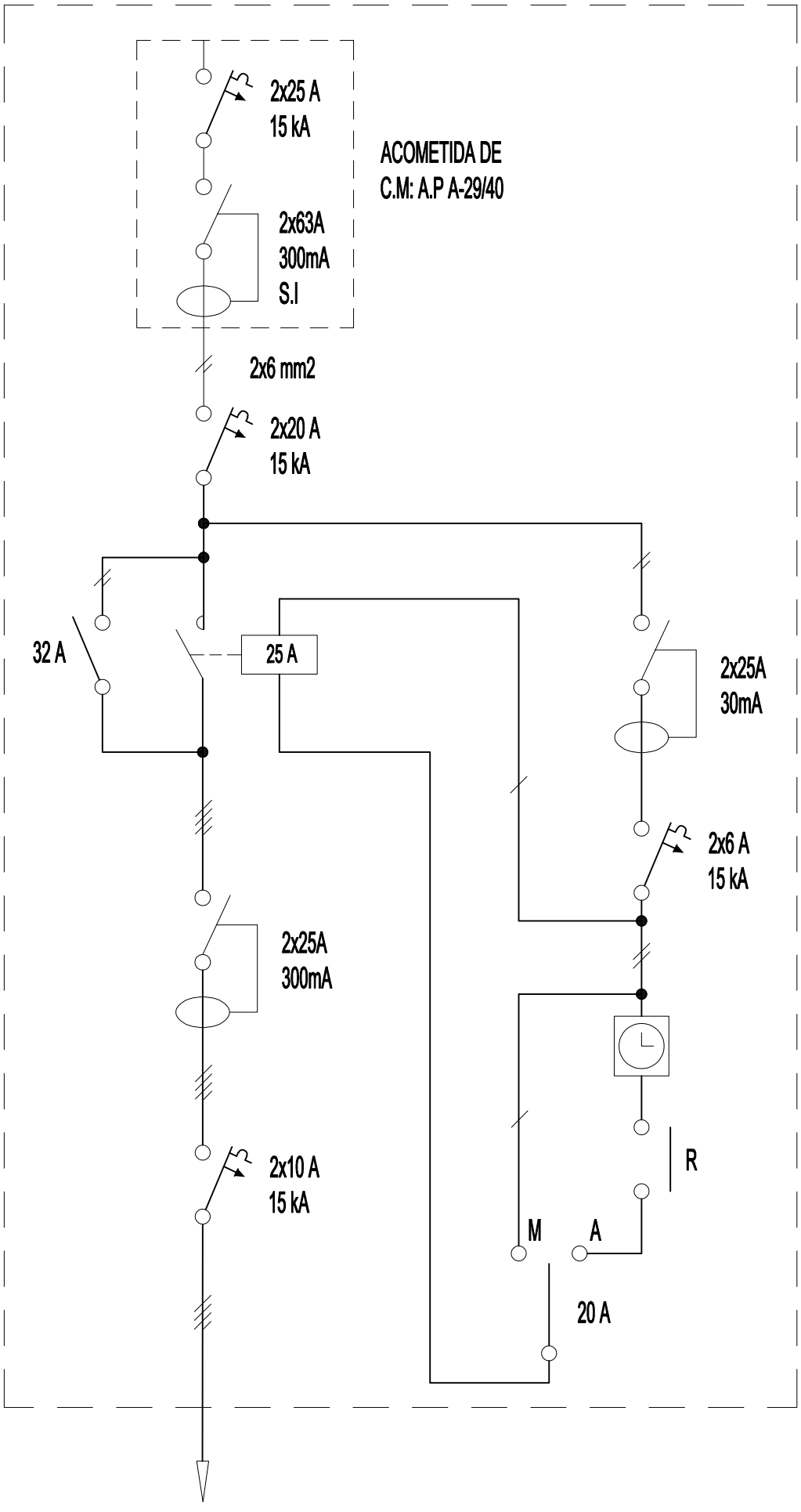
O.C.A.: FAVORABLE: 22/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/40 MEDIANTE INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 2x25 A 15 K Y DIFERENCIAL DE 2x63 A 300mA S.I.


c/. Rosario
c/. Rosario
c/. Albareda
c/. Tetuan
c/ Jovellanos
c/ Sierpes
c/ General Polavieja
M-69/59
2x6
1
2
2x6 mm²
2x6 mm²
2x6 mm²
2x6 mm²
A-29/40
LEYENDA
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
CAPILLA DE SAN JOSE
M-69

CAPILLA DE SAN JOSÉ (M-069)



CIRCUITO 1

500 W

2x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/04/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE DOCTOR MIRANDA Nº 8 (CAPILLA DE PUERTA JEREZ) **COORD. X:** 235081,105 **COORD. Y:** 4141610,463

CENTRO DE MANDO Nº: M-070 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-070/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 158 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 000188216 **LECTURA:** 43307 / 41849 / 80738 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº 000188216 **LECTURA:** 17354 / 226269 / 33863 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:20	222	224	223			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	22:30	221	222	222			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	22:30	0,14	0,13	0,2	

FACTOR DE POTENCIA	0,98

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0,75

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1.- ALUMBRADO	0,14	0,13	0,2		4x10 A / 15 KA	5(1x6)	∞	∞	∞	
MANIOBRA	0,01	0,01			2x6 A / 15 KA	2(1x2,5)	∞	∞		
LAMPARA	0,01	0,01			2x10 A / 15 KA	2(1x2,5)	∞	∞		

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CAHORS FUSIBLES: 63 A SISTEMA FIJACIÓN: PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4(1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x10 A / 15 KA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 KA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 4x25 A

CONTACTORES: TIPO: ABC MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 4x25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 / 4 / 2 SENSIBIL.: 300 / 300 / 30 mA INT. NOMINAL: 40 A / 25 A / 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 RESISTENCIA: 6,4 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/11/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/11/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE A.P A-35/16
- Nº REGISTRO DE LA INSTALACION: B / 1155 / 22

M-70/72

A-35/16

Rz 5x6

Rz 5x6

Rz 5x6

Rz 4x2.5

Rz 5x6

C/. San Gregorio

Avda. de la Constitución

Puerta de Jerez

LEYENDA

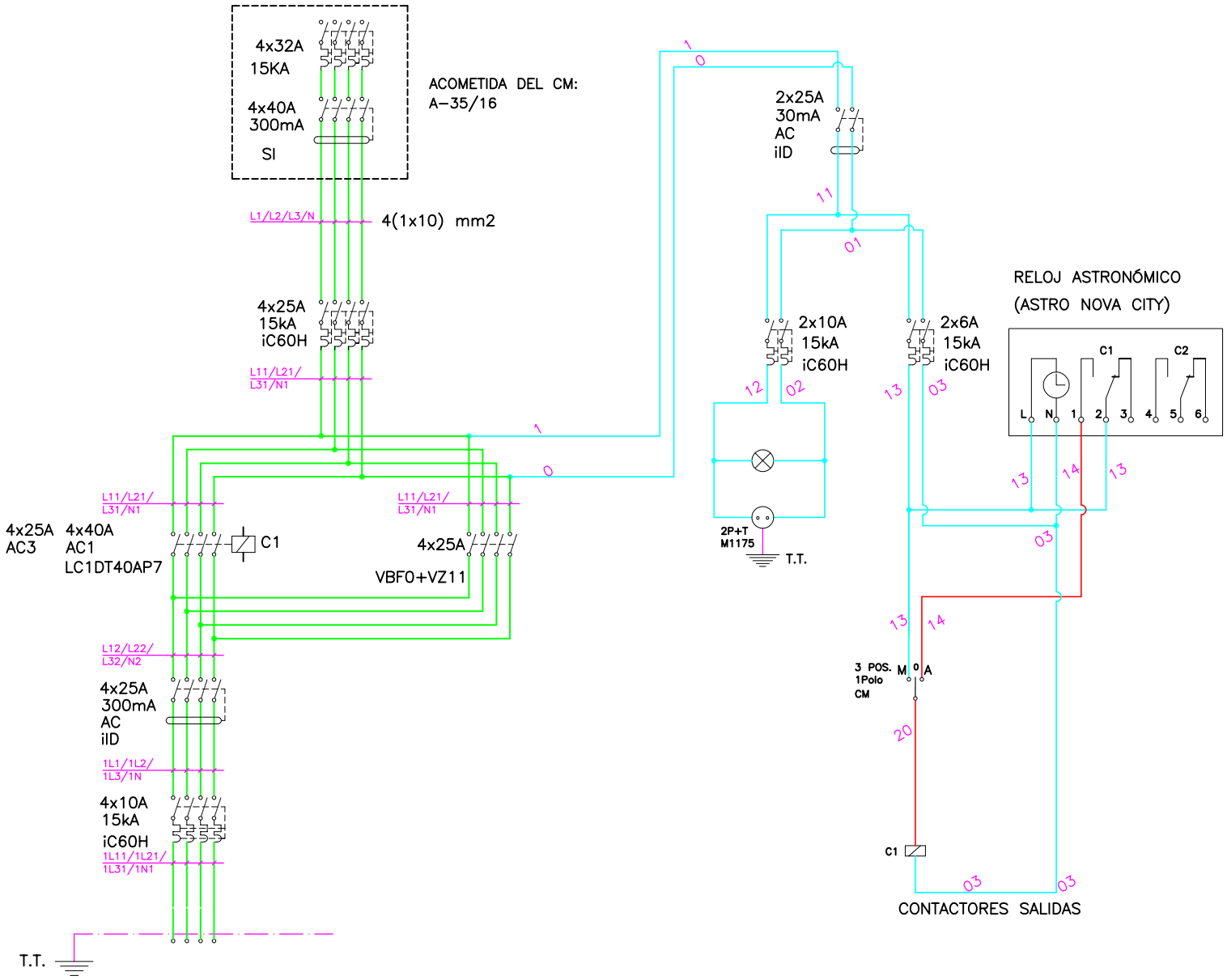
PROYECTOR LED

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

CAPILLA DE PUERTA DE JEREZ

M – 70

CAPILLA PUERTA JEREZ (M-070)



CIRCUITO 1

158 W

4(1x6) mm^2+TT

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE VIRGENES Nº26 (IGLESIA SAN NICOLAS) **COORD. X:** 235364.45 **COORD. Y:** 4142197.58

CENTRO DE MANDO Nº: M-071 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-071/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1400 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	236	235	234			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	235	234	233			

HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	7,6	0,5	7,2	

FACTOR DE POTENCIA	1.23

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	5,9	0,6	6	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	5,6	0,5	5,9		4x16 A / 15 kA	3x6	243	301	169	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x2,5				
LUZ Y ENCHUFE					2x10 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO PINAZO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A 15K

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 1 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 25/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 25/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M. DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/7 MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A 15K.

A-29/7
M-71/59

3x6

3x6

4x6

2x4

2x4

2x4

2x4

1

2

3

4

5

6

c/. Muñoz y Pabón

c/. Vírgenes

c/. Conde de Ibarra

c/. Mármoles

c/. Federico Rubio

c/. San José

10

11

13

14

15

1

2

3

4

25

27

29

5

3

4

2

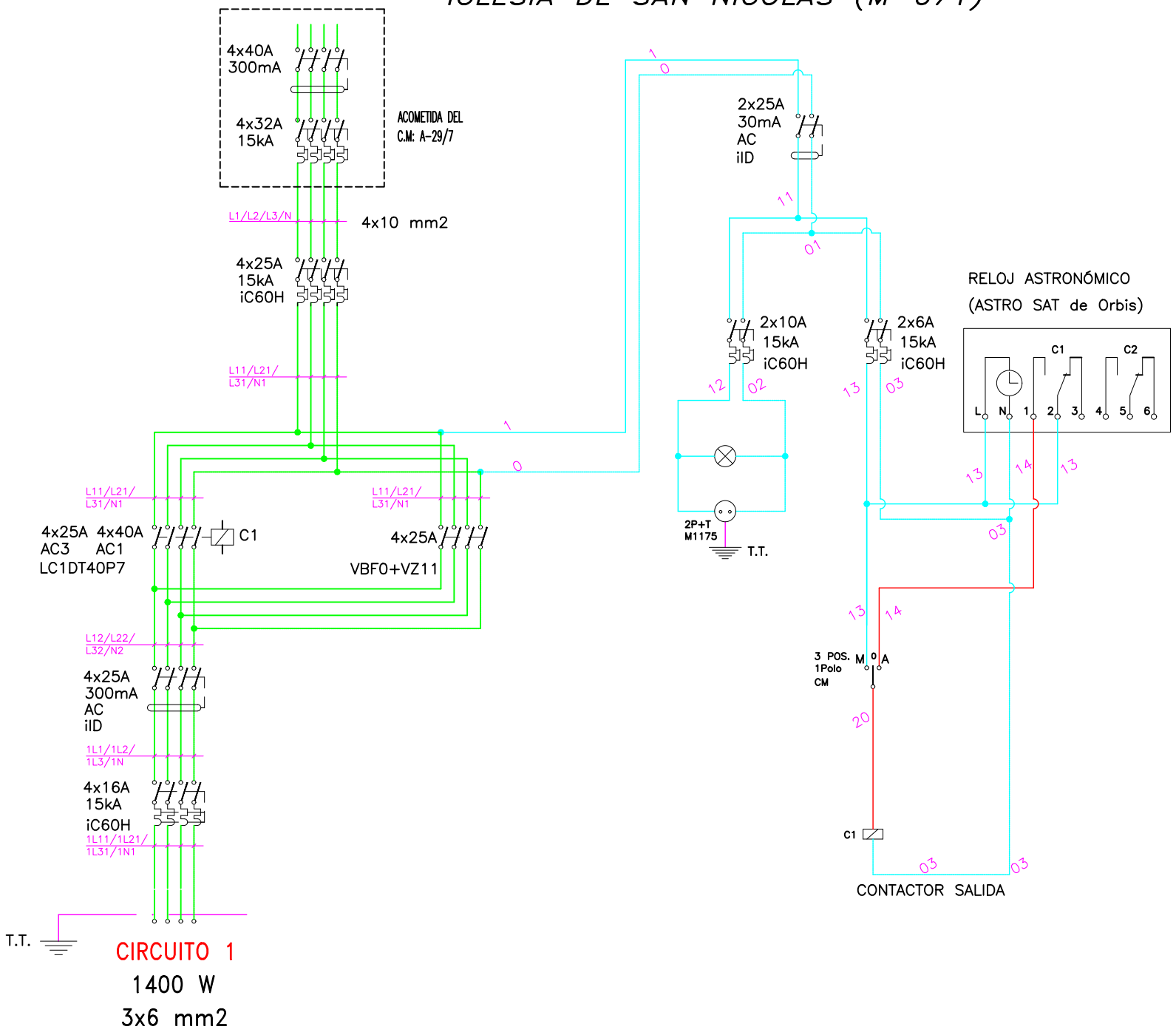
30A

LEYENDA

- HALOGENURO 150 W
- V.S.A.P 400 W
- V.S.A.P. 150 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN NICOLAS
M – 71

IGLESIA DE SAN NICOLAS (M-071)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/01/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE CAMPAMENTO (IGLESIA DE SAN BERNARDO) **COORD. X:** 235977.41 **COORD. Y:** 4141334.93

CENTRO DE MANDO Nº: M-072 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-072/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 2250 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:30	224	223	222			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:30	224	223	223			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:30	7	7	6.5	

FACTOR DE POTENCIA	0.45

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	10	10	9.3	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	7	7	6,5		4x16 A / 15 kA	4x6	0,87	0,85	0,91	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 16 A

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 11 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 25/04/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 25/04/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO B-36/30 MEDIANTE INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x32 A.

c/. Alonso Tello

c/. Almoacid

c/. Marques de Estrella

c/ Santo Rey

M–2

M–1

3

4

3x2,5

3x6

4x6

M-72/72

B-36/30

LEYENDA

V.S.A.P 400 W

V.S.A.P. 250 W

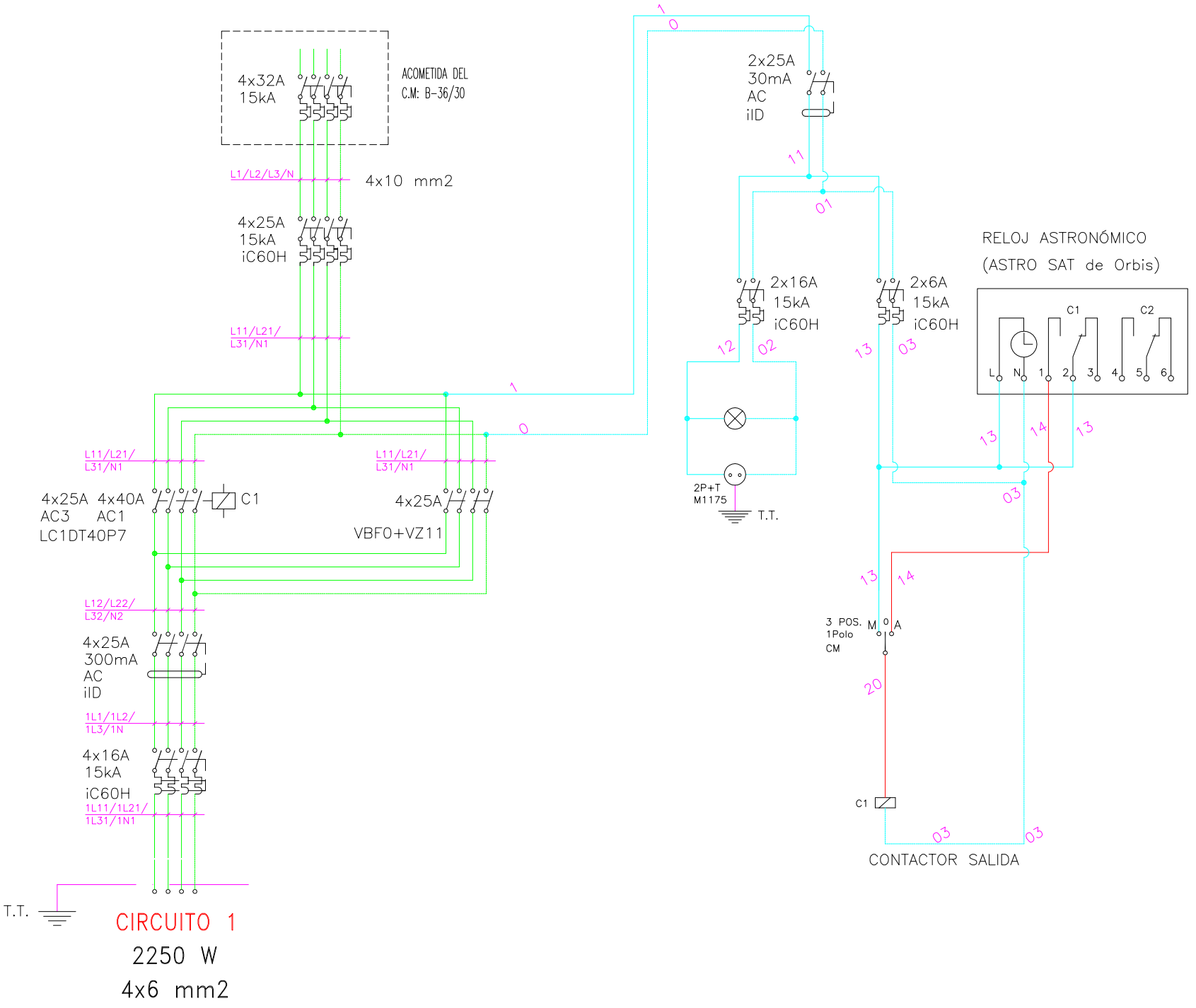
V.S.A.P (dos lámparas) 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN BERNARDO

M – 72

IGLESIA DE SAN BERNARDO (M-072)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 16/03/2022	HOJA 1 DE 1

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE MATEOS GAGO (IGLESIA DE SANTA CRUZ)	**COORD. X:** 235204,01	**COORD. Y:** 4141893,87
CENTRO DE MANDO Nº:	M-073	**SUMINISTRO Nº:**	5476890001NQ0F
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-073/72	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	3 x 220 / 380 V
POTENCIA INSTALADA:	540 W	**POTENCIA CONTRATADA:**	5660

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 200059666666 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:		406	397	406	232	235	229
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :		410	398	409	233	234	232

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :		0,9	0,43	0,89	0,48

FACTOR DE POTENCIA	0.9
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0.6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0,9	0,43	0.89	0,48	4x16 A / 15kA	4x1x10	∞	∞	∞	∞

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CGPH 1007 BUCENL FUSIBLES: 3x100 A SISTEMA FIJACIÓN: EXTERIOR

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4(1x50) mm2

ARMARIO: TIPO: ARELSA SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x16A 15kA / 2x6A 15kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN: 51-00-V06

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A/30mA TERMICO: 2x6 A / 15kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: SHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 4x40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT32 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 4x40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: NO MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 14 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

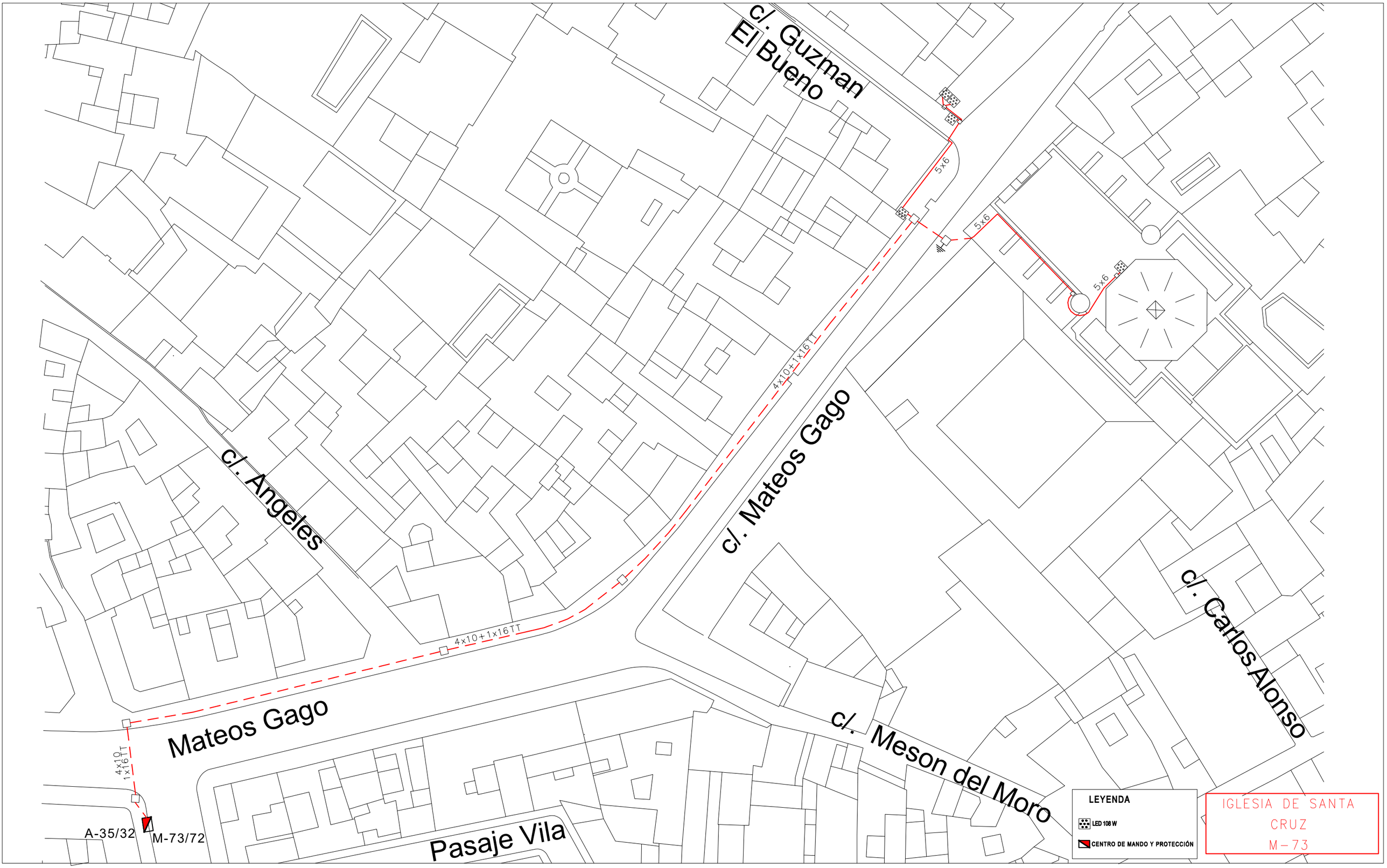
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 14/01/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 14/01/2026 GRUPO:

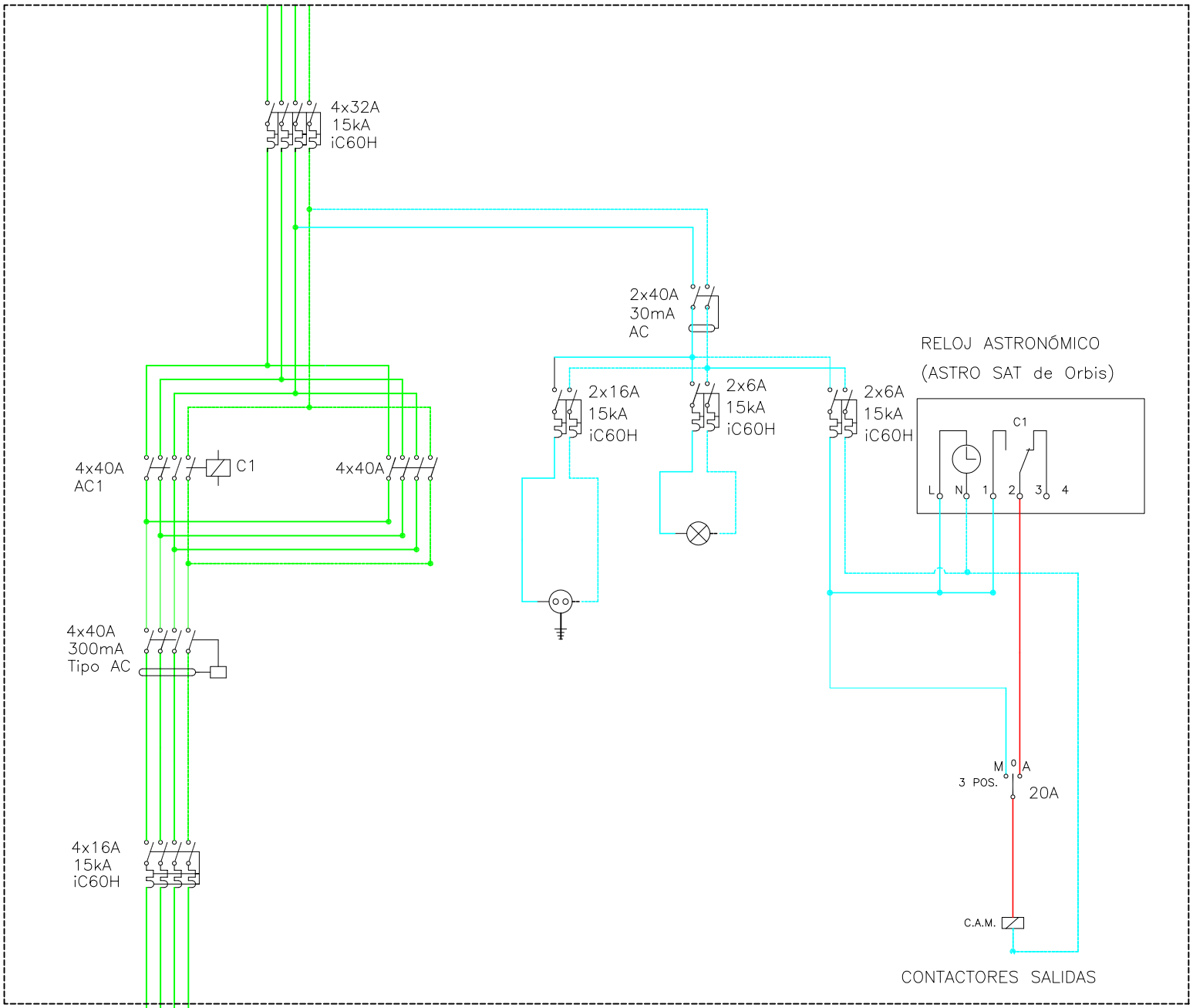
OBSERVACIONES

- EL SOBRETENSIONES ESTA INSTALADO EN LA PARTE DEL CUADRO DE ALUMBRADO PUBLICO
- SUMINISTRO COMPARTIDO CON ALUMBRADO PUBLICO
- EXPEDIENTE: 0042027798; Nº REGISTRO DE LA INSTALACION: RBT/SE/093320


cl. Guzman El Bueno
cl. Angeles
cl. Mateos Gago
cl. Carlos Alonso
cl. Meson del Moro
Mateos Gago
Pasaje Vila
5x6
5x6
5x6
4x10+1x16TT
4x10+1x16TT
4x10+1x16TT
A-35/32
M-73/72
LEYENDA
LED 108 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SANTA CRUZ
M – 73

IGLESIA DE SANTA CRUZ (M-073)

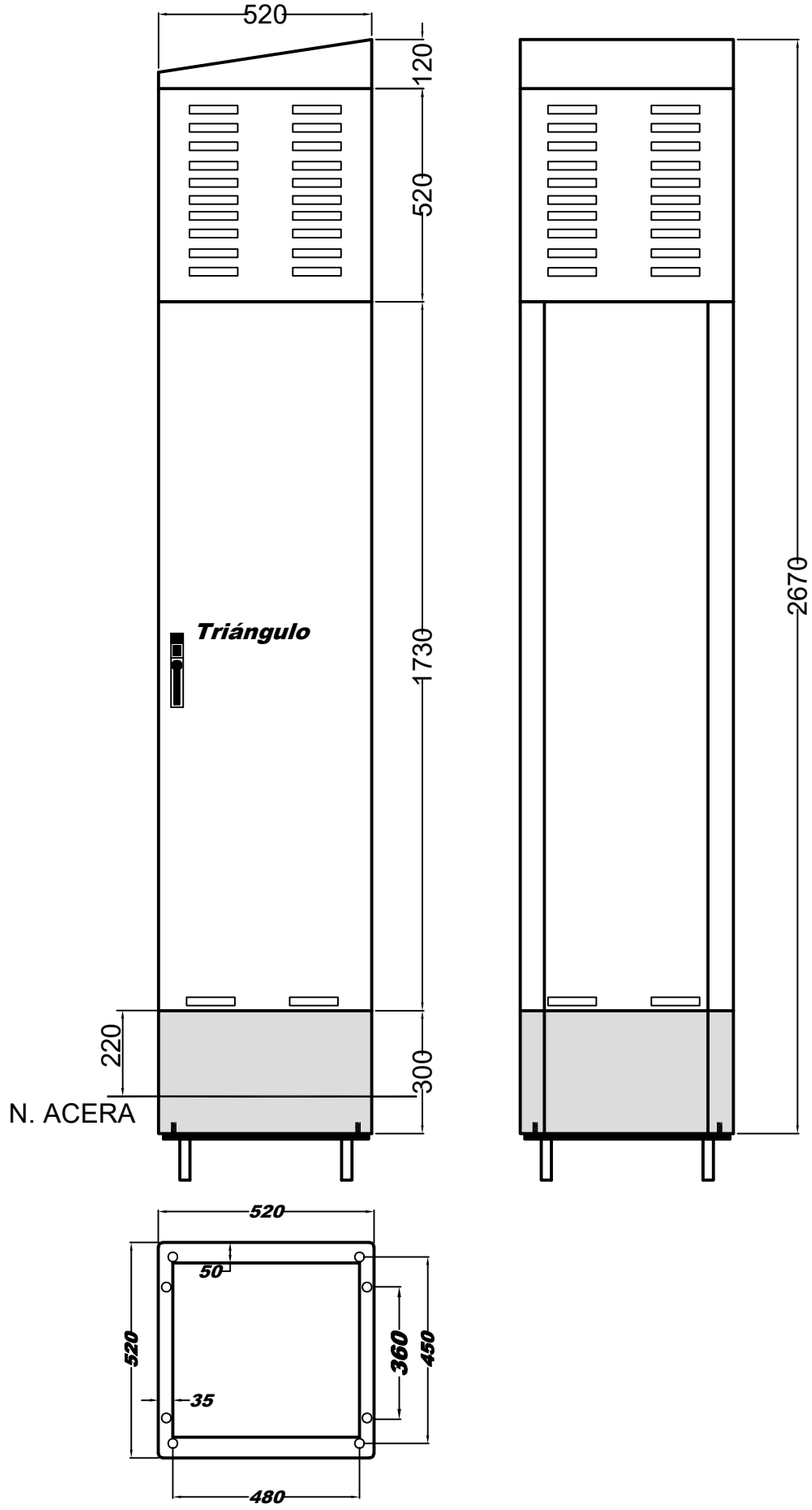
MÓDULO SUPERIOR DEL CM: N-72/7

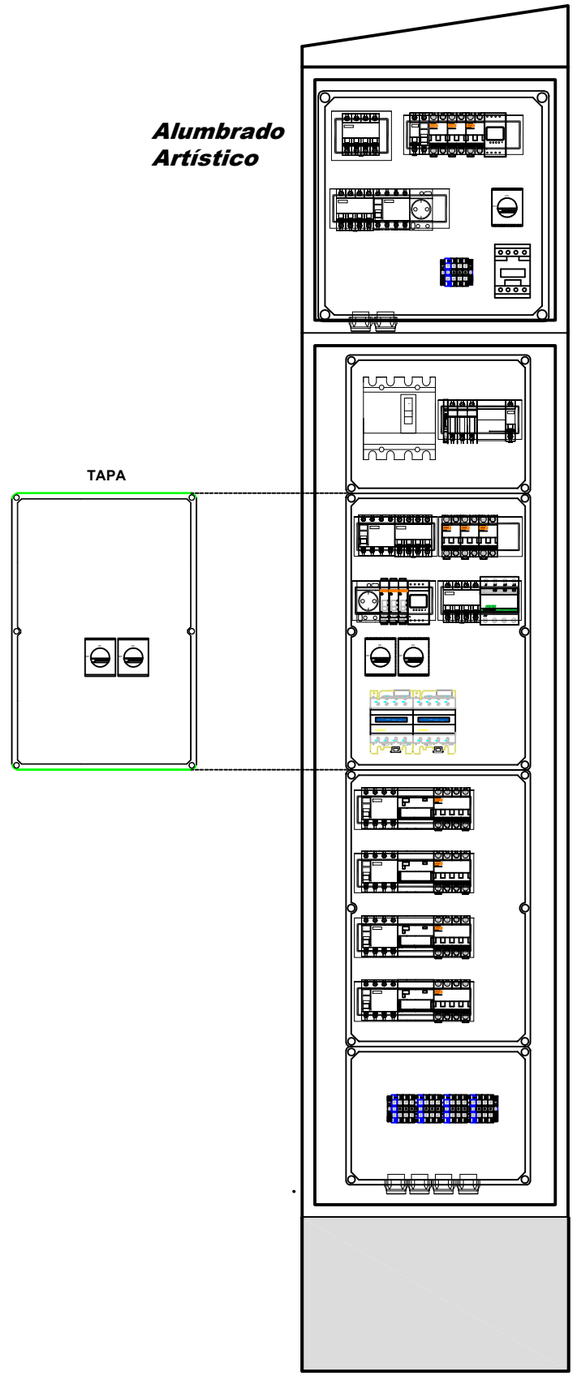


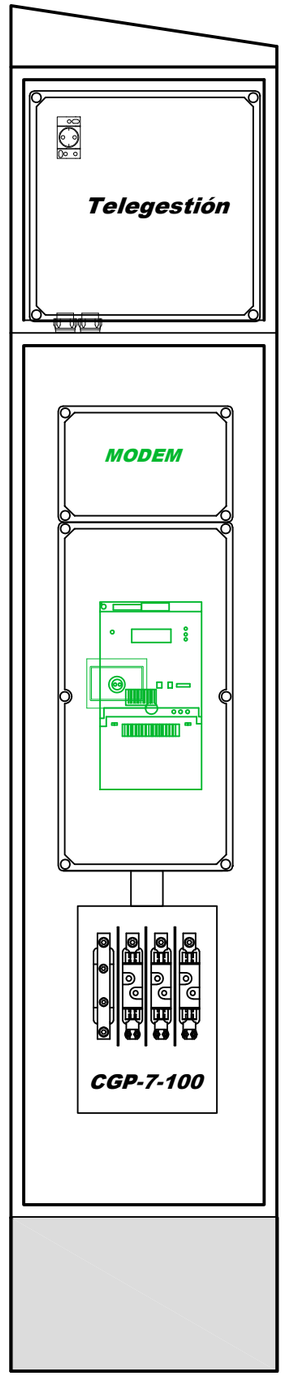
CIRCUITO 1

500 W

4x(1x10) mm²







CENTRO DE MANDO ARELSA TIPO MOLIT-2 + MA-520

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: IGLESIA SAN JACINTO **COORD. X:** 233921,34 **COORD. Y:** 4141682,028

