



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha de iniciación

Día	Mes	Año
-----	-----	-----

DEPENDENCIA

CENTRO

INV 865
64-400-1

EXPEDIENTE



Referencias

CD.10314- 585-2-78
D- 1
C.V. 10113-269-78 b)

Fecha de terminación

Día	Mes	Año
-----	-----	-----

ASUNTO

Oficio fecha 19 septiembre 1.978, remitido por el Departamento de Vías Públicas, importante 3.920.752.pesetas, para las obras de alumbrado publico en el VIADUCTO+CALLE BAILEN-
S.I.C.E.
Bº Bilbao

Antecedentes

AYUNTAMIENTO DE MADRID INTERVENCION Departamento-Fiscal Gastos
29 SEP 1978
ENTRADA

Notas

Observaciones

ADJUDICACION

de instalación de alumbrado
público en el Viaducto

Presupuesto de adjudicación: 3.769.956 Pts.
~~Presupuesto de contrato~~

Que, con la baja del % queda

Con cargo al crédito consignado en la partida 6.1104 del
Presupuesto Especial de la Concejalía Municipal de Urbanismo de 1978

Fianza definitiva 123.099 pts.

Garantía complementaria pts.

SICE

Ayuntamiento de Madrid

25

1.885



SOCIEDAD IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS

SOCIEDAD ANONIMA

CLIMATIZACION Y FRIO
SEÑALIZACION Y ALUMBRADO

MADRID, 13 de Septiembre 1978

APARTADO 990 - TELÉF. 419 36 00

DOMICILIO SOCIAL:

ZURBANO, 14

MADRID-4

TELEGRAMAS:

SICELECTRA

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MADRID
SEÑOR INGENIERO JEFE DE LA SECCION
DE ALUMBRADO DE MADRID
Palacete Casa de Campo
Puente del Rey

MADRID - 8

Cítese n/referencia en la contestación

N/Sección

N/referencia

S/referencia

Asunto

A. M.

MR/AS/643/1867

Concursillo.

Muy Srs. nuestros:

De acuerdo con su amable invitación para tomar parte en el concursillo de obras de instalación de alumbrado público en el viaducto (calle de Bailen), nos place comunicarles nuestro deseo de tomar parte en el mismo, por los precios tipo del proyecto redactado por esa Sección de Alumbrado, cuyo presupuesto de ejecución por contrata asciende a la cantidad de 3.769.954,- Pts. (TRES MILLONES - SETECIENTAS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTAS CINCUENTA Y - CUATRO PESETAS).

Muy agradecidos por su atención aprovechamos la ocasión para saludarles muy atentamente,

Banco de Vizcaya-Banco Español de Crédito-Banco de Bilbao-Banco Urquijo
Banco Hispano Americano-Banco Mercantil e Industrial-Banco Central
Banco de Santander-Banco Popular Español

C/c.

Ayuntamiento de Madrid

Ramón Hermanos, S. A.

MECANICA DE PRECISION

R A H E R, S. A.

INDUSTRIAS ELECTRICAS

Rodríguez San Pedro, 13 - Tel. 448 95 97
Oficinas - Tels. 447 89 41 - 47

Alberto Aguilera, 18 - Tel. 448 91 98

N/ref. MR/MA S/ref.

N/escrito

S/escrito

Madrid-15, 14 de Septiembre de 1978

SR. INGENIERO JEFE DE LA
JEFATURA DE ALUMBRADO DEL
EXCMO. AYUNTAMIENTO DE -
M A D R I D.-

Muy Sr. nuestro:

De acuerdo con su amable invitación - para participar en la instalación de alumbrado público del Viaducto c/ Bailén, nos es grato informarle -- que nos comprometemos a la ejecución de los citados trabajos de acuerdo con el Proyecto y Pliego de Condiciones formulado a tal fin por la Jefatura de Alumbrado, por un importe de 3.845.353,- pts. (TRES MILLONES OCHOCIENTAS CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTAS CINCUENTA Y TRES pesetas).

Aprovechamos la ocasión para saludarle muy atentamente.





CAPITAL SOCIAL: 35.000.000 PTAS.

Parque de la Colina, Bloque "C"
(Entre López de Hoyos y Arturo Soria)

Teléfono: 415 92 00* (6 líneas)

MADRID-27

JL/NU

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MADRID

- Sección de Alumbrado -

M A D R I D

Madrid, 14 de Septiembre de 1.978

Muy Sres. nuestros :

Atendiendo a su amable invitación para realizar las obras de "Instalación de Alumbrado Público - en EL VIADUCTO (Calle Bailén), nos comprometemos a realizar dichas obras en el plazo establecido por un importe - de 3.826.503,- Pts.

Deseando que esta oferta merezca su - aprobación, les saludamos muy atentamente.





AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

PROPUESTA FECHA	24 de octubre de 1978	Ref.	CD.10314-585-2-78 CT/CI
INFORMADA POR	Sección de Obras Municipales		
SUSCRITA POR	Delegado de Obras y Servicios Urbanos		
FORMULADA A	Excma. Comisión Municipal de Gobierno		

De conformidad con cuanto se expone en el anterior informe de la Sección correspondiente de la Secretaría General, se formula a V. E. la siguiente

PROPUESTA DE ACUERDO:

PRIMERO.- Aprobar el proyecto de instalación de alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).

SEGUNDO.- Contraer la cantidad de 3.920.752.- pesetas como importe del mismo, con cargo a la Partida 6.1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo.

TERCERO.- Hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo; por razón de su cuantía al amparo de lo que autoriza el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.

CUARTO.- Adjudicar las obras de referencia a favor de Sociedad Iberica de Construcciones Eléctricas, S.A. (S.I.C.E.) en el precio tipo del presupuesto de contrata de 3.920.752.- pesetas.
3.769.954.-

QUINTO.- Incoar expediente de contribuciones especiales, haciendo constar la inexistencia de auxilios o subvenciones para la ejecución de las obras.

Y una vez enterado de la anterior propuesta el Sr. Presidente de la Comisión Informativa de Obras y Servicios Urbanos, se eleva a la Excma. Comisión Municipal de Gobierno, para su aprobación, si procede.

Enterado

El Presidente de la Comisión Informativa
de Obras y Servicios Urbanos.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

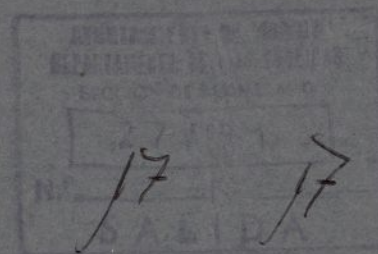
DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS

Sección: ALUMBRADO

PROYECTO

IMPORTANTE 3.920.752,-- PESETAS PARA LA
INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL
VIADUCTO (CALLE BAILLEN)

DISTRITO MUNICIPAL Nº 1 "CENTRO".- BARRIO 1



ABRIL DE 1978

MEMORIA



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Proyecto y presupuesto para la instalación de Alumbrado público en el VIADUCTO (calles Bailen)

M E M O R I A

1º OBJETO DEL PROYECTO

Por orden de la Delegación de Obras y Servicios Urbanos se redacta el presente proyecto y presupuesto para la instalación de alumbrado público en las calles mencionadas de acuerdo con las normas establecidas en el Pliego de Condiciones Facultativas para la conservación y entretenimiento del alumbrado público de la Capital aprobado por el Excmo. Ayuntamiento Pleno de 30 de Abril de 1976.

Este proyecto comprende la instalación de los -- siguientes puntos de luz:

54 Unidades luminosas de 250 W vapor de mercurio color corregido en farol tipo "Fernando VII" sobre candelabro modelo "BAILLEN" de 2 brazos y 3 luces.

2º MATERIALES

Se trata de unificar al máximo los materiales empleados, para ello se seleccionaran entre los existentes en el mercado aquellos que reunan las mejores condiciones dentro de las especificaciones fijadas.

Los materiales serán suministrados por el instalador previa autorización de la Jefatura de Alumbrado salvo en los casos en que el Ayuntamiento tenga existencias de dichos materiales en cuyo caso serán suministrados por la Jefatura de Alumbrado y por consiguiente no figuran en los respectivos presupuestos.

3º JUSTIFICACION DE LOS NIVELES

Los niveles de iluminación se han calculado atendiendo a las normas del "Pliego de Condiciones de Conservación y entretenimiento del alumbrado público de Madrid" que fija para las calles de esta Categoría un nivel de 10 a 15 lux en servicio.



4º JUSTIFICACION DE LAS SECCIONES

Las secciones de los conductores se han calculado teniendo en cuenta las normas del Reglamento Electrotécnico para baja tensión que fija para este tipo de instalaciones una caída máxima de tensión de 3 % en el punto mas desfavorable.

5º CONSERVACION Y ENTRETENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES

La conservación y entretenimiento de las instalaciones que comprende este proyecto, se regira de conformidad con lo establecido en el mencionado "Pliego de Condiciones". Aplicando los precios actuales vigentes que se abonan a las Contratas adjudicatarias del referido servicio.

6º AMORTIZACION DE LAS INSTALACIONES PROYECTADAS

A efectos del Artículo 54 de la Ley especial del Municipio de Madrid, se considera para amortización de instalaciones a que se refiere este proyecto un periodo de 18 años.

En los precios de conservación y entretenimiento insertos en el "Pliego de Condiciones" que sirvieron de base para el concurso de conservación del alumbrado público, va incluida una partida para amortización de todos los materiales integrantes de una instalación de alumbrado, por lo tanto amortizaciones en estas instalaciones no tienen ninguna repercusión ni otro alcance que los puramente informativos para conocimiento de la Administración.

7º IMPORTE DE LA OBRA

El importe del presupuesto de Contrata de este proyecto se eleva a la cantidad de 3.769.954,- Pts, y para conocimiento de la Administración totaliza la cantidad de 3.920.752,- Pts. incluido el 4 % para fondo de inspección de obra.

Forma parte del presente proyecto, la Memoria Presupuesto, Pliego de Condiciones y Planos de las instalaciones.

Madrid, Abril de 1978

EL INGENIERO DE ALUMBRADO.

Ayuntamiento de Madrid

CALCULOS ELECTRICOS

C M	Circuito	Tramo	Longitud real (m)	Longitud virtual	Potencia K W	L x P m x K W	Sección mm ²	Caida de tensión (V)	Tensión de servicio
1	1	13-12	20	--	0,825	16,50	16	0,08	220/127V
1	1	12-11	21	--	1,650	34,65	16	0,16	"
1	1	11-10	21,5	--	2,475	53,21	16	0,26	"
1	1	10-9	18	--	3,300	59,40	16	0,30	"
1	1	9-8	18	--	4,125	74,25	16	0,40	"
1	1	8-7	18	--	4,950	89,10	16	0,45	"
1	1	7-6	15	--	5,775	86,62	16	0,44	"
1	1	6-14	16	--	9,900	158,40	16	0,81	"
1	1	14-0M	35	--	19,800	693,00	25	2,25	"

Ayuntamiento de Madrid

AYUNTAMIENTO DE MADRID





ANEXO A LA MEMORIA

=====

ADJUDICACION POR MEDIO DE CONTRATACION DIRECTA.

El sistema de contratación de las obras proyectadas, debe realizarse por medio de CONTRATACION DIRECTA, dada la reconocida urgencia, surgida de necesidades apremiantes que demandan una pronta ejecución que no puede lograrse por medio de la tramitación urgente que prevé la Ley, todo ello al amparo y de conformidad con el Real Decreto 3046/1977 de 6 de octubre, por el que se articula parcialmente la Ley 41/1975 de Bases del Estatuto de Régimen Local.

Madrid, abril de 1978.

EL INGENIERO JEFE DE LA SECCION,

PRESUPUESTO

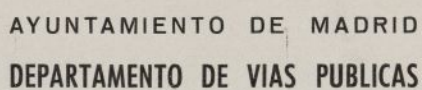


SECCION DE ALUMBRADO

PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO (CALLE BAILLEN).

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS			IMPORTE — PESETAS		
<u>Capítulo I - CENTRO DE MANDO</u>								
1		Bastidor de ángulo de 40 x 40 con canaleta para cuadro tipo B-6, incluyendo recibod de pared de pernos de anclaje.	14.675,-			14.675,-		
1		Conexionado Panel número 3 (interruptor general).				2.755,-		
5		Conexionado Panel número 1 (Salida)	4.011,-			20.055,-		
1		Conexionado Panel número 2 (Contador).	2.575,-			2.575,-		
9		Cortacircuitos calibrados con sus partes en tensión protegidos, de 160 A.	1.610,-			14.490,-		
6		Cortacircuitos calibrados con sus partes en tensión protegidos, de 100 A .	890,-			5.340,-		
2		Cortacircuitos calibrados con sus partes en tensión protegidos, de 10 A .	320,-			640,-		
1		Interruptor automático de equipado con disparadores magnetotermicos de 4 x 400 A .	67.710,-			67.710,-		
5		Interruptor semirrotativo con mando lateral, por maneta de 3 x 100 A .	4.080,-			20.400,-		
2		Interruptor diferencial sensibilidad 300 mA, de 4 x 100 A .	21.500,-			43.000,-		
3		Interruptor diferencial sensibilidad 300 mA de 4 x 160 A .	28.600,-			85.800,-		
2		Contactores para mando a distancia de 3 x 100 A .	10.780,-			21.560,-		
3		Contactores para mando a distancia de 3 x 180 A .	21.470,-			64.410,-		
1		Célula fotoelectrica de selenio .	11.800,-			11.800,-		
1		Conexionado Panel número 6 .	2.550,-			2.550,-		
		Partida a justificar para conexiona do de célula a centro de mando y -- puesta a tierra del cuadro con pica o placa, cableado con conductor de Cu desnudo de 1 x 25 mm2 y 3 x 2,5 de sección para célula.				3.250,-		
S U M A						381.010,-		
= = = = =								

I. M.-4.535.



PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
.....
(CALDE BAILÉN)

L. M. -4,535.



PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CCALLE BAILLEN).