CENTRO DE MANDO Nº: M-074 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-074/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1950 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:00	238	238	236			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:00	235	237	234			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12:12	4,92	10,93	4,76	

FACTOR DE POTENCIA	0.03

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	4,92	10,93	4,76		4x16 A / 15 kA	5x10 RZ	40	40	40	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LAMPARA+T.CORRIENTI					2x10 A / 15 kA	2x2,25				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: AC1 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 3,68 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO B-35/11 MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A 15 K

B-35/11
M-74/71

c/. San Jacinto

c/. Pages del Corro

c/. San Jacinto

5x10 RZ

5x10 RZ

5x10 RZ

3x6+1x10 T.T

3x4+1x6T.T

2x2.5

2x2.5

3x2.5+1x6T.T

3x2.5+1x6T.T

3x2.5+1x6T.T

3x4+1x6T.T

3x4

3x4

3x4+1x6T.T

3x4+1x6T.T

3x4+1x6T.T

3x2.5

3x2.5

3x2.5

3x2.5

3x2.5

BUS

1

2

3

4

5

6

7

8

9

LEYENDA

V.S.A.P 400 W

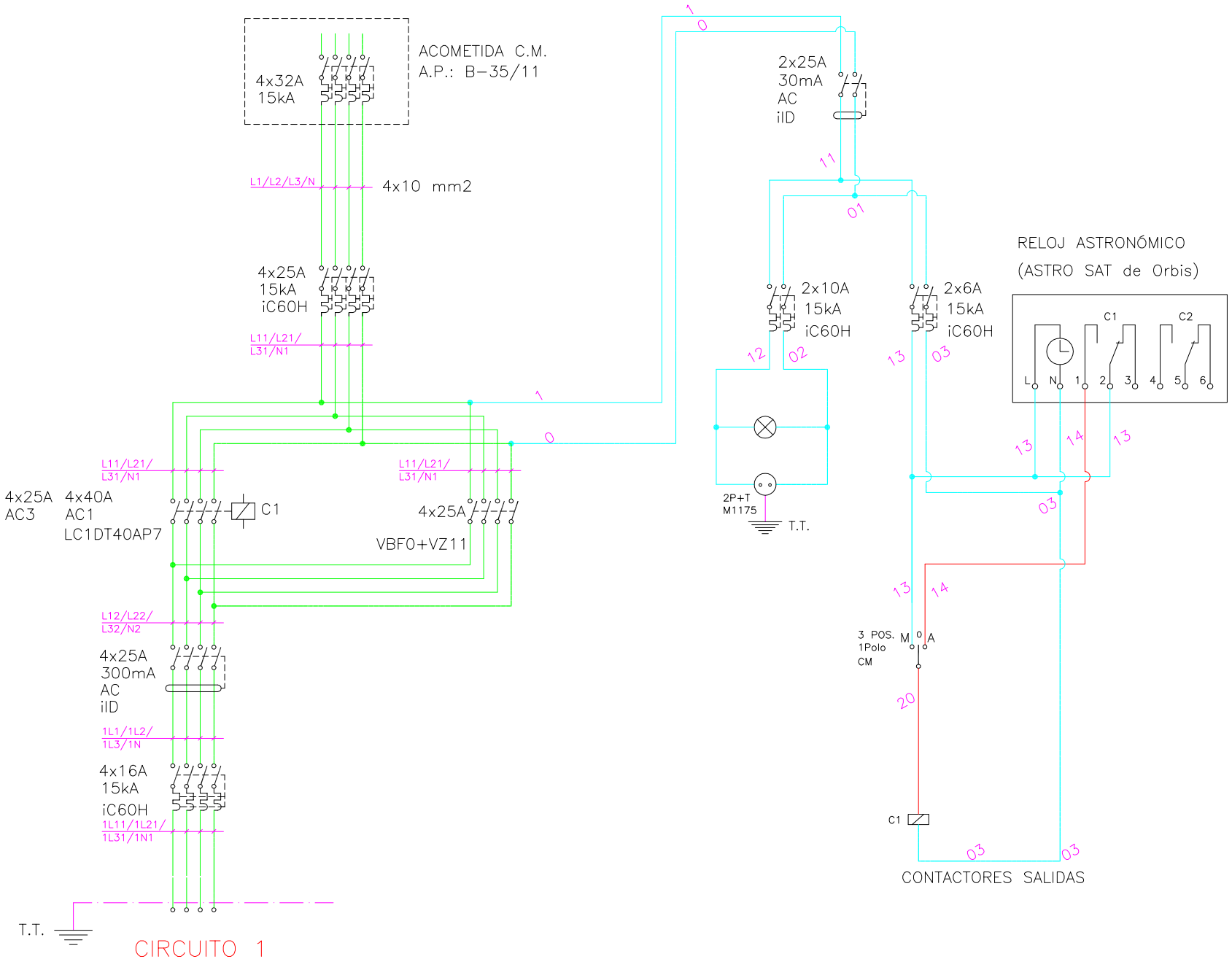
V.S.A.P. 250 W

V.S.A.P. 150 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN JACINTO
M-74

IGLESIA DE DE SAN JACINTO (M-074)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE BUSTO TAVERA Nº 4 (IGLESIA DE LA PAZ) **COORD. X:** 235470.6 **COORD. Y:** 4142783.95

CENTRO DE MANDO Nº: M-075 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-075/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1200 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	220	222	223			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:45	220	221	221			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00	3,39	3,65	3,58	

FACTOR DE POTENCIA	0.45
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	3

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	3,39	3,65	3,58		4x10 A / 15 kA	4x4	40	40	40	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				
LAMPARA+T.CORRIENT					2x10 A / 15 kA	2x2,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D40P7 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 1,88 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

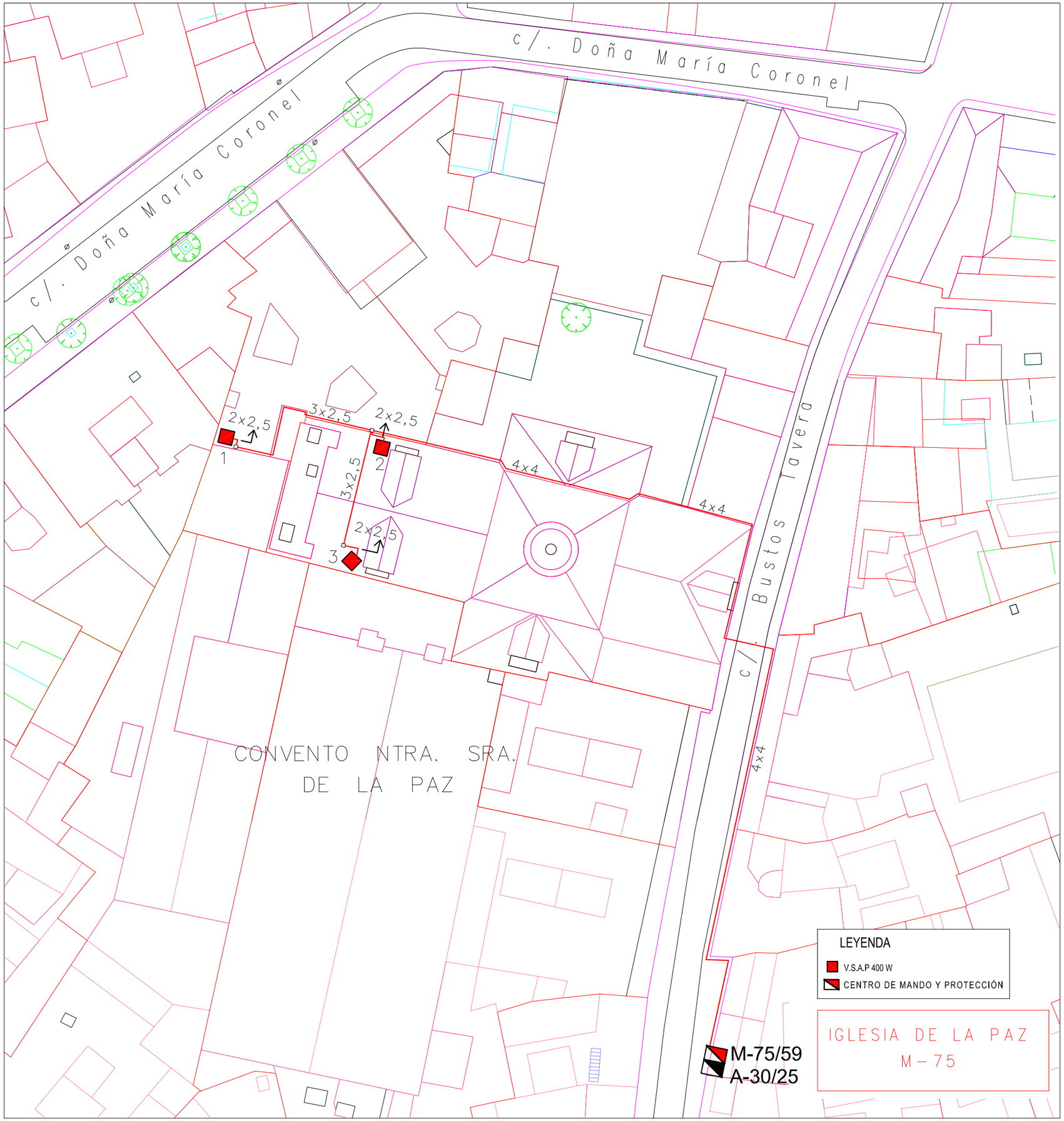
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

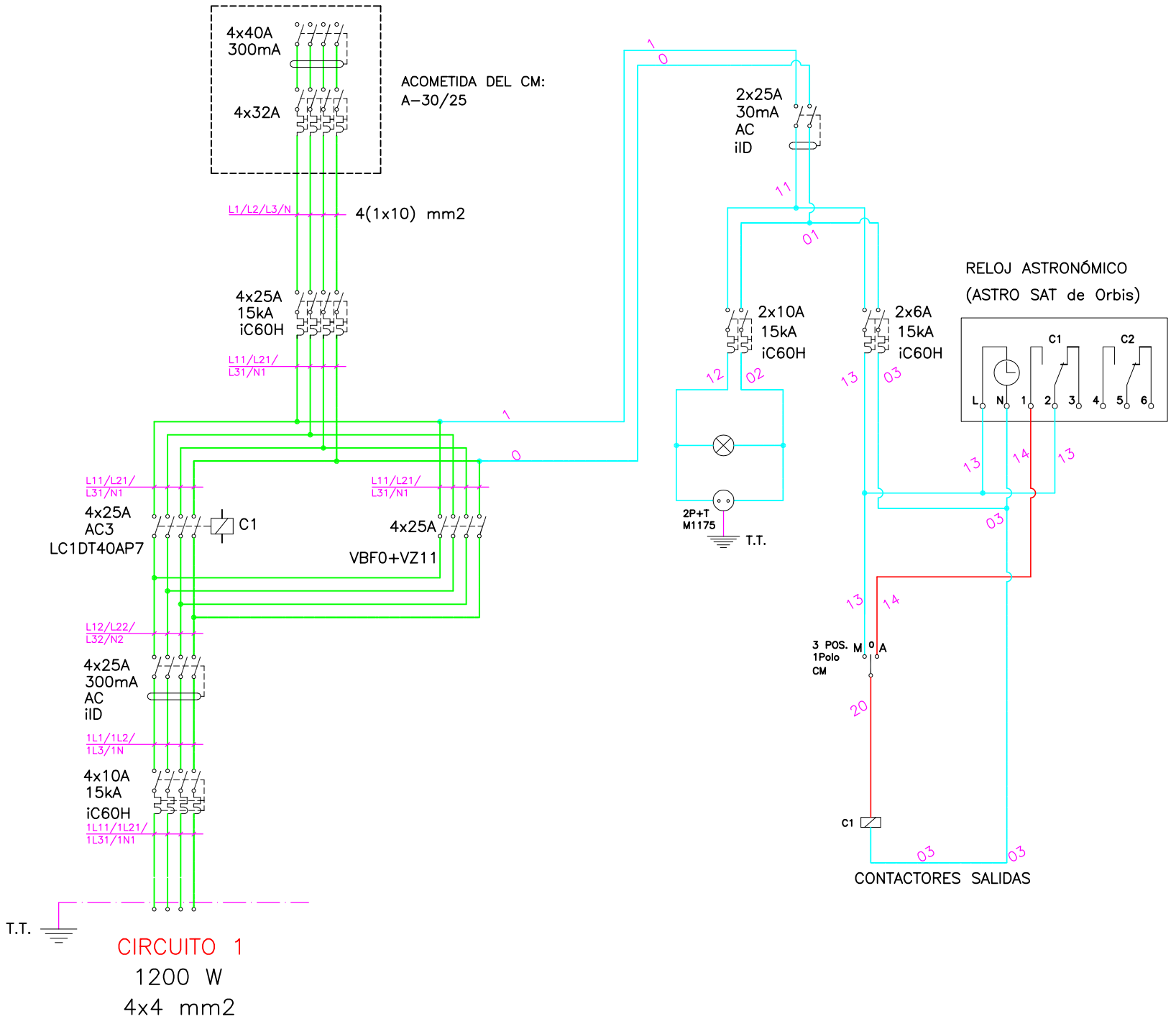
O.C.A.: FAVORABLE: 22/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/25 MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A Y DIFERENCIAL DE 4x40 A 300mA.


c/. Doña María Coronel
c/. Doña María Coronel
c/. Bustos Tavera
2x2,5
3x2,5
2x2,5
1
2
3x2,5
4x4
4x4
2x2,5
3
CONVENTO NTRA. SRA.
DE LA PAZ
4x4
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
M-75/59
A-30/25
IGLESIA DE LA PAZ
M-75

IGLESIA DE LA PAZ (M-075)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE CORRAL DEL REY Nº 23 (IGLESIA SAN ALBERTO) **COORD. X:** 235192.95 **COORD. Y:** 4142169.64

CENTRO DE MANDO Nº: M-076 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-076/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 2650 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:30	229	231	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:40	230	230	231			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	9:45	12,8	2,2	11	

FACTOR DE POTENCIA	0,95

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	7,4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	CIRCUITO
CIRCUITO 1	12,8	2,2	11		4x16 A / 15 kA	4x6	0,62	0,75	0,69	0,71	3 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA						
PUNTO LUZ + T.C.					2x10 A / 15 kA	3x2.5					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x6 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x10 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SATA Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1OT40P7 MARCA: SHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 2 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300mA/30mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 19,81 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

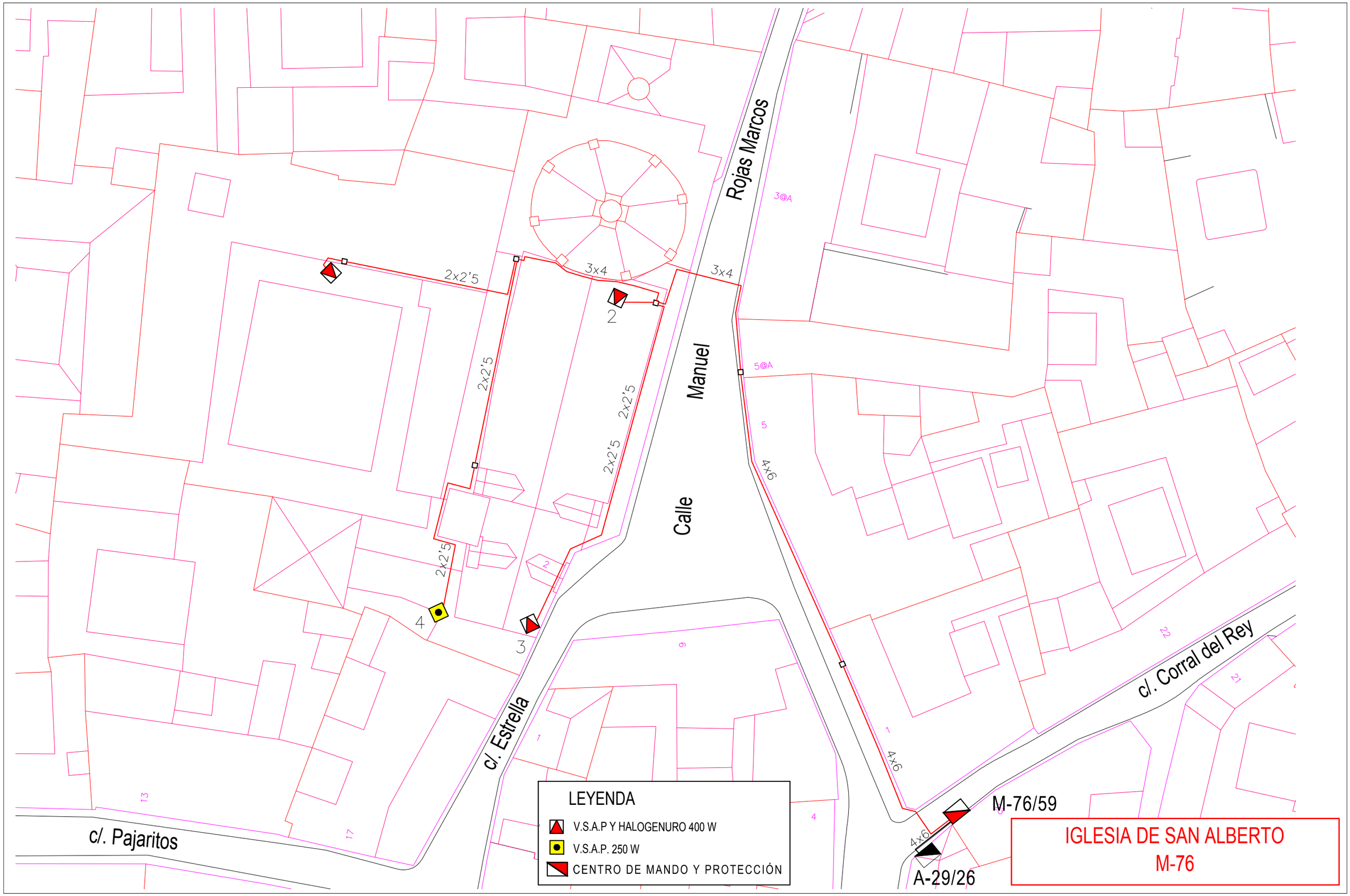
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

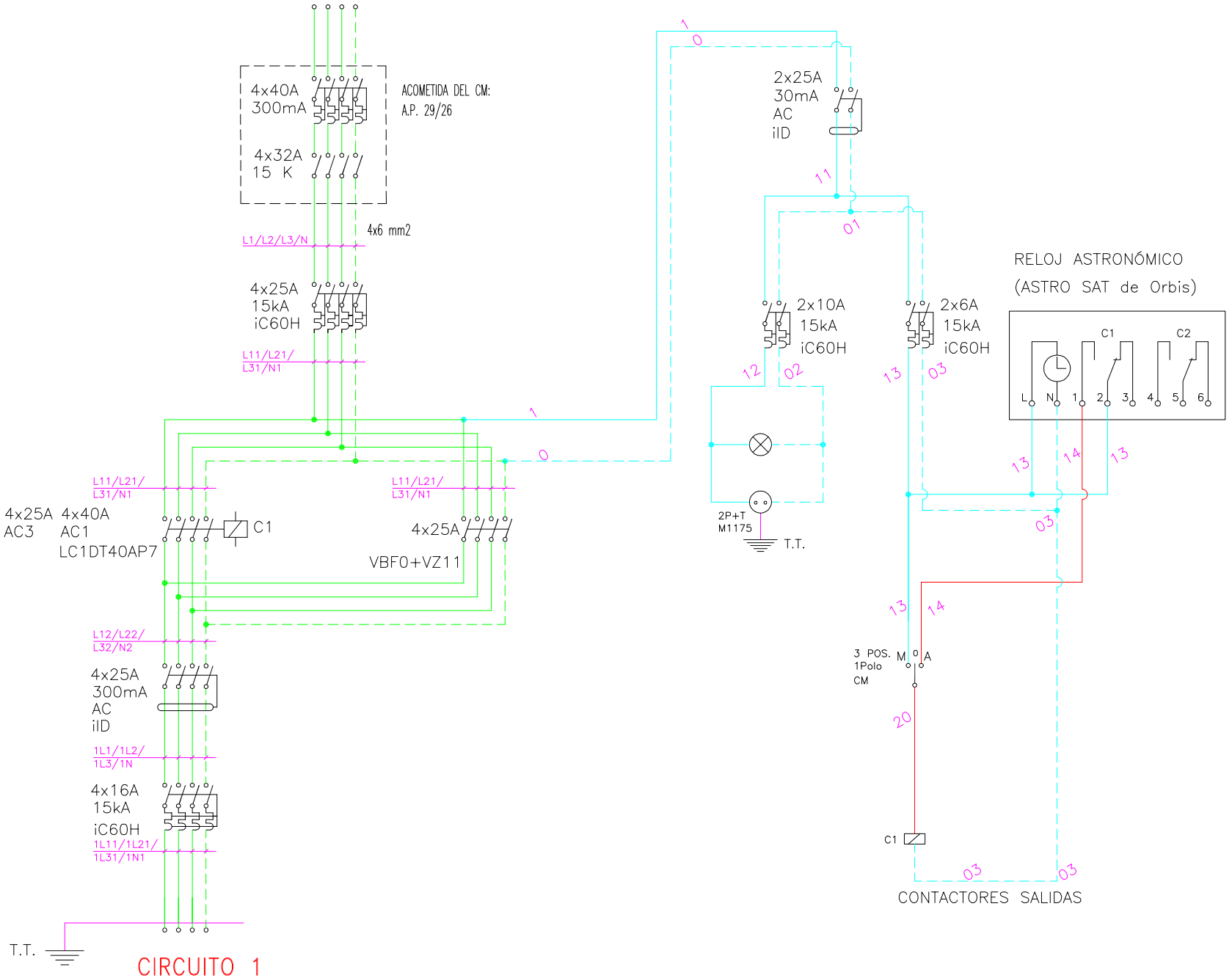
O.C.A.: FAVORABLE: 21/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-29/26 MEDIANTE TÉRMICO 4x32 A Y DIFERENCIAL 4x40 A/300mA


Rojas Marcos
Manuel
Calle
c/. Estrella
c/. Pajaritos
c/. Corral del Rey
2x2'5
3x4
4x6
3@A
5@A
5
2
3
4
M-76/59
A-29/26
LEYENDA
V.S.A.P Y HALOGENURO 400 W
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
IGLESIA DE SAN ALBERTO
M-76

IGLESIA DE SAN IALBERTO (M-076)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE VIRGEN DE LA ALEGRIA (IGLESIA SAN BARTOLOME) **COORD. X:** 235546.33 **COORD. Y:** 4142074.31

CENTRO DE MANDO Nº: M-077 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-077/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 2800 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:35	234	232	230			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:50	231	230	232			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:45	5,24	7,82	6,23	

FACTOR DE POTENCIA	0,51
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1,08

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	5,11	11,65	5,29		4x16 A / 15 kA	5 (1x10)	40	40	40	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0,6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL.:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: SECCIONADOR Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: ICT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 3,95 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: BIEN INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-36/11 MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A Y DIFERENCIAL 4x40 A 300mA

A-36/11
M-77/72

5(1x10) TT

5x10 RZ

4x6 + 1x6 TT

4x6+1x6 TT

2x2'5+1x6 TT

2(2x2'5)+1x6 TT

2x2'5+1x6 TT

1x6 TT

RETABLO

c/. Virgen

c/. San Bartolomé

de la

Alegria

1

2

3

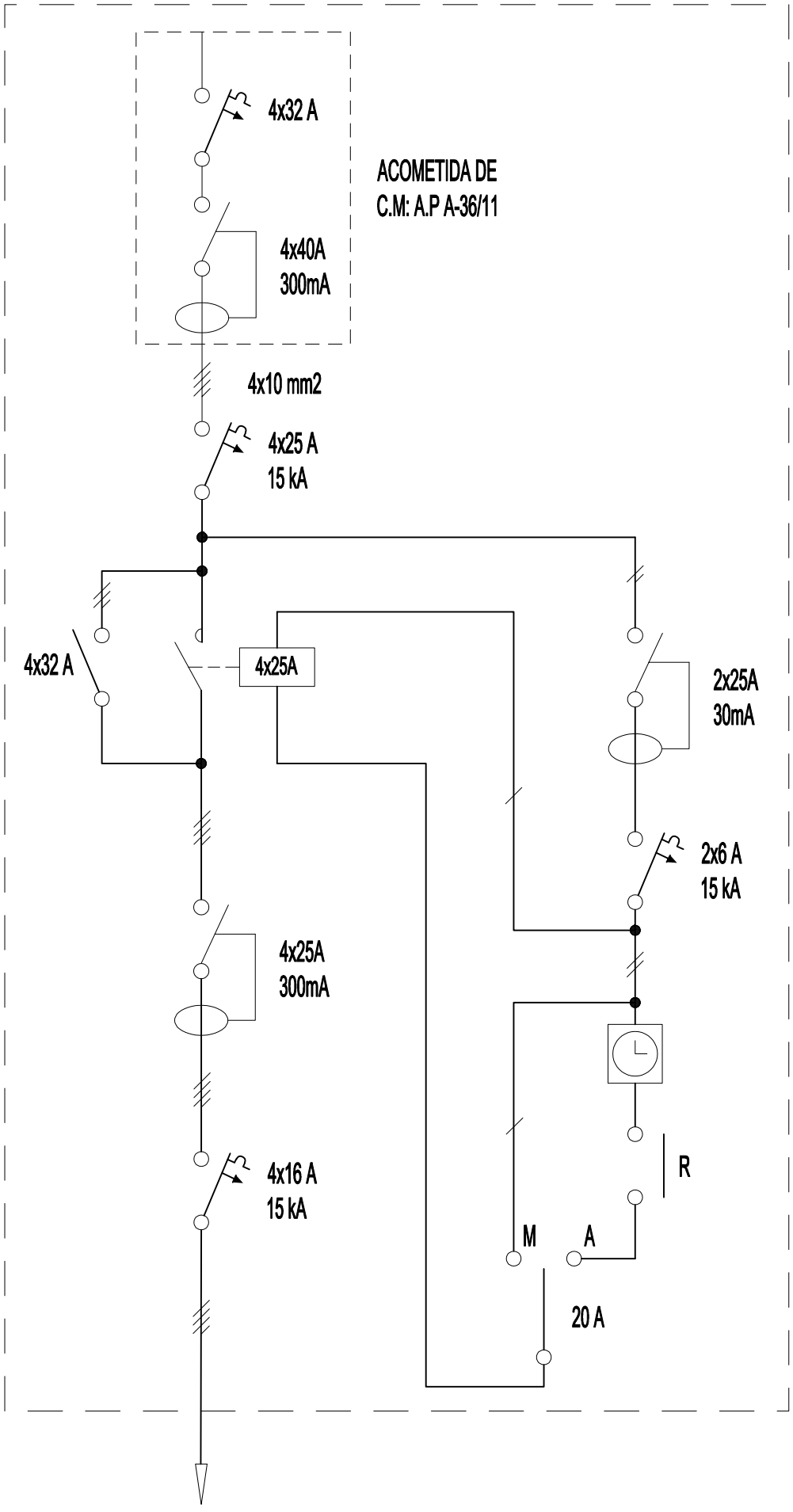
4

LEYENDA

- V.S.A.P 400 W
- V.S.A.P Y HALOGENURO 400 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN BARTOLOME
M-77

IGLESIA DE SAN BARTOLOME (M-077)



CIRCUITO 1

2800 W

5(1x10) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 07/05/2015	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA CRISTO DE BURGOS (CONVENTO DE SANTA INES) **COORD. X:** 235311.63 **COORD. Y:** 4142571.18

CENTRO DE MANDO Nº: M-078 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-078/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1050 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:							
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :							

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :					

FACTOR DE POTENCIA	

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:				

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: SECCIÓN:

ARMARIO: TIPO: SISTEMA DE FIJACIÓN:

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: CALIBRE:

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: TERMICO:

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: MARCA: Nº: INT. NOMINAL:

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : POLO: SENSIBIL.: INT. NOMINAL: REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : RESISTENCIA: Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

-EL ALUMBRADO DE ESTE MONUMENTO SE ALIMENTA DEL CIRCUITO NUMERO 1 DEL CUADRO ARTISTICO DE LA IGLESIA DE SAN PEDRO M-033

Calle Doña María Coronel

Calle Sor Ángela de la Cruz

Plaza San Pedro

A CAJA DERIVACIÓN DEL CIRCUITO 1
DE IGLESIA SAN PEDRO(M-33/59)

3x2'5

3x2'5

3x4

1

2

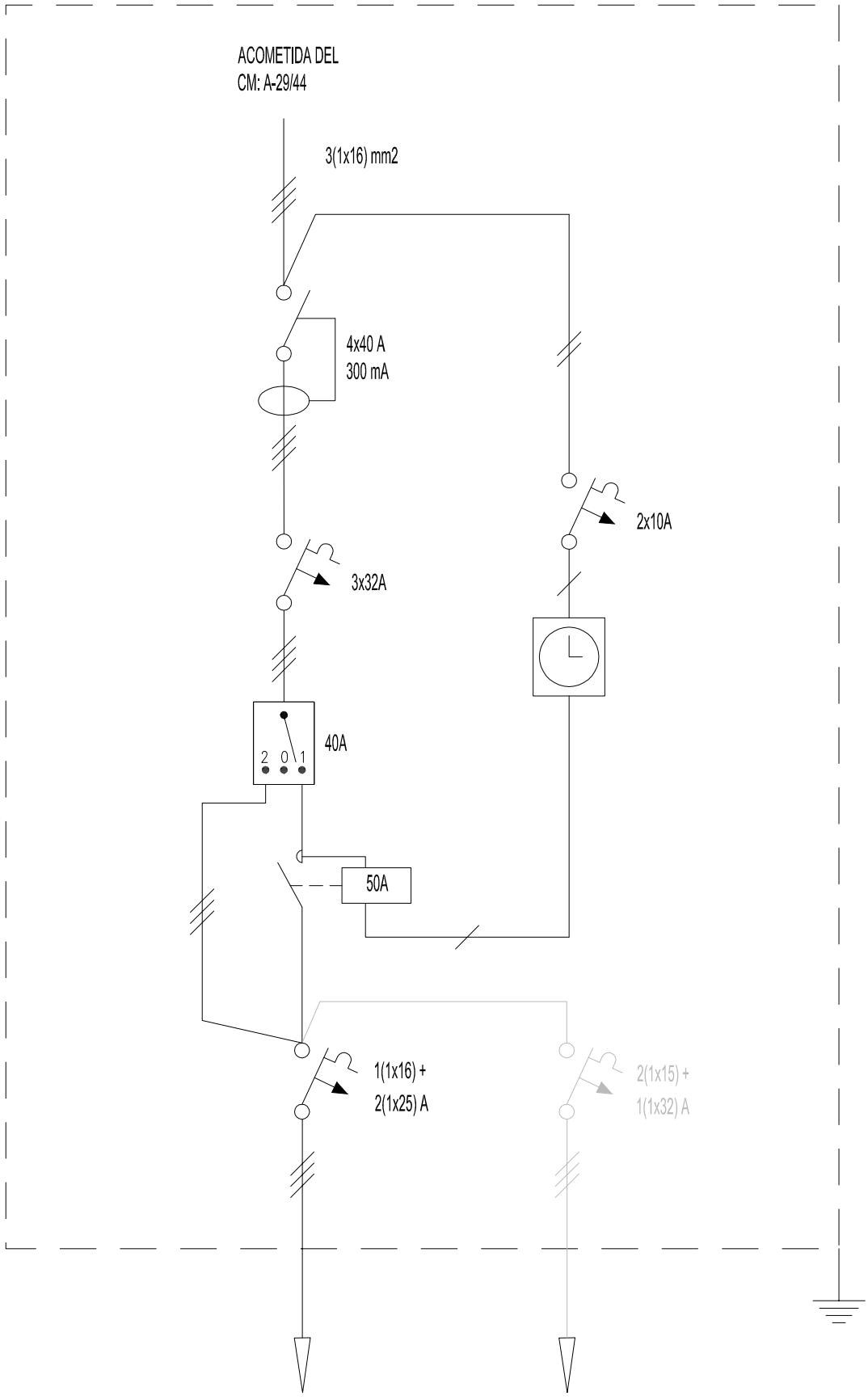
LEYENDA

V.S.A.P Y HALOGENURO 400 W

V.S.A.P. 250 W

CONVENTO DE SANTA INES
M-78

CONVENTO DE SANTA INES(M-078)



CIRCUITO 1

3.000 W + 1050 W
DE CONVENTO
DE SANTA INES(M-78)
4(1x6) mm2

CIRCUITO 2

2.750 W
4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 23/04/2019	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE JUGLAR ESQUINA A CALLE JOSE MARIA MORENO GALVAN (ACUEDUCTO MADEJAS) **COORD. X:** 235925.61 **COORD. Y:** 4142013.54

CENTRO DE MANDO Nº: M-079 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-079/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-220 V

POTENCIA INSTALADA: 1000 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	404	399	402	233	232	230
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:10	404	399	401	233	231	231

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:20	2,9	1,4	2,5	0,8

FACTOR DE POTENCIA	0,4

CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	1,4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	2,7	2,3	1,4	2,3	4x16 A 15K	4 (1x10)	0,08	0,3	0,09	0,07

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A 15K

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A 15K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT25 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 25 mm2 RESISTENCIA: 16,9 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/03/2024 GRUPO:

OBSERVACIONES

-UBICADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE A.P A-36/50

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL DE CORTE DEL C.M DE A.P A-36/50

c/. Luis Montoto

c/. Juan Antonio Cavestany

2(1x6)

4(1x10)

3(1x6)

GALVAN

B-36/50

M-79/59

LEYENDA

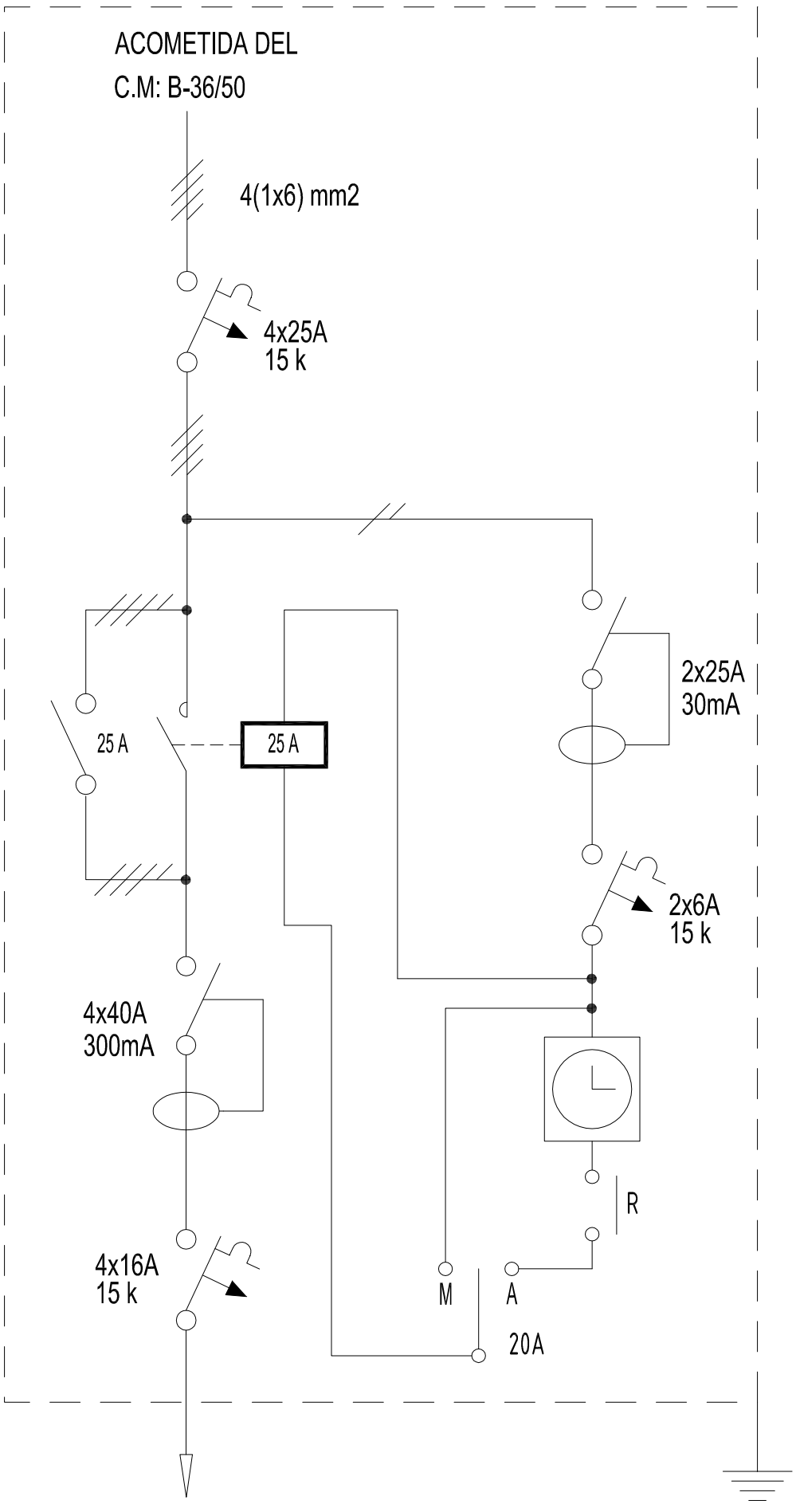
V.S.A.P. 250 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

ACUEDUCTO DE LAS MADEJAS

M – 79

ACUEDUCTO DE LAS MADEJAS (M-079)



CIRCUITO 1

1000 W

4(1x10) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: C/SANTANDER (TORRE DE LA PLATA) **COORD. X:** 234802.08 **COORD. Y:** 4141606.71

CENTRO DE MANDO Nº: M-080 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-80/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-230 V

POTENCIA INSTALADA: 5750 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 9971079 **LECTURA:** 206691 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:10	405	405	407	406	235	236
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:15	402	405	406	234	234	237

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:30	10	13	17	6.7

FACTOR DE POTENCIA	0.92

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	2.3	2.2	1.3	2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
1	10.7	13	17	6.7	3(1x25A) 6kA	4x6	323	0.85	216	446

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CLAVED FUSIBLES: 40 A SISTEMA FIJACIÓN: EMPOTRADO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6/1 kv SECCIÓN: 4x6 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: EMPOTRADO EN PARED

EQ. MED. DIRECTA: 9971079 **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40A

TOMA DE CORRIENTE: NO **PUNTO DE LUZ:** NO **INT. TOMA CORR. Y PL:** NO

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO Nº SERIE: 030211/93 VERSIÓN: 3.01

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 25 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30 mA TERMICO: 2x10A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: MERLIN GERIN Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INT. NOMINAL: 40A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: NO MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 18,4 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: HECHO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: HECHO AIRE COMPRIMIDO: HECHO HIDRÓFUGO: HECHO

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: NORMAL ÓXIDO: NORMAL AJUSTES DE PUERTAS: NORMAL PINTURA: NORMAL

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NORMAL

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 27/05/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

c/. Santander

Pasaje José María del Rey

Paseo Cristobal Colón

M-80/72

15

16

14

4x6

4x6

4(1x6)

A

B

M1

4(1x6)

A

B

C

M2

4(1x6)

M3

4(1x6)

M4

4(1x6)

A

B

M5

13

3x2,5

12

11

3x2,5

10

9

3x2,5

8

4(1x6)

M6

4(1x6)

M7

4x6

LEYENDA

V.S.A.P 400 W

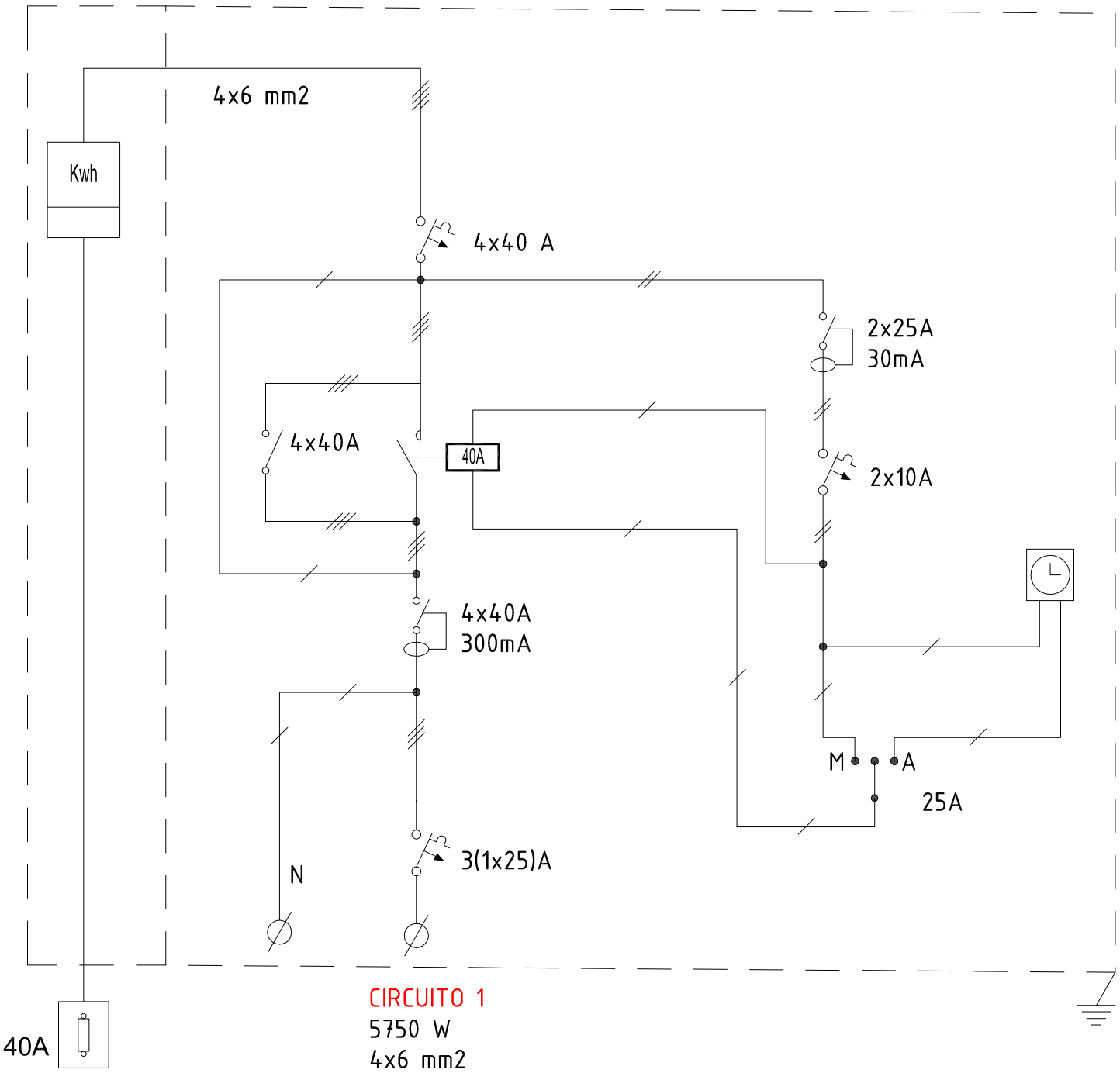
V.S.A.P. 150 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

TORRE DE LA PLATA

M-80

TORRE DE LA PLATA (M-080)



CIRCUITO 1
5750 W
4x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 22/02/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE VASCONGADAS (MONASTERIO DE SAN CLEMENTE)	**COORD. X:**	234817.9	**COORD. Y:**	4143698.32
CENTRO DE MANDO Nº:	M-081	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-081/48	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	220-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	1800 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:40	231	231	233			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	22:00	231	234	234			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:40	6,6	5	4,1	

FACTOR DE POTENCIA	0.87
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	4,39	2,67	1,6		4x10 A / 15 kA	4x6 RZ	40	40	40	
CIRCUITO 2	1,16	3,24	3,63		4x10 A / 15 kA	4x6 RZ	1,51	1,54	1,56	
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA					
LAMPARA+T.CORRIENTE					2x10 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0,6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 8,62 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/02/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/02/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-23/13, MEDIANTE TERMICO DE 3x32 A Y DIFERENCIAL 4x40 A 300mA.

c/. Torneo

c/. Calatrava

c/. Reposo

c/. Yuste

c/. Santa Clara

c/. Vascongadas

c/. Estrellita Castro

M-81/48

A-23/13

C2 4x6 RZ +1x6 T.T

C1 3x4

2(3x2,5)

4x6RZ

4x10

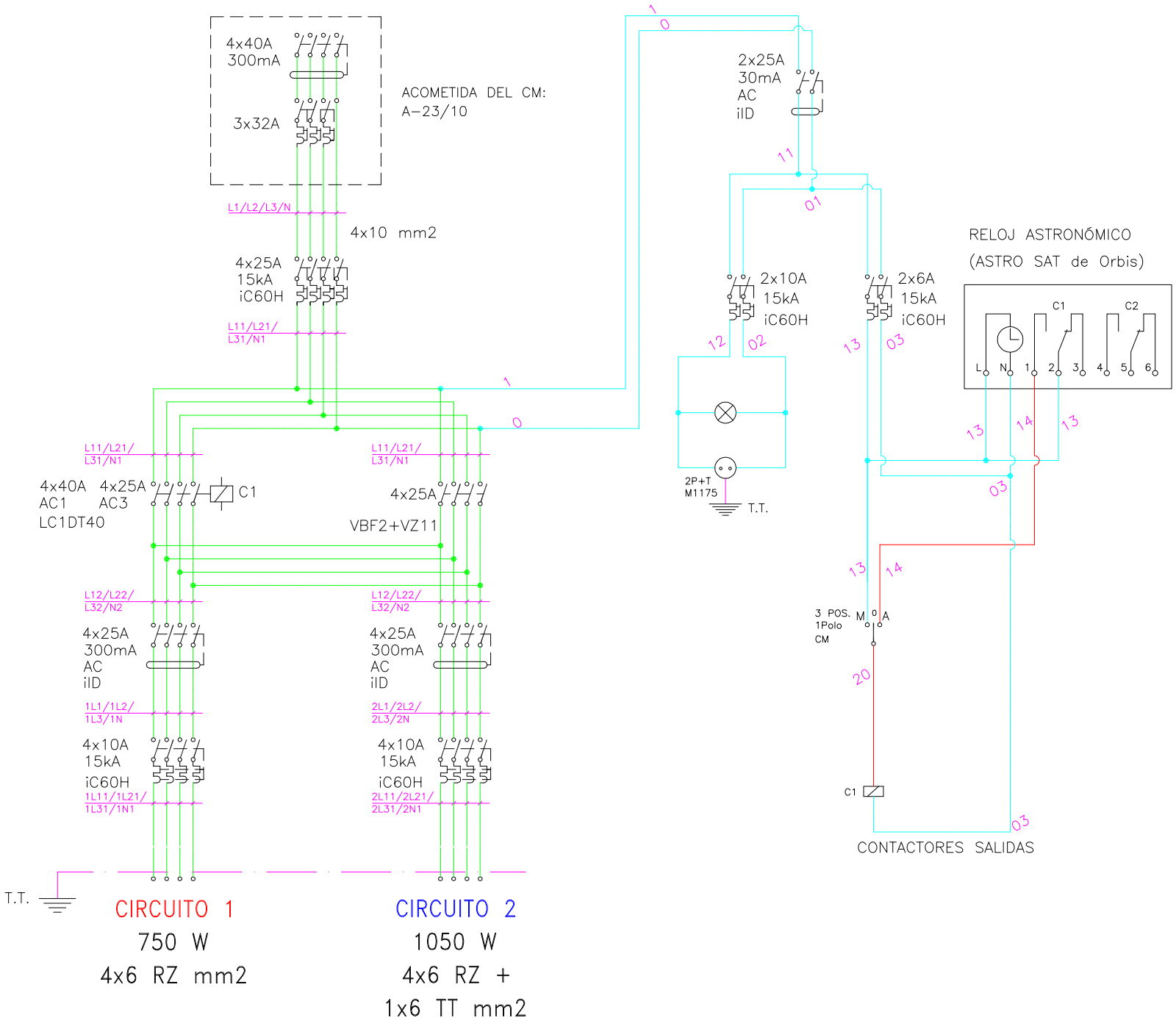
3x2.5

LEYENDA

- HALOGENUROS 250 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
- V.S.A.P. 250 W
- HALOGENUROS 400 W

MONASTERIO DE SAN CLEMENTE
M-81

MONASTERIO SAN CLEMENTE (M-081)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 17/07/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ANTONIO EL BAILARIN (MURALLA DE LOS REALES ALCAZARES) **COORD. X:** 227454,41 **COORD. Y:** 4141745,036

CENTRO DE MANDO Nº: M-082 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-082/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-220 V

POTENCIA INSTALADA: 8120 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 89019875 **LECTURA:** 39280 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	408	408	411	238	237	239
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:10	407	408	410	237	237	238

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:10	15,5	13,7	18,8	6,8

FACTOR DE POTENCIA	0,87

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	14	13,1	18	7,6

CIRCUITOS DE SALIDA NÚMERO Y DESIGNACIÓN	INTENSIDADES POR FASE R	S	T	N	MAGNETOTERMICO TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	CONDUCTORES SECCIÓN mm²	AISLAMIENTO MΩ R	S	T	N
CIRCUITO 1	0,8	0	1,7	1,06	4x10 A / 15 kA	4(1x6) + 3x2,5	2,48	3,01	2,36	2
CIRCUITO 2	4,8	2,9	5,7	2,4	4x16 A / 15 kA	4(1x6)	>100	>100	>100	>100
CIRCUITO 3	8,8	10,4	11,5	4,5	4x20 A / 15 kA	4x10	38,3	27,6	33,4	13,4
LAMPARA + TOMA CORRIENTE					2x10 A / 15 kA	2x2'5				
RELOJ					2x6 A / 15 kA	2x1'5				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: UNESA CGP-7 100 FUSIBLES: 3x80 A SISTEMA FIJACIÓN: PARED - EMPOTRADO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 3.5x16 mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED - EMPOTRADO

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: DIL1AM MARCA: MOELLER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 55 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 / 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 / 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 0,12 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 17/07/2023 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 17/07/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

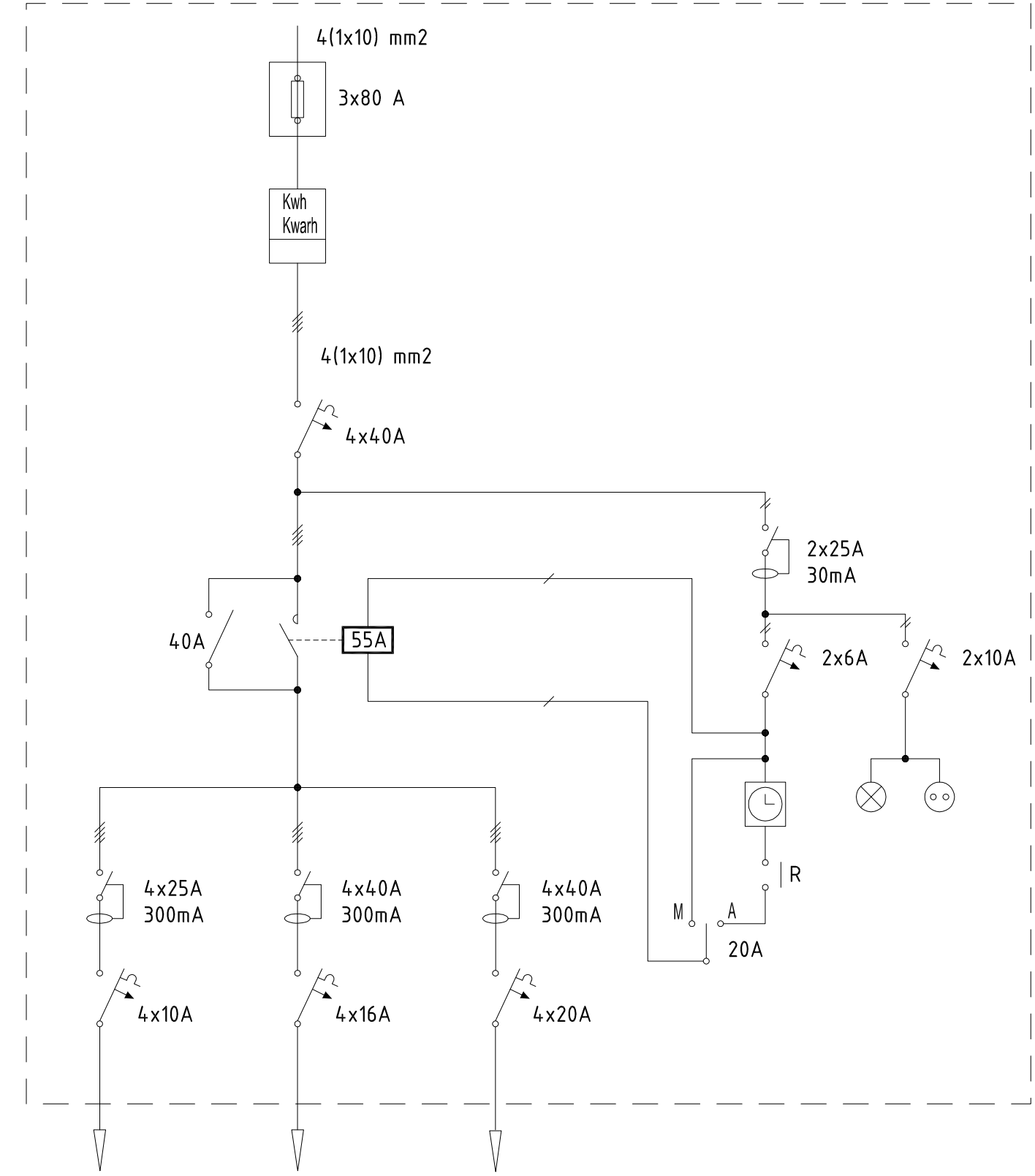
PLAZA
VENERABLES
GLORIA
CALLE
JUSTINO
DE
NEVE
PIMIENTA
SUSONA
RUEDA
CRUZ
PLAZA
ALFARO
CALLE
JARDINES
MURILLO
NICOLAS
CALLE
ANTONIO
Callejon del Agua
Callejon del Agua
M-82/72
C-2
C-3
4(1x6)
4(1x6)+1x16TT
4x2,5
3x2,5
4x6

LEYENDA

- ✳ V.S.A.P. 70 W CON ARRANCADOR
- V.S.A.P. 70 W
- V.S.A.P. 250 W
- HALOGENUROS 250 W
- V.S.A.P. 150 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MURALLA DE LOS REALES ALCAZARES
M-82

MURALLA DE LOS REALES ALCAZARES DE SEVILLA (M-082)



CIRCUITO 1
550 W
4(1x6)+3x2,5 mm2

CIRCUITO 2
2040 W
4(1x6) mm2

CIRCUITO 3
5530 W
4x10 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 26/01/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE ESPARTINAS (IGLESIA DE LOS SALESIANOS DE TRIANA)	**COORD. X:** 233710.10	**COORD. Y:** 4141383.91
CENTRO DE MANDO Nº:	M-083	**SUMINISTRO Nº:**	
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-083/71	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V
POTENCIA INSTALADA:	1.150 W	**POTENCIA CONTRATADA:**	

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:45	247	244	245			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:00	246	244	244			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100%:	10:00	1,53	2,42	2,81	

FACTOR DE POTENCIA	0,89
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	0,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	1,53	2,42	2,81		4x10 A / 15 kA	4(1x10) + 1x16 TT	40	40	40	40
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA					
TOMA CORRIENTE					2x10 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: INTERIOR ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITYU Nº SERIE: 061030 / 09 VERSIÓN: V3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INTENSIDAD NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INTERRUPTOR ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT25 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 15,7 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/01/2024 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/01/2029 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO B-35/22

	MODELO INSTALADO:
PROYECTOR 1	SCHREDER INDU FLOOD GEN2-2 144LED 190 W OPTICA 6488
PROYECTOR 2	SCHREDER INDU FLOOD GEN2-2 144LED 190 W OPTICA 6488
PROYECTOR 3	SCHREDER SCULPLINE 40 LED 49 W MODELO 2 OPTICA 5127
PROYECTOR 4	SCHREDER SCULPLINE 40 LED 49 W MODELO 2 OPTICA 5127
PROYECTOR 5	SCHREDER SCULPLINE 40 LED 49 W MODELO 2 OPTICA 5127
PROYECTOR 6	SCHREDER SCULPLINE 40 LED 49 W MODELO 2 OPTICA 5127
PROYECTOR 7	SCHREDER INDU FLOOD GEN2-1 48LED 63 W OPTICA 6488
PROYECTOR 8	SCHREDER INDU FLOOD GEN2-1 48LED 63 W OPTICA 6488
PROYECTOR 9	SCHREDER INDU FLOOD GEN2-2 144LED 190 W OPTICA 6487

B-35/22
M-83/71

4(1x10)+
1x16 TT

5x10 Rz

C-1

5x6 Rz

5x10 Rz

5x6 Rz

5x10 Rz

5x10 Rz

5x6Rz

5x6 Rz

3(Ø90)

3(1x6)+1x16

4x4 RZ

c/. Condes de Bustillo

c/. Condes de Bustillo

15

20

22

26

28

30

17

1

2

3

4

5

6

7

8

9

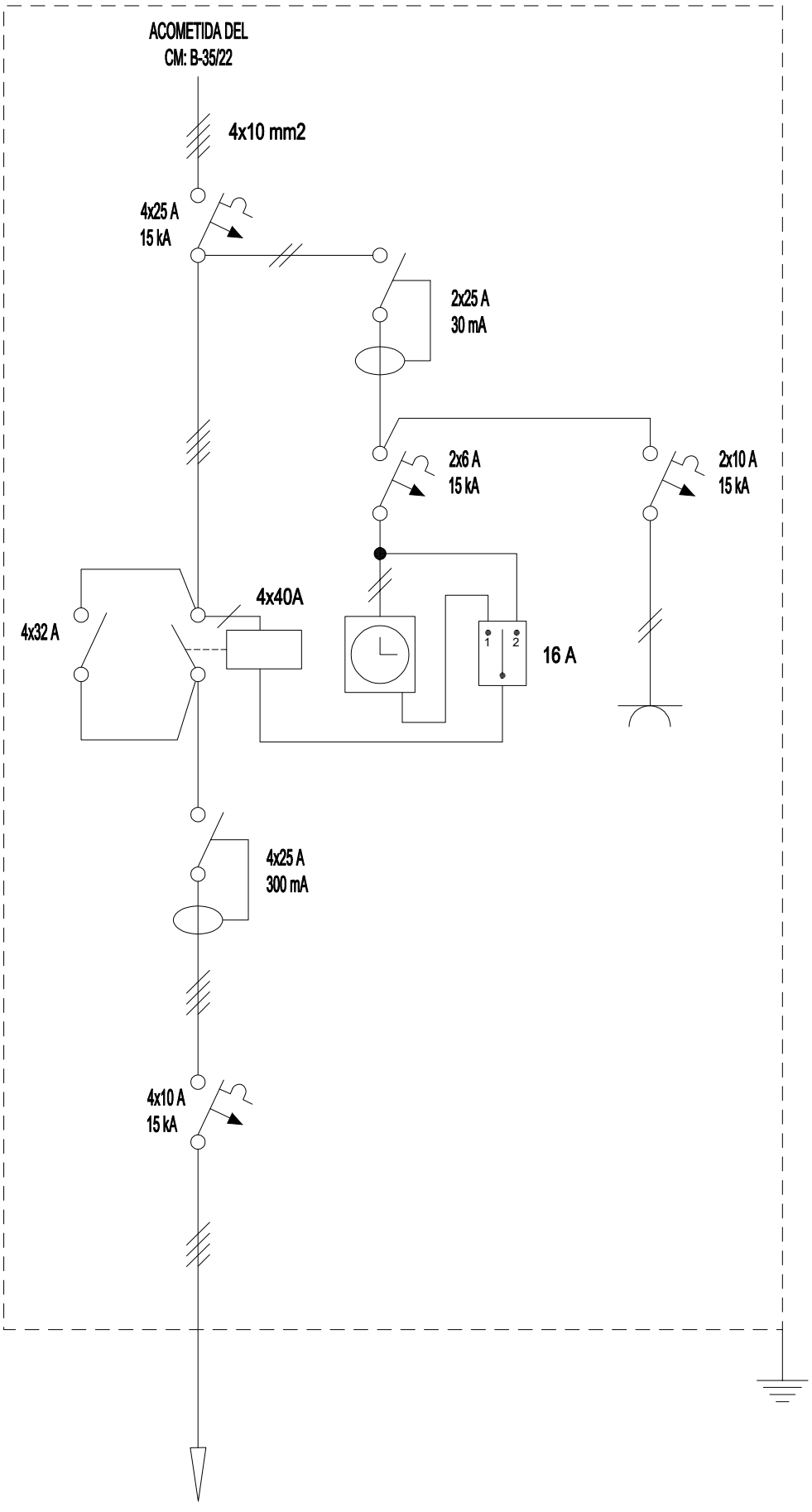
LEYENDA

- PROYECTOR LINEAL LED
- PROYECTOR LED
- ARQUETA CIEGA
- TOMA DE TIERRA EN ARQUETA CIEGA
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE LOS SALESIANOS DE TRIANA

M-83

IGLESIA SALESIANOS DE TRIANA (M-083)



CIRCUITO 1
Pot. actual: 892 W
(Pot. prevista ampliada: 3.392 W)
5x10 mm² Rz

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 01/07/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE PASEO JUAN CARLOS I (PUENTE CRISTO DE LA EXPIRACION) **COORD. X:** 233935.18 **COORD. Y:** 4142421.46

CENTRO DE MANDO Nº: M-084 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-084/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 30480 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 9095121918 **LECTURA:** 516879 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 209409 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:20	410	407	407	235	235	233
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	21:10	408	407	408	235	236	234

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	21:18	18,59	19,01	21,4	2,8

FACTOR DE POTENCIA	0,89

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	5,9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	5,89	5,88	5,98	0,32	4x16 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	16	17	17	16
CIRCUITO 2	5,89	5,86	6,01	0,42	4x16 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	17	17	17	16
RESERVA 1					4x16 A / 15 kA					
CIRCUITO 3	2,46	3,74	3,1	1,1	4x10 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	2,35	2,42	2,39	2,54
CIRCUITO 4	3,74	3,07	2,52	0,99	4x10 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	1,75	1,65	1,64	1,25
RESERVA 2					4x16 A / 15 kA					
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA					
TOMA CORRIENTE					2x10 A / 15 kA					
PLS BOX					2x16 A / 15 kA					
LUZ CM					2x6 A / 15 kA					
LUZ GALERIA					2x10 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: PPORTAFUSIBLE BUC00 FUSIBLES: 80 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR CM

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4(1x25) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMA 13 ALP SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: SCHNEIDER NSX100N CALIBRE: 4x63 A / 50 kA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO LUZ:** SI **INT. TC:** 2x10 A / 15 kA **INT. PL:** 2x6 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 3x20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 4x40 A / 30mA REARMABLE TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INTERRUPTOR SCHNEIDER ISW Nº: 2 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT60A3PT MARCA: SCHNEIDER Nº: 2 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 6 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: SCHNEIDER TIPO: 3(MSU)+1(A9L40601)

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 2x35 mm² DESNUDO RESISTENCIA: 17,4 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 22/01/2024 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 22/01/2029 GRUPO:

OBSERVACIONES

Rio Guadalquivir

Paseo Juan Carlos I

Plaza de Armas

Puente Cristo de la Expiración

Huelva

Rio Guadalquivir

M-84/58

C-1

Circuito 1

Circuito 2

Circuito 3

Circuito 4

4(1x6)+1x16 TT

4(1x6)

1x16 TT

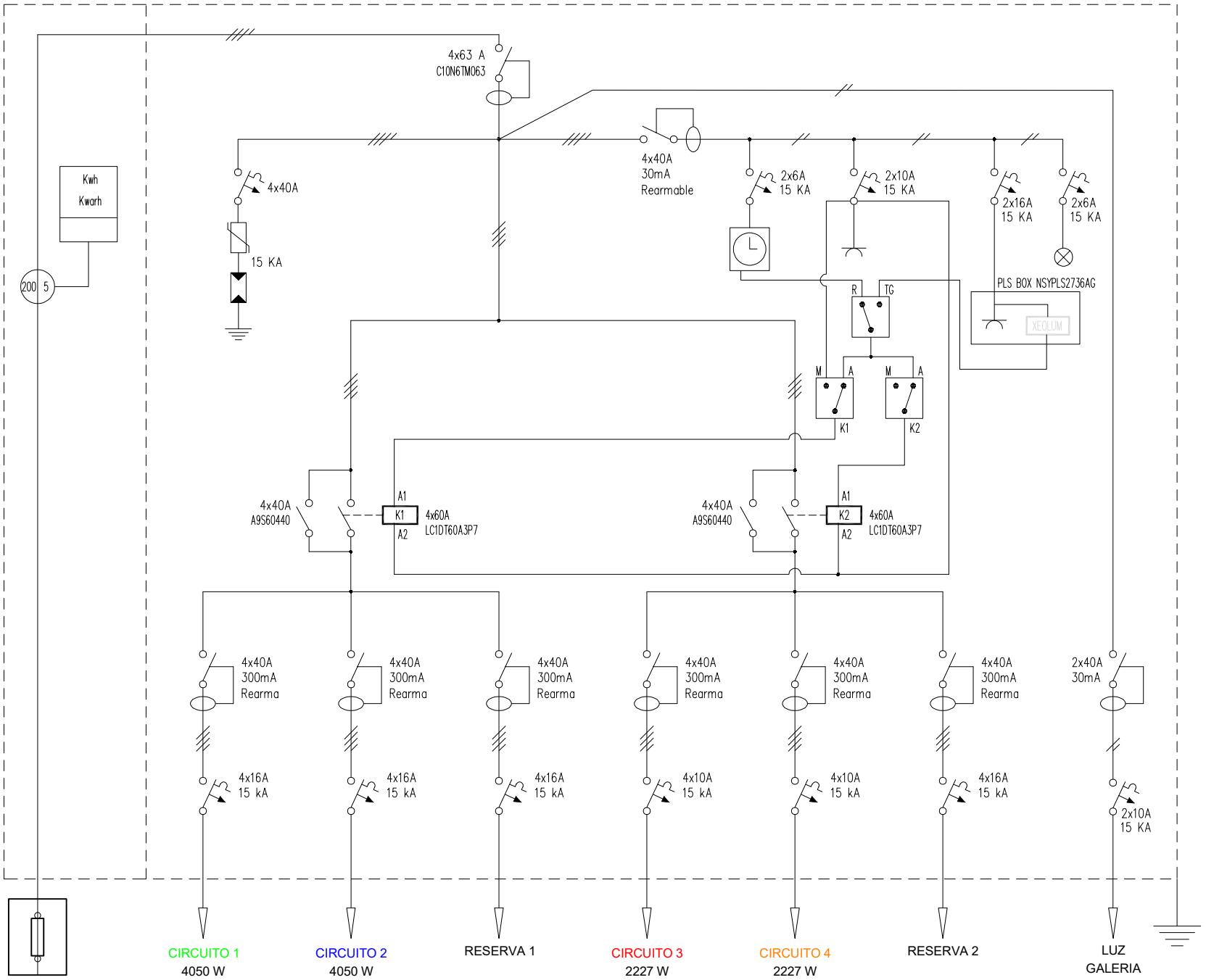
LEYENDA

- LUMINARIA LED 70 W TECEO GEN2 80 LED 300MA 4000K OPTICA 50001 RAL-5002
- PROYECTOR LED 190W INDU FLOOD GEN2 144 LED 550MA 4000K OPTICA 6546 RAL-7030
- PROYECTOR LED 37,6W NEOS2 24 LED 500MA 4000K OPTICA 5121 RAL-9022
- PROYECTOR LED 74W NEOS2 48 LED 500MA 4000K OPTICA 4068 RAL-9022
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PUENTE CRISTO DE LA EXPIRACION

M – 84

PUENTE CRISTO DE LA EXPIRACIÓN (M-084)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 09/01/2025	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE BETIS ESQUINA PZA ALTOZANO **(PUENTE DE TRIANA)** **COORD. X:** 234130.17 **COORD. Y:** 4141865.16

CENTRO DE MANDO Nº: M-048 ; M-094/71 ; M-112/71 **SUMINISTRO Nº:** ES0031102235443001BX0F

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-048/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 9792 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 2013006591 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:30	232	234	230	134	136	134
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:50	231	232	229	133	135	133

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:35	26	26	26,6	2

FACTOR DE POTENCIA	0,68
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	14,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1										
M048 PUENTE TRIANA	26,4	26,3	22,8		4x50 A / 60 HIC	3(1x50)	>999	>999	>999	
CIRCUITO 2										
M094 CAPILLA DEL CARMEN	0,01	3,56	3,53		4x16 A / IC 60 H	4(1x6)	0,78	0,93	1,03	
CIRCUITO 3										
M112 JUAN BELMONTE		0,15	0,15		4x10 A / IC 60 H	4(1x6)	6,38	7,08	8,07	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CRADY FUSIBLES: 3x160 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 150 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x50/80 (80A)

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO - ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LCLD80 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 63/40/40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: SCHNEIDER TIPO: IPRD40

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 0,58 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

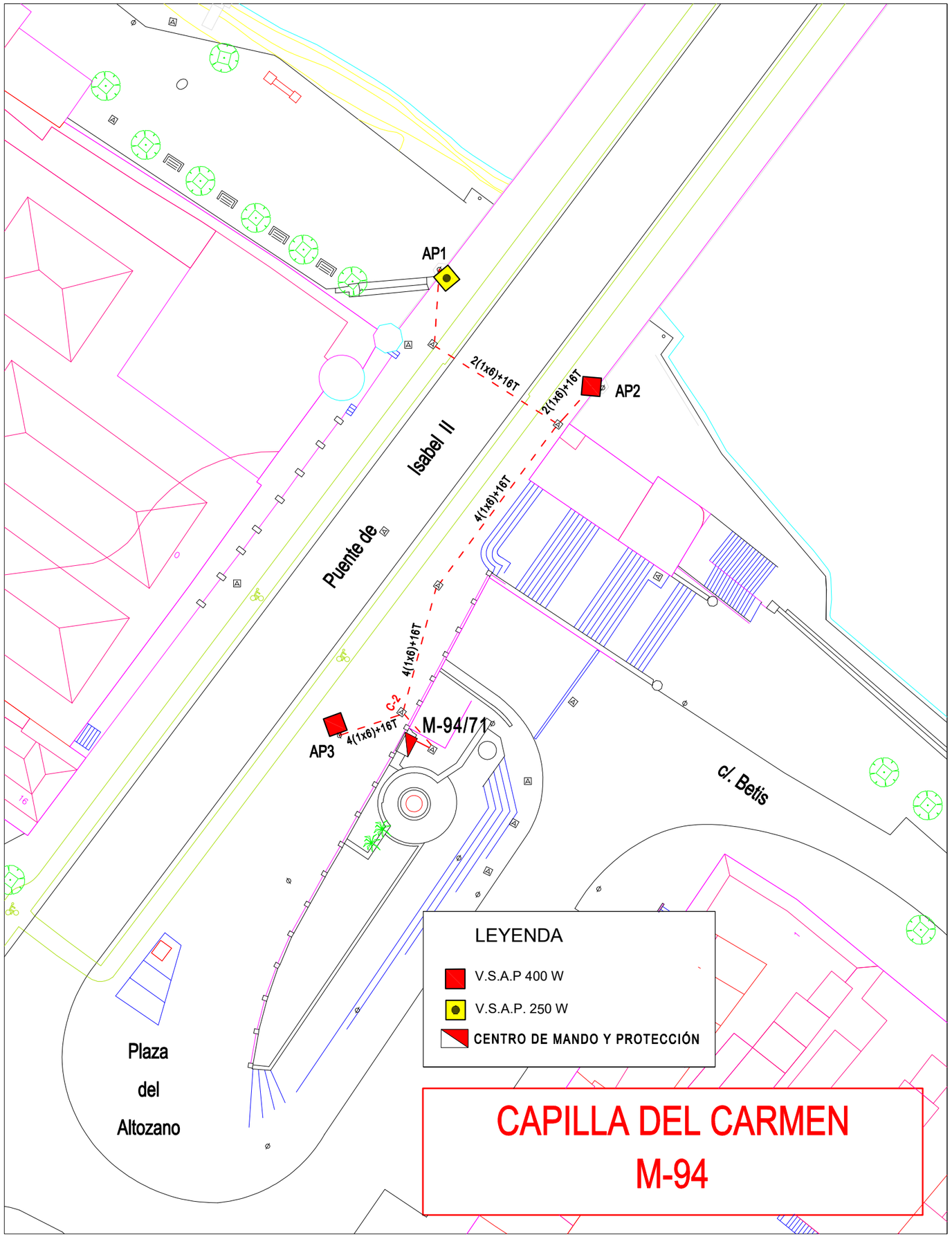
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