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS	IMPORTE — PESETAS
		<u>CAPITULO III -ACOMETIDAS A UNIDADES LUMINOSAS.</u>		
54		Caja de conexión y protección para háculos y brazos murales contruñ- dos en poliester reforzado con fi- bra de vidrio y provista de una o dos bases aptas para cartucho de - cortacircuito de hasta 20 A (10 x 38) y cuatro bornas de conexión - para cable de hasta 25 mm2.	724,-	39.096,-
460	m	M. de conductor PVC reticulado según Normas UNE 21119 a 1000 V para insta- lación interior de candelabro: de 2 x 2,5 mm2.	73,-	33.580,-
54		Portalámparas para farol Fernando VII	198,-	10.692,-
		S U M A		83.368,-
		=====	=====	=====



SECCION DE ALUMBRADO

PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CALLE BAILEN).

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS	IMPORTE — PESETAS
		<u>Capitulo IV - UNIDADES LUMINOSAS</u>		
		Farol modelo "FERNANDO VII" fabri- cado fundición de aluminio, cúpu- la chapada entallada, gracias, ador- nos y corona de fundición de alumi- nio envolvente, compuesta de cris- tales curvos prensados, reflector esmaltado en blanco, conjunto meta- lizado en color bronce antiguo, con dos polos o soportes de fundición, con transporte y montaje:		
54		Gran modelo (63 cms. de diámetro - por 102 cms. de altura), con trans- porte y montaje.	13.456,-	726.624,-
		Lámpara de vapor de mercurio color corregido, con capa fluorescente - de itrio-vanadio, tono lujo, inclui- do el transporte y montaje:		
54		de 250 W MCC	1.646,-	88.884,-
		Reactancia para lámpara de vapor de mercurio, 220 V , bajo factor, núcleo al aire, incluido transpor- te y montaje.		
54		de 250 W AF MCC	2.348,-	126.792,-
18		Candelabro de fundición, modelo - "Fernando VII", tipo "Bailen", in- cluido transporte y montaje.	111.765,-	2011.770,-
		Conductor de cobre desnudo para - cableado de placas ó picas para toma de tierra:		
470	m.	de 16 mm2.	97,-	45.590,-
54		Juego de cierres de vidrio para -- farol, Fernando VII, con transporte y montaje GRAN MODELO .	2.456,-	132.624,-
		S U M A		3.132.284,-
		= = = = =		= = = = =

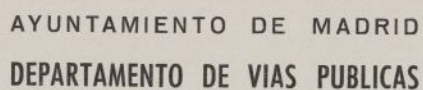
I. M. - 4.535.



SECCION DE ALUMBRADO

PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CALLE BAILEIN).

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS	IMPORTE — PESETAS
		<u>Capitulo V - DESMONTAJES</u>		
1		Baculo metálico incluida luminaria hasta 10,5 m de altura.	3.795,-	3.795,-
1		Transporte de centro de mando.	1.872,-	1.872,-
		S U M A		5.667,-
		=====	=====	=====



PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CALLE BAILEN)

I. M. -4,535.



SECCION DE ALUMBRADO

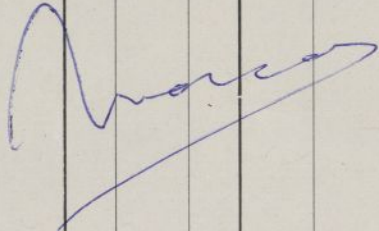
PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CALLE BAILEN)

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS	IMPORTE — PESETAS
		<u>PRESUPUESTO PARA EFECTOS DE CONTRI- BUCIONES ESPECIALES</u>		
		PRESUPUESTO DE CONTRATAS		3.769.954,-
		4 % Para fondo de inspección de obras.		150.798,-
		T O T A L		3.920.752,-
		= = = = =		= = = = =
		Importa el presente presupuesto para efectos de Contribuciones Especiales, las figuradas TRES MILLONES NOVECIENTAS VEINTE MIL SETECIENTAS CINCUENTA Y DOS PESETAS.		



SECCION DE ALUMBRADO

PRESUPUESTO PARA LA INSTALACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN EL VIADUCTO
(CALLE BAILLEN)

CANTIDAD	UNIDAD	CONCEPTO	PRECIO UNITARIO — PESETAS	IMPORTE — PESETAS
		<u>PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACION</u>		
		Presupuesto de contrata		3.769.954,-
		4% para fondo de inspección de obras.		150.798,-
		T O T A L ...		3.920.752,-
		=====		=====
		Importa el presente presupuesto para conocimiento de la Administración las figuradas TRES MILLONES NOVECIENTAS VEINTE MIL SETECIENTAS CINCUENTA Y DOS PESETAS.		
		Madrid, Abril de 1978 EL INGENIERO DE ALUMBRADO		
				

I. M.-4.535.

PLIEGO DE CONDICIONES



PLIEGO DE CONDICIONES

=====

Para las obras objeto del presente proyecto, regirá el Pliego General de Condiciones técnicas aprobado -- por la Comisión Municipal de Gobierno en sesión de 20 de -- Julio de 1.973.

Madrid, Abril de 1978

EL INGENIERO DE ALUMBRADO



AYUNTAMIENTO DE MADRID

PLIEGO DE CONDICIONES PARTICULARES

=====

1.- OBJETO

El objeto de este Pliego de Condiciones es establecer las exigencias que deben satisfacer los materiales el montaje y la realización de la instalación de alumbrado público en EL VIADUCTO (Calle Bailen)

2.- DESCRIPCION DE LAS OBRAS

Las obras afectadas por las especificaciones de este pliego, son todas las incluidas en el Proyecto de que forma parte, y consisten:

- 1º Suministro, acondicionamiento y montaje del cuadro de --
mando situado en la caseta de transformación actualmente
instalada.
- 2º Tendido de los conductores, suministro y montaje de és--
tos así como de las cajas de derivación, cortacircuitos,
etc. y acometida a las unidades luminosas.
- 3º Montaje de báculo y luminarias, suministro y montaje de
lámparas y equipo auxiliar, así como las correspondien--
tes tomas de tierra.
- 4º Realización de las obras civiles necesarias para efec--
tuar la instalación eléctrica.

3.- PLAZO DE EJECUCION

El plazo de ejecución de las obras será infe--
rior a 1 mes, contados a partir de la fecha en que
se realice el replanteo de la instalación.

4.- CONDICIONES MINIMAS QUE HAN DE REUNIR LOS LICITADORES Y SU OFERTA.



4.1. Licitadores

4.1.1 Poseer solvencia técnica y especialización suficientemente acreditada en la realización de proyectos semejantes, llevados a buen fin sin recurrir a petición de prórrogas injustificadas.

4.1.2 Disponer de maquinaria, medios auxiliares, métodos de trabajo y personal con los conocimientos técnicos competentes.

4.1.3 Disponer de solvencia económica.

4.1.4 Estar al corriente de todas las obligaciones respecto a otras obras adjudicadas, y no tener demora en la formalización de contrato alguno de adjudicación anterior afectada por el Ayuntamiento.

4.2. Oferta

En la oferta los licitadores incluirán, además de los documentos que estimen pueden contribuir a demostrar sus conocimientos, experiencia y medios de que disponen para la realización de las obras objeto del presente Proyecto, los siguientes documentos:

4.2.1 Referencia de las instalaciones de alumbrado público que hayan realizado en los últimos cinco años.

4.2.2 Precios unitarios de los diversos materiales y unidades de obra que se utilizarán, respetando el valor íntegro de las partidas alzadas que pudieran aparecer.

4.2.3 Marca y tipo de los distintos materiales que ofrecen utilizar en la instalación, los cuales no podrán ser reemplazados ó sustituidos una vez adjudicada la obra.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

4.2.4 Carta en la que se incluya el domicilio y teléfono - en Madrid del licitador durante las obras.

4.2.5 Programa de trabajo en el que se indicará específicamente el periodo en el que se realizarán las obras, desglosando cada una de las partes integrantes de la misma.

5.- ADJUDICACION

La adjudicación se efectuará mediante Con - cierto Directo, dada la urgente necesidad de su realiza -- ción.

6.- AUTORIZACIONES

El Excmo. Ayuntamiento facilitará las autorizaciones y licencias de su competencia que sean precisas al Contratista para la realización de los trabajos y le -- prestará su apoyo en todas aquellas que precise para ello.

7.- REPLANTEO

El replanteo y comienzo de las obras se e- efectuará dentro de los quince días siguientes a la notifi- cación de la adjudicación correspondiente, salvo comunica- ción por escrito en contrario, firmada por el director de la obra.

Una vez realizado el replanteo por el perso- nal del Contratista, bajo la dirección del director de la obra, se procederá a levantar acta del mismo, empezándose a contar el plazo previamente fijado



AYUNTAMIENTO DE MADRID

de ejecución de la obra desde el día siguiente al de la --
firma del acta.

Los trabajos de replanteo se ejecutarán por --
cuenta del Contratista, sin que por ello tenga derecho a --
abono alguno especial.

8.- PROGRAMA DE TRABAJO

Una vez efectuado el replanteo, si el Contratista considera que los plazos parciales de ejecución de las --
obras establecidos en el Programa de Trabajo incluido en su
oferta deben ser modificados como resultado de aquél en los
dos días siguientes al de la firma del acta del replanteo --
propondrá al Delegado de Obras y Servicios Urbanos del Exc-
mo. Ayuntamiento un nuevo programa de realización. Este dic-
tará la resolución que estime oportuna, que será vinculante
para el Contratista.

9.- DOCUMENTOS CONTRACTUALES

Tendrá carácter contractual el presente Proyecto, los precios unitarios de los diversos materiales y uni-
dades de obra incluidos en la oferta del Contratista en su
caso la variante adjudicada, la marca y tipo de los materia-
les ofrecidos y el programa de trabajo que figuraba en la --
oferta o el aprobado después del replanteo, de acuerdo con
lo establecido en el Art. 8 de este Pliego.

10.- EJECUCION DE LAS OBRAS

Las obras se realizarán de acuerdo con el pro--
grama de Trabajo con estricta sujeción a lo establecido en
el presente Proyecto y con los materiales ofrecidos por el
Contratista en su oferta, en la variante que resultase ad-
judicada, y su ejecución se ajustará a lo que se considera
buena práctica.

10.1 Comienzo de las obras

Las obras se iniciarán dentro de los 2 días siguientes
a la firma del acta de replanteo, salvo en caso de que
el Contratista indique como resultado del mismo que el



be modificar el programa de trabajo incluido en su -- oferta. En este caso una vez aprobado el programa de trabajo, las obras deben iniciarse dentro de los 2 -- días siguientes a la aprobación del programa de trabajo definitivo, aunque el inicio de la cuenta del plazo de ejecución se efectúe según lo dispuesto en el - Art. 7.

10.2 Orden de los trabajos

Con carácter general, el orden y momento para la ejecución de las distintas obras se ajustará al Programa de Trabajo, quedando el Contratista en libertad respecto a la organización y medios auxiliares utilizados. - No obstante, cuando el Director de la Obra lo estime necesario, por incumplimiento de plazos o por razones de seguridad del personal, por higiene u otros motivos cualesquiera, podrá tomar a su cargo directamente la - organización de los trabajos, siendo todas las órdenes que dé obligatorias para el Contratista y sin que pueda admitirse reclamación alguna por ello.

10.3 Inspección y vigilancia de las obras

El Contratista dará toda clase de facilidades al personal encargado de la inspección de las obras, para que realice su misión de la manera más eficaz posible, colaborando con él en la toma de muestras, mediciones, ensayos y comprobaciones que aquél juzgue conveniente efectuar, incluso, transportando las muestras hasta - los Laboratorios en los que deben efectuarse los análisis correspondientes, siendo de cuenta del Contratista los gastos que todo ello ocasione.

10.4 Señalización de las obras

Todas las obras deberán estar perfectamente señalizadas, tanto frontal como longitudinalmente mediante -- las señales indicadoras reglamentarias. Se dispondrán para ello las necesarias vallas, de agradable aspecto, provistas de las señales reglamentarias de seguridad u otros elementos de características aprobadas por el



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Excmo. Ayuntamiento de forma que cierren por completo la zona de trabajo. La señalización nocturna se realizará con lámparas eléctricas rojas intermitentes de suficiente intensidad a juicio de la Administración municipal.

10.5 Limpieza de las obras

Las zanjas que se abran deberán ser tapadas en su totalidad antes de acabar la jornada laboral diaria, admitiéndose como máximo que queden sin cerrar 10 m. lineales.

Es obligación del Contratista limpiar las obras y sus alrededores de escombros y material sobrante, retirar las instalaciones provisionales cuando no sean necesarias así como adoptar las medidas y ejecutar todos los trabajos que sean necesarios, para que la obra ofrezca buen aspecto a juicio del Director de la misma.

10.6 Ensayos y pruebas

Los ensayos, análisis y pruebas que deben realizarse con los materiales y elementos que utilizarán en la obra, se verificarán a indicación del Director de la Obra en el Laboratorio Oficial o de Organismo Público que éste fije.

La toma de muestras se efectuará por el Director de la Obra en presencia del Contratista y darán fé de los resultados obtenidos las certificaciones expedidas pro los Laboratorios escogidos.

10.7 Significación de los ensayos y pruebas durante la ejecución de los trabajos.

Los ensayos y pruebas verificadas durante la realización de la instalación no tienen otro carácter que el de simples antecedentes para la recepción. Por consiguiente, la admisión de materiales u obras, en cualquier forma que se realicen, no atenuan las obligaciones



AYUNTAMIENTO DE MADRID

nes de subsanar o reponer que el Contratista contrae si las instalaciones resultasen inaceptables, parcial o totalmente, en el acto de reconocimiento final y -- pruebas de recepción.