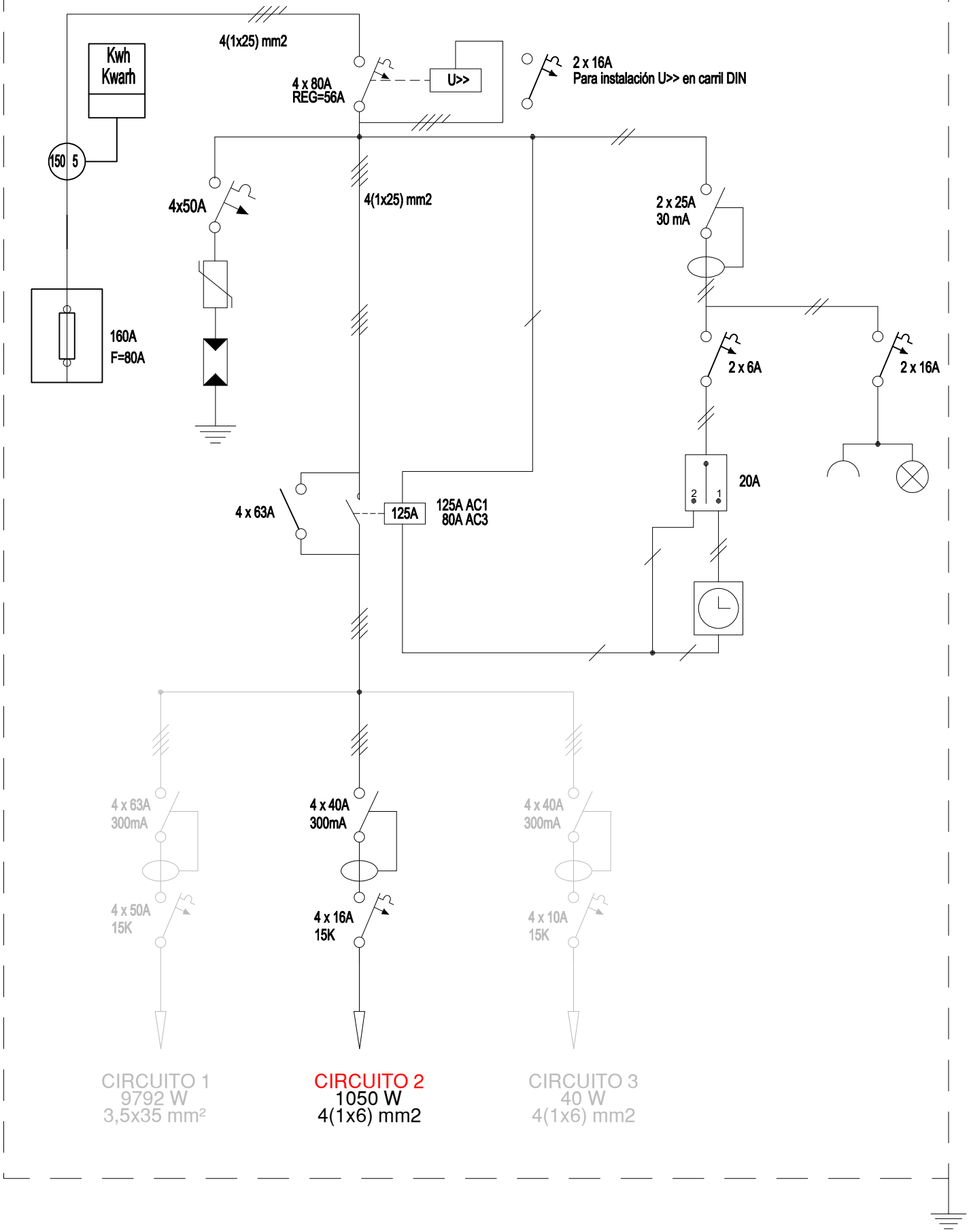
O.C.A.: FAVORABLE: 29/01/2020 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 29/01/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

- CENTRO DE MANDO Y PROTECCION, COMPARTIDO CON EL MONUMENTO M-094 CAPILLA DEL CARMEN Y M-112 JUAN BELMONTE


AP1
AP2
AP3
M-94/71
2(1x6)+16T
2(1x6)+16T
4(1x6)+16T
4(1x6)+16T
4(1x6)+16T
C-2
Puente de Isabel II
c/. Betis
Plaza del Altozano
LEYENDA
V.S.A.P 400 W
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
CAPILLA DEL CARMEN
M-94

CAPILLA DEL CARMEN (M-094)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 20/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE AMARGURA (PALACIO DE LOS MARQUESE DE LA ALGABA) **COORD. X:** 235235,21 **COORD. Y:** 4143403,78

CENTRO DE MANDO Nº: M-108 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-108/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 850 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	18:20	236	237	239			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	18:20	234	234	236			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	18:20	3.9	3.9	3.4	

FACTOR DE POTENCIA	0.56

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1 mA

CIRCUITOS DE SALIDA NÚMERO Y DESIGNACIÓN	INTENSIDADES POR FASE R	S	T	N	MAGNETOTERMICO TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	CONDUCTORES SECCIÓN mm²	AISLAMIENTO MΩ R	S	T	N	FUGA CIRCUITO
CIRCUITO 1	3,9	3,9	3,4		4x16 A / 15 kA		16,42	40	16,9		1 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA						
PUNTO LUZ + T.C.					2x16 A / 15 kA						

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x16 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: AC1 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 2 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300mA/30mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 10 mm2 RESISTENCIA: 16,76 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 20/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-23/10 MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A/15 kA Y DIFERENCIAL DE 4x40 A/300 mA

A-23/10

C/. Relator

4x10

4x(1x10)

4x10

C/. Amargura

4x10

4x(1x10)

Pasaje Amores

4x10

4x(1x6)

Calderón de la Barza

M-108/48

4x6

2x2'5

2x2'5

3x2'5

PALACIO DE
LOS MARQUESES
DE LA ALGABA

C/. Arrayan

LEYENDA

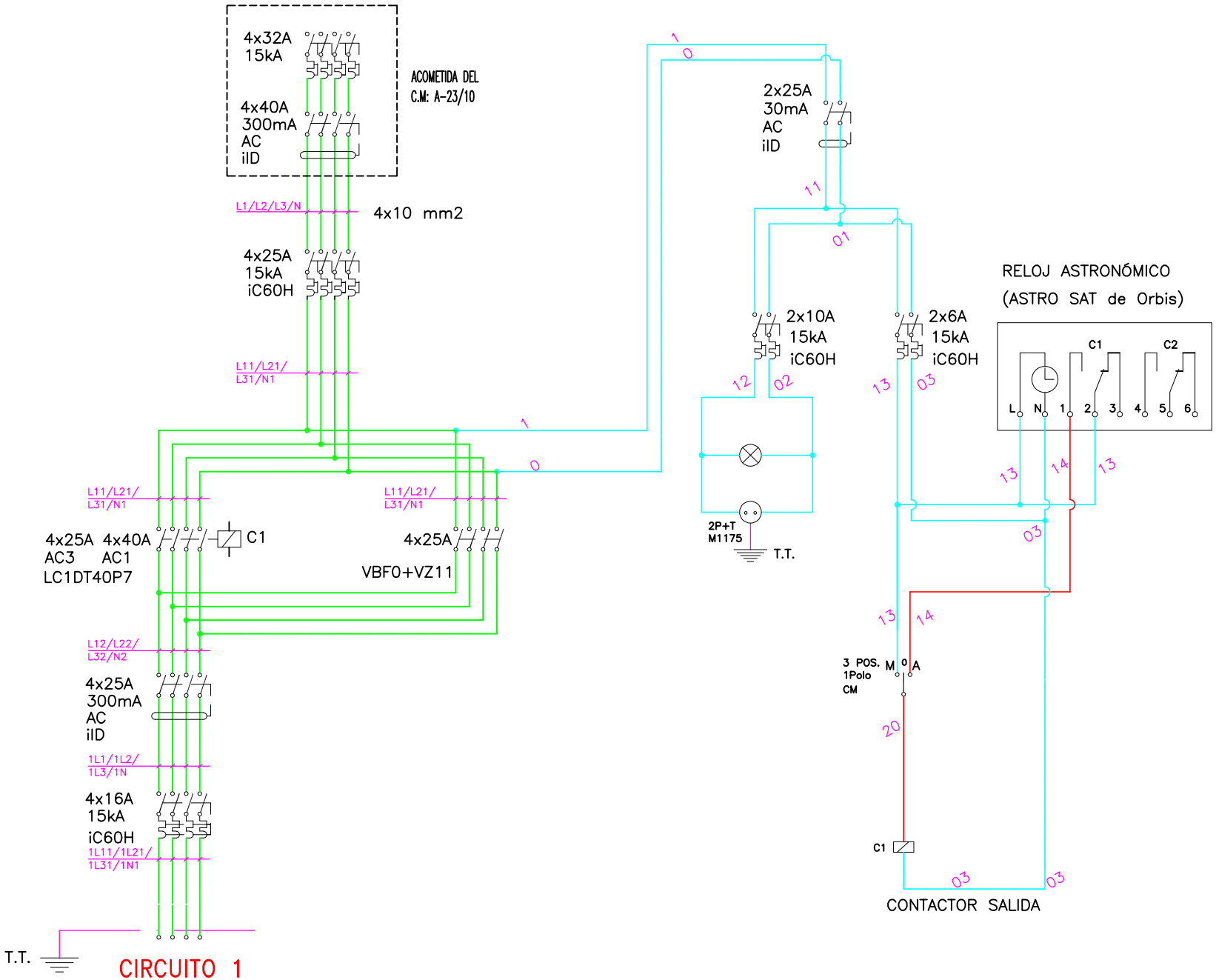
V.S.A.P. 250 W

V.S.A.P. 150 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PALACIO DE LOS MARQUESES DE LA ALGABA
M-108

PALACIO DE LOS MARQUESES DE LA ALGABA (M-108)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 23/08/2019	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PARQUE DE LA BUHAIRA (PALACIO Y JARDINES DE LA BUHAIRA)	**COORD. X:**	236337.11	**COORD. Y:**	4141581.29
CENTRO DE MANDO Nº:	M-109	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-109/73	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	3900 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 10823884 **LECTURA:** 76083 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 10943122 **LECTURA:** 325376 kVARh

HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	402	400	402	230	230	229
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	401	399	400	231	230	229

HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12.02	8.48	9.6	5.92

FACTOR DE POTENCIA	0.40

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	6.3	8.8	19	12.8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	9.57	7.3	8.65	3.9	3 (1x25) A 6K	3 (1x25)+1x16	∞	∞	∞	∞
C2	2.45	1.18	0.95	2.02	3 (1x16) A 6K	4 (1x6)	∞	∞	∞	∞

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CAHORS CGP-7-100 FUSIBLES: 2x40 A + 1x100 A SISTEMA FIJACIÓN: PARED

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x35) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: SI **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO DIFERENCIAL CALIBRE: 4x100 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 101065 / 96 VERSIÓN: V3.00

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: NO SE LEE

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 1x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TELERGON Nº: 1 INT. NOMINAL: NO SE LEE

CONTACTORES: TIPO: LC1D6511 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 52.3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: GRUPO:

OBSERVACIONES

-C.M COMUN CON FUENTES F115 - F116 - F117 - F118 - F119 Y F121

PORTA-COELLI

C/. PARROCO JOSE ALVAREZ ALLENDE

AVENIDA DE LA BUHAIRA

AVENIDA EDUARDO DATO

GRUPO

JARDINES DE LA BUHAIRA

JARDINES DE LA BUHAIRA

EDIFICIO MARIA DE LOS ANGELES

AP1 AP4 AP5 AP6 AP7 AP8 AP9

M1 M2 M3 M-109/73

C-1 C-2

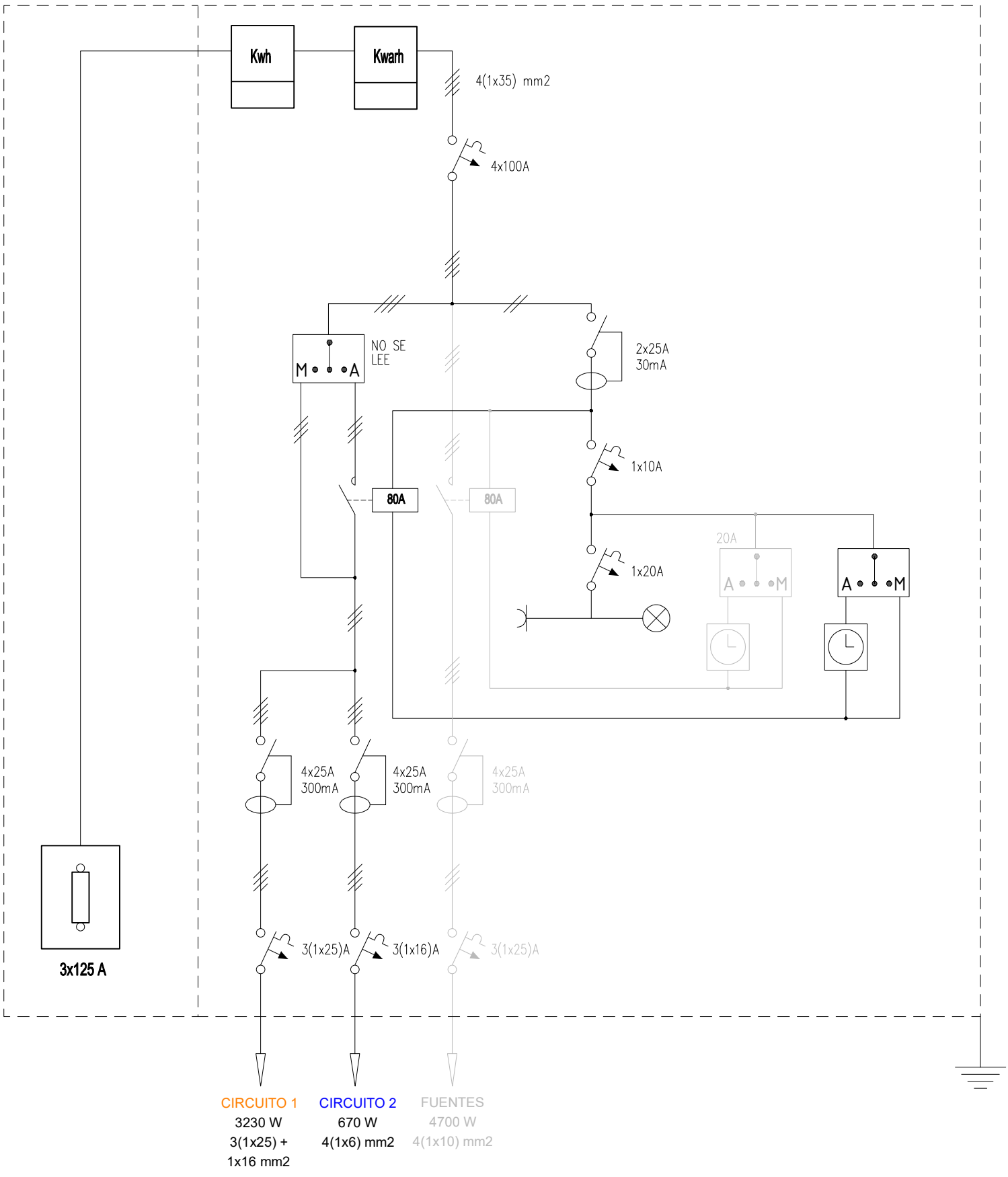
4(1x6) 3(1x25)+1x16 2x2,5

LEYENDA

- HALOGENUROS 250 W
- HALOGENUROS 70 W
- V.S.A.P. 250 W
- V.S.A.P. 150 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PALACIO Y JARDINES DE LA BUHAIRA
M-109

PALACIO Y JARDINES DE LA BUHAIRA (M-109)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 08/03/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PASEO MARQUES DE CONTADERO (MONUMENTO A LA TOLERANCIA)	**COORD. X:**	234543.6	**COORD. Y:**	4141694.05
CENTRO DE MANDO Nº:	M-110	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-110/71	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	400-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	710 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:00	404	406	404	232	235	232
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:00	405	406	402	231	234	232

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12:00	0.7	1.5	1	0.6

FACTOR DE POTENCIA	0.8
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0.7	1.5	1	0.6	4x16 A / 6kA	4x6	0.55	0.55	0.55	0.55

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: GENERAL ELECTRIC Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

CONTACTORES: TIPO: CTX MARCA: GENERAL ELECTRIC Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 10 mm2 RESISTENCIA: 8.9 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 19/03/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA Y ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO A-35/23

MONUMENTO A
LA TOLERANCIA

PASEO CRISTOBAL COLON

PASEO MARQUES DE CONTADERO

M-110/71

A-35/23

LEYENDA

MASTER COLOUR 70 W

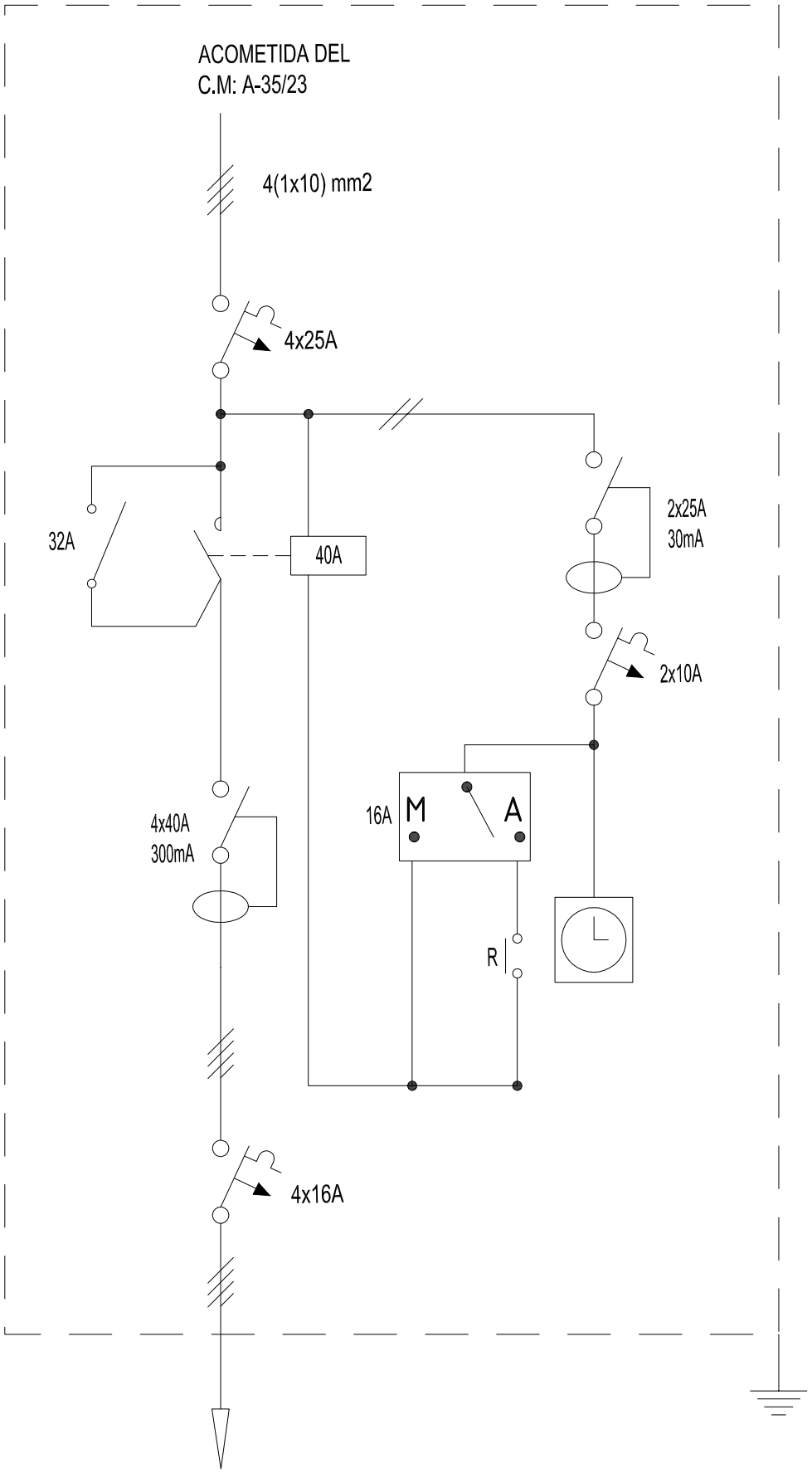
FLUORESCENTE 40 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

PROYECTOR N° 3: IGUZZINI BD30 OPTICA ASIMETRICA
PROYECTOR N° 2: PHILIPS DBP-522 IMB

MONUMENTO A LA TOLERANCIA
M-110

MONUMENTO A LA TOLERANCIA (M-110)



CIRCUITO 1

710 W

4x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 19/10/2020	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	AVENIDA PORTUGAL (MONUMENTO EL CID)	**COORD. X:**	235375.33	**COORD. Y:**	4141108.49
CENTRO DE MANDO Nº:	M-111	**SUMINISTRO Nº:**		10520709470	
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-111/85	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**		230-125 V	
POTENCIA INSTALADA:	1600 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:25	229	231	230			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:25	228	229	230			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:20	5.8	4.3	2.3	

FACTOR DE POTENCIA	0.91
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	5.8	4.3	2.3		4x16 6kA	4(1x6)	2.23	2.34	2.45	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4(1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: 47684176 **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x20 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL.:** SI

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS SAT ASTRO Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25A 30 mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INTERRUPTOR Nº: 1 INT. NOMINAL: 16 A

CONTACTORES: TIPO: **TERMICO** MARCA: SIEMENS Nº: 1 INT. NOMINAL: 16 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: SI MARCA: SCHNEIDER TIPO: IMSU 1660NC 20 A

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 1 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HECHO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

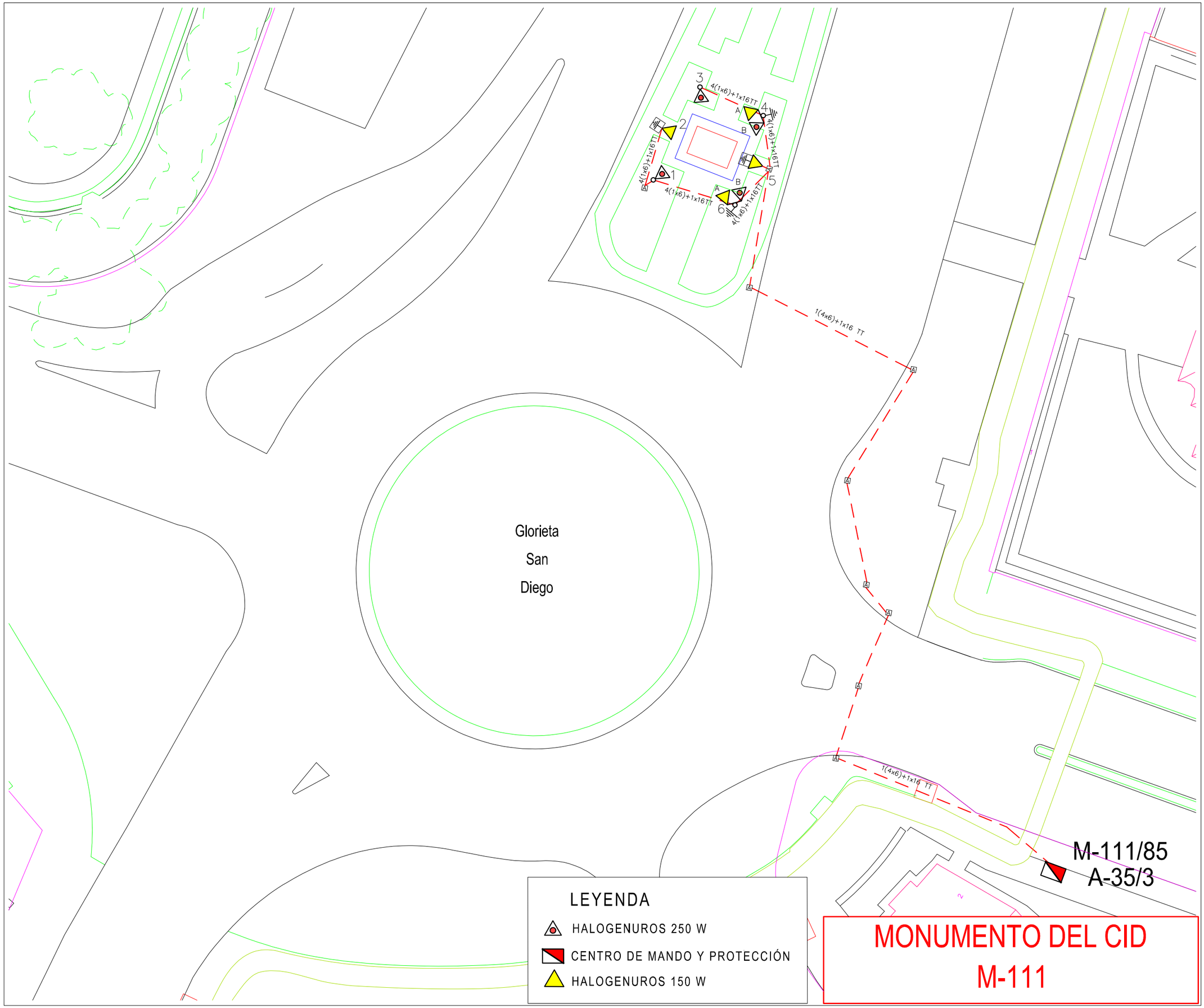
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: NORMAL ÓXIDO: NORMAL AJUSTES DE PUERTAS: NORMAL PINTURA: HECHO

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA: NORMAL

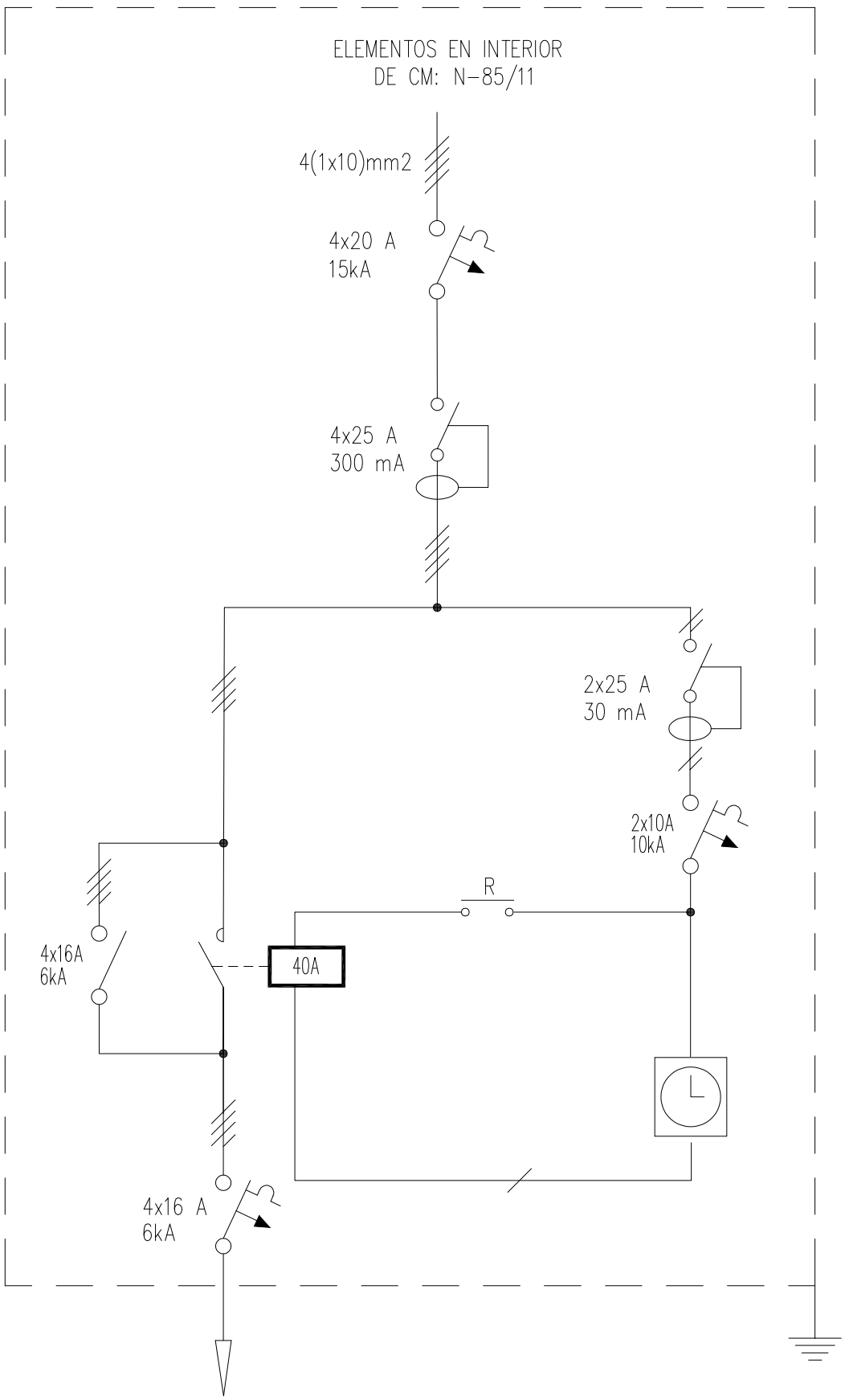
O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 27/05/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

-ELEMENTOS DE MANIOBRA Y PROTECCIÓN INSTALADOS EN INTERIOR DEL CENTRO DE MANDO DE ALUMBRADO PÚBLICO N-85/11


Glorieta
San
Diego
1
2
3
4
5
6
A
B
4(1x6)+1x16TT
1(4x6)+1x16 TT
LEYENDA
HALOGENUROS 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
HALOGENUROS 150 W
M-111/85
A-35/3
MONUMENTO DEL CID
M-111

MONUMENTO AL CID (M-111)



CIRCUITO 1

1.600 W

4(1x6)+1x16 TT mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 09/01/2025	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE BETIS ESQUINA PZA ALTOZANO **(PUENTE DE TRIANA)** **COORD. X:** 234130.17 **COORD. Y:** 4141865.16

CENTRO DE MANDO Nº: M-048 ; M-094/71 ; M-112/71 **SUMINISTRO Nº:** ES0031102235443001BX0F

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-048/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 9792 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 2013006591 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:30	232	234	230	134	136	134
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:50	231	232	229	133	135	133

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:35	26	26	26,6	2

FACTOR DE POTENCIA	0,68
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	14,7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1										
M048 PUENTE TRIANA	26,4	26,3	22,8		4x50 A / 60 HIC	3(1x50)	>999	>999	>999	
CIRCUITO 2										
M094 CAPILLA DEL CARMEN	0,01	3,56	3,53		4x16 A / IC 60 H	4(1x6)	0,78	0,93	1,03	
CIRCUITO 3										
M112 JUAN BELMONTE		0,15	0,15		4x10 A / IC 60 H	4(1x6)	6,38	7,08	8,07	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CRADY FUSIBLES: 3x160 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 150 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICA CALIBRE: 4x50/80 (80A)

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x6 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: TERMICO - ISW Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LCLD80 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 3 POLO: 4 SENSIBIL.: 300 mA INTENSIDAD NOMINAL: 63/40/40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: SCHNEIDER TIPO: IPRD40

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 0,58 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

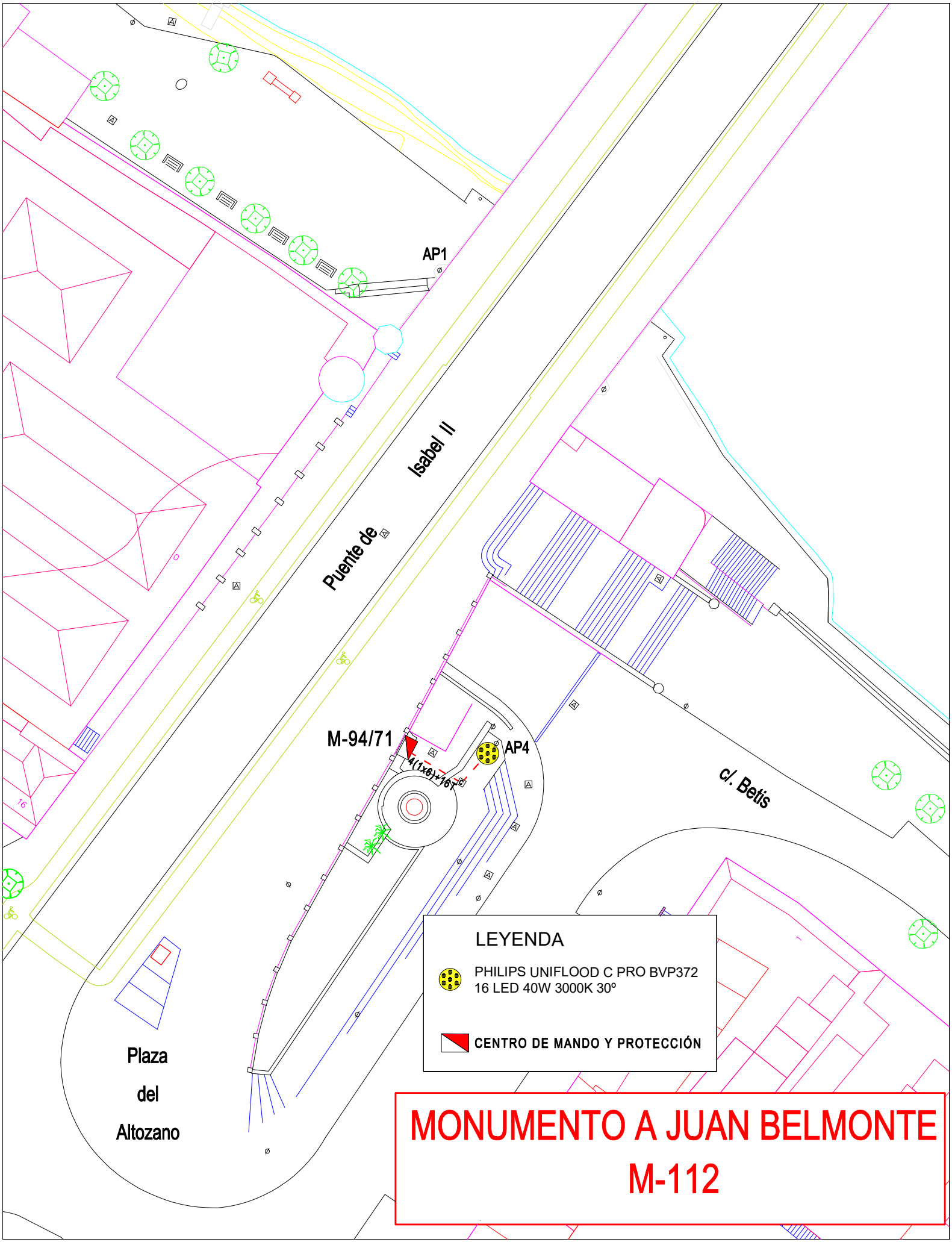
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

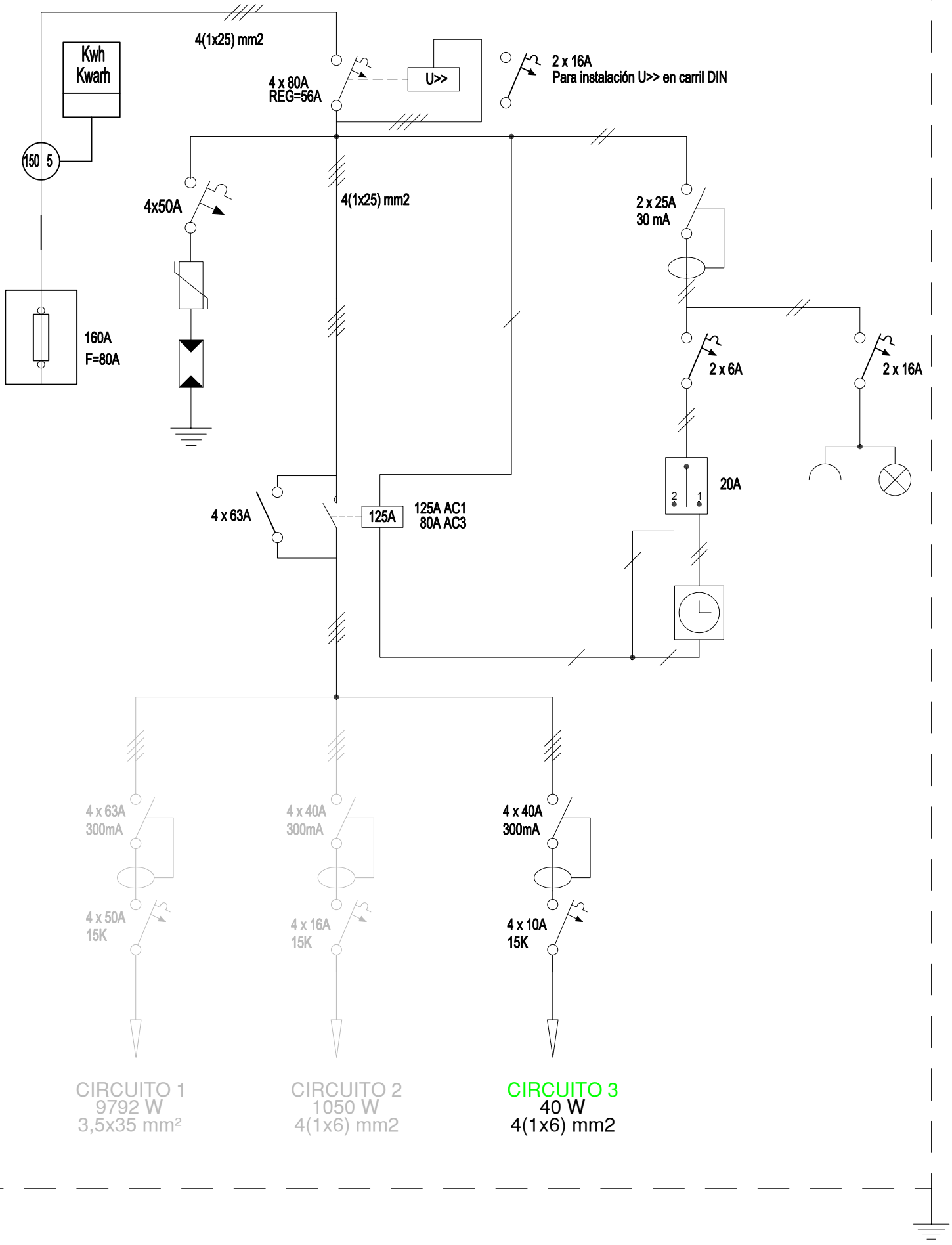
O.C.A.: FAVORABLE: 29/01/2020 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 29/01/2025 GRUPO:

OBSERVACIONES

- CENTRO DE MANDO Y PROTECCION, COMPARTIDO CON EL MONUMENTO M-094 CAPILLA DEL CARMEN Y M-112 JUAN BELMONTE


AP1
Puente de Isabel II
M-94/71
4(1x6)+16+C
AP4
c/. Betis
Plaza del Altozano
LEYENDA
PHILIPS UNIFLOOD C PRO BVP372
16 LED 40W 3000K 30º
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
MONUMENTO A JUAN BELMONTE
M-112

JUAN BELMONTE (M-112)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE ALCUCEROS (CENTRO CIVICO BELLAVISTA) **COORD. X:** 237176.3 **COORD. Y:** 4134919.15

CENTRO DE MANDO Nº: M-120 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-120/123 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 1450 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 188944 **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:		395	395	394	228	230	229
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :		495	396	392	228	231	230

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :		0.07	3.5	3	2.96

FACTOR DE POTENCIA	0.99

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	0	1.7	2.8	2.7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1		3.5	3	2.90	4x16 A 15K	3(1x6)	1.3	1.6	1.5	10

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4(1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: POLIESTER SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A 15K

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A 6K

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: ICT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 8.7 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- ELEMENTOS EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO S-123/2

- SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL DE 4x100 A, DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO S-123/2

CALLE ASENCIO Y TOLEDO

C/ ROQUE BARCIA

CALLE ALCUCEROS

CALLE ROSAS

3(1x6)

M 1 A B

M 2 A B

M-120/123
S-123/2

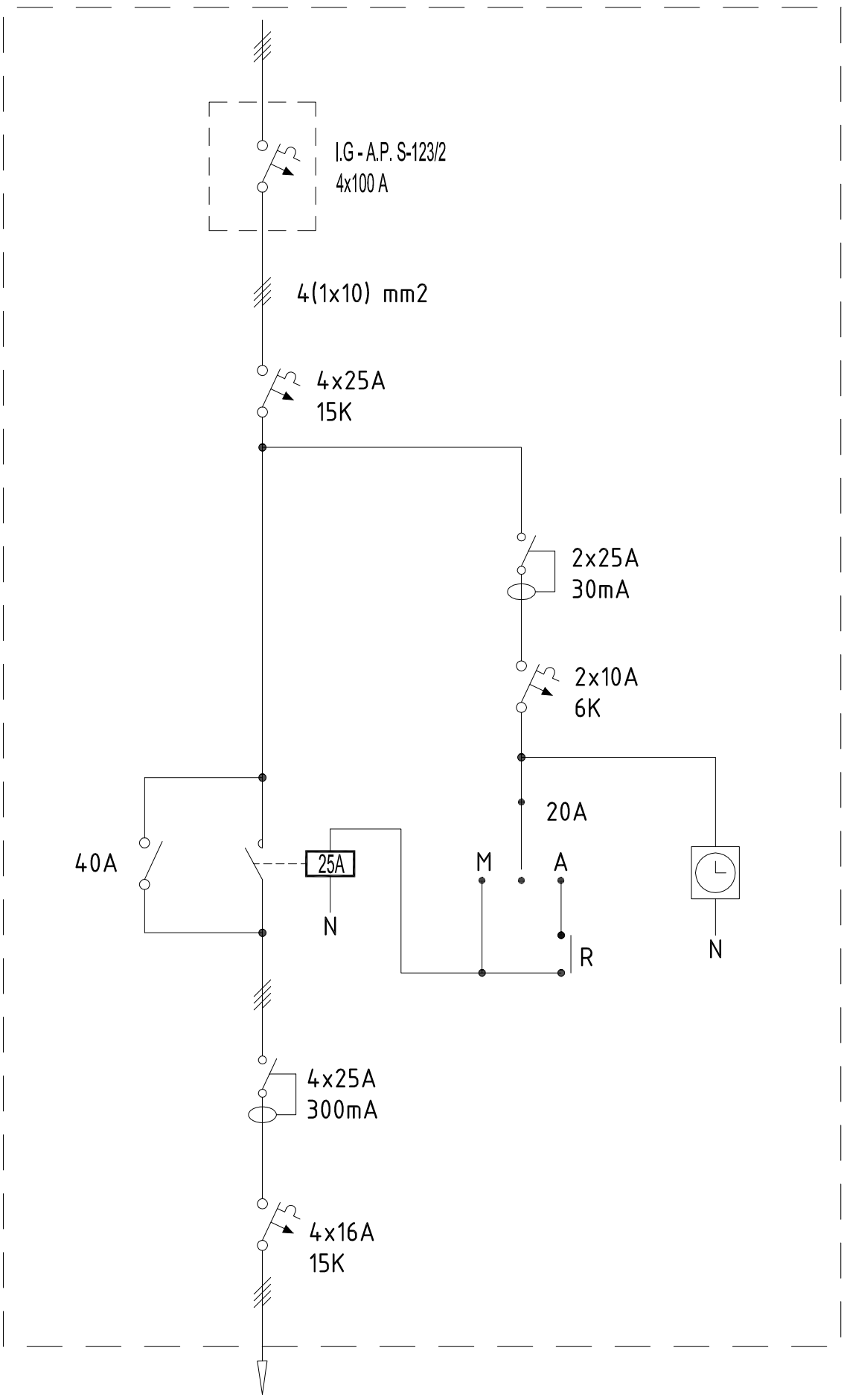
LEYENDA

- HALOGENUROS 250 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
- HALOGENUROS 400 W

CENTRO CIVICO BELLAVISTA

M – 120

CENTRO CÍVICO BELLAVISTA (M-120)



CIRCUITO 1
1450 W
3(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 04/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	GLORIETA CURRO ROMERO (MONUMENTO A CURRO ROMERO Y MANOLO VAZQUEZ)	**COORD. X:**	234512.44	**COORD. Y:**	4141832.34
CENTRO DE MANDO Nº:	M-124	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-124/71	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	230-125 V		
POTENCIA INSTALADA:	123 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **400081270** **LECTURA:** 220657 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** 17355 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	238	238	236			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:15	237	238	2356			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:10	0,2	0,48	0,54	0

FACTOR DE POTENCIA	0,88
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	**35,8**

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1 - CURRO ROMERO	0,16	0,24	0,7		4x10 A/15KA	3 (3x2.5)	29,5	28,8	28,4	
C2 - MANOLO VÁZQUEZ	0,2	0	0,2		4x10 A/15KA	4(1x6)	22	18,2	25,2	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CGP-7-100/BUL FUSIBLES: 3X100 A SISTEMA FIJACIÓN: MODULO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ARELSA SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación;**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 KA

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x6 A

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A / 30 mA TERMICO: 2(2x6) A / 15 KA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: 4x40 A Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INT. NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME: NO

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: SI MARCA: SCHNEIDER TIPO: MODULAR

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 9,22 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: BIEN CONTACTORES: BIEN

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: BIEN INTERIOR: BIEN ELEMENTOS EXTRAÑOS: NO CABLEADO: BIEN CONTACTORES: BIEN

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BIEN BISAGRAS: BIEN CONTACTORES: BIEN OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: BIEN PINTURA: BIEN

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

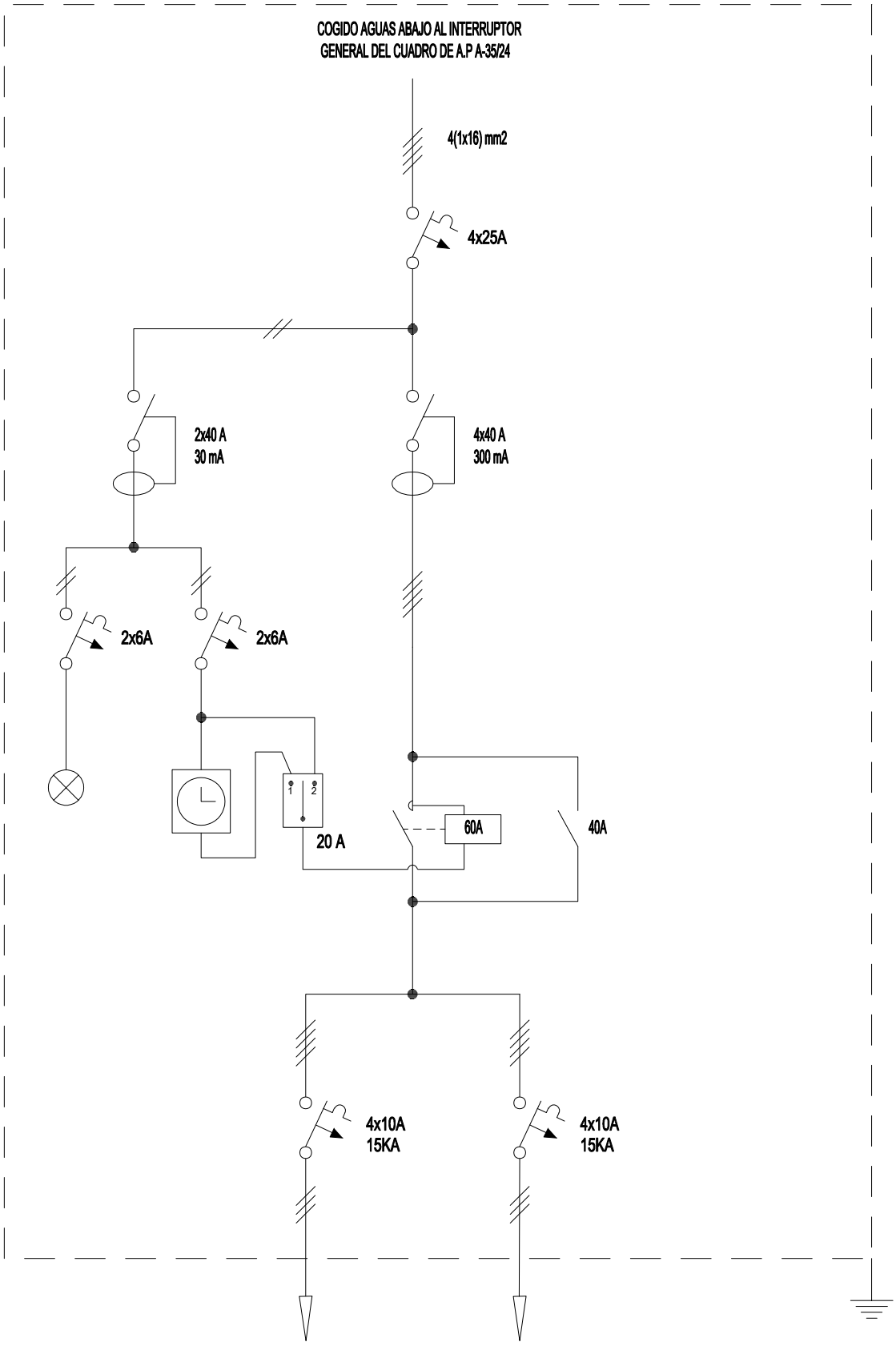
O.C.A.: FAVORABLE: 13/04/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 13/04/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA Y ESTA EN MODULO SUPERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO A-35/4

AP3
(*)
4(1x6) + 1x16 A/V
C-2
Paseo Cristobal Colon
Glorieta Curro Romero
M-124/71
A-35/24
2(3x2,5)
AP2
C-1
3x2'5
AP1
c/. Antonia Diaz
C-2 4x6
4(1x6) + 1x16 A/V
C-2
Calle Velarde
LEYENDA
MASTER CITY CDM-TT
(*) LAMPARA LED DE 53 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
MONUMENTO A CURRO ROMERO
Y MANOLO VÁZQUEZ M-124

MONUMENTO A CURRO ROMERO Y MANOLO VAZQUEZ (M-124)



CIRCUITO 2

53 W

4(1x6) mm2

MANOLO VÁZQUEZ

CIRCUITO 1

70 W

3(3x2,5) mm2

CURRO ROMERO

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 15/01/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE MIGUEL CID Nº 4 (IGLESIA SAN VICENTE) **COORD. X:** 234523.18 **COORD. Y:** 4142848.54

CENTRO DE MANDO Nº: M-130 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-130/58 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 W

POTENCIA INSTALADA: 250 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:00	237					
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	11:00	237					

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:00	2	2		

FACTOR DE POTENCIA	0.61

CORRIENTE DE FUGA GENERAL:	1.71

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	2	2			2x10 / 10kA	4x4	78	78		

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1 kA SECCIÓN: 2x10 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL POLIESTER SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: DIFERENCIAL CALIBRE: 2x25 A 300 mA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS NOVA SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 1 INT. NOMINAL: 32 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 2 SENSIBIL.: 300 mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 6 mm2 RESISTENCIA: 1.47 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: NORMAL BORNAS Y CONEXIONES: NORMAL CONTACTORES: NORMAL

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: HECHO INTERIOR: HECHO ELEMENTOS EXTRAÑOS: HECHO CABLEADO: HECHO CONTACTORES: HECHO

OTROS COMPONENTES: HECHO PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HECHO HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: HECHO BISAGRAS: HECHO CONTACTORES: HECHO OTROS: HECHO

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: HECHO ÓXIDO: NORMAL AJUSTES DE PUERTAS: HECHO PINTURA: NORMAL

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: NORMAL OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 26/01/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/01/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMANTE DEL C.M. DE ALUMBRADO PÚBLICO A-29/4 CON INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO DE 2x25 A.
- LA TOMA DE TIERRA PERTENECE AL C.M. DE A-29/4

Plaza Doña Teresa Enriquez

C/. San Vicente

C/. Miguel Cid

Marq.

A-29/4
M-130/58

4x6

4x6

4x6

3x2'5

C/. Cardenal Cisneros

C/. San Vicente

C/. Abad Gordillo

PALACIO DE
MONSALVO

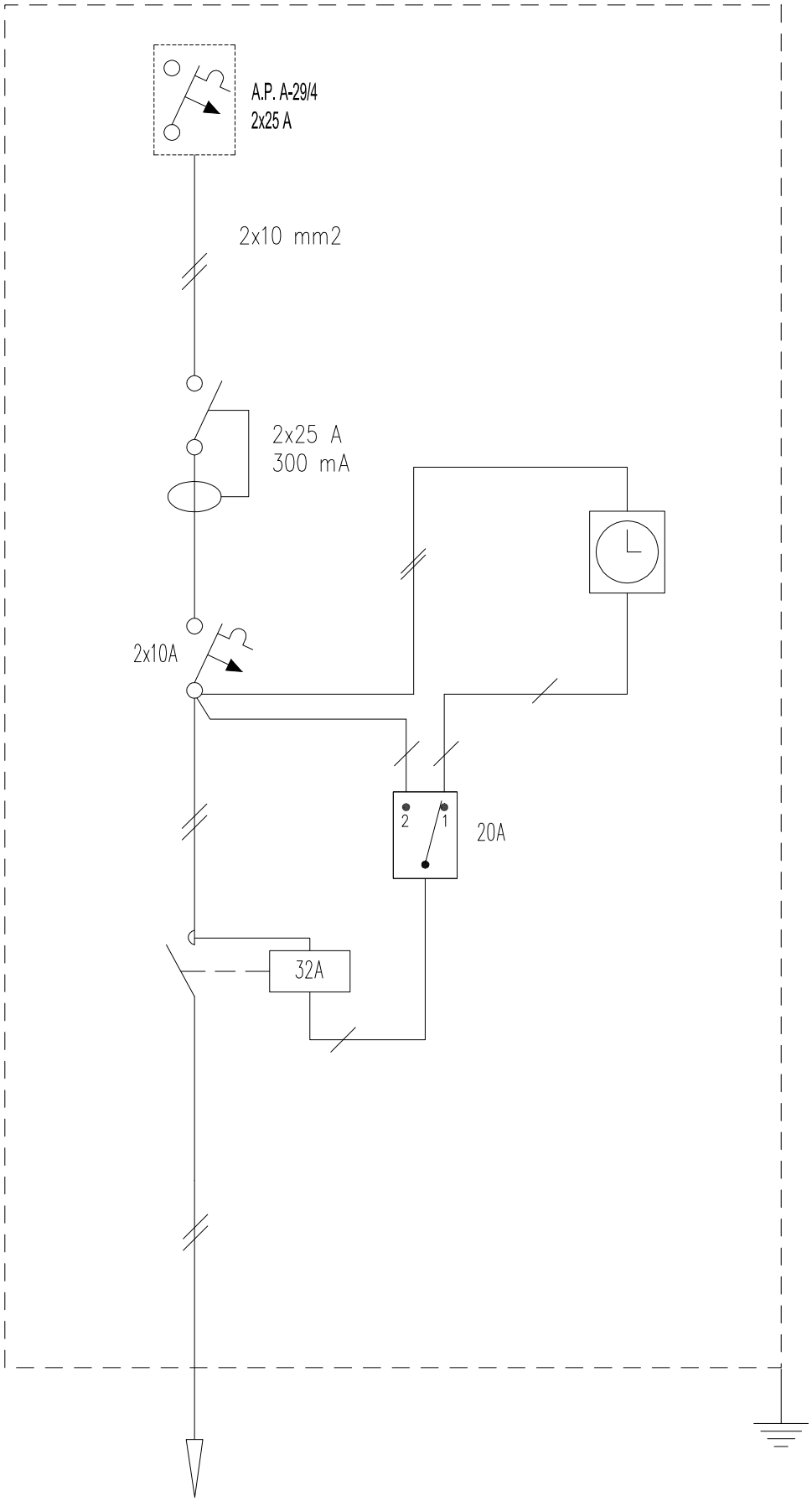
LEYENDA

V.S.A.P. 250 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

IGLESIA DE SAN VICENTE
M-130

IGLESIA SAN VICENTE (M-130)



CIRCUITO 1
250 W
4x6 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 08/03/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	ALAMEDA DE HERCULES, JUNTO A COMISARIA (CAPILLA CARMEN CALATRAVA)	**COORD. X:**	234993.03	**COORD. Y:**	4143492.91
CENTRO DE MANDO Nº:	M-131	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-131/48	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	250 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:00	388	392	391	225	221	223
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:00	384	387	390	224	220	223

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:00	1.2			1.3

FACTOR DE POTENCIA	0.45
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1.4

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C2	1.2			1.3	4x16 A / 10KA	4 (1x6)	60	∞	∞	60

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: IDE CD39TP SISTEMA DE FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ITHE Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: ESB 24-40 MARCA: ABB Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 1.15 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

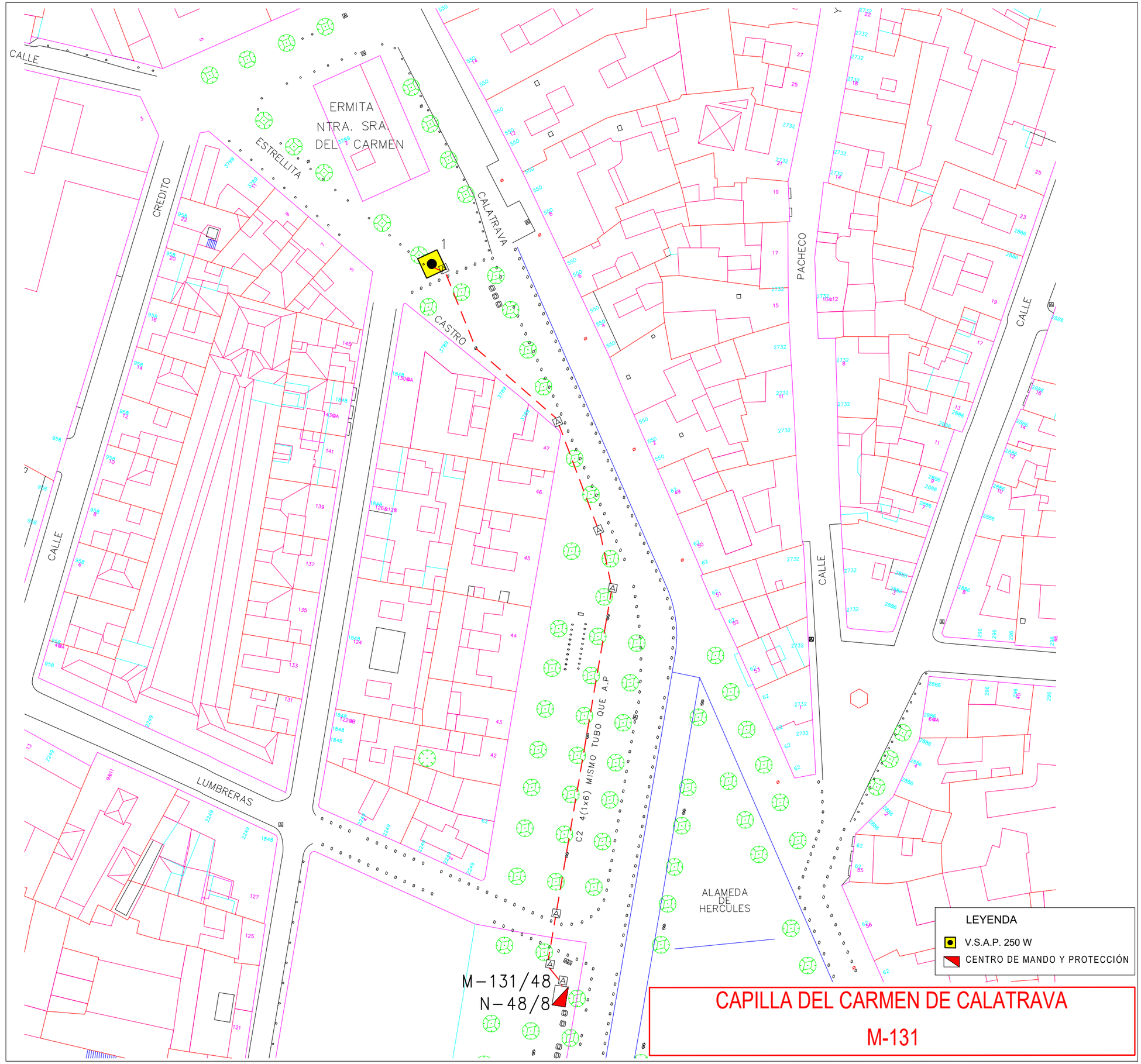
ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

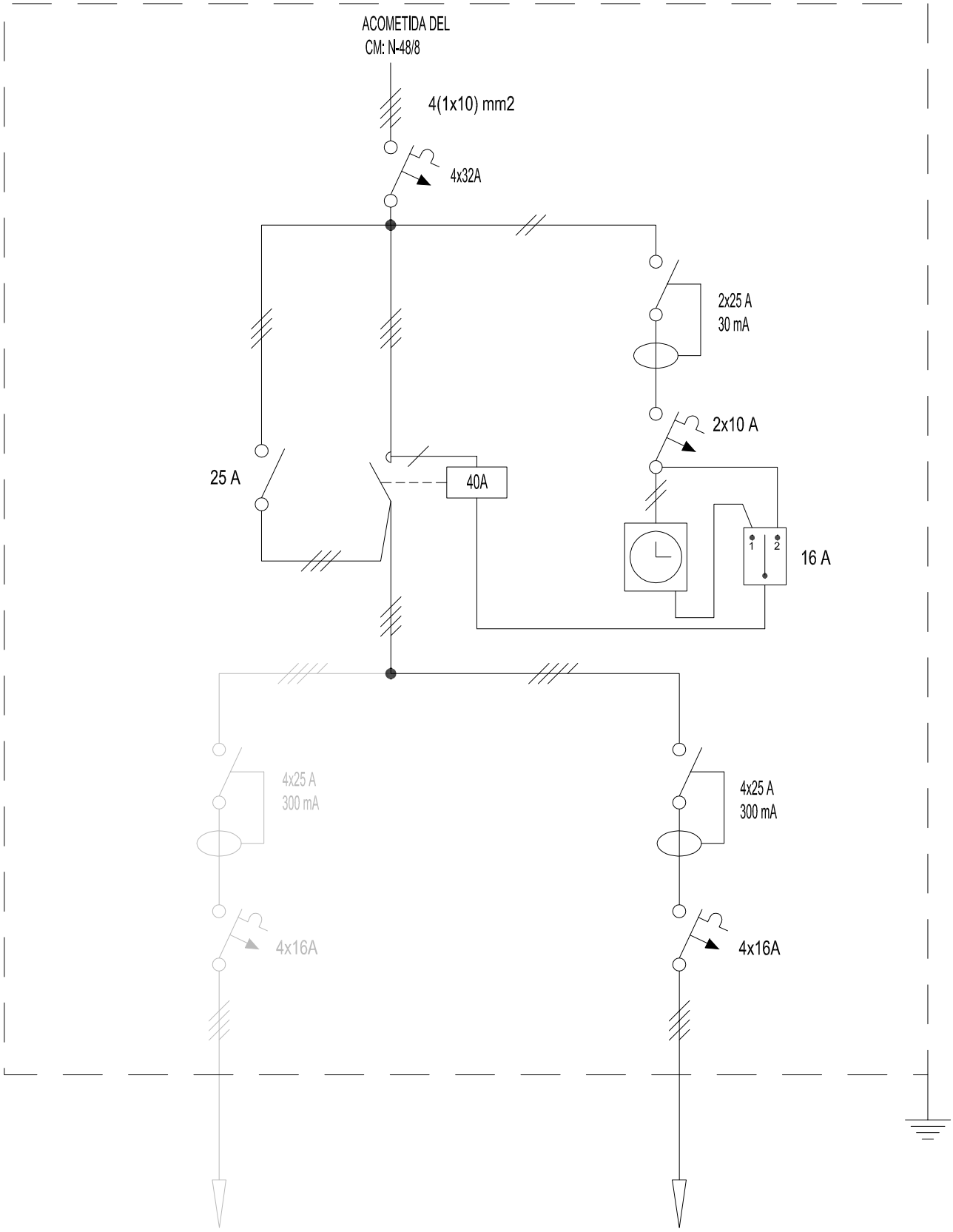
OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA Y ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE A.P N-48/8

-EL C1 PERTENECE AL ALUMBRADO ARTISTICO DE LAS COLUMNAS DE LA ALAMEDA DE HERCULES NORTE (M-160)


CALLE
ERMITA
NTRA. SRA.
DEL CARMEN
ESTRELLITA
CREDITO
CALATRAVA
CASTRO
PACHECO
CALLE
CALLE
LUMBRERAS
C2 4(1x6) MISMO TUBO QUE A.P
ALAMEDA
DE
HERCULES
M-131/48
N-48/8
LEYENDA
V.S.A.P. 250 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
CAPILLA DEL CARMEN DE CALATRAVA
M-131

CAPILLA DEL CARMEN DE CALATRAVA (M-131)



CIRCUITO 1

280 W

4x4 mm2

CIRCUITO 2

250 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 21/12/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE LOPE DE VEGA (TEATRO LOPE DE VEGA) **COORD. X:** 235115,74 **COORD. Y:** 4141054,03

CENTRO DE MANDO Nº: M-135 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-135/85 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 230-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1200 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	11:45	233	233	232			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	11:50	233	233	232			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	11:50	6,9	6,6	7,9	

FACTOR DE POTENCIA	0,99

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	17,9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA CIRCUITO
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	
CIRCUITO 1	6,9	6,9	7,9		4x16 A / 15 kA	4 (1x6)	1,65	0,68	0,68	1,21	18,3 mA
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA						
PUNTO LUZ + T.C .					2x10A / 15 kA	3 (1x2,5)					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0,6/1 kV SECCIÓN: 4x10 mm2

ARMARIO: TIPO: ACERO INOXIDABLE SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A / 15 kA

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: LC1DT40T7 MARCA: SCHNEIDER Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 2 POLO: 4/2 SENSIBILIDAD: 300mA/30mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 16 mm2 RESISTENCIA: 16,22 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 21/12/2022 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 21/12/2027 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-35/41, MEDIANTE TERMICO DE 4x32 A/15 kA Y DIFERENCIAL DE 4x40 A/300 mA

Avda. Honduras

M135/85

A-35/41

3(1x6)+1x16TT

Bajada 3x1,5 HE Ø 2

Bajada 3x1,5 HA Ø 3

HE Ø 1 Bajada 3x1,5

Avda. Peru

Avda. Peru

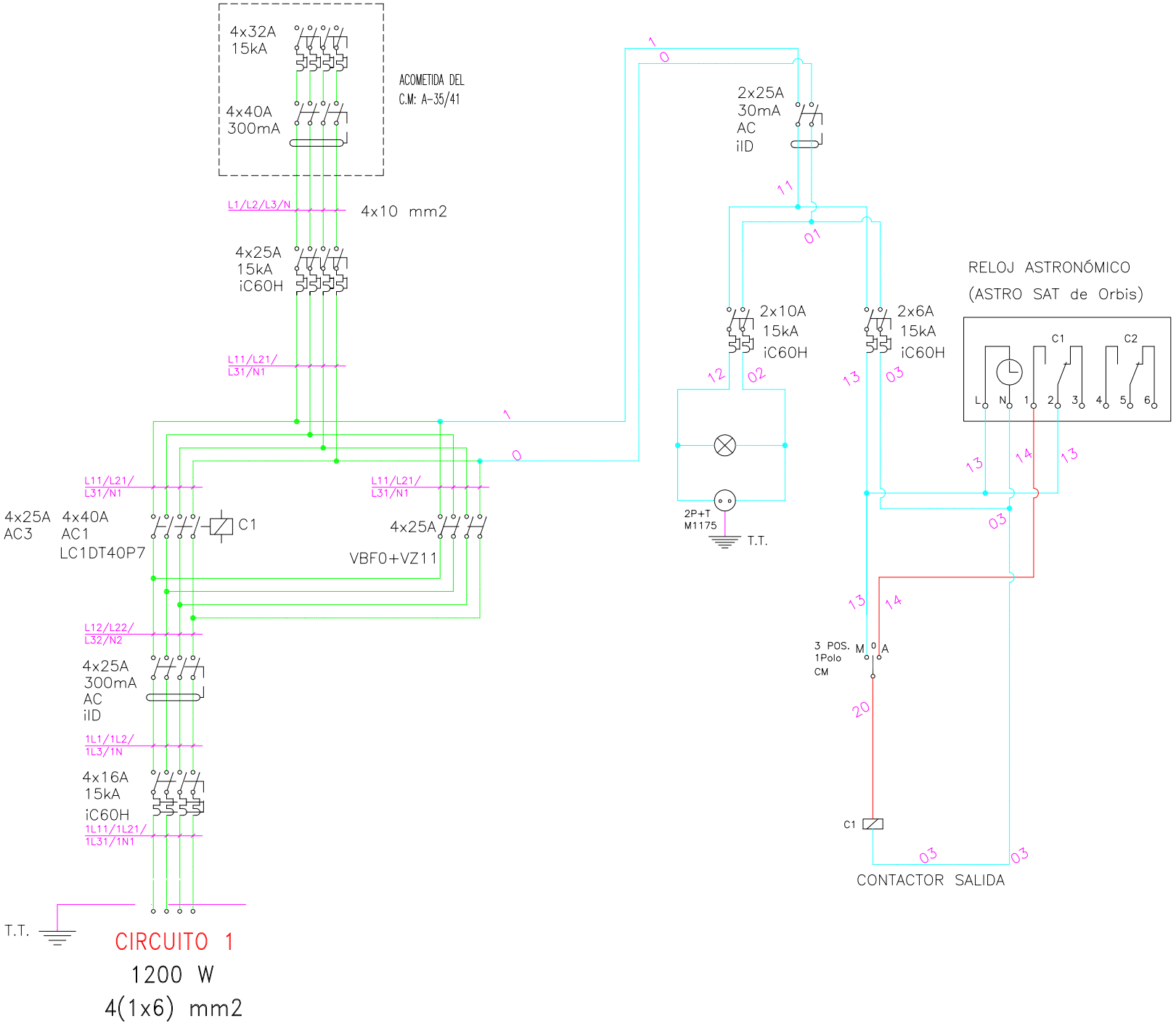
LEYENDA

V.S.A.P 400 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

TEATRO LOPE DE VEGA
M-135

TEATRO LOPE DE VEGA (M-135)



GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 01/07/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE MACARENA (MURALLAS DE LA MACARENA) **COORD. X:** 235544.6 **COORD. Y:** 4143732.31

CENTRO DE MANDO Nº: M-136 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-136/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380 - 220 V

POTENCIA INSTALADA: 7050 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:45	414	414	414	239	238	238
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:50	412	413	413	238	236	236

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:20	21,6	21,6	20,5	19,3

FACTOR DE POTENCIA	0,89

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	40

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ				FUGA
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N	CIRCUITO
CIRCUITO 1	3,79	2,57	2,32	4,63	4x16 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	3,15	2,85	2,92	1,65	13,1
CIRCUITO 2 (RESERV					4x16 A / 15 kA						
CIRCUITO 3	9	10	10,3	9,9	4x25 A / 15 kA	4(1x6)+1x16	1,95	2,15	2,34	2,76	24,9
CIRCUITO 4 (RESERV					4x16 A / 15 kA						
MANIOBRA					2x6 A / 15 kA	2x1,5					
PUNTO DE LUZ					2x6 A / 15 kA	2x1,5					
TOMA CORRIENTE					2x16 A / 15 kA	2x2,5					
TOMA CORRIENTE V					2x10 A / 15 kA	2x2,5					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: PORTAFUSIBLES BVC FUSIBLES: 160 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR CM

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x25) mm²

ARMARIO: TIPO: ARELSA SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: SCHNEIDER CALIBRE: 4x100 A / 50 kA

TOMA DE CORRIENTE: SCHUKO 16 A **PUNTO LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:** 2x16 A / 2x6 A / 15 kA

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO NOVA CITY Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 4x20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x40 A / 30 mA TERMICO: 2x6 A / 15 kA

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 2 INTENSIDAD NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: MARCA: SCHNEIDER Nº: 2 INTENSIDAD NOMINAL: 60 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº: 5 POLO: 4 / 2 SENSIBILIDAD: 30 / 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME: SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN: 35 mm2 RESISTENCIA: 9,18 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

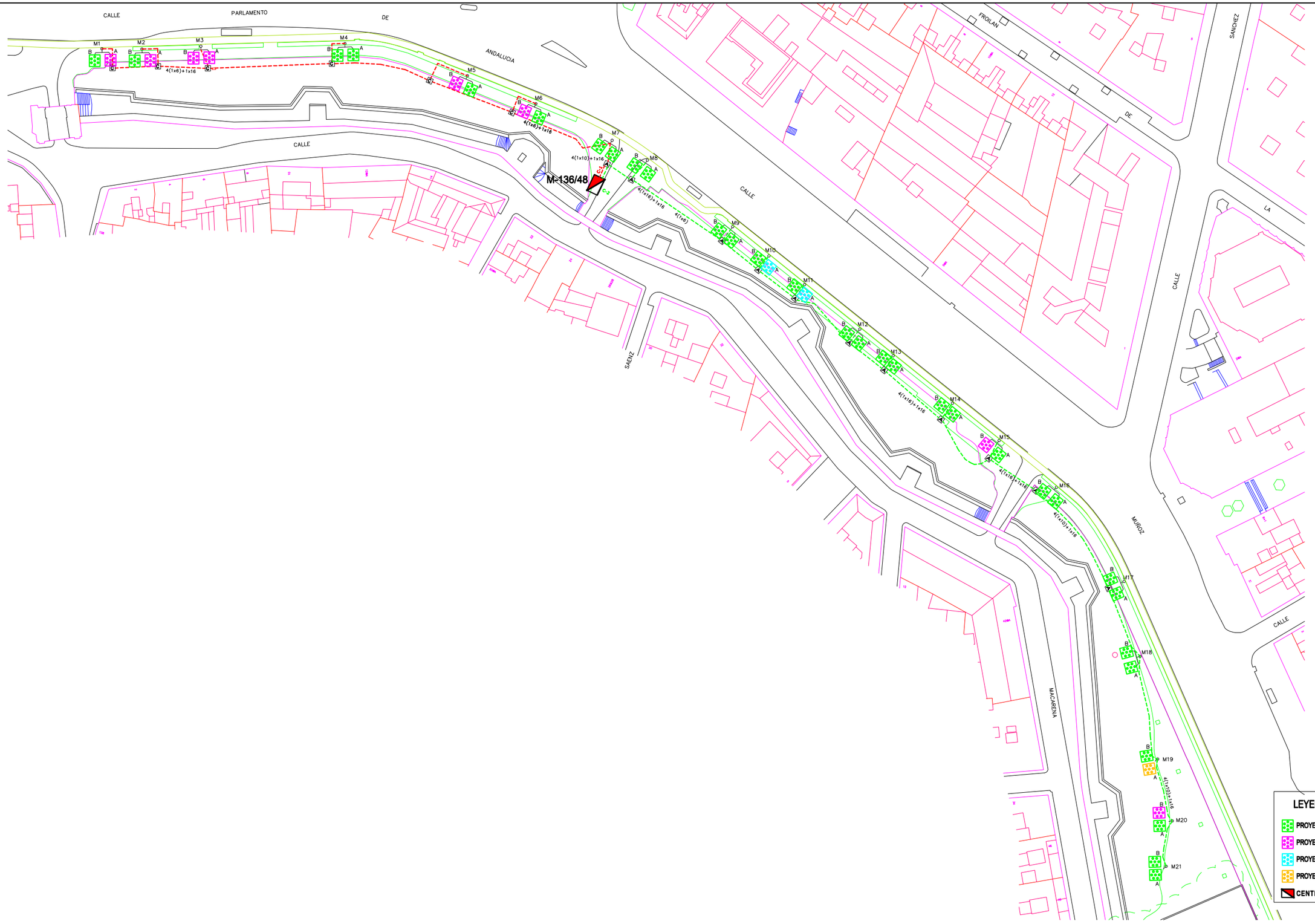
ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 20/03/2024 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 20/03/2029 GRUPO:

OBSERVACIONES



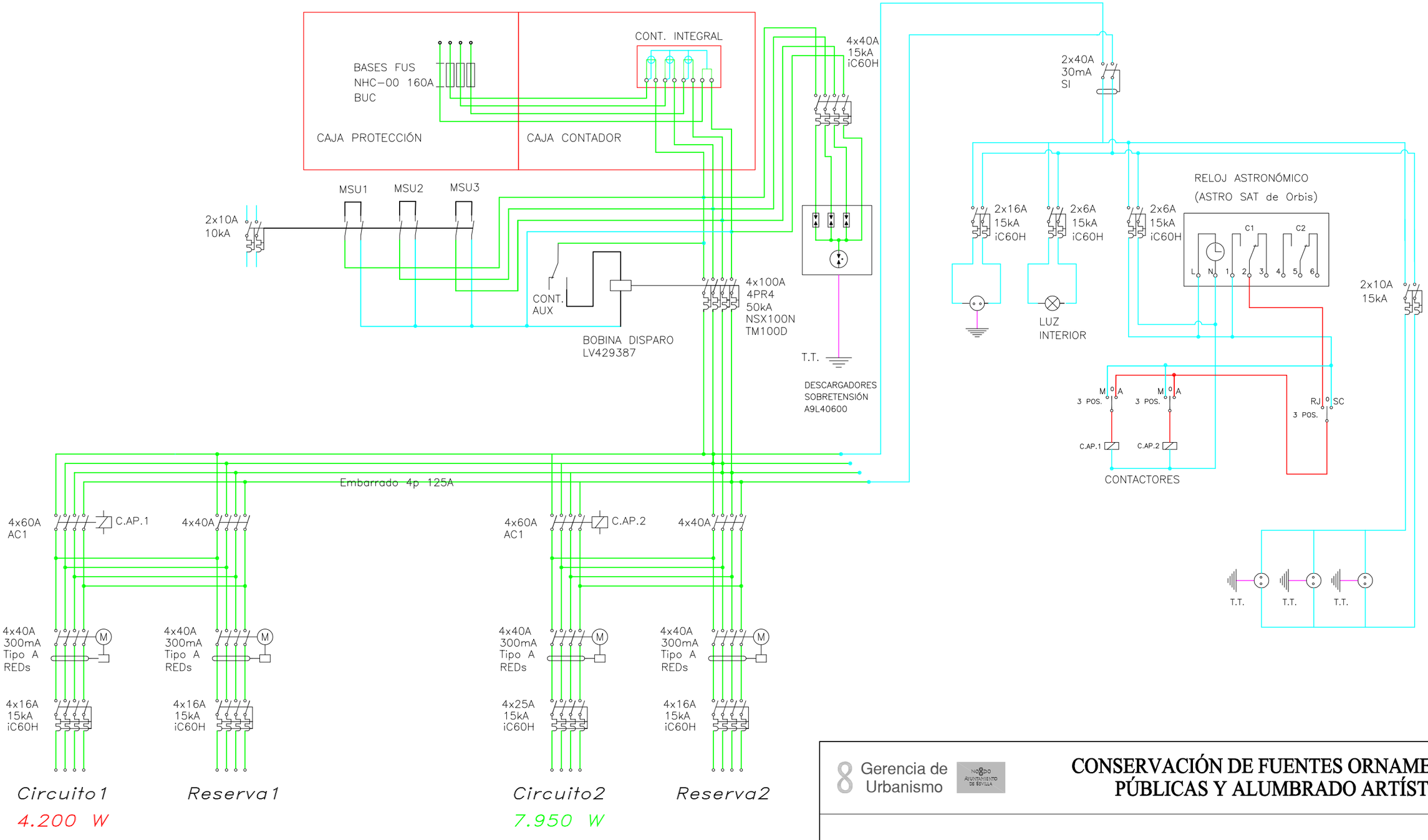
Gerencia de Urbanismo

CONSERVACIÓN DE FUENTES ORNAMENTALES PÚBLICAS Y ALUMBRADO ARTÍSTICO

nombre FUENTE: MURALLA DE LA MACARENA

código FUENTE: M-136

PLANO	HOJA	ESCALA	FECHA	REFERENCIA
DISTRIBUCIÓN PUNTOS DE LUZ	03	- - - -	03/2024	M136.3



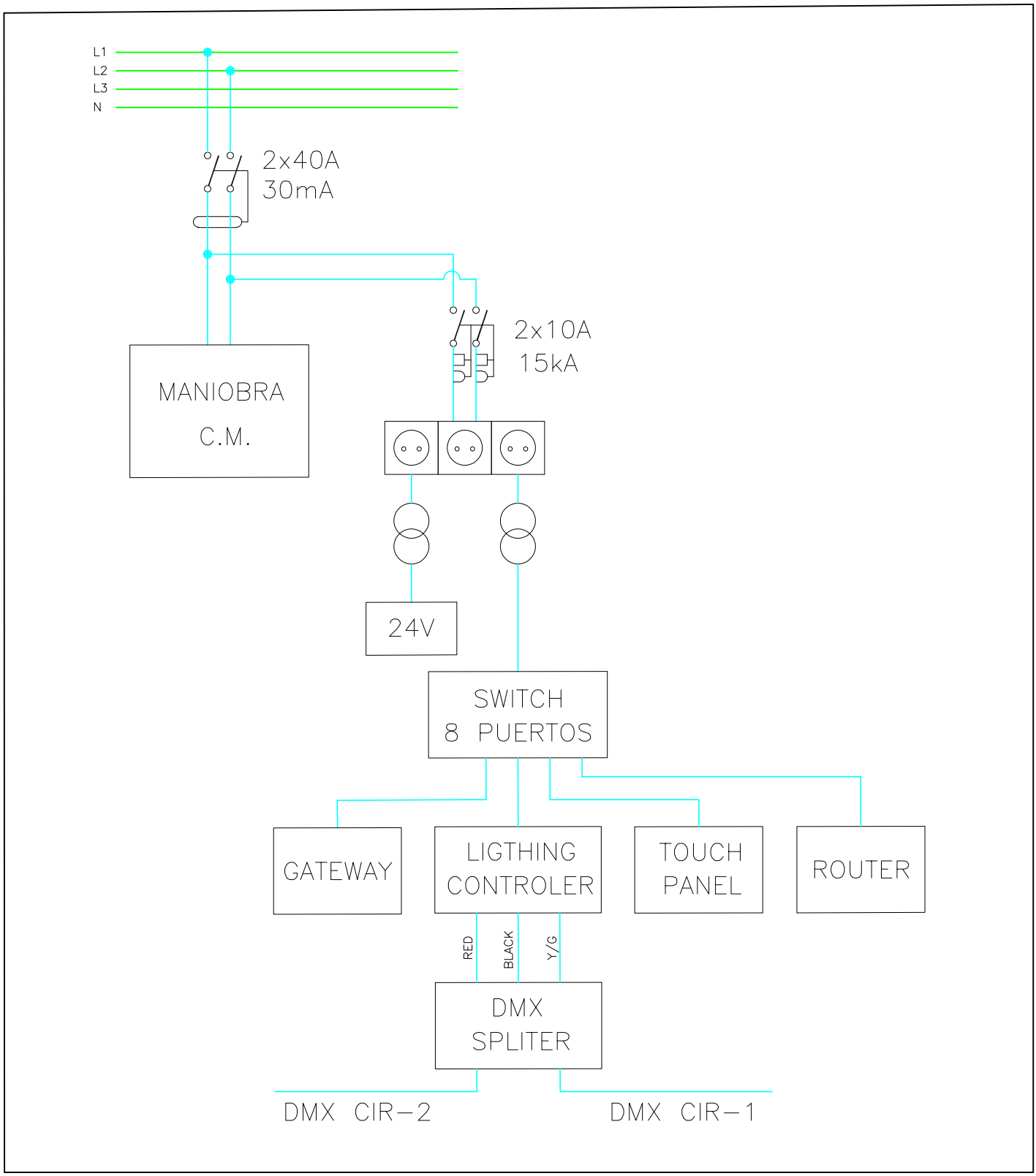
Gerencia de Urbanismo

CONSERVACIÓN DE FUENTES ORNAMENTALES PÚBLICAS Y ALUMBRADO ARTÍSTICO

nombre FUENTE: MURALLA DE LA MACARENA

código FUENTE: M-136

PLANO	HOJA	ESCALA	FECHA	REFERENCIA
ESQUEMA MULTIFILAR	04	1:200	03/2024	M136.2



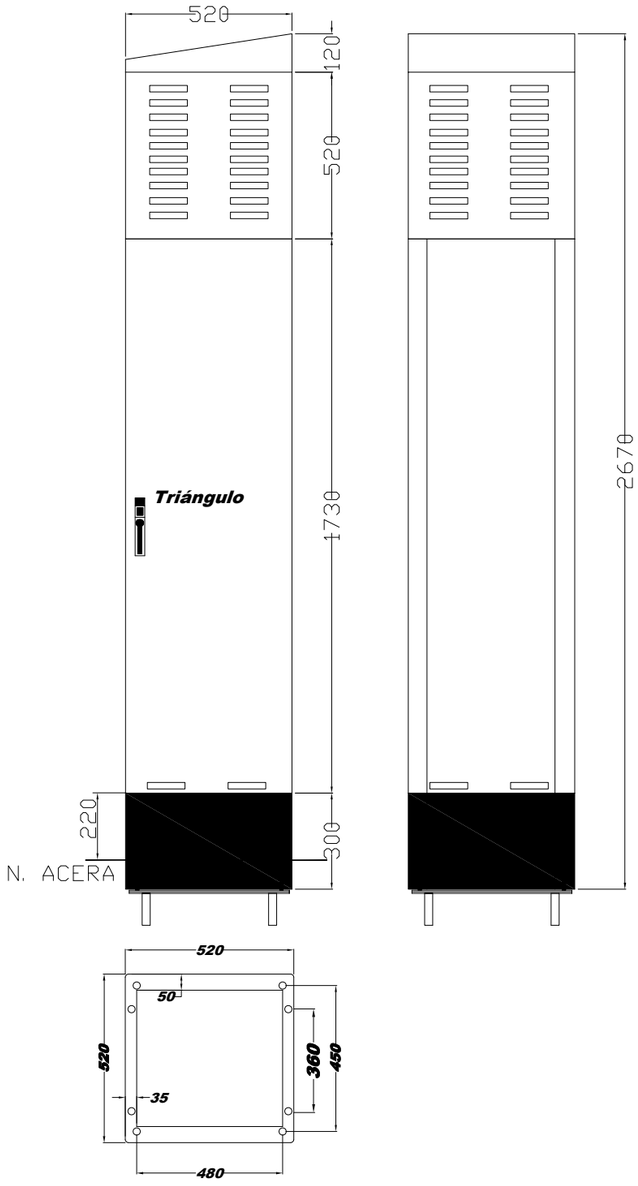
Gerencia de Urbanismo

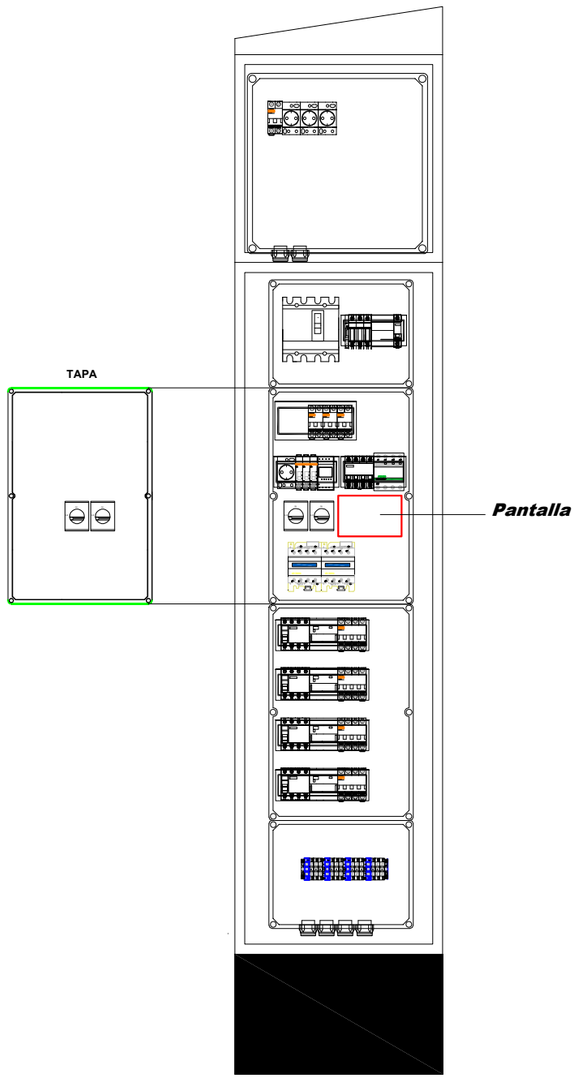
CONSERVACIÓN DE FUENTES ORNAMENTALES PÚBLICAS Y ALUMBRADO ARTÍSTICO

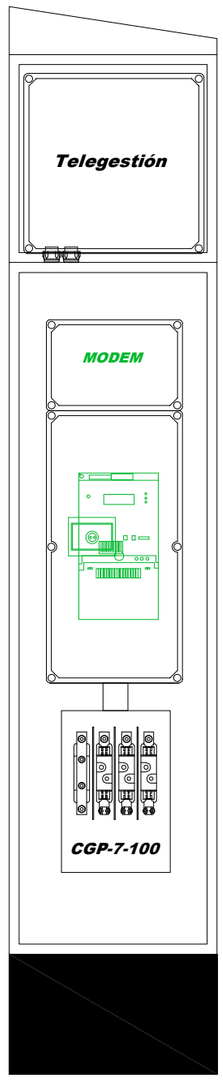
nombre FUENTE: MURALLA DE LA MACARENA

código FUENTE: M-136

PLANO	HOJA	ESCALA	FECHA	REFERENCIA
ESQUEMA CONEXIÓN PHILIPS	06	1:200	10/2024	M136







ARMARIO DE ACERO INOX. AISI-304 PINTADO RAL-7021

MONOLIT-2 + MA-520

Gerencia de Urbanismo

CONSERVACIÓN DE FUENTES ORNAMENTALES PÚBLICAS Y ALUMBRADO ARTÍSTICO

nombre FUENTE: MURALLA DE LA MACARENA

código FUENTE: M-136

PLANO	HOJA	ESCALA	FECHA	REFERENCIA
CUADRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	05	1:200	03/2024	M136

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 02/06/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	PUENTE DE LA BARQUETA	**COORD. X:**	234600.979	**COORD. Y:**	4144007.5
CENTRO DE MANDO Nº:	M-137	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-137/47	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	10000 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:30	393	389	393	227	225	226
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:30	390	385	390	224	225	225

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:30	23.8	28.9	21.3	12

FACTOR DE POTENCIA	0.41
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	9.7

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1 TABLERO PUENTE	11.7	20.8	14.4	8.9	3 (1x25) A 25K	4 (1x10)	0.55	0.55	0.55	0.55
C2 GALERIA SERVICIO	0.08	0.09	0.07	2.1	3 (1x25) A 25K	-	-	-	-	-
C3 RESERVA	0	0	0	0	3 (1x25) A 25K	-	-	-	-	-
C4 RESERVA	0	0	0	0	3 (1x25) A 25K	-	-	-	-	-
C5 RESERVA	0	0	0	0	3 (1x25) A 25K	-	-	-	-	-
C6 RESERVA	0	0	0	0	3 (1x25) A 25K	-	-	-	-	-
C7 LATERALES PUENTE I.MAGICA	6.9	6	1.6	3.3	3 (1x25) A 25K	4 (1x25)	6.18	6.18	6.18	6.17
C8 LATERALES PUENTE P.REY JC1	5.9	2.2	6	3.9	3 (1x25) A 25K	4 (1x16)	3.5	3.8	4	3.2

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: MAGNETOTERMICO CALIBRE: 4x125 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO Nº SERIE: 091418 / 04 VERSIÓN: V3.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x16 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 2 INT. NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: LC1D65 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 2 INT. NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 8 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 18.5 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA DEL C.M DE A.P S-47/6A

- EL C2 NO CORRESPONDE AL ALUMBRADO ARTISTICO DEL PUENTE , PERTENECE A LA GALERÍA DEL MISMO.

ISLA DE LA CARTUJA

PUENTE DE LA BARQUETA

PASEO REY JUAN CARLOS I

S-47/6A
M-137/47

C-7 4(1x25)
C-2 4(1x10)
C-1 4(1x10)
C-8 4(1x16)

LEYENDA

- MASTER COLOUR 150 W
- HALOGENUROS 1000 W
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
- C-1 ILUMINACIÓN MEDIANA PUENTE
- C-2 ILUMINACIÓN INTERIOR PUENTE
- C-7 ILUMINACIÓN PILARES PASEO REY JUAN CARLOS I
- C-8 ILUMINACIÓN PILARES ISLA DE LA CARTUJA
- CM CENTRO DE MANDO ILUMINACIÓN GALERÍA
- ARQUETA DE SERVICIO 4(60x60 cm)
- CAJA DE CONEXIÓN / DERIVACIÓN
- ENTRADA A GALERÍA OPERARIO
- TUBO BAJO CALZADA
- ENTRADA A GALERÍA CIRCUITOS

PUENTE DE LA BARQUETA

M – 137

Plano Nº1

ISLA DE LA CARTUJA

PUENTE DE LA BARQUETA

PASEO REY JUAN CARLOS I

S-47/6A
M-137/47

C-2 4(1x10)

C-2 4(1x25)

CM

LEYENDA

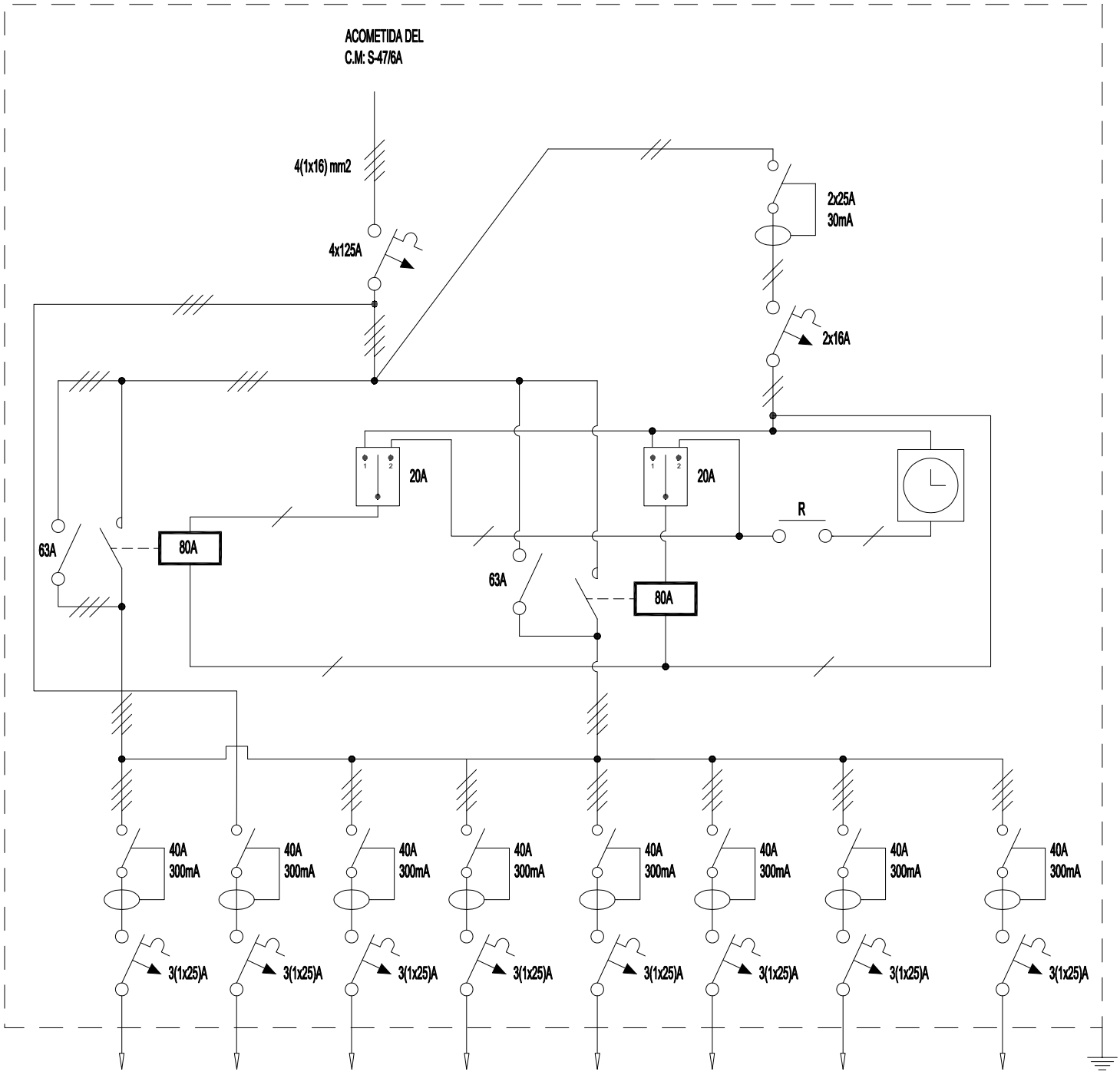
- CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
- C-2 — — — ILUMINACIÓN INTERIOR PUENTE
- CM CENTRO DE MANDO ILUMINACIÓN GALERÍA
- ARQUETA DE SERVICIO 4(60x60 cm)
- LUZ DE EMERGENCIA
- CAJA DE CONEXIÓN / DERIVACIÓN
- ENTRADA A GALERÍA OPERARIO
- PUNTO DE LUZ OJO DE BUEY LED BULD ND13-W A-60 E-27/827
- TUBO BAJO CALZADA
- ENTRADA A GALERÍA CIRCUITOS

PUENTE DE LA BARQUETA

M – 137

Plano Nº3

PUENTE DE LA BARQUETA (M-137)



CIRCUITO 1
TABLERO
PUENTE
4800 W
4(1x10)mm2

CIRCUITO 2
GALERIA
SERVICIO
624W
4(1x10)mm2

CIRCUITO 3
RESERVA

CIRCUITO 4
RESERVA

CIRCUITO 5
RESERVA

CIRCUITO 6
RESERVA

CIRCUITO 7
LATERALES
PUENTE P.REY JC1
2600 W
4(1x25)mm2

CIRCUITO 8
LATERALES
PUENTE I.MAGICA
2600 W
4(1x16)mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PLAZA DEL TRIUNFO (MURALLA DEL ALCAZAR) **COORD. X:** 235101.97 **COORD. Y:** 4141807.94

CENTRO DE MANDO Nº: M-138 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-138/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 1200 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	16:00	228	230	227			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	16:10	227	229	227			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	16:15	15.6	13.5	11.2	

FACTOR DE POTENCIA	0.31

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	8.1	4.2	7.5	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C3	9.5	5.3	5.1		3 (1x16) A	4 (1x6)	3.9	2.1	2.4	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 3 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: INTERRUPTOR GENERAL CALIBRE: 4x40 A 15 K

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 101073 / 95 VERSIÓN: V.2.03

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: ABB - A26 MARCA: ABB Nº: 1 INT. NOMINAL: 45 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 12.72 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BIEN BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

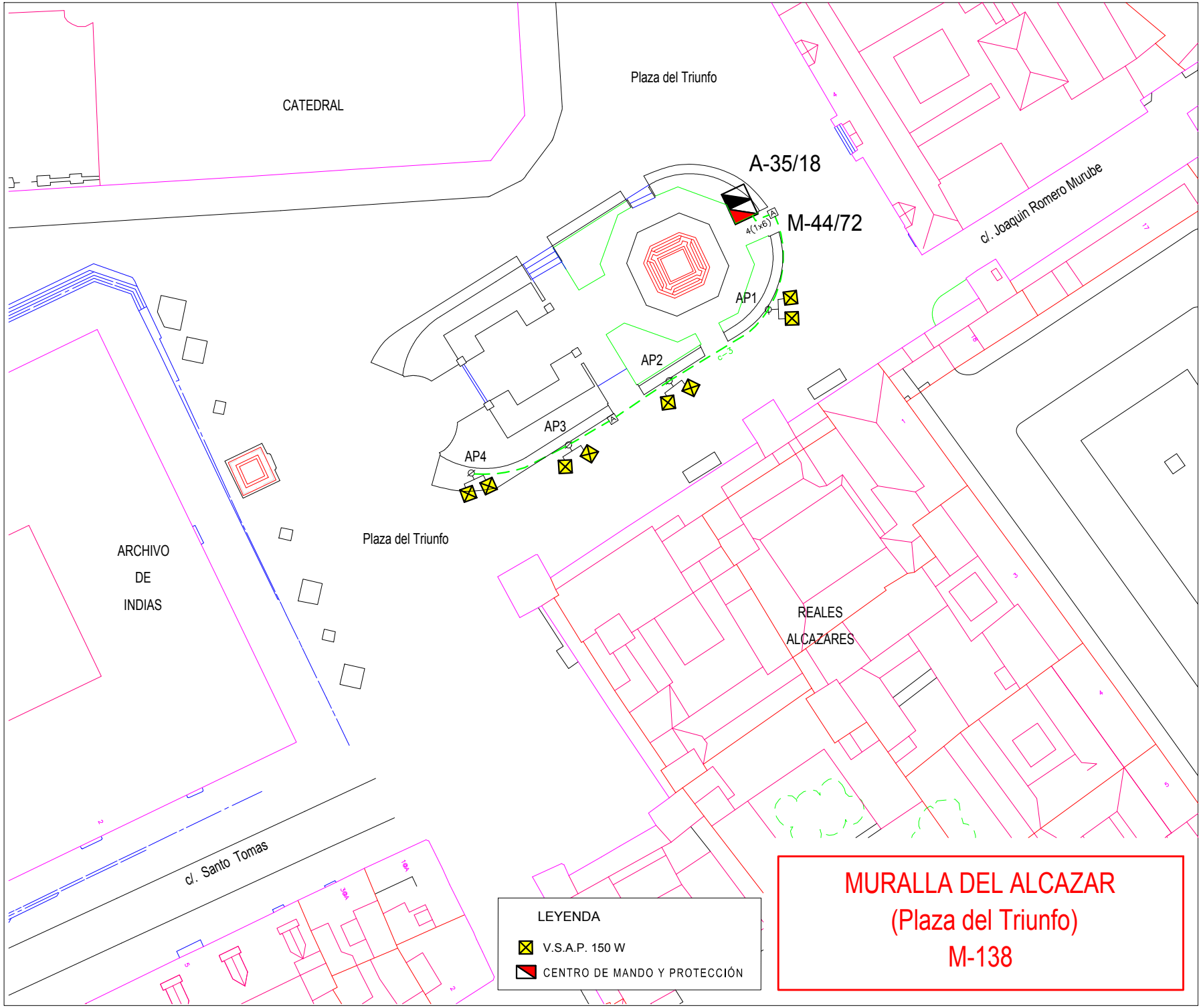
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

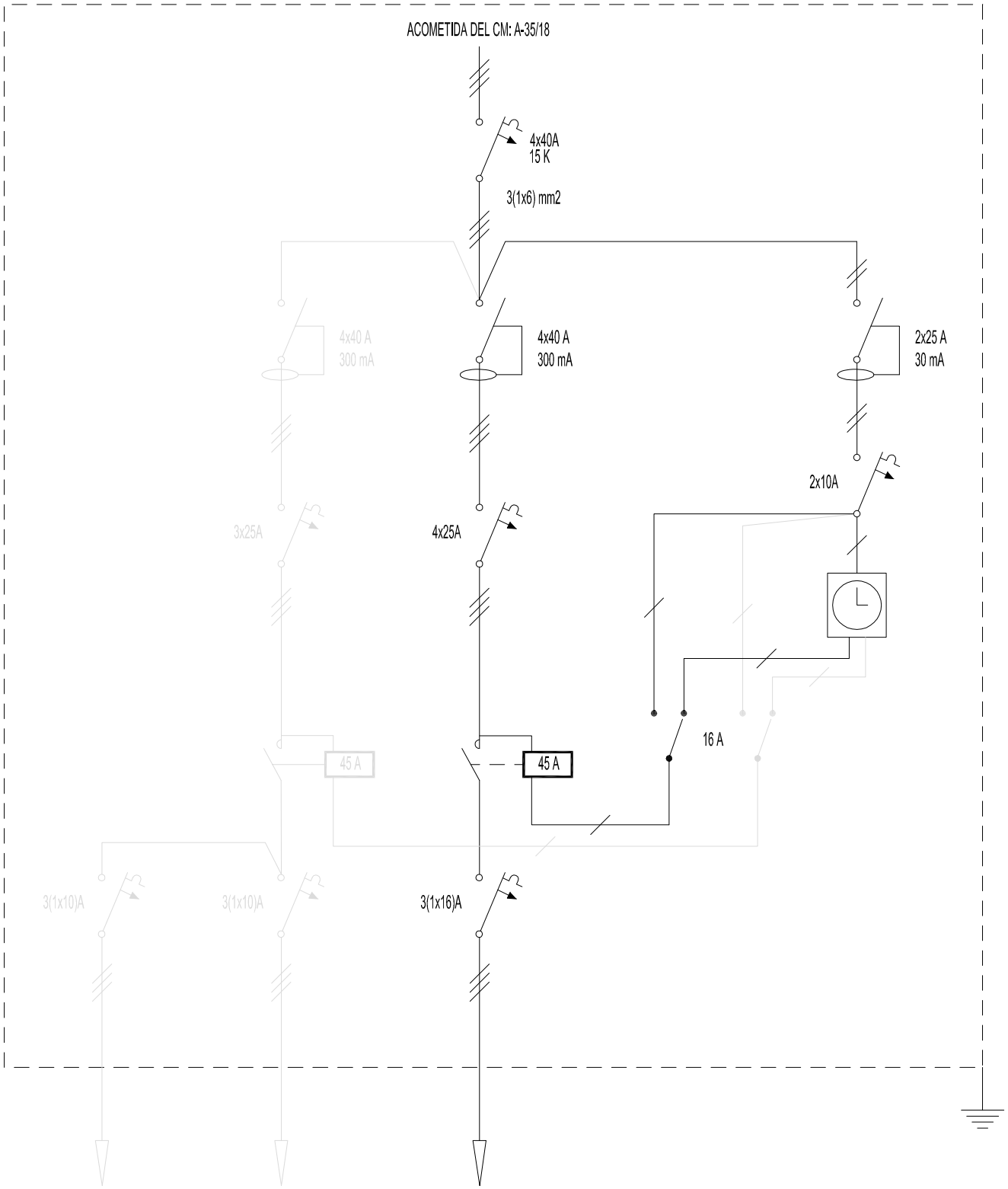
O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- ESTE C.M. ES COMUN CON EL MONUMENTO M-044/72
- EL C1 Y C2 PERTENECEN AL ALUMBRADO ARTISTICO DE MONUMENTO A LA INMACULADA (M044)
- SE ALIMENTA DE C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO A-35/18