10.8 Pruebas

Los materiales que se utilicen en la instalación se-- rán sometidos a las pruebas que se especifican en este Pliego o que se consideren necesarias para comprobar si reúnen las características exigidas.

Una vez terminada la instalación el Director de la -- obra en presencia del Contratista, efectuará por si o con la colaboración de un Laboratorio Oficial o del -- fotométrico del Excmo. Ayuntamiento de Madrid, las si-- guientes mediciones.

- Iluminancia media horizontal en la calzada.
- Caída de tensión en los diversos tramos de las lí-- neas de conducción de energía, con todas las lámpa-- ras conectadas y una vez que estén todas ellas en -- régimen normal de funcionamiento.
- Ensayo de aislamiento entre conductores activos con el neutro puesto a tierra y entre conductores acti-- vos aislados.
- Comprobación del equilibrio entre fases, indicando la intensidad en cada una de ellas.
- Medición de la resistencia a tierra.
- Medida del factor de potencia, que debe ser superior a 0,85.

10.9 Plazo de garantía

Durante el desarrollo de las obras, y hasta que tenga -- lugar la recepción definitiva, el Contratista es el -- responsable de los defectos que puedan observarse en -- los materiales utilizados o en la realización de la -- instalación.

10.10 Mano de obra

Todas las obras comprendidas en el presente Pliego de realizarán con los buenos principios de la especiali--



AYUNTAMIENTO DE MADRID

dad correspondiente, ateniéndose el Proyecto, a la reglamentación vigente, a las prácticas establecidas en obras similares y a las indicaciones del Director de la Obra.

10.11 Modificación de las obras

El Director de la Obra solo podrá acordar modificaciones en el Proyecto cuando sean consecuencia de necesidades nuevas o de causas técnicas imprevistas al redactarlo. Si las modificaciones del Proyecto representan variación en más o menos en el Presupuesto de las obras, el plazo de ejecución podrá ser reajustado sin que pueda ser aumentado o disminuido en mayor proporción que en la que resulte afectado el Presupuesto. Las posibles modificaciones que deban efectuarse como consecuencia de necesidades nuevas surgidas durante la realización de la obra podrán ser adjudicadas al Contratista por el Director de la Obra, si su importe total es inferior al 10% del presupuesto de adjudicación.

11.- RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

La ejecución de las obras se realizarán a riesgo y ventura del Contratista y éste no tendrá derecho a indemnización por causa de pérdidas, averías o perjuicios ocasionados en los materiales o realizaciones sino en los casos de fuerza mayor, tal como se define esta en la legislación vigente.

11.1 Daños

Será de cuenta del Contratista todos los daños que se causen a terceros como consecuencia de la ejecución de las obras, de defectos en los materiales utilizados o en la realización de la instalación.

Si tales perjuicios son ocasionados como consecuencia inmediata y directa de una orden del Director de la Obra, será éste responsable dentro de los límites señalados en la Ley de Régimen Jurídico de la Adminis-



tración del Estado.

11.2 Retrasos

El Contratista estará obligado a cumplir los plazos - parciales fijados para la ejecución de la obra así -- como el total.

Si el Contratista incurre en demora respecto a este - último o a los plazos parciales, de manera que hagan presumir racionalmente la imposibilidad de cumplimiento del plazo final, el Director de la Obra podrá op-- tar indistintamente por la resolución del Contrato -- con pérdida de fianza o por la imposición de las penalidades que se establecen en el Art. 12.

Si el Director de la Obra opta por la imposición de - la penalidad, concederá la ampliación al citado plazo que estime resulta necesario para la terminación de - las obras.

11.3 Todos los gastos que ocasionen las pruebas, ensayos y comprobaciones que se realicen en los diversos laboratorios, según lo especificado en el Art. 10.6., 14 y 18.1., serán por cuenta del Contratista, hasta un importe máximo del 1% del total del presupuesto de adjudicación. Así mismo el Contratista prestará a su costa, la colaboración que para dichas pruebas, ensayos y comprobaciones se establece en el Art. 10.3.

11.4 Modificaciones

Si por los motivos indicados en el Art. 10.11 el Di-- rector de la Obra introdujese modificaciones en el -- Proyecto que produzca aumento o reducción o aún supresión de las unidades de obra establecidas en el mismo, siempre que éstas sean de las comprendidas en el Presupuesto, serán obligatorias para el Contratista, sin que tenga derecho a ninguna indemnización.

Si estas modificaciones imponen la introducción de unidades de obra no comprendidas en la contrata, los pres



cios de aplicación de las mismas serán fijadas por - el Director de la Obra a la vista de las observaciones que le facilite el Contratista. Si éste no aceptase los precios fijados quedará exonerado de ejecutar las nuevas unidades de obra.

11.5 Obligaciones generales

El Contratista queda obligado a cumplir las disposiciones vigentes o que lo sean durante la duración de las obras que afectan a obligaciones económicas y -- fiscales de todo orden, o tengan relación con el Contrato o accidentes de trabajo, seguro obrero y antecedentes de carácter social.

12.- PENALIDADES

Las penalidades se graduarán, en atención al -- presupuesto total o parcial de la obra, según que el plazo incumplido sea el total o uno parcial de la misma, con arreglo a la siguiente escala:

Hasta 500.000,- Ptas	- 500,- Ptas diarias
De 500.000 a 1.000.000,- Ptas	- 1.000,- " "
Más de 1.000.000,- Ptas	- 2.000,- " "

En ningún caso las penalidades por demora podrán exceder el 20% del presupuesto total de la obra, por lo -- que una vez alcanzado este límite máximo se procederá a la resolución del Contrato.

Las penalidades por incumplimiento de los plazos parciales no son acumulables entre si ni tampoco a las que pudieran corresponder por incumplimiento del plazo total.

Consecuentemente, el incumplimiento de un plazo parcial o del plazo total, la penalidad a él correspondiente observará las que hayan tenido lugar anteriormente, hasta que sean liquidadas e incluso procediéndose a la devolución de la diferencia si el montante de las ya expuestas -- resultase superior al que corresponde por el último plazo incumplido.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

13.= RESOLUCION DEL CONTRATO

El incumplimiento por el Contratista de cualquier cláusula contenida en el Proyecto autoriza al Director de la obra para exigir su estricto cumplimiento o bien acordar la resolución del Contrato. Si ha habido dolo, fraude o engaño por parte del Contratista, se acordará siempre la resolución del Contrato.

14.= RECEPCION PROVISIONAL

La recepción provisional de las obras tendrá lugar dentro de la quincena siguiente a su terminación. El Contratista comunicará por escrito al Director de la obra la fecha de terminación total de la instalación e incluirá con esta notificación la siguiente información sobre la obra realmente realizada:

- a) plano donde se reflejen las secciones de los conductores en los diversos tramos y puntos en los que se han empleado conductores.
- b) esquema eléctrico unipolar de la instalación efectuada.

14.1. Pruebas

Antes de efectuar la recepción provisional de la instalación, se efectuarán las siguientes pruebas:

- a) comprobación de la exactitud de los planos y del esquema eléctrico facilitado por el Contratista.

14.2. Acta

A la recepción provisional concurrirá el Director de la obra y el Contratista. Si se encuentran las obras en buen estado y con arreglo a las prescripciones previstas se darán los recibidos provisionalmente y se entregarán para su utilización, comenzando entonces el plazo de garantía.

De todo ello se levantará un acta a la que se unirán debidamente firmadas por el Director de la obra y el Contratista, la información que se indica en el Art. 14.

15.= PLAZO DE GARANTIA

El plazo de garantía de la instalación será de UN



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Desde la fecha del acta de recepción provisional, durante el cual la conservará el contratista de la zona, de acuerdo con la normativa del Pliego de Condiciones de Conservación y Entretienimiento del alumbrado público.

El Contratista, durante el plazo de garantía, deberá facilitar el personal y materiales necesarios para la reparación de posibles averías o modificar las deficiencias que se observen en la instalación, iniciando los trabajos en un plazo inferior a cuatro horas, contadas a partir del momento en que se le notifique de ello.

Si por la importancia de la avería o deficiencia la instalación de alumbrado no pudiese funcionar durante uno o varios días, se aplicará al Contratista una penalización de 2.500 pesetas por día.

El Contratista no será responsable de las averías o deficiencias que se produzcan en la instalación como consecuencia de maniobras equivocadas o negligentes realizadas por el personal encargado, pero vendrá obligado a su reparación a los precios comprendidos en la Contrata, si en ella figuran las mismas o similares unidades de obra o aquellas que se estableciesen de común acuerdo entre el Excmo. Ayuntamiento y el Contratista

16. = MEDICIONES

Las mediciones se efectuarán en obra sobre las unidades realmente instaladas, ya que en las diversas unidades del presupuesto se incluyen:

- a) La totalidad de los materiales con sus recortes y despuntes.
- b) Todas las piezas auxiliares y pequeño material necesario para el correcto funcionamiento de cada unidad, si estas piezas y material no están definidos de forma específica en el Presupuesto.
- c) Todas las piezas especiales o materiales de cualquier tipo necesario para su sujeción, si éstas no están definidas de forma específica en el Presupuesto.
- d) Cualquier equipo auxiliar que pueda necesitarse para la realización de la instalación.
- e) Mano de obra de ejecución y pruebas con todas las --



AYUNTAMIENTO DE MADRID

cargas y seguros sociales que marca la Ley, así como la dirección, gastos generales, beneficio industrial, etc.

f) Toda clase de impuestos

g) El transporte a obra de todos los materiales y equipo auxiliar así como carga, descarga y movimiento dentro de la obra.

17.= CERTIFICACIONES

Los trabajos y obras ejecutados por el Contratista serán abonados por certificaciones mensuales a buena cuenta, aplicando a las unidades realizadas los precios unitarios incluidos en la oferta del Contratista en la variante adjudicada y, en su caso, los precios establecidos según se especifican en el art. 11.4.

18.= REVISIÓN DE PRECIOS

Los precios incluidos en la oferta del Contratista son firmes y no están sujetos a revisión.

18.= RECEPCIÓN DEFINITIVA

La recepción definitiva de las obras tendrá lugar dentro del mes siguiente al cumplimiento del plazo de garantía. Si la instalación se encuentra en las condiciones debidas se recibirá con carácter definitivo y quedará el Contratista relevado de toda responsabilidad, salvo que con posterioridad a la recepción definitiva se observen vicios ocultos o incumplimiento doloso del Contrato, en cuyo caso responderá el Contratista de los daños y perjuicios en el término de diez años.

19.1. Preparación de las pruebas

Antes de efectuar las pruebas previstas para la recepción definitiva, el Contratista deberá limpiar el sistema óptico de los proyectores.

19.2. Pruebas

El Director de la obra podrá efectuar, si lo considere conveniente, las pruebas de los materiales instalados que se especifiquen en este Pliego y, en todo



AYUNTAMIENTO DE MADRID

caso, deberán realizarse en las condiciones de la instalación que en el mismo se indican.

Estas pruebas y mediciones serán por cuenta del Contratista, siempre que el importe de las que se realicen, acumulados al de las efectuadas durante la obra y - al recibir provisionalmente la instalación, no supere el uno por ciento del total del presupuesto de adjudicación, según se establece en el art. 11.3.

19.3. Reparaciones

Si la instalación o los materiales no se encuentran en condiciones debidas, el Director de la obra dará al Contratista las órdenes necesarias para la puesta a punto de lo realizado, señalando un nuevo y último plazo para el cumplimiento de sus obligaciones, durante el cual continuará encargado de la conservación de las obras, sin derecho a reclamar cantidad alguna por ampliación del plazo de garantía. Solo podrá recibirse la instalación ejecutada conforme al Proyecto, a las órdenes del Director - de la Obra y en perfecto estado.

Madrid, Abril de 1978

EL INGENIERO DE ALUMBRADO

Enterado y con Plac.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

CENTROS DE MANDO

Para el accionamiento y protección de las unidades luminosas se instalarán los Centros de Mando cuyo emplazamiento figura en los planos.

Estos Centros de Mando podrán ser subterráneos o de intemperie en armarios metálicos, en ambos casos serán accesibles sin necesidad de permisos de terceras personas y no estarán sometidos a servidumbre.

Constarán de un interruptor general con sus correspondientes fusibles, un interruptor automático diferencial para protección contra corriente de defecto por cada circuito de salida, un contactor accionado mediante célula fotoeléctrica igualmente por cada salida y para caso de maniobra manual un interruptor y sus correspondientes fusibles calibrados por cada salida.

Con el fin de unificar el encendido en los Centros de Mando a una misma hora, se accionarán todos los contactores en cascada desde uno de ellos, para cuyo fin se instalará un hilo piloto de conexión.

Los elementos a instalar serán de 1ª calidad y se acoplarán sobre bastidores de perfiles angulares.



CONDUCTORES

Todos los conductores empleados en la instalación - serán de cobre y deberán cumplir la norma UNE 20003 UNE 21022 y UNE 21064.

Si aislamiento y cubierta será de policloruro de vinilo y deberá cumplir la norma UNE 21029.

No se admitirán cables que presenten desperfectos - iniciales ni señales de haber sido usados con anterioridad o que no vayan en su bobina de origen.

No se permitirá el empleo de materiales de proceden-
cia distinta en un mismo circuito.

En las bobinas deberán figurar el nombre del fabri-
cante, tipo de cable y secciones.

Los cambios de sección en los conductores se hará - en el interior de los báculos y por intermedio de los fusi-
bles correspondientes.

Los conductores de alimentación a los puntos de luz que van por el interior de los báculos, deberán ser aptos pa-
ra trabajar en regimen permanente a temperaturas ambientes de 70º C. Este conductor deberá ser soportado mecánicamente en -
al parte superior del báculo o en la luminaria no admitiendo-
se que cuelguen directamente del portalámparas.

Cuando se haga alguna derivación de la línea princi-
pal, para alimentar otros circuitos o se empalmen conductores
de distintas bobinas se realizarán por el sistema de "KITS" y
aislante a base de resina, debiendo protegerse con fusibles en
el báculo más próximo a dicha derivación.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

LAMPARAS DE VALOR DE MERCURIO COLOR CORREGIDO DE LUJO DE --
250 W.

Características: Las características de las lámparas de vapor de mercurio color corregido de lujo se referirán a su posición nominal de funcionamiento dentro de la luminaria situada ésta en un local con temperaturas ambiente de $25 \pm 5^{\circ} \text{C}$ y sin apreciables corrientes de aire.

Medidas a potencia constante y de acuerdo con lo especificado anteriormente deberán dar un flujo de 13.500 lúmenes $\pm 2\%$.

En condiciones normales de trabajo de 10 horas -- por encendido, su vida media útil será superior a 8.000 h. siendo al final de este periodo la depreciación media inferior al 7% y la mortalidad en el mismo periodo y condiciones inferior al 5%.



REACTANCIAS PARA LAMPARAS DE VAPOR DE MERCURIO DE 250 W.

1.- Mediciones

Las características de las reactancias serán medidas - en su posición normal en el interior de la luminaria - situada en un local, en el que se mantenga una temperatura ambiente de $25 \pm 5^\circ \text{C.}$ y velocidad de aire prácticamente nula. La lámpara se situará en el casquillo de la luminaria, en posición horizontal de forma que proporcione las características medias.

2.- Características constructivas

La reactancia tendrá forma de paralelepípedo y deberá fijarse en el interior de la luminaria de tal manera - que una de sus mayores superficies tenga un buen contacto térmico con el exterior.

Los cables de conexión de la reactancia serán unipolares, de una longitud mínima de 15 cm. con aislamiento adecuado para trabajar hasta temperaturas máximas en trabajo continuo de 120°C.

El devanado será realizado sobre carrete de material - adecuado para resistir sin deformación tres temperaturas que pueden alcanzarse en la utilización o fabricación de la reactancia.

La reactancia constituye un aparato de clase II, con aislamiento envolvente, según se define en la UNE 20314 y satisfará por ello las exigencias establecidas en éstas.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Cont. Reactancias para lámparas de v.m. de 250 W.

Deberán llevar de forma clara e indeleble, las indicaciones especificadas en el apartado 3 de la UNE 20152.

3.- Características eléctricas

La reactancia alimentada a tensión y frecuencia nominal suministrará a la lámpara una tensión comprendida entre 130 ± 15 V y una corriente de régimen comprendida entre $2,15 \pm 0,2$ A.

La reactancia alimentada a tensión del 110% de la nominal producirá una corriente de cortacircuitos que no será superior a 2,1 veces la corriente nominal en amperios.

Deberá facilitarse las pérdidas en reactancias.

4.- Calentamiento

Alimentada la reactancia a una tensión incrementada en un 10% sobre su valor nominal y a la frecuencia nominal, y conectada a una lámpara térmica, la subida de temperatura el arrollamiento no será superior a 115° C si se emplea hilo con aislamiento de clase F y 135° C si el aislamiento es de clase H.

5.- Exigencias dieléctrica

La reactancia satisfará las exigencias dieléctricas y resistencia de aislamiento especificada en la UNE 20314.

La reactancia debe resistir un impulso de valor de cresta de $7\frac{1}{2}$ kV y duración de impulso de 4 micro/segundo.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

CONDENSADORES

1.- Mediciones

Las características de los condensadores serán medidas en su posición normal de funcionamiento en el interior de la luminaria, situada ésta en un local en el que se mantenga una temperatura ambiente de $25^{\circ} \text{C} \pm 5^{\circ}$ y velocidad del aire prácticamente nula. La lámpara se situará en el casquillo de la luminaria en posición horizontal y de forma que proporcione las características medias.

2.- Características constructivas

Los condensadores podrán tener cualquiera de las formas que normalmente existen en el mercado, siendo preferible aquellos que presenten la mayor superficie plana posible. Se fijará en el interior de la luminaria de forma que la superficie antes mencionada, tenga un buen contacto térmico con la de aquélla.

Los cables de conexión de los condensadores serán unipolares de una longitud mínima de 15 cm. con aislamiento adecuado para trabajar en servicio continuo hasta temperaturas de 90° .

No debe presentar abolladuras, grietas asimetrías y otras irregularidades que pudieran repercutir en defectos de tipo funcional.

Los condensadores deberán llevar de forma clara e indeleble las siguientes indicaciones:

Nombre del fabricante

Tensión nominal en voltios



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Cont. Condensadores

Naturaleza de la corriente de alimentación

Capacidad en microfaradios

Temperaturas máximas de funcionamiento en ° C.

Estas marcas deberán permanecer perfectamente claras a lo largo del tiempo.

3.- Características eléctricas

El factor de pérdidas debe ser determinado a la temperatura máxima admisible de servicio y a su tensión nominal, - no debiendo ser superior a los siguientes valores.

$$\begin{array}{lcl} 70^{\circ} \text{ C factor de pérdidas tag.} & = & 7 \cdot 10^{-3} \\ 100^{\circ} \text{ C " " tag.} & = & 8,5 \cdot 10^{-3} \end{array}$$

La medición de la capacidad (dentro del dominio de las — temperaturas admisibles) para comprobar que se halla dentro del margen de tolerancia se efectuará a la frecuencia y tensión nominal debiendo ser en todo momento inferior a $\pm 5\%$.

La siguiente tabla resumen los valores de las tensiones — de prueba y los tiempos de aplicación con el condensador a su temperatura máxima.

Tensión continua

Condensador autorregenerable	Condensador no autorregenerable
$2,5 U_n$	$4,3 U_n$
1 minuto	1 minuto



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Cont. Condensadores

Tension alterna

=====	
Condensador autorregenerable	Condensador no autorregenerable

1,5 U_n	2,15 U_n
1 minuto	1 minuto
=====	

El ensayo correspondiente se efectuará con tensión alterna de 50 KZ - 60 HZ de valor $U_p = 6 U_n$ con un mínimo absoluto de 2.500 V. aplicada durante 1 minuto. La duración de la prueba se puede reducir a 1 segundo a condición de que al tensión $U_p = 7,2 U_n$ con un mínimo absoluto de ----- 3.000 V.

4.- Calentamiento

El condensador deberá permitir una sobretensión del 10% - permanente, sin que su temperatura exceda en ningún momento, de 70° C. Deberá realizarse esta comprobación en las condiciones indicadas en el apartado 2.



CANDELABROS DE FUNDICION

1.- Construcción

Serán de la forma y dimensiones que figuran en el plano; el material de que estará compuesto es hierro fundido perlítico de 20 Kgs/mm². de resistencia a la tracción con una dureza de 190 a 240 unidades Brinell, y su composición será: 3% C; 1,8% Si; 0,8% Mn; 0,13% P; 0,05% S. La zona de ensamblaje de las distintas piezas estará mecanizada para su mejor ajuste.

2.- Terminación

Después de obtenidas las piezas de fundición se someterán éstos a un decapado por proyección de chorro de arena, a continuación se someterán a un cincado por proyección a pistola seguido de un cobrizado igualmente a pistola; finalmente se da una pintura patina especial y se abrillantan las aristas.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

FAROL TIPO FERNANDO VII

Será de la forma y dimensiones que figuran en el plano y estará compuesto de una armadura de fundición de aluminio con cúpula de chapa entallada, los adornos y grecas se rán asimismo de la misma fundición que la armadura.

El reflector será de aluminio con un espesor mínimo de 2 mm. anodizado con una capa de 8 como mínimo de espesor.

El difusor será de vidrio esmerilado al ácido de 4 mm. de espesor en zonas exentas de vandalismo y de policarbonato de 3 mm. de espesor en zonas en donde se prevea esta posibilidad.

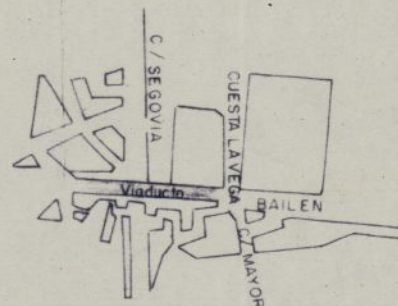
La cúpula del farol será susceptible de alojar en su interior suspendida de ella mediante un soporte apropiado los equipos de la lámpara.

El portalámparas será del tipo reforzado de porcelana con tubo de cobre en su interior.

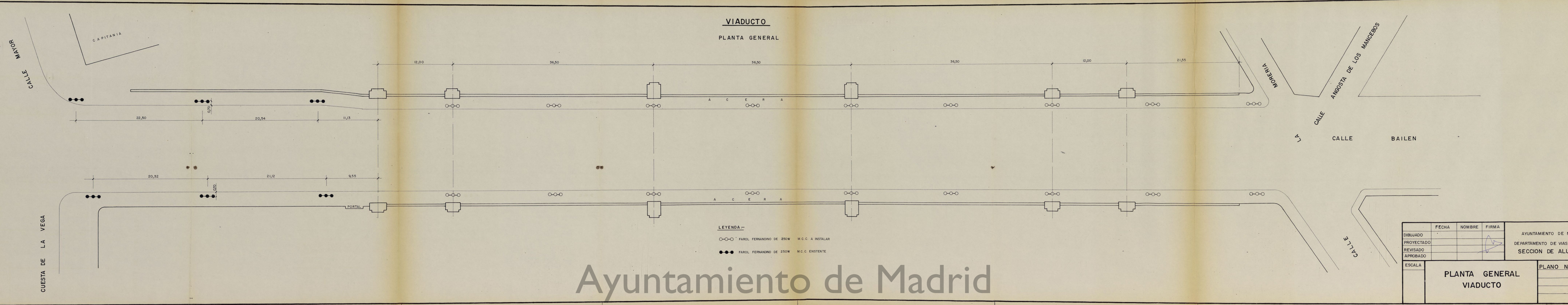
PLANOS

INDICE

1. PLANO DE SITUACION E INDICE
2. PLANTAS Y PERFIL
3. BASTIDOR Y MODULOS B-4
4. CONEXIONADO DEL B-4
5. CAJA DE DERIVACION
6. FAROL FERNANDO VII (TIPO BAILEN)



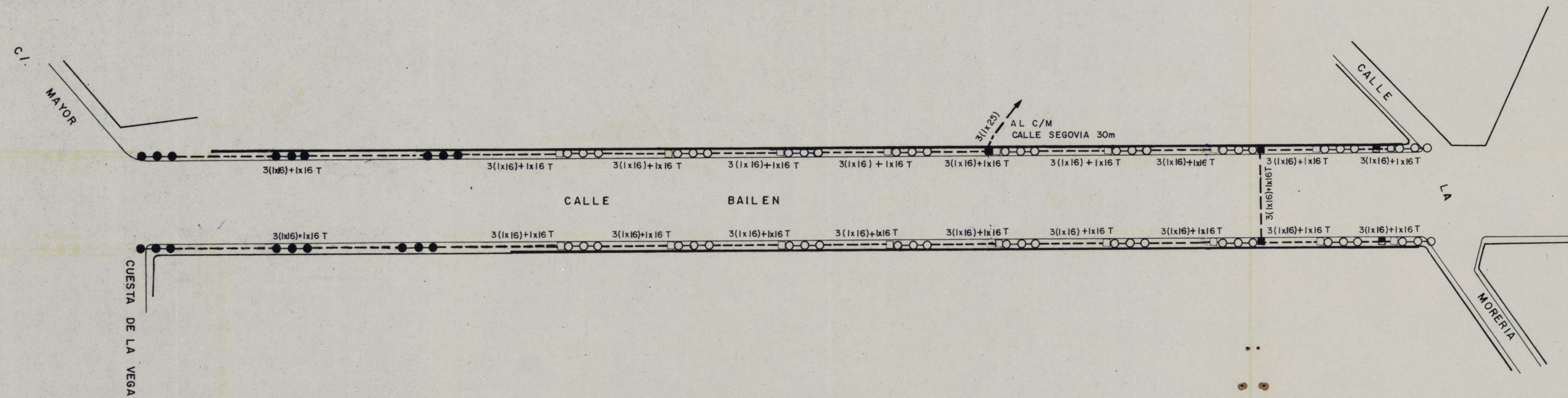
	FECHA	NOMBRE	FIRMA	AYUNTAMIENTO DE MADRID DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS SECCION DE ALUMBRADO
DIBUJADO				
PROYECTADO				
COMPROBADO				
REVISADO				
ESCALA	PLANO DE SITUACION E INDICE			PLANO Nº 1
				HOJA DE
				SUSTITUYE A:
				SUSTITUIDO POR:
				Ret