CATEDRAL
Plaza del Triunfo
A-35/18
M-44/72
4(1x6)
c/. Joaquín Romero Murube
AP1
AP2
AP3
AP4
Plaza del Triunfo
ARCHIVO
DE
INDIAS
REALES
ALCAZARES
c/. Santo Tomas
LEYENDA
V.S.A.P. 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
MURALLA DEL ALCAZAR
(Plaza del Triunfo)
M-138

MURALLA DEL ALCAZAR (M-138)



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3
406 W	600 W	1.200 W
6(1x6)mm2	4(3x2,5)mm2	4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: PASEO ALCALDE MARQUES DE CONTADERO (PUENTE SAN TELMO) **COORD. X:** 234741.22 **COORD. Y:** 4142472.41

CENTRO DE MANDO Nº: M-139 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-139/71 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 8600 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 3410896 **LECTURA:** 36574 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 3410896 **LECTURA:** 83539 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	16:30	240	241	238			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	16:30	239	239	239			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	16:30	32.4	40	43.4	

FACTOR DE POTENCIA	0.38

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL A:	13	18.8	3.4	

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	18	19.2	18		3x25 A 6K	3 (1x25)	16.5	17.3	18.2	
C2	10.4	17.1	11.1		3x25 A 6K	3 (1x25)	12.6	13.5	14.3	

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: AGP-160 FUSIBLES: 100 A SISTEMA FIJACIÓN: FACHADA

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 3.5x25 mm2

ARMARIO: TIPO: HIMEL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:** 75 / 5 A

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: INTERRUPTOR CALIBRE: 4x160 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 51054 / 07 VERSIÓN: V3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x16 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: A12-30-10 MARCA: ABB Nº: 2 INT. NOMINAL: 25 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 4.9 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

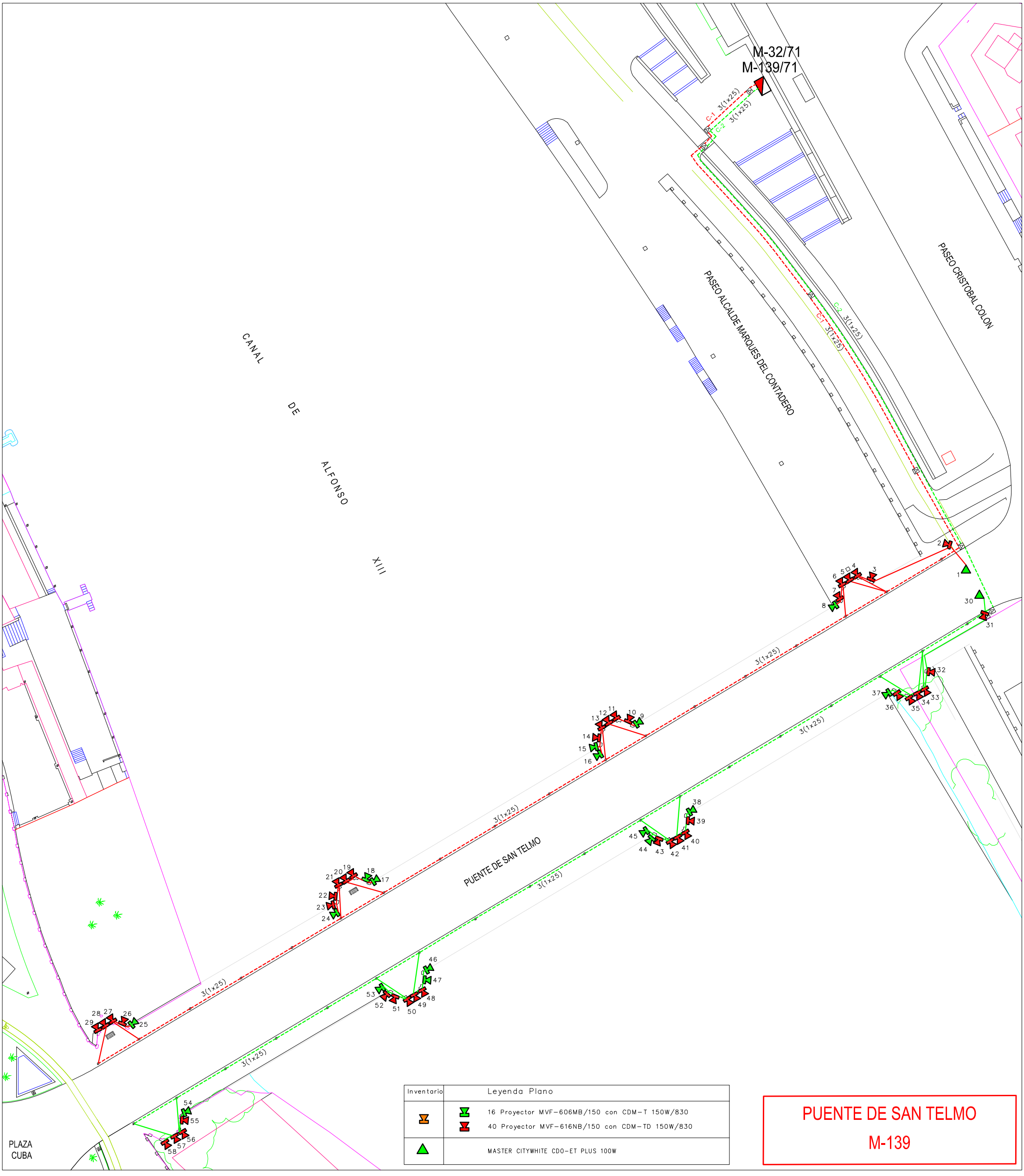
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- COMPARTE C.M Y EQUIPO DE MEDIDA CON EL MONUMENTO M-032 TORRE DEL ORO.

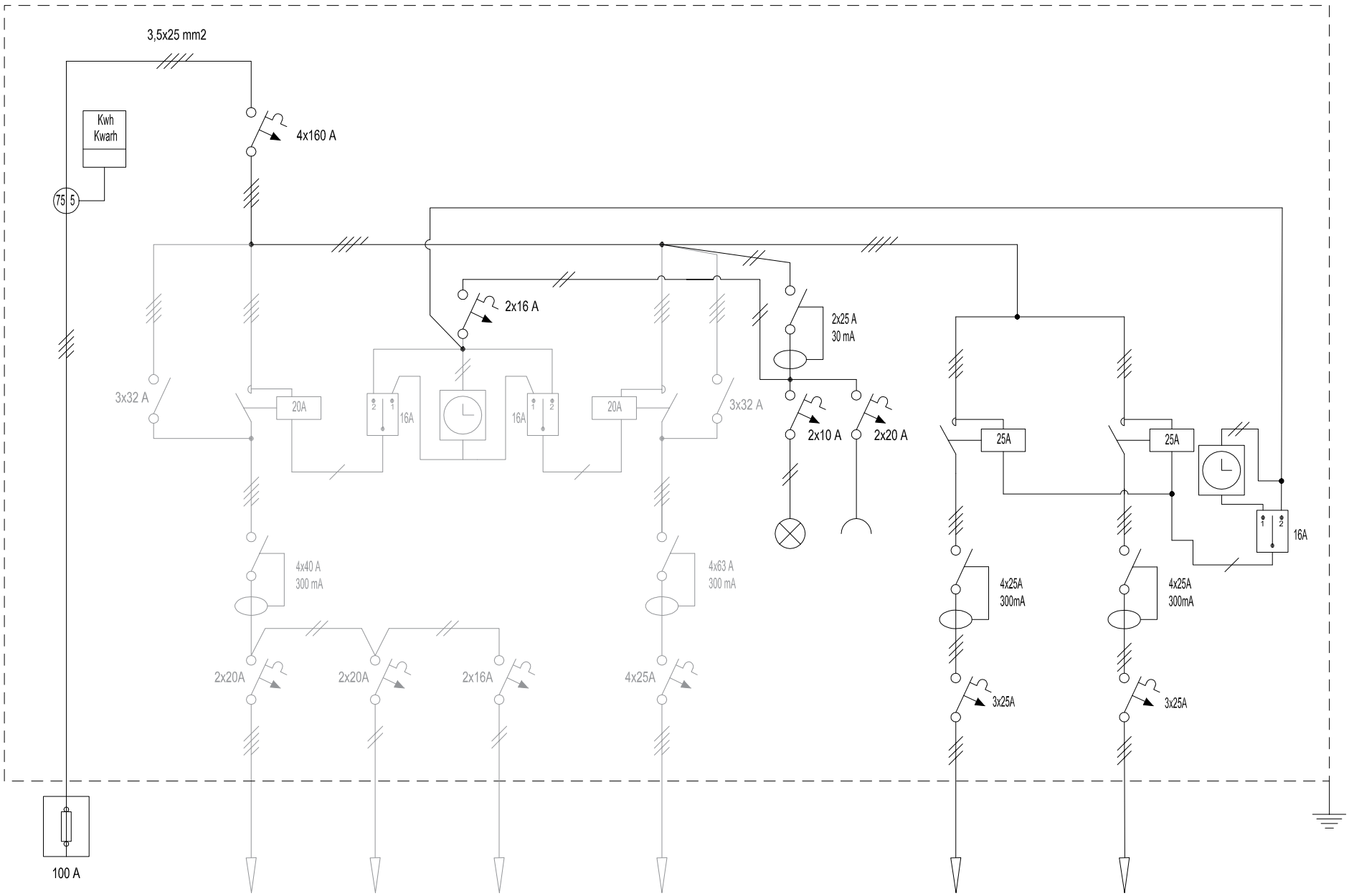


Inventario	Leyenda Plano
	16 Proyector MVF-606MB/150 con CDM-T 150W/830
	40 Proyector MVF-616NB/150 con CDM-TD 150W/830
	MASTER CITYWHITE CDO-ET PLUS 100W

PUENTE DE SAN TELMO

M-139

PUENTE SAN TELMO (M-139)



CIRCUITO 1	CIRCUITO 2	CIRCUITO 3	CIRCUITO 4	CIRCUITO 1	CIRCUITO 2
1.200 W	1.000 W	1.200 W	1.250 W	4300 W	4300 W
4x16 mm2	2x6 + 3x2,5 mm2	2x6 mm2	4x16 mm2	3(1x25) mm2	3(1x25) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 08/09/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE BARCELONA (MONUMENTO A SAN FERNANDO) **COORD. X:** 234803.44 **COORD. Y:** 4142133.44

CENTRO DE MANDO Nº: M-140 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-140/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 70 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	12:20	413	408	406	233	233	233
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	12:30	409	408	406	232	232	234

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	12:30	0,2	0,21		0,17

FACTOR DE POTENCIA	1
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	3,9

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	0,2	0,21		0,18	4x10 A / 6 kA	4x6 mm2	97,7	94,3		55
RESERVA					4x25 A / 15 kA					
MANIOBRA					2x105 A / 15 kA	2(1x2,5)				

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 091157 / 98 VERSIÓN: 3.01

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: INTERRUPTOR SECCIONADOR Nº: 1 INTENSIDAD NOMINAL: 63 A

CONTACTORES: TIPO: A-12-30-12 / LC1D40 MARCA: ABB / TELEMECANIQUE Nº: 1 / 1 INTENSIDAD NOMINAL: 32 / 50 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 / 1 POLO: 4 / 4 SENSIBIL.: 30 / 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 25 / 40 A REARME: - / SI

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 4 mm2 RESISTENCIA: 0,21 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 08/09/2023 CONDICIONADA: 26/05/2023 DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/05/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA AGUAS ABAJO DEL INTERRUPTOR GENERAL Y SE ENCUENTRA EN EL INTERIOR DEL C.M. DE A.P. DE A-29/38.

JAEN

CALLE GRANADA

AP2

4x6

3x2,5

PLAZA NUEVA

4x6

4x6

3x2,5

AP1

4x6

4x6

M-140/59

A-29/38

C/ BADAJOZ

C/ BARCELONA

GUICHOT

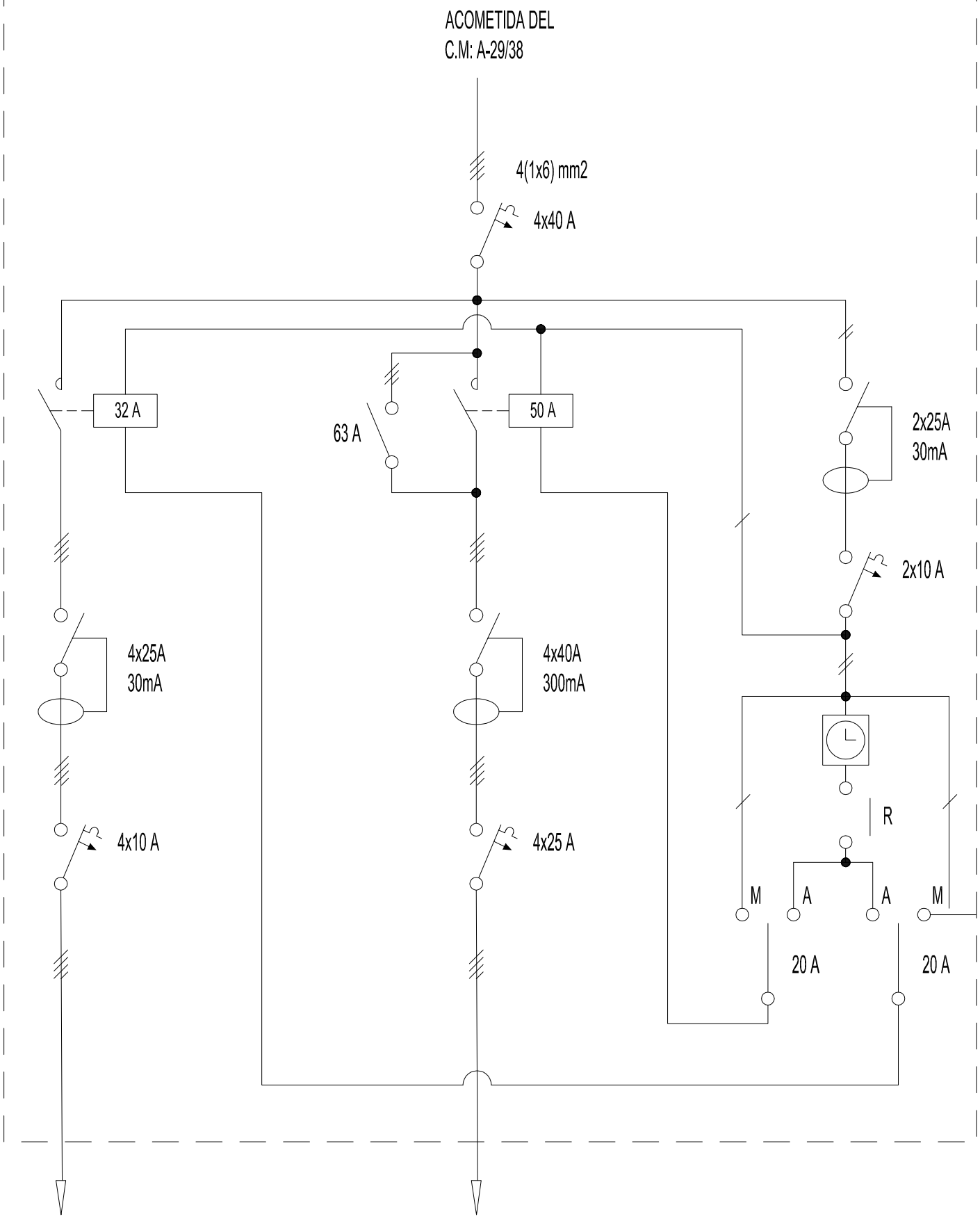
LEYENDA

MASTER COLOUR 35 W

CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN

MONUMENTO DE SAN FERNANDO
M – 140

MONUMENTO SAN FERNANDO (M-140)



CIRCUITO 1

70 W

4x6 mm2

RESERVA

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 25/05/2023	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: MARIA AUXILIADORA - CENTRO DE SALUD (PORTADA SALESIANOS DE LA TRINIDAD) **COORD. X:** 235911.37 **COORD. Y:** 4.142.828.529

CENTRO DE MANDO Nº: M-141 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-141/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 220-125 V

POTENCIA INSTALADA: 190 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	9:30	235	235	234			
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	9:40	235	236	235			

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	9:40	0,8	0,8		

FACTOR DE POTENCIA	0,89

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0,6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	0,83	0,8			4x16 A / 10 kA	4(1x6)+4(1x6)+1x16 TT	2,1	2,14	12,2	4,6

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: POLIESTER SISTEMA DE FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: ESB 24-40 MARCA: ABB Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 13,9 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

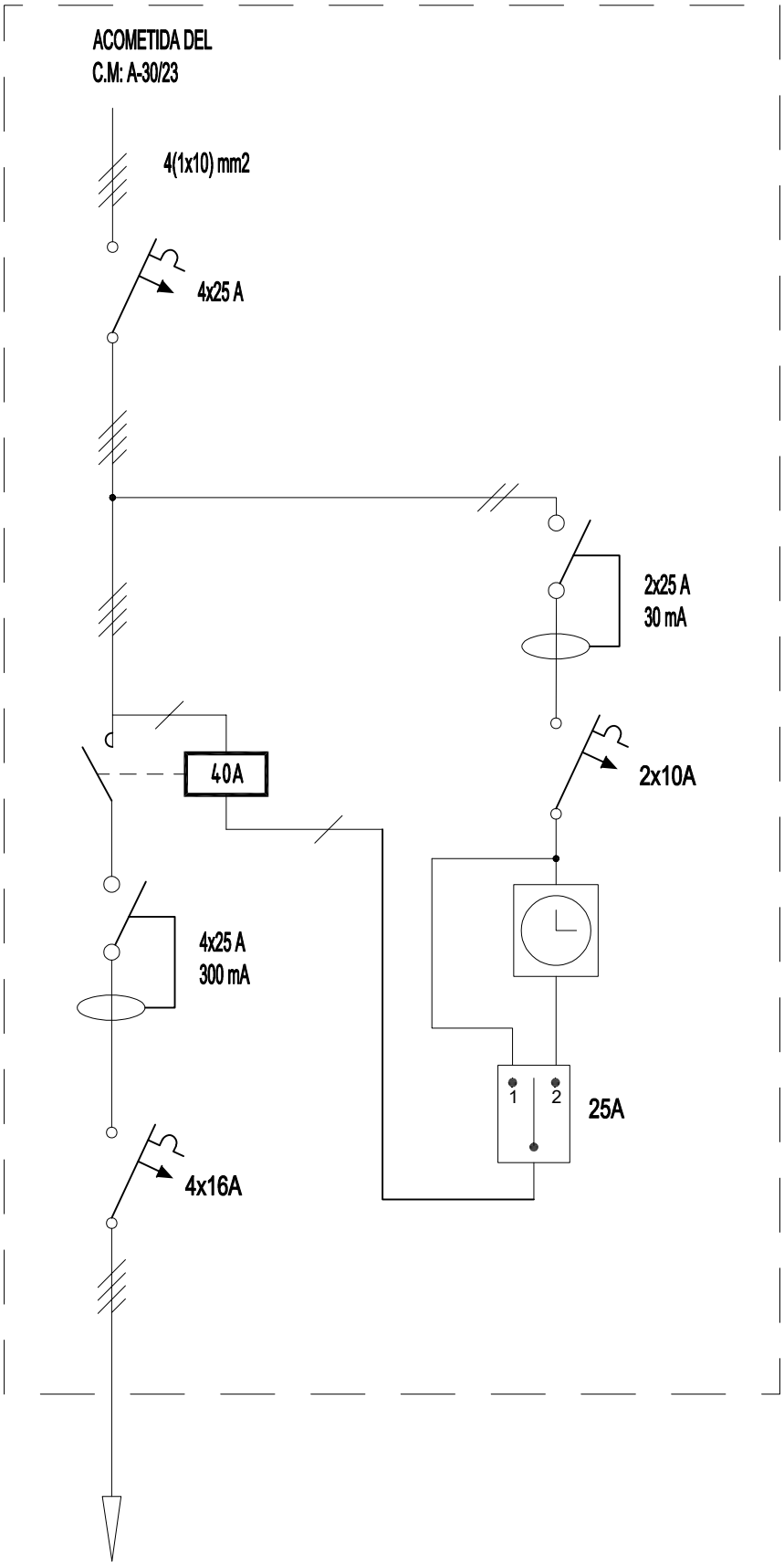
O.C.A.: FAVORABLE: 19/03/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA Y ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PUBLICO A-30/23
- Nº EXPEDIENTE BAJA TENSIÓN: TE2023410048617
- Nº REGISTRO DE LA INSTLACIÓN: 001224/23


Madre Isabel de la Trinidad
AUXILIADORA
Pl. Trinidad
3(1x6)+1x16 mm² TT
4(1x6)
MARIA
M-141/59
A-30/23
C1
LEYENDA
190 W/144 Led/4000ºK/28568 L
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
PORTADA SALESIANOS DE LA TRINIDAD
M-141

PORTADA SALESIANOS DE LA TRINIDAD (M-141)



CIRCUITO 1

190 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 06/06/2024	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE JIMENEZ ARANDA ESQUINA LUIS MONTOTO (ACUEDUCTO LOS CAÑOS DE CARMONA) **COORD. X:** 236034.86 **COORD. Y:** 4141697.89

CENTRO DE MANDO Nº: M-148 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-148/72 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 400-220 V

POTENCIA INSTALADA: 204 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : 49028 **LECTURA:** 18006 kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : 49028 **LECTURA:** 10475 kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:40	405	405	399	231	233	232
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	22:30	402	404	401	231	232	232

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	22:30	0,25	0,27	0,25	0,153

FACTOR DE POTENCIA	0,94
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	153,6

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
CIRCUITO 1	0,122			0,125	2x10 A / 6 kA	2(3x6)	1,43			1,43
CIRCUITO 2		0,12		0,118	2x10 A / 6 kA	2(3x6)		2,01		3,21
CIRCUITO 3			0,126	0,126	2x10 A / 6 kA	2(3x6)			3,04	1,74
CIRCUITO 4	0,125			0,128	2x10 A / 6 kA	2(3x6)	1,34			2,63
CIRCUITO 5		0,124		0,13	2x10 A / 6 kA	2(3x6)		1,92		1,92
CIRCUITO 6			0,118	0,118	2x10 A / 6 kA	2(3x6)			3,21	2,41
CIRCUITO 7 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	2(3x6)				
CIRCUITO 8 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	2(3x6)				
CIRCUITO 9 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	2(3x6)				
CIRCUITO 10 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	2(3x6)				
CIRCUITO 11 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	3x6				
CIRCUITO 12 (RESERVA)					2x10 A / 6 kA	3x6				
MANIOBRA					FUSIBLE 6 A					
LAMPARA CM					2x10 A / 15 kA					
TOMA CORRIENTE					2x16 A / 15 kA					

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: CGP 500 V / 100 A FUSIBLES: 80 A SISTEMA FIJACIÓN: INTERIOR ARMARIO

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4(1x16) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** SI **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO IB Nº SERIE: 121024 / 08 VERSIÓN: V3.04

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A / 30 mA TERMICO: FUSIBLE 6A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INTENSIDAD NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: LC1D40 MARCA: TELEMECANIQUE Nº: 2 INTENSIDAD NOMINAL: 80 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 4 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INTENSIDAD NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: SI MARCA: MERLIN GERIN TIPO: MSU 26479

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 4,7 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 30/06/2023 CONDICIONADA: 26/05/2023 DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 26/05/2028 GRUPO:

OBSERVACIONES

Canalización de alumbrado monumental con los siguientes circuitos y secciones:

Circuito 1 - conductores 3x6 mm

Circuito 2 - conductores 3x6 mm

Circuito 3 - conductores 3x6 mm

Circuito 4 - conductores 3x6 mm

Circuito 5 - conductores 3x6 mm

Circuito 6 - conductores 3x6 mm

Circuitos de reserva por desmontaje de proyectores, conductores de 3x6 mm²

Circuito 7	Circuito 10
Circuito 8	Circuito 11
Circuito 9	Circuito 12

c/. Luis Montoto

BUS

C12 C11 C10 C10 C9 C8 C7 C9 C8 C7

C6 12 C5 11 C4 10 C3 9 C2 8 C1 7

C6 6 C5 5 C4 4 C3 3 C2 2 C1 1

28

2

M148/72

c/. Jimenez Aranda

LEYENDA

Proyector con lampara LED 17W/3000K/E27

Proyector con lampara LED 17W/2700K/E27

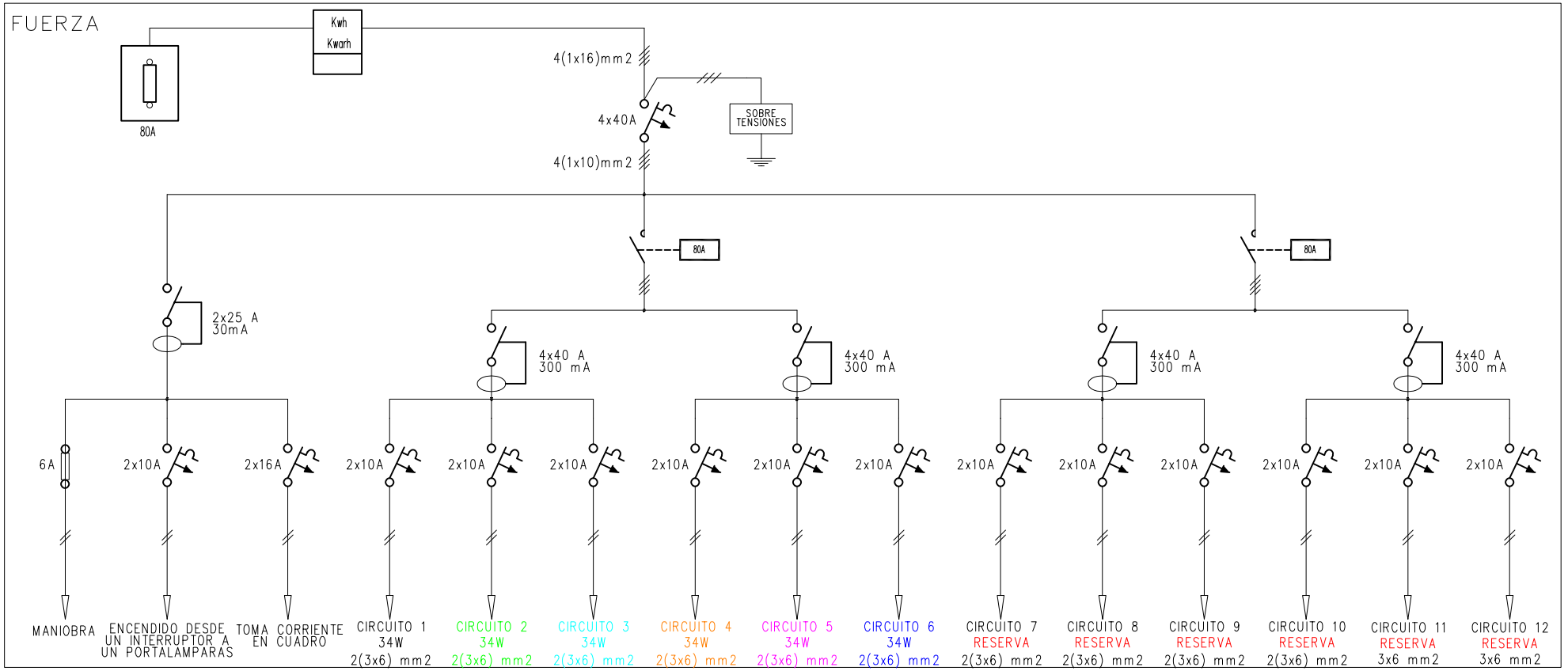
Centro de mando y protección

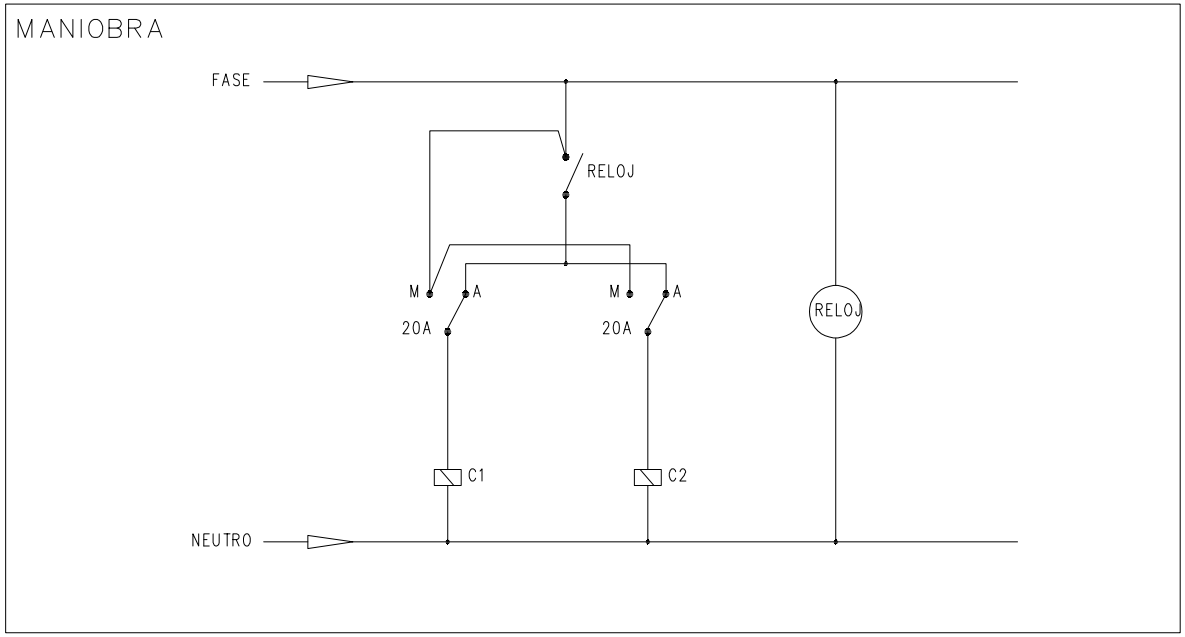
PUNTOS DE LUZ DESMONTADOS, SE DEJA HUECO EN RESERVA

ACUEDUCTO LOS CAÑOS DE CARMONA

M-148

ACUEDUCTO LOS CAÑOS DE CARMONA (M-148)





GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 17/02/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	CALLE RADIO SEVILLA (MONUMENTO FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS)	**COORD. X:**	234198.75	**COORD. Y:**	4142136.93
CENTRO DE MANDO Nº:	M-159	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-159/71	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	400-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	210 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	402	404	404	230	230	231
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:00	400	402	402	230	230	230

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00			0.8	0.8

FACTOR DE POTENCIA	0.7
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	0.03

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1			0.3	0.3	4x16 A 6K	4 (1x16)	∞	∞	12	12
C2			0.2	0.2	4x16 A 6K	4 (1x16)	2.59	15	7	6

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: METALICO SISTEMA DE FIJACIÓN: FACHADA

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x25 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: UC MARCA: GENERAL ELECTRIC CTX Nº: 1 INT. NOMINAL: 24 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 2 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 35 mm2 RESISTENCIA: 14.2 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

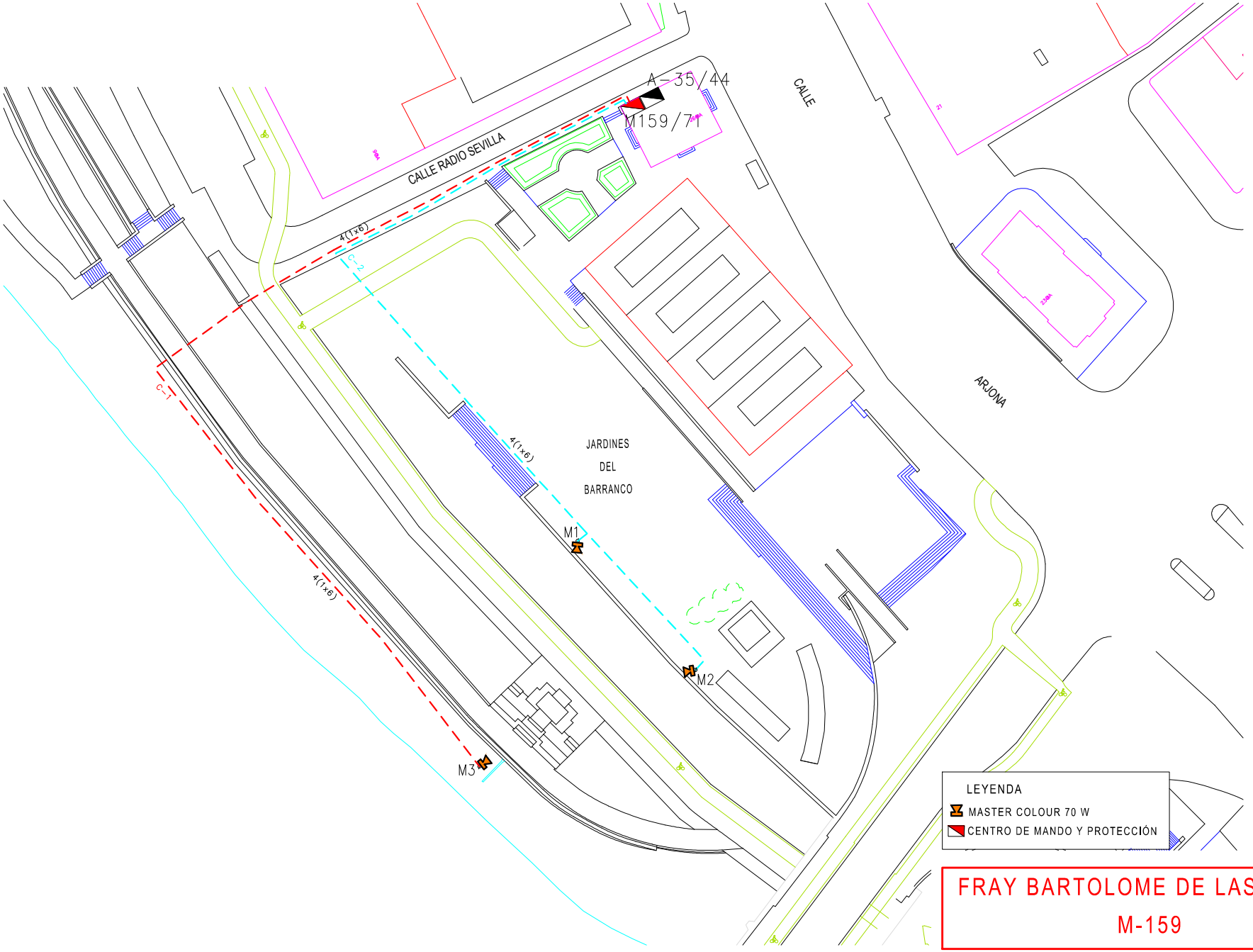
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