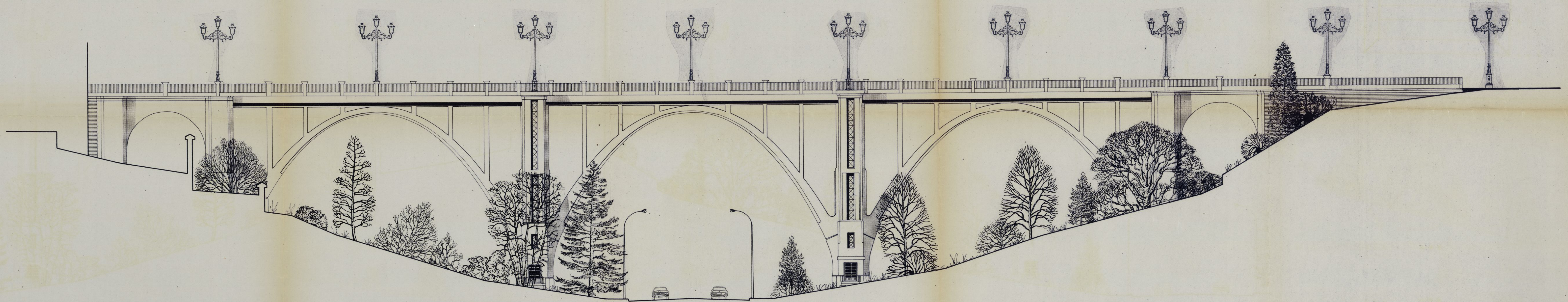
VIADUCTO
PLANTA GENERAL

LEYENDA—
○—○—○ FAROL FERNANDINO DE 250W M.C.C. A INSTALAR
●—●—● FAROL FERNANDINO DE 250W M.C.C. EXISTENTE

	FECHA	NOMBRE	FIRMA	AYUNTAMIENTO DE MADRID DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS SECCION DE ALUMBRADO
DIBUJADO				
PROYECTADO				
REVISADO				
APROBADO				
ESCALA	PLANTA GENERAL VIADUCTO			PLANO Nº 2

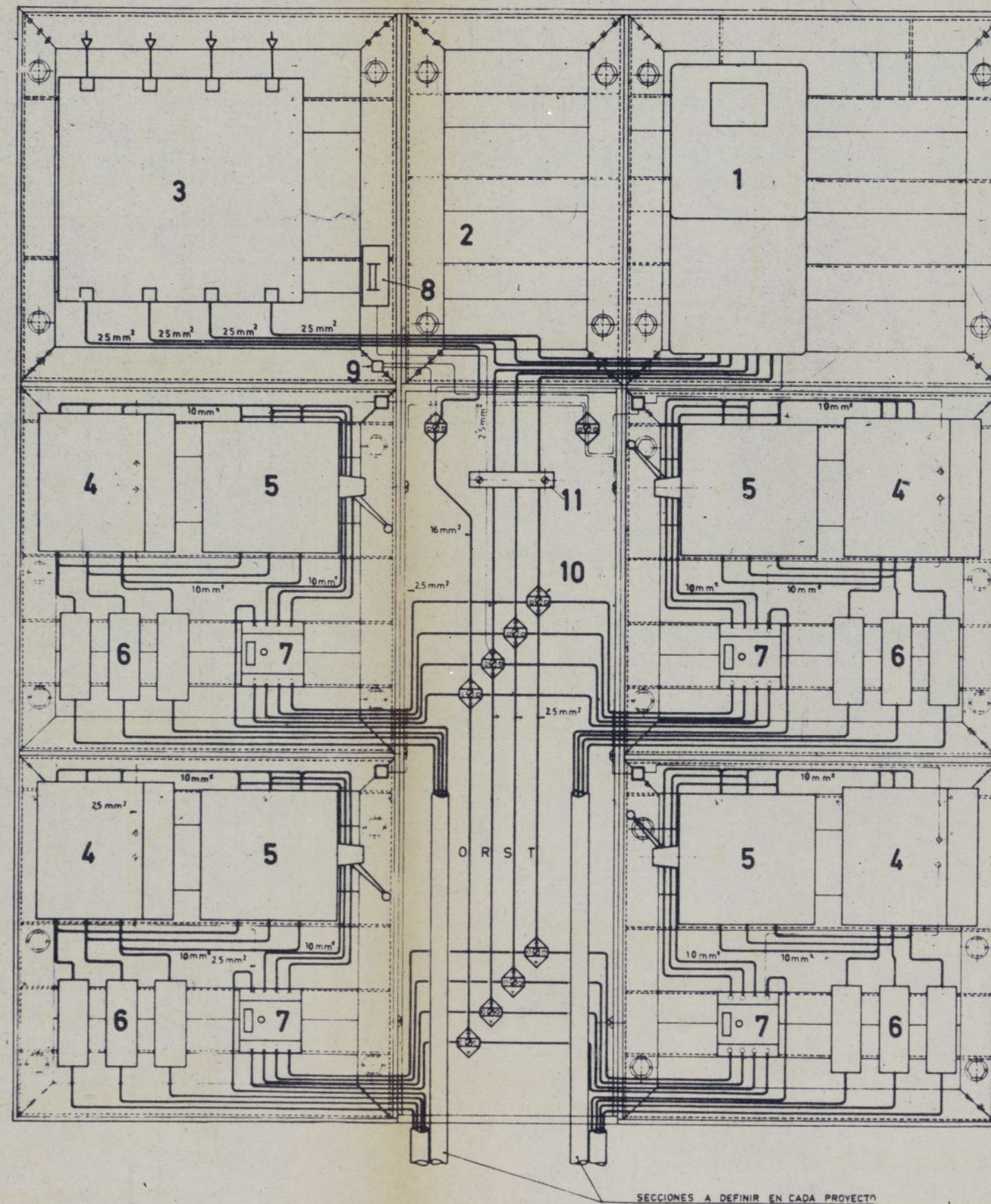


●●●	FAROL FERNANDINO DE 250W. M.C.C. SOBRE CANDELABRO, TIPO BAILEN EXISTENTE			
○●○	FAROL FERNANDINO DE 250W. M.C.C. SOBRE CANDELABRO, TIPO BAILEN A INSTALAR			
□	ARQUETA DE 0,50x0,50x0,50m			
■	ARQUETA DE CRUCE DE CALZADA 0,70x0,70x0,65m			
---	CANALIZACION ELECTRICA SUBTERRANEA			
■	ARQUETA REGISTRO DE TIERRA DE 0,40x0,40x0,50			
	FECHA	NOMBRE	FIRMA	
DIBUJADO				
PROYECTADO				
REVISADO				
APROBADO				
ESCALA	VIADUCTO CALLE BAILEN			PLANO Nº 12
1:500				



Ayuntamiento de Madrid

	FECHA	NOMBRE	FIRMA	AYUNTAMIENTO DE MADRID DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS SECCION DE ALUMBRADO
DIBUJADO				
PROYECTADO				
REVISADO				
APROBADO				
ESCALA				PLANO Nº 2
PERFIL LONGITUDINAL VIADUCTO				



P2 Cont.

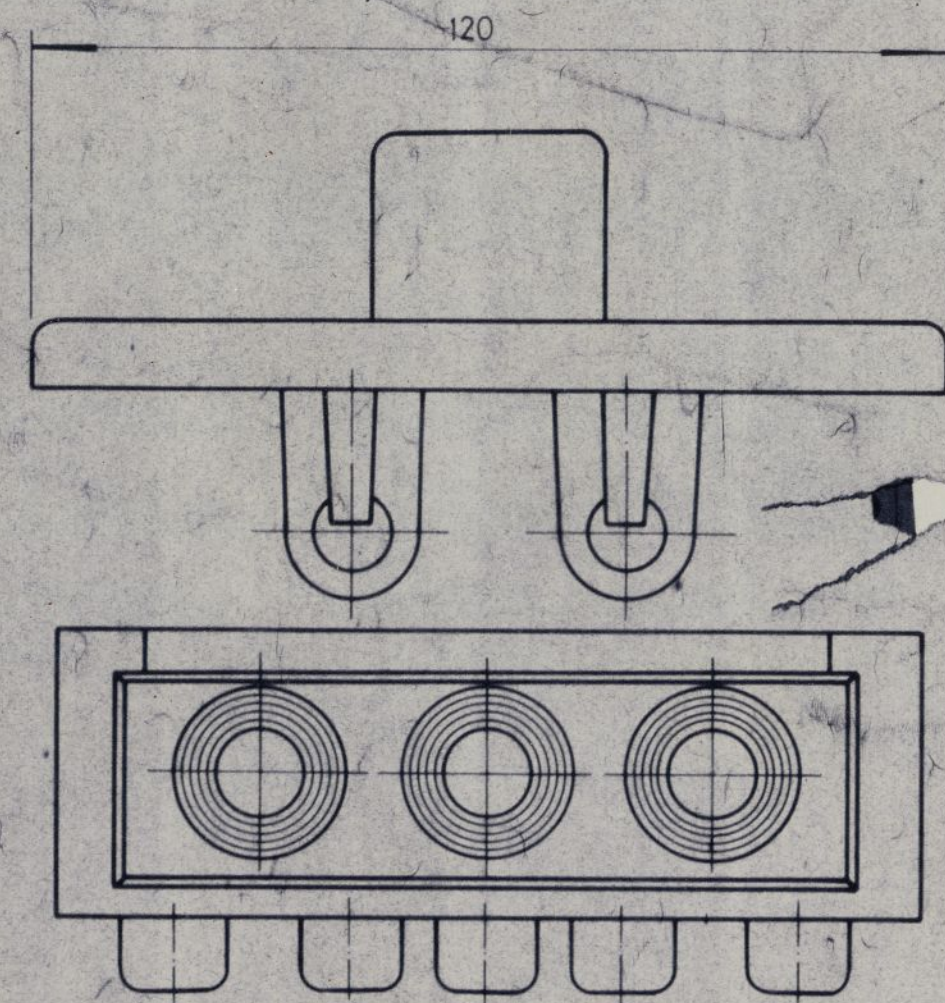
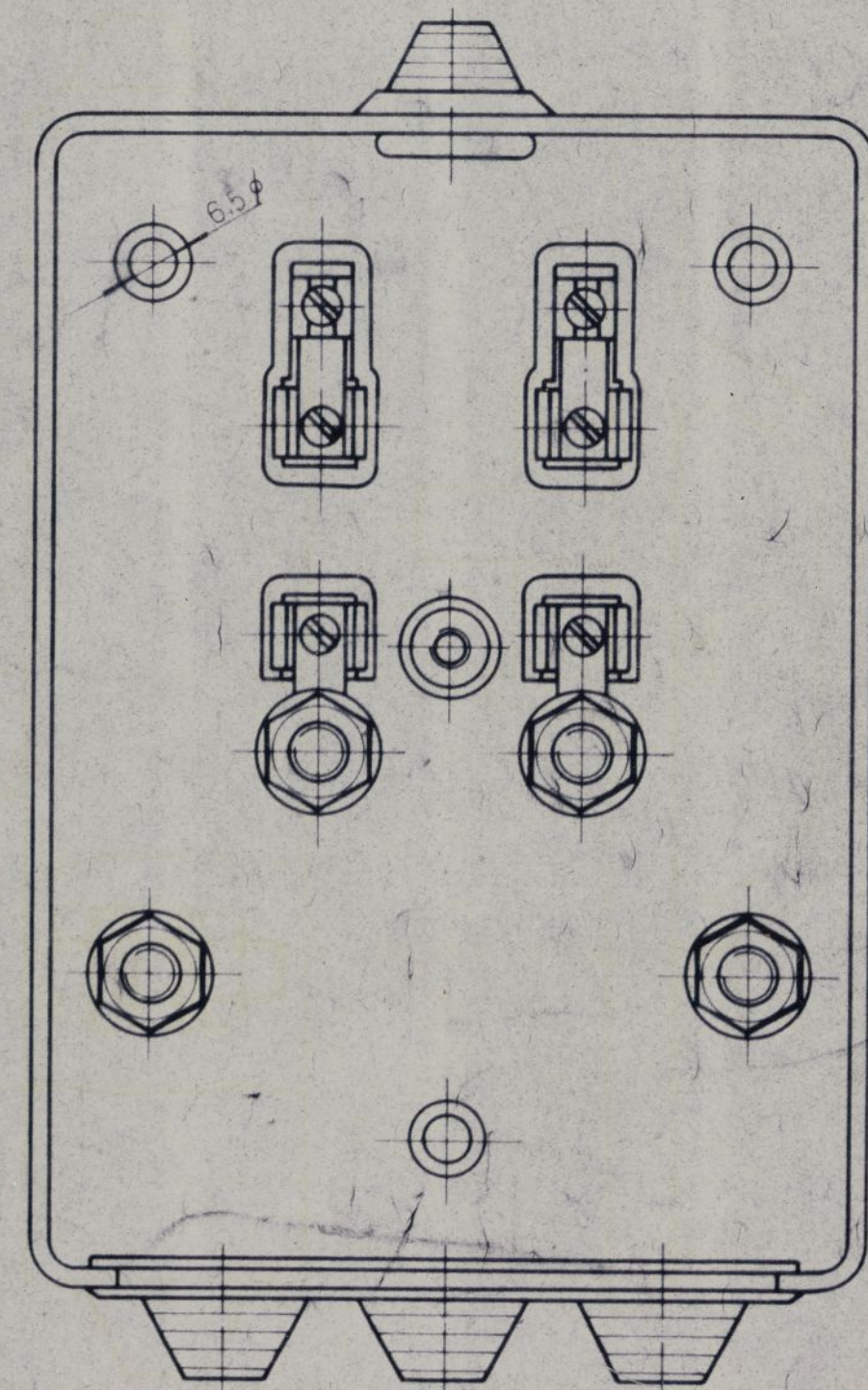
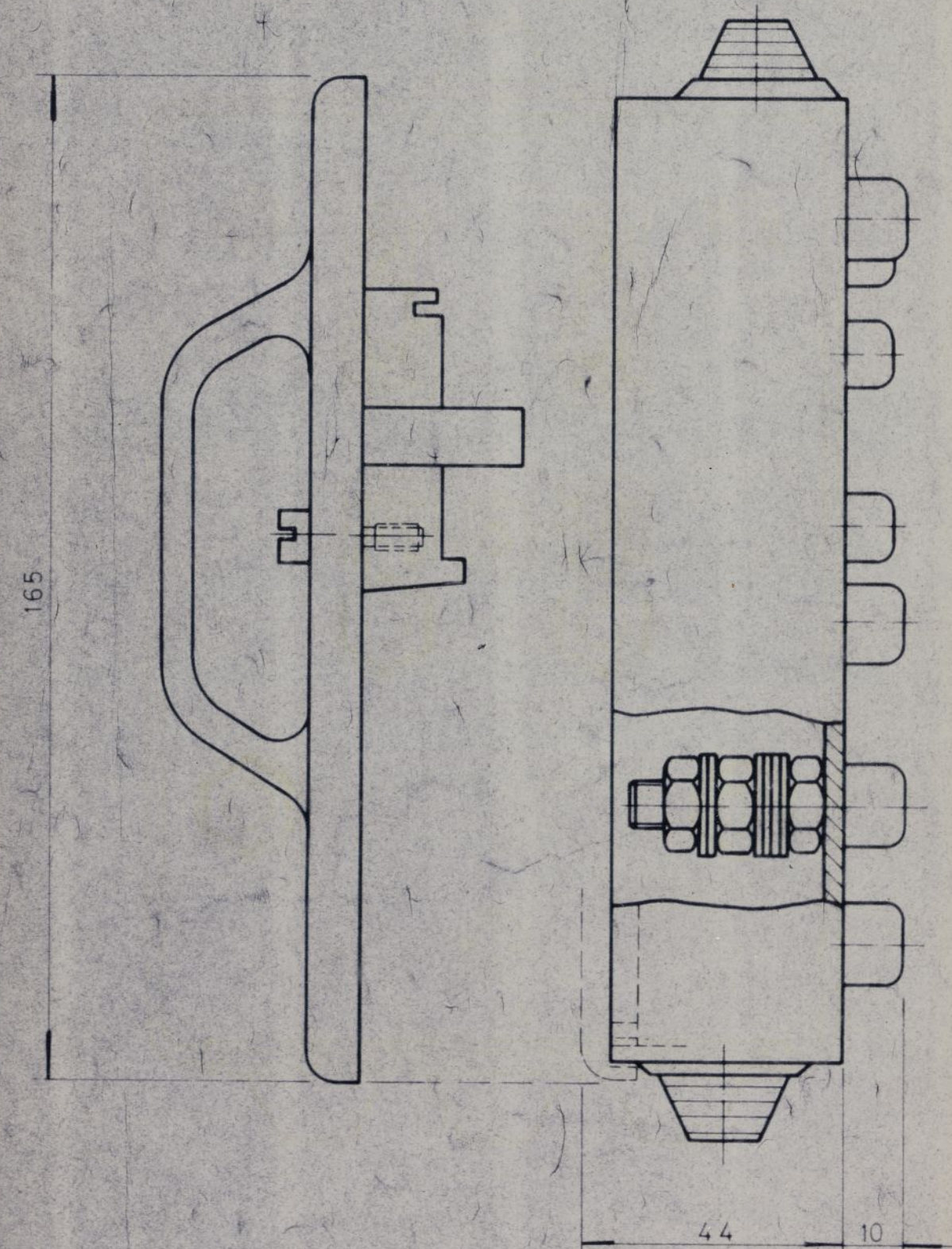
- 1 - 1 CONTADOR.
 - 2 - 3 ESPACIO PARA TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD DE BARRA PASANTE
 - 3 - 1 INTERRUPTOR AUTOMATICO EN CAJA MOLDEADA DE 4x250 A CON RELES GRADUABLES
 - 4 - 4 CONTACTORES 40 A.
 - 5 - 4 INTERRUPTOR 2x40 A SEMI-ROTATIVO MANDO POR MANETA LATERAL
 - 6 - 12 CORTACIRCUITOS CALIBRADOS 30 A CON SUS PARTES DE TENSION CUBIERTAS E INDICADOR LUMINOSO DE FUSION
 - 7 - 4 INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 4x83A INDEPENDIENTE SENSIBILIDAD 0.3.1
 - 8 - 1 CORTACIRCUITO CALIBRADO 10 A CON SUS PARTES DE TENSION CUBIERTAS E INDICADOR LUMINOSO DE FUSION
 - 9 - 5 BORNAS BAQUELITA NEGRA PARA CABLE DE 2.5 A
 - 10 - 10 BORNA PARA CABLE HASTA 25 mm² 1 ELEMENTO Y 2 DERIVACIONES HASTA 16 mm² CON BASE DE ESTEATITA
 - 11 - 1 SOPORTE PARA CABLE DE MATERIAL DE PRODEMA
- FASE R - COLOR VERDE
 FASE S - COLOR AMARILLO
 FASE T - COLOR VIOLETA
 NEUTRO O - COLOR BLANCO

NOTAS

- 1º El cableado de cada modulo se proyectará sobre el mismo sin interferir con otros

	NOMBRE	FECHA	FIRMA	AYUNTAMIENTO DE MADRID DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS SECCION DE ALUMBRADO
DIBUJADO				
PROYECTADO				
REVISADO				
APROBADO				
ESCALA	CONEXIONADO CENTRO DE MANDO CON 4 SALIDAS Y SIN TRAFOS DE INTENSIDAD.			PLANO Nº 4

Ayuntamiento de Madrid



COFRED DE PROTECCION ALUMBRADO PUBLICO

FUNCION

Permite el paso de linea hasta 25 mm² y derivación hasta 4 mm², protegida con fusibles UTE 10x38 hasta 20 Amp.

CARACTERISTICAS

Poliester reforzado con fibra de vidrio (autoextinguente, resistencia al impacto, estabilidad de forma al calor, resistencia a las corrientes de fuga, resistencia a la perforación eléctrica, etc.). Estanqueidad P-44 según Norma DIN 40050 (agua y polvo)

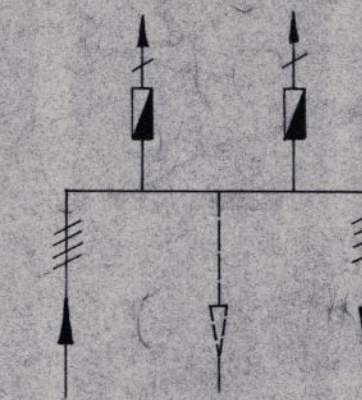
INSTALACION

Su instalación está prevista:
Al exterior junto a puntos de luz de tipo mural
En el interior a pie de báculo

MONTAJE

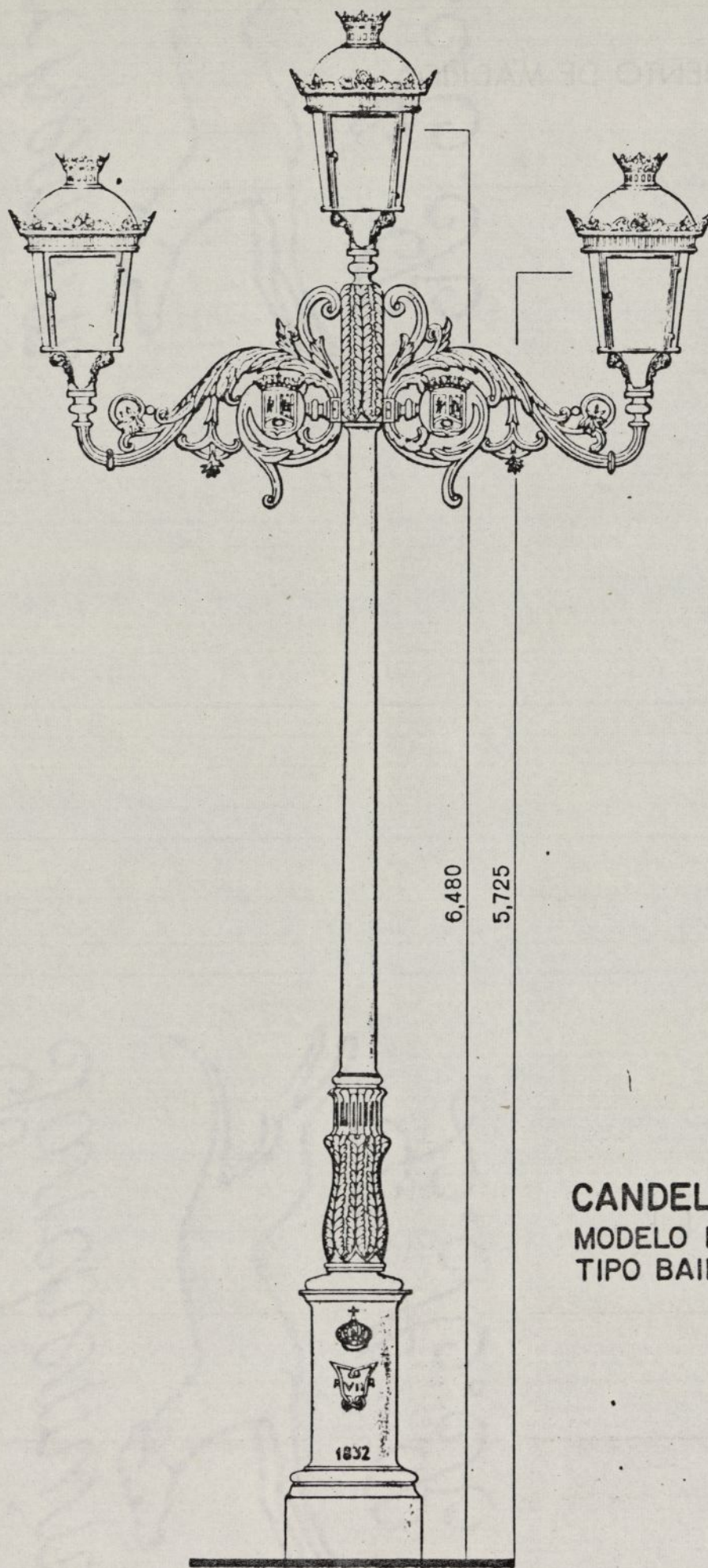
Se puede sujetar en soportes a pie de báculo, o directamente sobre pared.

ESQUEMA



FECHA	NOMBRE	FIRMA	AYUNTAMIENTO DE MADRID	
DIBUJADO 20 JUNIO 1975	F. PINILLA		DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS	
PROYECTADO			SECCION DE ALUMBRADO	
REVISADO				
APROBADO				
ESCALA	CAJA DE DERIVACION A PUNTO DE LUZ SOBRE BACULO O EN FACHADA			PLANO Nº 5
1:1				

Ayuntamiento de Madrid



CANDELABRO
MODELO FERNANDO VII
TIPO BAILEN.

Nº 6



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha 19 de Septiembre de 1978
Dirección

Nºreferencia

585-2-78

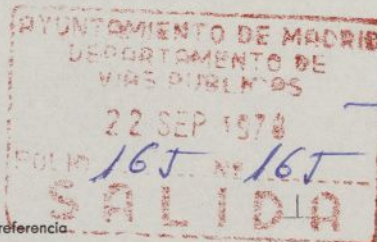
Hoja n.º

2

Sello del Registro de salida

Sello del Registro de entrada

Sr. DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS.



78

Remite DEPARTAMENTO DE VIAS PUBLICAS.

Asunto Remisión del Proyecto para la instalación de alumbrado público en el VIADUCTO (CALLE BAILEN).

Adjunto se remite el Proyecto para la instalación de alumbrado público en el VIADUCTO (CALLE BAILEN), (Distrito de Centro), cuya redacción fué interesada por esa Delegación.

El importe del Presupuesto, para conocimiento de la Administración, asciende a la cifra de 3.920.752,-pesetas, pudiendo ser cargo a la Partida 6,1104 del Presupuesto General Municipal de Gastos de 1978.

Las obras comprendidas en este Proyecto darán lugar a la exacción de Contribuciones Especiales.

En cuanto al sistema de adjudicación, dada la urgente necesidad de su realización procede se efectúe mediante CONCIERTO DIRECTO, al amparo de lo que establece el artículo 1º del Real Decreto 1201/1978, de 2 de Junio, a cuyos efectos se acompañan ofertas de tres Empresas capacitadas para la ejecución de las obras, considerando, a la vista de las mismas, que la presentada por la Empresa "SOCIEDAD IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS (SICE), S.A.", es la que ofrece mayores ventajas para los intereses municipales.

EL INGENIERO DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO,

Y



AYUNTAMIENTO DE MADRID

DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha

23 septiembre 1.978

Dirección

Nº referencia

CD.10314- 585-2-78

Sello del Registro de salida

Foja n.º

3

Sello del Registro de entrada

jo.cm

Sr. Gerente Municipal de Urbanismo
C/ Alfonso XIII, 129

Asunto

MADRID - 12 PLAZA DE LA VILLA, 4
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Sº referencia

Con el fin de que por ese Organismo se expida
certificación acreditativa de que los terrenos afectados
por las obras de **alumbrado en el Viaducto (calle Bailen)**

están disponibles legalmente, sin cuyo requisito no podrán
ser sacadas a pública licitación, adjunto le remito un ejem-
plar redactado por el Departamento de Vías Públicas por un
importe de **3.920.752.-**

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS



Fecha

25 septiembre de 1.978

Nºreferencia

CD.10314-585-2-78

Hoja n.º

4

jo. 2ª

Conforme con el proyecto de obras de instalacion de alumbrado en el Viaducto de la calle Bailen, con un presupuesto de 3.920.752.- pesetas; désele el trámite reglamentario para su contratación mediante concierto directo, en razón de su cuantía, al amparo del Real Decreto 1201/78 de 2 de junio. Dése cuenta al Sr. Interventor General para informe y consignación presupuestaria de la Gerencia Municipal de Urbanismo.

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

[Firma manuscrita]



2 de octubre de 1978

MV/cf

Sección de Inversiones

5

ASUNTO: Obras de alumbrado público en el VIADUCTO-CALLE BAILEN

Por la Delegación de Obras y Servicios Urbanos se remite el proyecto de las obras mencionadas, cuyo importe es de 3.902.752 pesetas, de las que 150.798 pesetas, corresponden al 4 por 100 de fondo de indemnización para los Servicios Técnicos Municipales, y en relación con el mismo se informa lo siguiente:

Contratación:

Se propone la adjudicación directa de la obra, dada su cuantía, al amparo de la autorización que concede el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.