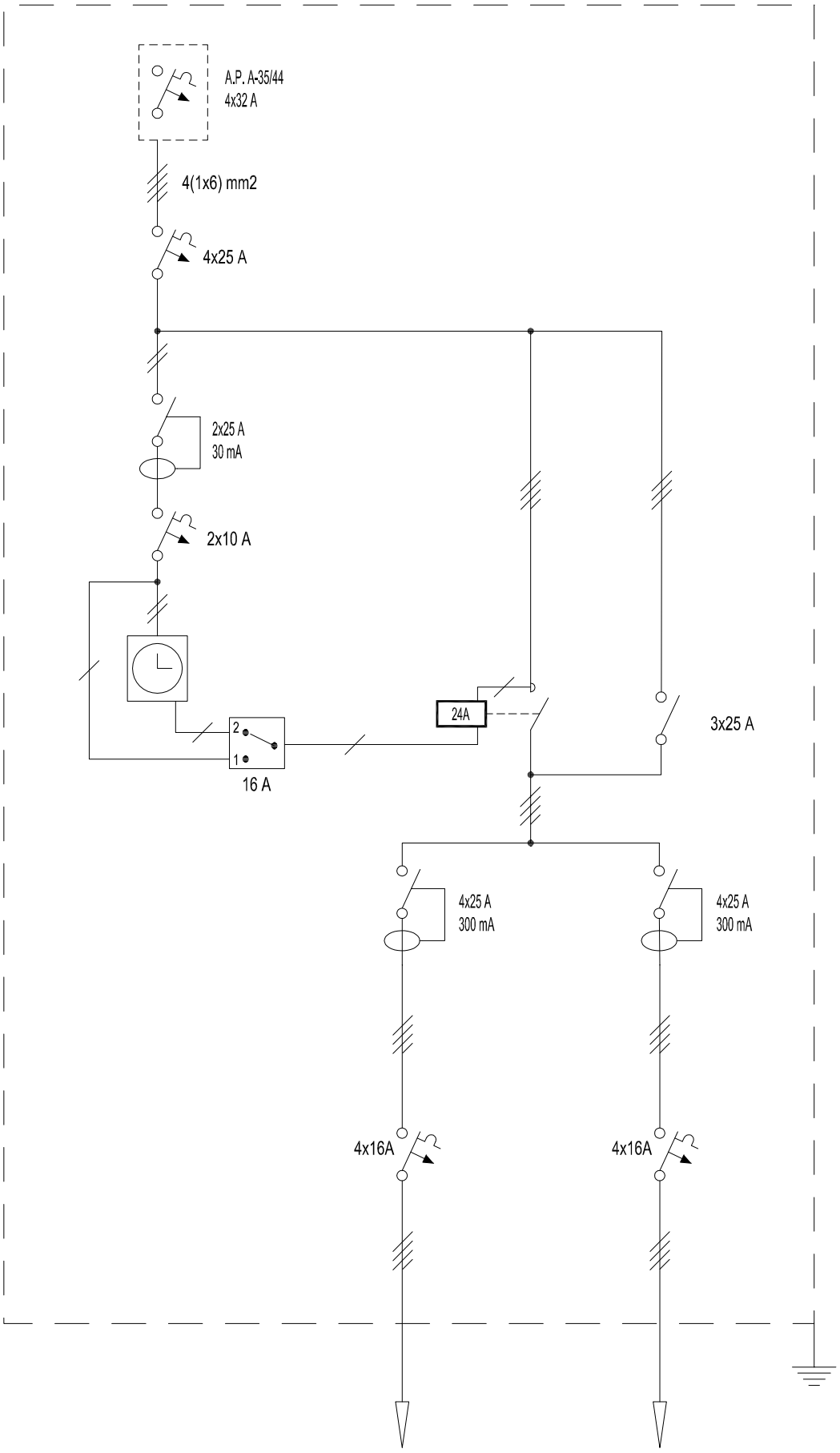
-SE ALIMENTA DEL C.M DE A.P A-35/44 CON INTERRUPTOR MAGNETOTERMICO DE 4x32 A



FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS

M-159

FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS (M-159)



CIRCUITO 1

140 W

4(1x6) mm2

CIRCUITO 2

70 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 08/03/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: COLUMNAS ALAMEDA DE HERCULES - NORTE **COORD. X:** 234993.03 **COORD. Y:** 4143492.91

CENTRO DE MANDO Nº: M-160 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-160/48 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 280 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	13:30	388	392	391	225	221	223
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	13:30	387	389	390	225	220	222

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	13:30	0.4	0.3	0.5	0.4

FACTOR DE POTENCIA	0.65

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0.4	0.3	0.5	0.4	4x16 A 10K	4x4	0.6	0.6	0.55	0.55

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: IDE CD39TP SISTEMA DE FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ITHE Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: ESB 24-40 MARCA: ABB Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 1.15 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

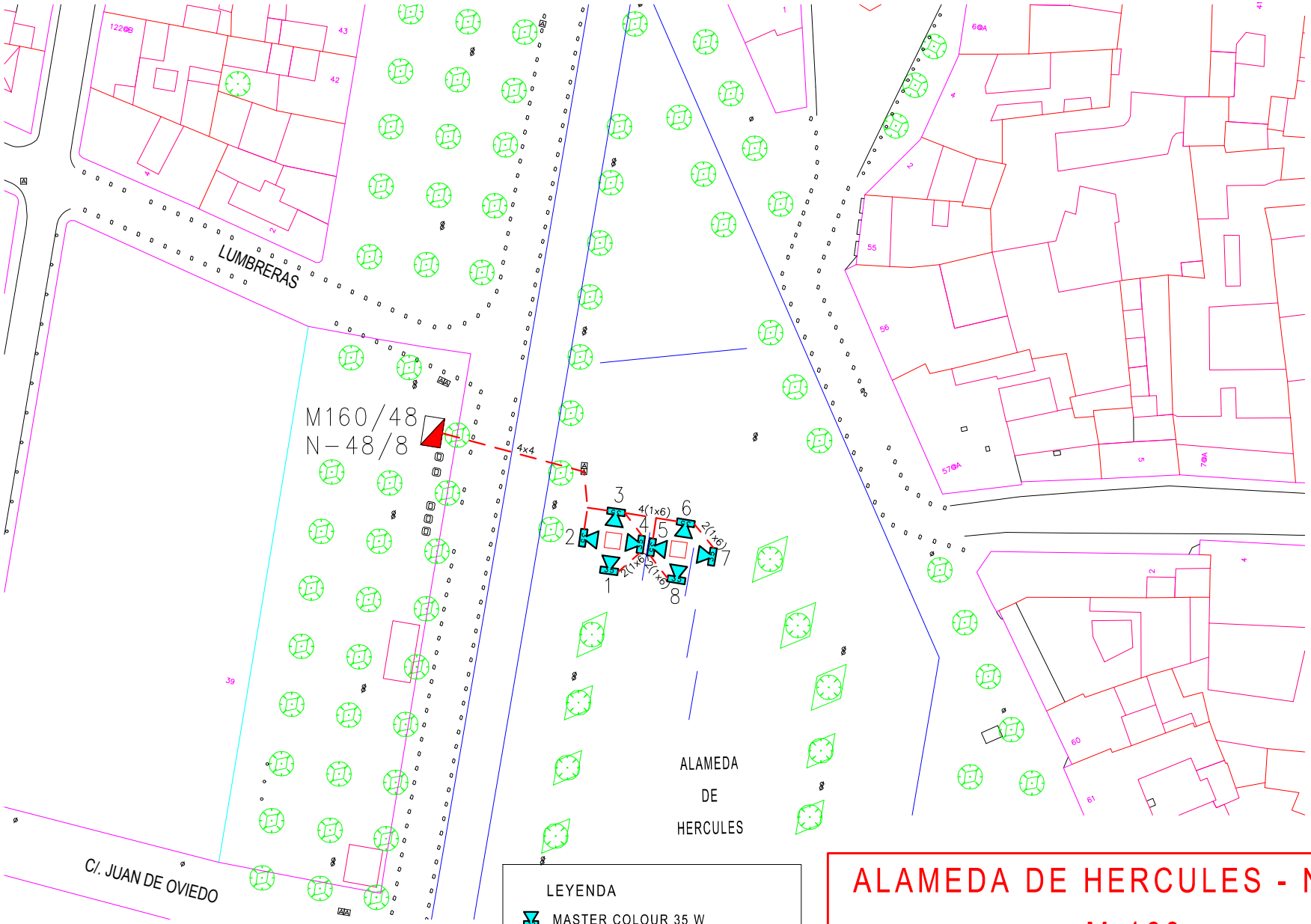
ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: SI CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

-SE ALIMENTA Y ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE A.P N-48/8

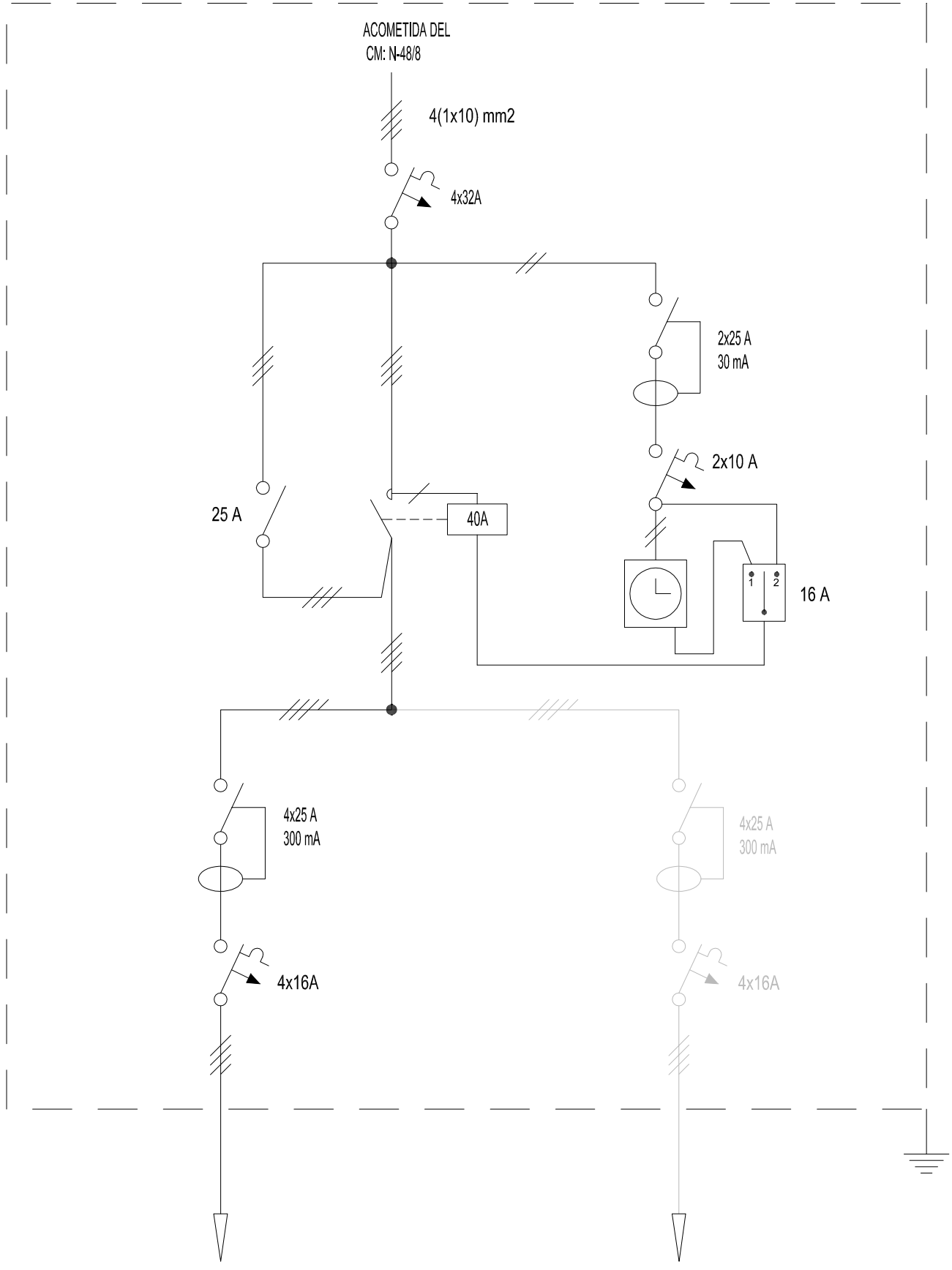
-EL C2 PERTENECE AL ALUMBRADO ARTISTICO DE CAPILLA DEL CARMEN DE CALATRAVA (M-131)



ALAMEDA DE HERCULES - NORTE

M-160

ALAMEDA DE HÉRCULES – NORTE (M–160)



CIRCUITO 1

280 W

4x4 mm2

CIRCUITO 2

250 W

4(1x6) mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 08/03/2021	HOJA

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: COLUMNAS ALAMEDA DE HERCULES - SUR **COORD. X:** 234984.18 **COORD. Y:** 4143123.09

CENTRO DE MANDO Nº: M-161 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-161/59 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 280 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	14:00	391	388	390	226	223	224
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	14:00	390	388	389	225	223	223

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	14:00	0.3	0.4	0.9	0.5

FACTOR DE POTENCIA	0.75

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	1.3

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	0.3	0.4	0.9	0.5	4x16 A / 10KA	4x10	26.5	26.4	26.4	25

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: UNIPOLAR SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: IDE 55S24 SISTEMA DE FIJACIÓN: INTERIOR ORMAZABAL

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x32 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 16 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ITHE Nº: 1 INT. NOMINAL: 25 A

CONTACTORES: TIPO: 1 MARCA: 4 Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 0.17 Ω LATIGUILLOS PUERTAS:

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

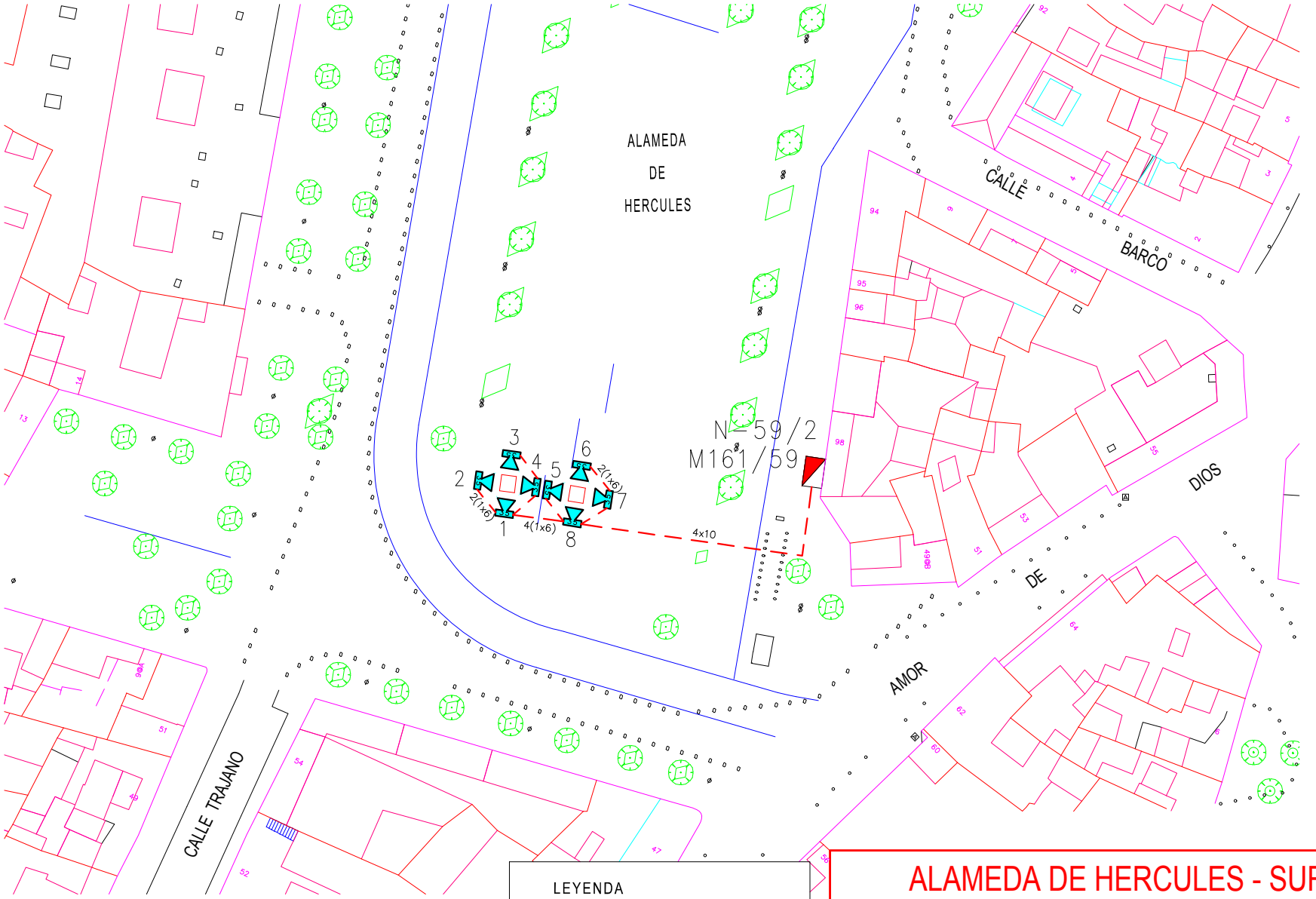
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

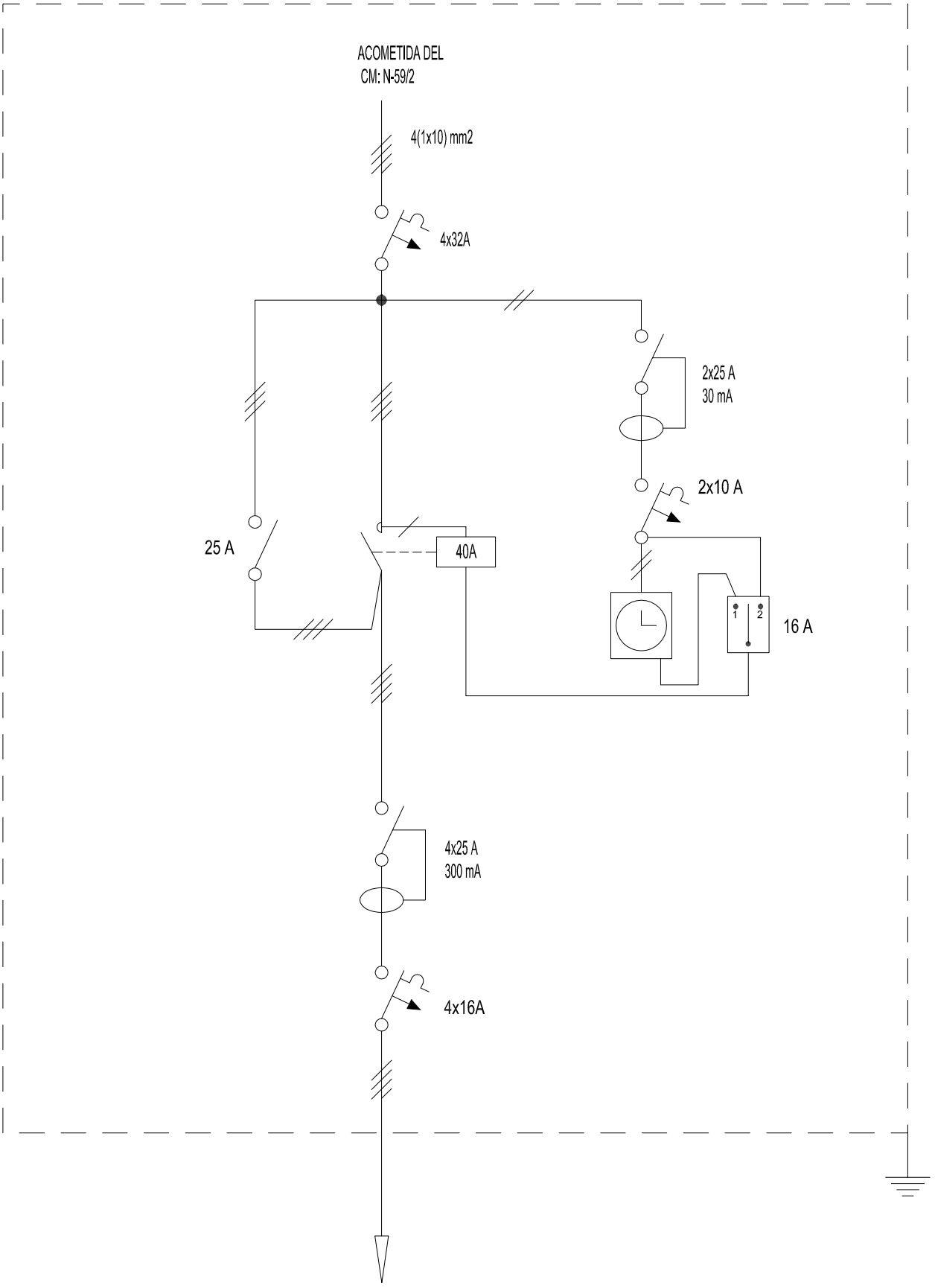
O.C.A.: FAVORABLE: 19/03/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 19/03/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA Y ESTA SITUADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO N-59/2


ALAMEDA
DE
HERCULES
CALLE
BARCO
DIOS
DE
AMOR
CALLE TRAJANO
N-59/2
M161/59
3
4 5
6
2
2(1x6)
2(1x6)
7
1
4(1x6)
8
4x10
LEYENDA
MASTER COLOUR 35 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
ALAMEDA DE HERCULES - SUR
M-161

ALAMEDA DE HÉRCULES – SUR (M–161)



CIRCUITO 1

280 W

4x10 mm2

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA 1 DE 2

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.: CALLE AGUSTIN MORETO Nº 15 (TEMPLETE DE LA CRUZ DEL CAMPO) **COORD. X:** 237285.23 **COORD. Y:** 4142075.88

CENTRO DE MANDO Nº: M-162 **SUMINISTRO Nº:**

PLACA DE IDENTIFICACIÓN: M-162/73 **TENSIÓN DE SUMINISTRO:** 380-220 V

POTENCIA INSTALADA: 1500 W **POTENCIA CONTRATADA:**

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	407	408	406	234	235	234
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:30	406	406	404	234	233	233

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:35	3.7	2.3	2.6	2.1

FACTOR DE POTENCIA	0.64

	R	S	T	N
CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	2.4	2.3	2.6	1.8

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C5	3.7	2.3	2.6	2.1	4x25 A	4(1x6)	∞	∞	∞	∞

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x10) mm2

ARMARIO: TIPO: ORMAZABAL SISTEMA DE FIJACIÓN: SUELO

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x40 A

TOMA DE CORRIENTE: **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: ORBIS ASTRO SAT Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL: 20 A

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: 2x25 A 30mA TERMICO: 2x10 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: ROTATIVO Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

CONTACTORES: TIPO: SIRIUS MARCA: SIEMENS Nº: 1 INT. NOMINAL: 40 A

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 300mA INT. NOMINAL: 40 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 4.2 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: SI

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- SE ALIMENTA Y ESTA UBICADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO S-73/11

- CERTIFICADO DE BAJA TENSIÓN A-000350-13 (Nº EXPEDIENTE BT: TE2013410042996)

GERENCIA DE URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE (AYUNTAMIENTO DE SEVILLA)

CONSERVACIÓN DE FUENTES Y MONUMENTOS	GUMA	PARTE DE INSPECCIÓN CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN	FECHA 03/11/2022	HOJA 2 DE 2

IDENTIFICACIÓN

SITUACIÓN REAL C.M.:	TEMPLETE DE LA CRUZ DEL CAMPO	**COORD. X:**	237356.05	**COORD. Y:**	4142015.6
CENTRO DE MANDO Nº:	M-162	**SUMINISTRO Nº:**			
PLACA DE IDENTIFICACIÓN:	M-162/73	**TENSIÓN DE SUMINISTRO:**	380-220 V		
POTENCIA INSTALADA:	1500 W	**POTENCIA CONTRATADA:**			

TOMA DE VALORES

CONTADOR DE ACTIVA Nº : **LECTURA:** kWh

CONTADOR DE REACTIVA Nº : **LECTURA:** kVARh

	HORA	R-S	S-T	R-T	R-N	S-N	T-N
TENSIÓN DIURNA EN VACÍO:	10:00	407	408	406	234	235	234
TENSIÓN NOCTURNA EN CARGA 100 % :	10:20	406	406	404	234	233	233

	HORA	R	S	T	N
INTENSIDAD LINEA GENERAL EN CARGA 100 % :	10:35	3.7	2.3	2.6	2.1

FACTOR DE POTENCIA	0.75

CORRIENTE DE FUGA GENERAL mA:	R	S	T	N
	1.8	1	2.1	1.5

CIRCUITOS DE SALIDA	INTENSIDADES POR FASE				MAGNETOTERMICO	CONDUCTORES	AISLAMIENTO MΩ			
NÚMERO Y DESIGNACIÓN	R	S	T	N	TIPO/CALIBRE/PODER CORTE	SECCIÓN mm²	R	S	T	N
C1	1.4			1.4	6 A	3x2.5	∞			133
C2	1.6			0.6	6 A	3x2.5	∞			
C3		0.6		0.6	6 A	3x2.5		∞		∞
C4		0.7		1.2	6 A	3x2.5		∞		∞
C5		1.2		1.2	6 A	3x2.5		∞		∞
C6			1.8	1.2	6 A	3x2.5			∞	∞
C7			1.8	1.8	6 A	3x2.5			113	113

CARACTERÍSTICAS DEL C.M.

CAJA ACOMETIDA: TIPO: FUSIBLES: SISTEMA FIJACIÓN:

DERIVACIÓN INDIVIDUAL: TIPO: 0.6 / 1kV SECCIÓN: 4 (1x6) mm2

ARMARIO: TIPO: HAGER SISTEMA DE FIJACIÓN: PARED

EQ. MED. DIRECTA: **EQ. MED. INDIRECTA: Rel. de transformación:**

PROTECCIÓN GENERAL: TIPO: TERMICO CALIBRE: 4x16 A

TOMA DE CORRIENTE: SI **PUNTO DE LUZ:** **INT. TOMA CORR. Y PL:**

RELOJ: MARCA Y MODELO: Nº SERIE: VERSIÓN:

CONMUTADORES MANIOBRA: INT. NOMINAL:

PROTECCION CIR. MANIOBRA: DIFERENCIAL: TERMICO: 4x16 A

CONMUTADORES FUERZA: TIPO: Nº: INT. NOMINAL:

CONTACTORES: TIPO: MARCA: Nº: INT. NOMINAL:

INTERRUPTOR DIFERENCIAL: Nº : 1 POLO: 4 SENSIBIL.: 30mA INT. NOMINAL: 25 A REARME:

PROTECCION CONTRA SOBRETENSIONES: MARCA: TIPO:

TOMA DE TIERRA: SECCIÓN : 16 mm2 RESISTENCIA: 4.3 Ω LATIGUILLOS PUERTAS: POLIESTER

GENERAL

REVISIÓN ELÉCTRICA: CABLEADOS: BORNAS Y CONEXIONES: CONTACTORES:

LIMPIEZA GENERAL: EXTERIOR ARMARIO: INTERIOR: ELEMENTOS EXTRAÑOS: CABLEADO: CONTACTORES:

OTROS COMPONENTES: PRODUCTO LIMPIADOR: AIRE COMPRIMIDO: HIDRÓFUGO:

ENGRASE: CANDADOS: BISAGRAS: CONTACTORES: OTROS:

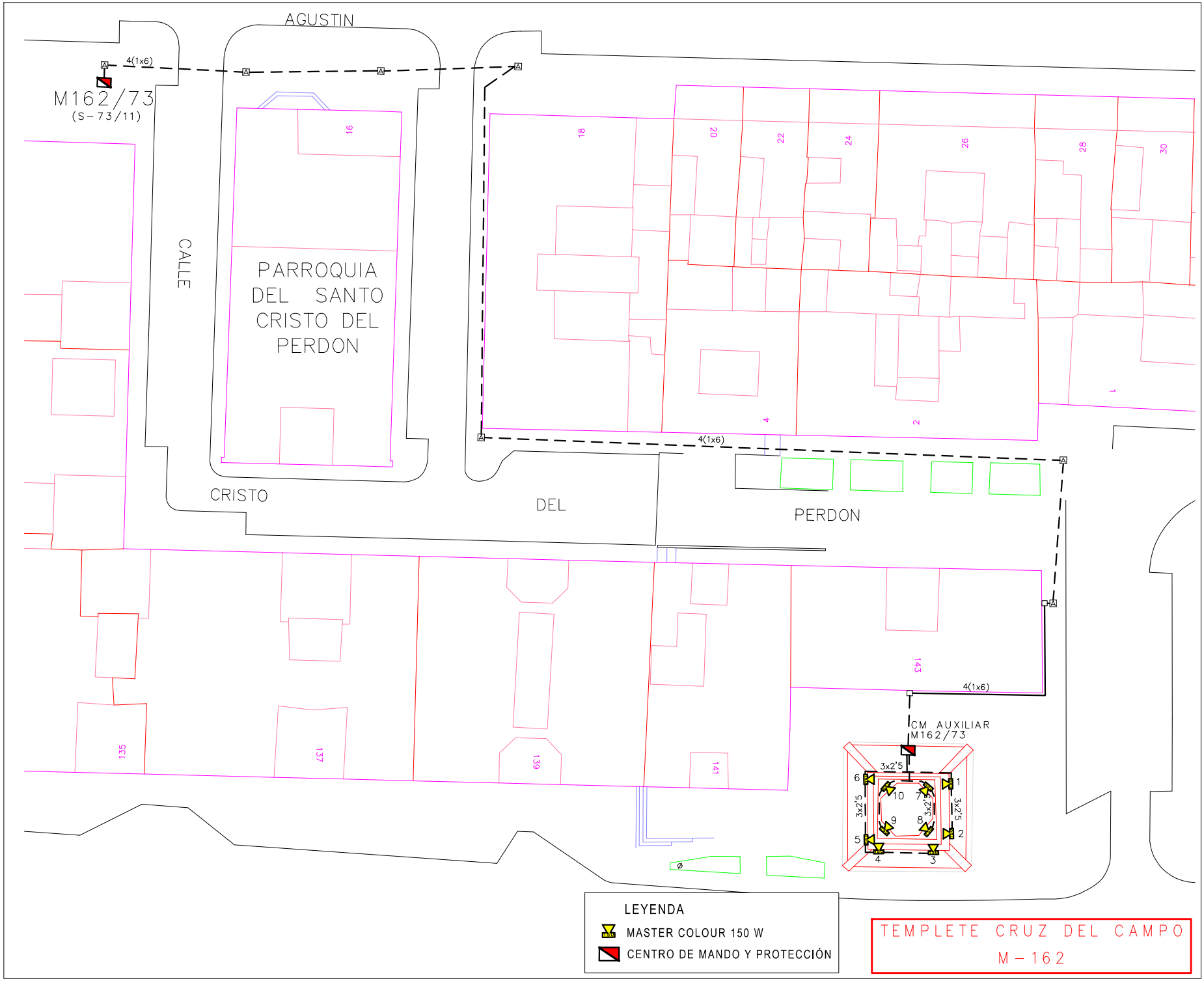
REPASO CHAPA Y PINTURA: ABOLLADURAS: ÓXIDO: AJUSTES DE PUERTAS: PINTURA:

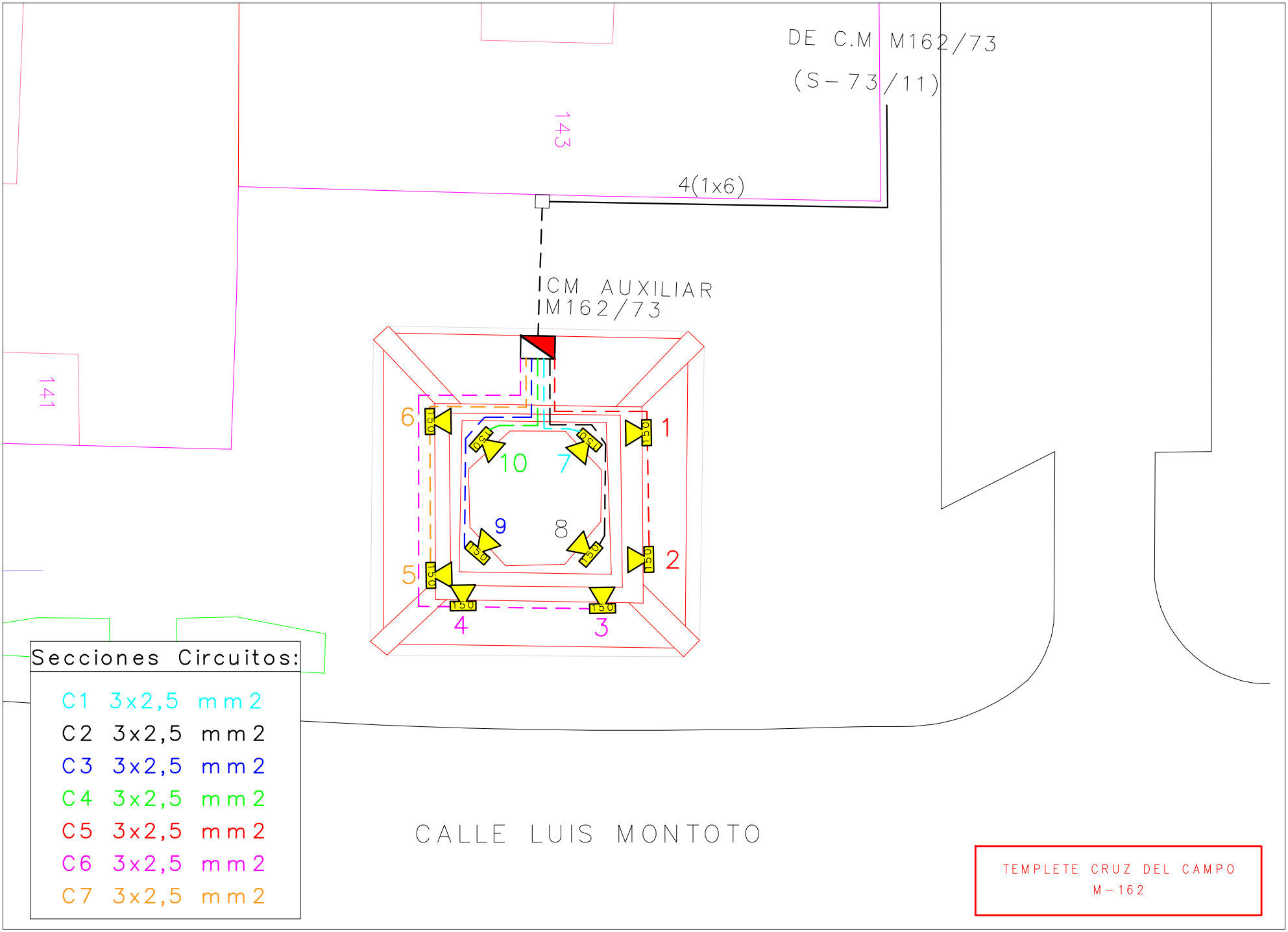
ESTANQUEIDAD: ORIFICIOS DE TUBOS ENTRADA Y SALIDA: OTRAS ABERTURAS EN LA CHAPA:

O.C.A.: FAVORABLE: 16/09/2021 CONDICIONADA: DENEGADA: PRÓXIMA REVISIÓN: 16/09/2026 GRUPO:

OBSERVACIONES

- ES UN SUB-CUADRO ALIMENTADO DE UN CUADRO PRINCIPAL INSTALADO EN EL INTERIOR DEL C.M DE ALUMBRADO PÚBLICO S-73/11
- CERTIFICADO DE BAJA TENSIÓN A-000350-13 (Nº EXPEDIENTE BT: TE2013410042996)


AGUSTIN
4(1x6)
M162/73
(S-73/11)
CALLE
PARROQUIA
DEL SANTO
CRISTO DEL
PERDON
16
18
20
22
24
26
28
30
4
2
1
4(1x6)
CRISTO
DEL
PERDON
135
137
139
141
143
4(1x6)
CM AUXILIAR
M162/73
3x2'5
3x2'5
3x2'5
3x2'5
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
LEYENDA
MASTER COLOUR 150 W
CENTRO DE MANDO Y PROTECCIÓN
TEMPLETE CRUZ DEL CAMPO
M-162


DE C.M M162/73
(S-73/11)
143
4(1x6)
CM AUXILIAR
M162/73
141
6
1
10
7
9
8
5
2
4
3
150
Secciones Circuitos:
C1 3x2,5 mm2
C2 3x2,5 mm2
C3 3x2,5 mm2
C4 3x2,5 mm2
C5 3x2,5 mm2
C6 3x2,5 mm2
C7 3x2,5 mm2
CALLE LUIS MONTOTO
TEMPLETE CRUZ DEL CAMPO
M-162

TEMPLETE CRUZ DEL CAMPO (M-162)