Contribuciones especiales:

Si bien por el Ingeniero de Alumbrado, autor del proyecto, se incluye presupuesto a estos efectos, dada las características de la obra y el lugar de su emplazamiento, no parece puedan cumplirse los condicionamientos que determina el artículo 90 de la Ley Especial de Madrid, para imponer esta exacción.

No obstante los Servicios Técnicos deberán informar sobre este extremo.

Aplicación presupuestaria:

El gasto de 3.902.752 pesetas del proyecto, si éste fuera aprobado, tiene aplicación a la Partida 611104 "Instalación de alumbrado público" del Presupuesto especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo para el actual ejercicio.

Conforme:
EL INTERVENTOR GENERAL

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO,



O. M.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

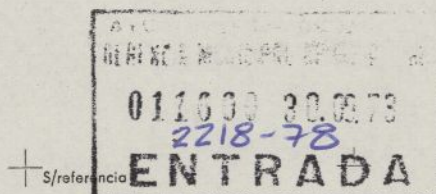
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha 23 septiembre 1.978
Dirección

Nº referencia CD.10314- 585-2-78
Sello del Registro de salida
Hoja n.º 6
Sello del Registro de entrada
fo.cm

Sr. Gerente Municipal de Urbanismo
C/ Alfonso XIII, 129

MADRID - 12 PLAZA DE LA VILLA, 4
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS
Asunto



Con el fin de que por ese Organismo se expida certificación acreditativa de que los terrenos afectados por las obras de alumbrado en el Viaducto (calle Bailen)

están disponibles legalmente, sin cuyo requisito no podrán ser sacadas a pública licitación, adjunto le remito un ejemplar redactado por el Departamento de Vías Públicas por un importe de 3.920.752.-

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Juan



Pase a la Sección de Administración para -
que informe si los terrenos a que se refiere -
este expediente pertenecen al Patrimonio Muni-
cipal del Suelo.

Madrid, 3 de Octubre de 1.978
EL JEFE DE LA SECCION



AYUNTAMIENTO DE MADRID

DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha 10 de Octubre de 1.978
Dirección

Nº referencia CD.10314-585-2-78
Sello del Registro de salida

Hoja n.º 8 /ct/aa
Sello del Registro de entrada

Sr. Gerente Municipal de Urbanismo

Hdmon 3-10-78



MADRID-12 PLAZA DE LA VILLA, 4
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS
Asunto

S/referencia

Instalación alumbrado público en el Viaducto-calle- Bailen

Con fecha 23 de Septiembre de 1.978, remiti a Vd. copia del proyecto de alumbrado público en el Viaducto-calle Bailen, con un presupuesto de 3.920.752,-pesetas, al objeto de informe por esa Gerencia sobre la libre disposición municipal de los terrenos y adaptación a Planes parciales aprobados.

Siendo de urgente necesidad la aprobación del proyecto ruego a Vd. se emitan los informes interesados a la brevedad posible sin cuyo requisito se encuentra detenida la tramitación del mismo.

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS,

May



AYUNTAMIENTO DE MADRID

DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha 10 de Octubre de 1.978
Dirección

Nº referencia CD.10314-585-2-78
Hoja n.º 9 /gt/aa
Sello del Registro de salida Sello del Registro de entrada

Sr. Gerente Municipal de Urbanismo

MADRID - 12 PLAZA DE LA VILLA, 4
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS
Asunto

Sº referencia

Instalación alumbrado público en el Viaducto-calle- Bailen

Con fecha 23 de Septiembre de 1.978, remiti a Vd. copia d
del proyecto de alumbrado público en el Viaducto-calle Bailen, con
un presupuesto de 3.920.752,-pesetas, al objeto de informe por esa
Gerencia sobre la libre disposición municipal de los terrenos y -
adaptación de Planes parciales aprobados.

Siendo de urgente necesidad la aprobación del proyecto
ruego a Vd. se emitan los informes interesados a la brevedad posible
sin cuyo requisito se encuentra detenida la tramitación del mismo.

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS,



Pase a la Sección de Administración para -
que sea unido a sus antecedentes y emita el-
informe interesado a la mayor brevedad.

Madrid, 18 de Octubre de 1.978
EL JEFE DE LA SECCION

3485/34



AYUNTAMIENTO DE MADRID

GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO

Fecha 19 - Octubre - 1978

Nº referencia Admón. Patrimonio Hoja n.º
2218-78 11 /
EF/mtp

Alumbrado en el Viaducto, c/. Bailén.

La Delegación de Obras y Servicios Urbanos remite el presente expediente para que la Gerencia informe acerca de la disponibilidad de los terrenos en que se pretende ejecutar obras de instalación de alumbrado según Proyecto redactado al efecto por el Departamento de Vías Públicas.

Examinados los planos obrantes en el Proyecto - se aprecia que los puntos luminosos se instalarán en la calle Bailén, tramo comprendido entre la calle Mayor y calle de la Morería, es decir sobre el Viaducto que salva la calle de Segovia.

Tratándose de un bien no adscrito al Patrimonio del Suelo no podemos afirmar que se trate de una propiedad municipal, extremo sobre el que podrá pronunciarse en todo caso el Departamento de Hacienda de la Delegación de Hacienda, Rentas y Patrimonio.

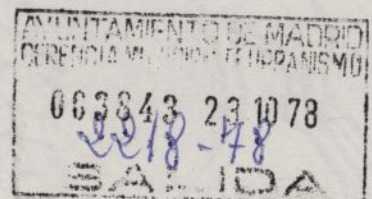
EL JEFE DE LA SECCION,

Conforme,
EL JEFE DEL DEPARTAMENTO,

19 -Octubre- 1978

Emitido el informe interesado, remítase el expediente a la Delegación de Obras y Servicios Urbanos -Departamento de Vías Públicas- a sus efectos.

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO CENTRAL,





Fecha

10 de Octubre de 1.978

Nº referencia

CD.10314-585-2-78

Hoja n.º

12 / ct/aa

Asunto: alumbrado público en el Viaducto, calle Bailen.

Dispuesta por Intervención Municipal la forma de hacer frente al gasto a que ascienden las obras de referencia el que suscribe estima deben pasar las actuaciones a la Sección de Contratación, del Departamento de Asuntos Generales para que se una el Pliego de Condiciones económico-administrativas a que deberá ajustarse la adjudicación del referido proyecto, mediante la modalidad pertinente.

Conforme:
EL JEFE DE LA UNIDAD
ADMINISTRATIVA,

EL JEFE DE OBRAS MUNICIPALES,

Pase a la Sección de Contratación.

EL SECRETARIO GENERAL,

P.D. El Oficial Mayor,



de

PLIEGO DE CONDICIONES ECONOMICO-ADMINISTRATIVAS

1ª.- OBJETO DEL CONTRATO:

La adjudicación directa que se acuerde en su momento oportuno tendrá por objeto la instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén-,

con arreglo a las condiciones facultativas unidas al expediente, que se consideran como formando parte del presente pliego, por cuya causa no se reproducen.

2ª.- DURACION DEL CONTRATO:

El plazo de ejecución será de un mes a partir del replanteo de la obra.

3ª.- FORMA DE LOS PAGOS:

El importe de la adjudicación será satisfecho contra certificaciones facultativas parciales y previos los trámites contables establecidos en las disposiciones vigentes; debiendo negarse la Intervención Municipal a autorizar el pago de cualquier cantidad al contratista en tanto no reciba comunicación de la Secretaría General, en el sentido de haberse acreditado la constitución de garantía definitiva, mediante comparecencia, en la Sección de Contratación y formalizada la adjudicación por la firma de escritura pública o contrato administrativo, según corresponda, de acuerdo con el artículo 49 del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales.

4ª.- PLAZO DE GARANTIA:

Entre la recepción provisional y la definitiva habrá de mediar un plazo de un año, que se fija como de garantía, a los efectos de los artículos 62 y 63 del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales.

5ª.- IMPORTE DEL PROYECTO:

El precio tipo o presupuesto de contrata es el de 3.769.954,- pesetas, siendo cargo dicho importe a la Partida 6,1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo de 1978.

6ª.- GARANTIA DEFINITIVA:

La garantía definitiva asciende a la cantidad de 123.099,- pesetas, de acuerdo con el artículo 82 del referido Reglamento; debiendo constituirse en el plazo de diez días hábiles, a partir del siguiente en que fuese notificado el adjudicatario al efecto, acreditando en el mismo plazo mediante comparecencia en la Sección de Contratación, la constitución de la misma y reintegros referentes a la adjudicación, con la exhi-



2.-

bición de sus justificantes. La garantía podrá constituirse en aval bancario, en metálico o en valores públicos admisibles, según el artículo 76 del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales.

Cuando la cuantía de la adjudicación exceda de 250.000 pesetas, se formalizará por escritura pública; en caso de no superar la expresada cantidad por contrato administrativo, quedando el contratista obligado en todo caso al pago de los impuestos correspondientes a la adjudicación, incluido el de Tráfico de Empresas o cualquier otro vigente.

El contrato se entenderá sujeto "a riesgo y ventura", con arreglo al artículo 57 del Reglamento de Contratación.

7ª.- ADJUDICACION:

Cuando no exista oferta previa de uno o varios contratistas, la recepción de la adjudicación definitiva implica la conformidad a la misma si en el plazo de cinco días no manifestase el adjudicatario su voluntad en contrario, entendiéndose perfeccionado el contrato, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento de Contratación.

8ª.- CASOS DE IMPOSICION DE SANCIONES AL CONTRATISTA. RESOLUCION Y DENUNCIA DEL CONTRATO:

Si el contratista incumpliere las obligaciones que le incumban, la Corporación estará facultada para exigir el cumplimiento o declarar la resolución del contrato.

En caso de fallecimiento del contratista, la Corporación podrá denunciar el contrato.

Si el adjudicatario no atendiere las notificaciones de constitución de garantía, no cumpliera los requisitos para la celebración del contrato o impidiere que se formalice en el término señalado, la adjudicación quedará de pleno derecho sin efecto, con las consecuencias previstas en el artículo 97 del Reglamento de Contratación.

9ª.- LEYES ESPECIALES:

El contrato se entenderá sujeto a la observancia de la Ley de Protección a la Industria Nacional de 24 de noviembre de 1939 y disposiciones complementarias, así como a las normas vigentes, en materia de remuneraciones del trabajo, seguridad social y previsión.

Asimismo, el contratista de obras deberá justificar el alta en el pago de Seguros Sociales correspondientes al vigilante de las mismas nombrado por el Ayuntamiento.

El Técnico director de la obra cuidará de que se efectúe dicho nombramiento y del cumplimiento de las obligaciones que en materia de Seguridad Social y Previsión comporta, dando cuenta inmediata a la Sección de Cuestiones Sociales o dependencia encargada de estas cuestiones.

10ª.- TRIBUNALES:

Los litigios derivados del contrato se entenderán siempre sometidos a los Tribunales competentes con jurisdicción en el lugar en que la Corporación contratante tiene su sede.

11ª.- NORMAS APLICABLES:

En todo lo no previsto en este pliego se estará a lo dispuesto en la Ley Especial de Madrid, Real Decreto 3.046/1977 de 6 de octubre, artículos 307 y siguientes del texto refundido de la Ley de Régimen Local, de

11



3.-

24 de junio de 1955, en el Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales de 9 de enero de 1953, Ley y Reglamento de Contratos del Estado, y Reglamento de Servicios de las Corporaciones Locales de 17 de junio de 1955.

Madrid 19 de octubre de 1978

LA JEFE DE NEGOCIADO,

Enterado y conforme



Sr. Secretario general:

El Real-Decreto 1.201/1978 de 2 de junio, establece en su artículo primero, que las Corporaciones Locales podrán concertarse directamente aquéllos contratos cuya cuantía no exceda de cinco millones de pesetas, ni del cinco por ciento de su Presupuesto Ordinario de ingresos.

Al no rebasar el presente expediente de instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén-,

el límite fijado para el concierto directo, puede la Superioridad decidir entre la citada forma de contratación y la de licitación pública.

En consecuencia, el que suscribe, redactadas las posibles condiciones económico-administrativas que han de regir la contratación, eleva lo actuado a Vd. para que emita su parecer.

Madrid 19 de octubre de 1978

LA JEFE DE NEGOCIADO,

Conforme:

EL JEFE DE LA SECCION,

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 20 del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales, hago constar que, a mi juicio y vistos los informes que preceden, está justificado hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo para la instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén-,

por lo que la Corporación podrá acogerse al mismo si lo estima oportuno.

EL SECRETARIO GENERAL,





Fecha

23 de octubre de 1978

Nº referencia

CD.10314-585-2-78

Hoja n.º

17

OT/CL

Por el Departamento de Vías Públicas se ha formulado el precedente proyecto por un importe de 3.920.752.- ptas., para las obras de instalación de alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).

Prestada conformidad al mismo por el Sr. Delegado de Obras y Servicios Urbanos, informa Intervención -Departamento Fiscal de Gastos-, que el referido importe puede tener aplicación al crédito consignado en la Partida 6.1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo de 1978.

Respecto a la contratación de las obras se estima aplicable hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo, en base a la autorización conferida a las Corporaciones Locales para aquellos contratos cuya cuantía no exceda de 5.000.000 de pesetas por el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.

A tal efecto y en atención al contenido del artículo 117 párrafo 2º del texto articulado parcial de la Ley 41/1975 de Bases del Estatuto del Régimen Local, por el Servicio Técnico competente han sido recabadas ofertas de, al menos tres empresas capacitadas para la ejecución de estas obras, resultando ser la más conveniente para los intereses municipales, la que formula la Empresa Sociedad Iberica de Construcciones Eléctricas, S.A. (S.I.C.E.), que se compromete a realizar las obras en los precios tipo del presupuesto de contrata de 3.769.954.-- pesetas.

Por lo expuesto, vistos los Reales Decretos 3046/1977 de 6 de octubre y 1201/1978, de 2 de junio; así como los artículos 122 apartado b) de la Ley de Régimen Local, 29 de la Especial para el Municipio de Madrid y 288 del Reglamento de Contratación, Funcionamiento y Régimen Jurídico de las Corporaciones Locales, el que suscribe estima que procede dar cuenta al Sr. Delegado de Obras y Servicios Urbanos por si tiene a bien someter a la Excm. Comisión Municipal de Gobierno la siguiente propuesta de acuerdo:

PRIMERO.- Aprobar el proyecto formulado para la instalación de alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).

SEGUNDO.- Contraer la cantidad de 3.920.752.-- como importe del mismo, con cargo a la Partida 6.1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo.



Fecha

Nº referencia

Hoja n.º

18 /

TERCERO.- Hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo; por razón de su cuantía al amparo de lo que autoriza el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.

CUARTO.- Adjudicar las obras de referencia a favor de la Empresa Sociedad Iberica de Construcciones Eléctricas (S.I.C.E.), que se compromete a realizar las obras en el precio tipo del presupuesto de contrata de 3.769.954.- pesetas.

Conforme:

EL JEFE DEL DEPARTAMENTO,

EL JEFE DE LA SECCION,

Dése cuenta al Sr. Delegado de Obras y Servicios Urbanos.

EL SECRETARIO GENERAL
P.D. El Oficial Mayor,



AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

PROPUESTA FECHA	24 de octubre de 1978	Ref.	CD.10314-585-2-78 CT/cl
INFORMADA POR	Sección de Obras Municipales		
SUSCRITA POR	Delegado de Obras y Servicios Urbanos		
FORMULADA A	Excma. Comisión Municipal de Gobierno		

De conformidad con cuanto se expone en el anterior informe de la Sección correspondiente de la Secretaría General, se formula a V. E. la siguiente

PROPUESTA DE ACUERDO:

PRIMERO.- Aprobar el proyecto de instalación de alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).

SEGUNDO.- Contraer la cantidad de 3.920.752.- pesetas, como importe del mismo, con cargo a la Partida 6.1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo.

TERCERO.- Hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo; por razón de su cuantía al amparo de lo que autoriza el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.

CUARTO.- Adjudicar las obras de referencia a favor de Sociedad Iberica de Construcciones Eléctricas S.A. (S.I.C.E.) en el precio tipo del presupuesto de contrata de 3.769.954.- pesetas.

Y una vez enterado de la anterior propuesta el Sr. Presidente de la Comisión Informativa de Obras y Servicios Urbanos, se eleva a la Excma. Comisión Municipal de Gobierno, para su aprobación, si procede.

COMISION MUNICIPAL DE GOBIERNO

MADRID 3 NOV. 1978 * * *

SESION ORDINARIA

Queda aprobada por unanimidad la propuesta que precede, y el Sr. Alcalde por decreto de esta misma fecha ordena su cumplimiento.

EL SECRETARIO GENERAL

R.O. Folio IX
Folio 482



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Folio nº

Fecha

10 de Noviembre 1978

Dirección

Nº referencia

CD. 10314-585-2-78

Hoja nº

20

Sello del Registro de salida

Sello del Registro de entrada

J.M. de Centro
Vías Públicas
Gastos y Contabilidad
S.I.C.E.
Depositaria Municipal

Minuta Aprobada

Remite

Obras Municipales

Sº referencia

Asunto

Obras de Instalación de Alumbrado Público en el Viaducto (Calle Bailen)

La Excm. Comisión Municipales de Gobierno en sesión celebrada el día 3 de Noviembre de 1978 ha tenido a bien acordar lo siguiente:

PRIMERO.- Aprobar el proyecto de instalación de alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).

SEGUNDO.- Contratar la cantidad de 3.920.752.- pesetas, como importe del mismo, con cargo a la Partida 6.1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo.

TERCERO.- Hacer uso de la excepción de subasta, concurso-subasta y concurso en favor del concierto directo; por razón de su cuantía al amparo de lo que autoriza el Real Decreto 1201/1978 de 2 de Junio.

CUARTO.- Adjudicar las obras de referencia a favor de Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas, S.A. (S.I.C.E.) en el precio tipo del presupuesto de contrata de 3.769.954.- pesetas.

Y una vez enterado de la anterior propuesta el Sr. Presidente de la Comisión Informativa de Obras y Servicios Urbanos, se eleva a la Excm. Comisión Municipal de Gobierno, para su aprobación, si procede.

Y dispuesto por el Sr. Alcalde Presidente el cumplimiento de lo acordado, lo comunico a Vd. para su conocimiento y efectos.

EL SECRETARIO GENERAL

P.D. El Oficial Mayor

[Firma manuscrita]



AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

Fecha

11 de noviembre de 1978

Nº referencia

CD. 10314-585-2-78

Hoja n.º

CT RH

Asunto: Instalación de alumbrado público en
el Viaducto (calle Bailén).

✓
Pasa a la Sección de Contratación para formalizar
la adjudicación.

EL SECRETARIO GENERAL
P.D.: El Oficial Mayor



de



AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

SECCION DE CONTRATACION

Debiendo llevarse a cabo el otorgamiento de la escritura pública para contratar la instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén-,

cuya cuantía es de 3.769.954,-
pesetas,

tengo el honor de ponerlo en su conocimiento, a fin de que, de conformidad con lo dispuesto en las bases establecidas por la Junta directiva de este Colegio, se sirva designar el señor Notario a quien por turno le corresponda dicho otorgamiento, rogándole al propio tiempo se sirva dar cuenta a esta Secretaría del nombramiento tan pronto como lo verifique, a los efectos que procedan.

Dios guarde a V. S. muchos años.

Madrid, 22 de enero
de 1979

El Secretario general,

Ilustrísimo señor Decano del Colegio Notarial de Madrid.

I. M.—1.248.



REPARTO OFICIAL DE INSTRUMENTOS PUBLICOS

ILUSTRE COLEGIO NOTARIAL
DE MADRID

NUMERO DEL TURNO 1.540

FECHA 24 DE ENERO DE 19 79

DECANATO

DOCUMENTO TURNADO CONTRATA
ALUMBRADO EN EL VIADUCTO Y C/ BAILEN

INTERESADO

CUANTIA
3.769.954

TURNADO AL SR. NOTARIO ESCRIVA DE ROMANI Y DE OLANO,

SR. NOTARIO DE

AYUNTAMIENTO DE MADRID

MONTE ESQUINZA, 26
MADRID-04

MADRID-

Ayuntamiento de Madrid



AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

SECCION DE CONTRATACION

La Comisión Municipal de Gobierno ha acordado, en sesión del día 3 de noviembre 1970 la adjudicación definitiva a S.I.C.E., S.L., con domicilio en esta capital, calle de Barroca, número 14, de la adjudicación directa de instalación de alumbrado público en el Viaducto «calle Barillo», por el precio tipo de 1.709.994,- pesetas, siendo cargo dicho importe a la Partida 6.134 del Presupuesto Especial de la Corporación Municipal de Urbanismo de 1970.

En su virtud, y de conformidad con lo dispuesto en el artículo 82, apartados 1.º y 5.º, del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales de 9 de enero de 1953, dicho adjudicatario deberá consignar en la Depositaria Municipal la cantidad de 1.709.994,- pesetas en concepto de fianza definitiva para responder del cumplimiento del compromiso contraído, y la garantía complementaria de pesetas, requisito indispensable para que le sean libradas las certificaciones de obras ejecutadas, pudiendo efectuarlo en metálico, en cualquiera de los valores que menciona el artículo 75 del Reglamento de Contratación, así como en aval bancario.

Igualmente es condición necesaria para el libramiento de certificaciones que haya sido firmado el correspondiente contrato administrativo u otorgada la escritura pública.

Lo que comunico a usted para su conocimiento y efectos correspondientes.

Madrid, 22 de enero de 1971

El Secretario general,

F. J. El Oficial Mayor,

Minuta

Sr. Interventor (Urb. y Contab.).

Sr. Depositario.

Sr. Jefe Sec. Hacienda.

Departamento V. Públicas.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

de

SECCION DE CONTRATACION

En virtud de la adjudicación definitiva de instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén- (adjudicación directa),

acordada por Comisión Gobierno
en sesión del día 3 de noviembre de 1978
deberá presentarse en esta dependencia con el fin de cumplimentar los trámites reglamentarios para la formalización del contrato en documento administrativo, en el plazo de DIEZ DIAS, acompañando el resguardo justificativo de haber constituido la fianza definitiva por valor de 123.099,-
pesetas, la garantía complementaria de ----- pesetas, conforme determina el artículo 46 del Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales, y los recibos de pago de los anuncios en Boletines oficiales, Prensa y Radio, cuyo importe deberá satisfacer de acuerdo con el artículo 47, en relación con el 26 del referido Reglamento, que se reseñan al dorso.

De acuerdo con lo establecido en el correspondiente pliego de condiciones económico-administrativas, la formalización del contrato deberá verificarse en el plazo máximo de treinta días hábiles, contados a partir del siguiente al de la recepción del presente oficio, a cuyos efectos recibirá la oportuna notificación.

Madrid, 22 de enero de 197 9

El Jefe de la Sección,

S I C E .-

ANUNCIOS A SATISFACER SU IMPORTE

..... *Boletín Oficial del Estado* (Trafalgar, 29).

..... } *Boletín Oficial de la Provincia de Madrid* (Doctor Castelo, 60).
.....
.....
.....

En metálicos:

Oficio adjudicación: 1.885 ptas.

Expediente..... 25 "





COMPARECENCIA:-

La verifica en el dia de la fecha en esta Sección de Contratación D. Timoteo Hualde Recari, en nombre y representación de S.I.C.E., como adjudicataria de la instalación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailen- presenta una carta de pago de la Depositaria Municipal señalada con el número 2858 de fecha 23 de Febrero del presente año justificativa de haber ingresado en aquella Dependencia un aval del Banco de Bilbao por el importe de 123.099.- pesetas en concepto de fianza definitiva de dicha adjudicación, fotocopia de cuyo aval se une al expediente.

El mencionado documento exhibido es devuelto al compareciente firmando en señal de conformidad y para constancia en Madrid a 23 de Febrero de 1979

BANCO DE BILBAO

FUNDADO EN 1857

DIRECCION TELEGRAFICA: BANCOBAO

EL BANCO DE BILBAO concede su aval a favor de
SOCIEDAD IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS S.A.
por un importe de

PESETAS 123.099,- (CIENTO VEINTITRES MIL NOVENTA Y NUEVE
===== PESETAS)

en sustitucion del deposito de valores o efectivo que debe
constituir el avalado, como garantia definitiva inheren-
te a la adjudicación por el Excmo. Ayuntamiento de Madrid,
por acuerdo de la Comisión de Gobierno de fecha 3 Noviembre
1.978, obras de instalación de alumbrado público en el Via-
ducto calle Bailen.

cuyo pliego de condiciones fué aprobado según acuerdo de -
fecha - - - -

Este Banco se obliga a poner a disposición del Excmo.
Ayuntamiento de Madrid, el citado importe de, CIENTO VEINTI-
TRES MIL NOVENTA Y NUEVE PESETAS - -

a requerimiento de la Alcaldia, en el caso de que esta -
Autoridad disponga la incautación de la garantía citada.

En Madrid, a dieciseis de Febrero de mil novecientos
setenta y nueve.

BANCO DE BILBAO-MADRID

Por Poder:



Firmado: Gustavo Parga Santiago y D. Gregorio Perezagua Donaire.



Partida 6,1104 del Presupuesto de la Gerencia
Municipal de febrero de 1978

AYUNTAMIENTO DE MADRID

SECRETARIA GENERAL

SECCION DE CONTRATACION

24 Febrero 1979

Como ampliación a mi oficio de fecha 22 de Enero de 1979
comunicando la adjudicación de la instalación de alumbrado público en el
Viaducto de Bailón

a favor de SICE
con domicilio en esta capital, Barbano, 14
tengo el gusto de participarle que con fecha 23 Febrero 1979

ha sido constituida por dicho adjudicatario
la garantía definitiva de 123.099,- pesetas y la
complementaria de _____, de conformidad
con lo dispuesto en el vigente Reglamento de Contratación de las Corporaciones
Locales, significándole que, de acuerdo con lo dispuesto en el Decreto de la
Alcaldía Presidencia de fecha 7 de septiembre de 1971, el pago de cualquier
cantidad al contratista queda supeditado a la recepción del oficio de esta Sección,
comunicando la formalización del correspondiente contrato.

El Secretario general,
P.D. El Oficial Mayor,

Intervención - Urbanismo y Contabilidad
Depositaría
Vías Públicas

Madrid, 24 de Febrero de 1979

Pase a la Notaría de D. Francisco Escrivá de Romaní, para que redacte la correspondiente escritura definitiva teniendo en cuenta que la fecha límite para la firma de la misma es el próximo día 20 de Marzo de 1979.



EL SECRETARIO GENERAL,

DILIGENCIA:

Para hacer constar que en el día de la fecha ha sido firmada la correspondiente escritura pública de formalización del contrato.

Madrid 3 de marzo de 1979
EL JEFE DE LA SECCION DE CONTRATACION

A handwritten signature in blue ink, which appears to be "Antonio M. López", written over a horizontal line. The signature is somewhat stylized and includes a large loop at the end.



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha

9 de mayo de 1979

Nºreferencia

Asunto

Firma de escritura

Dirección

Sello del Registro de salida

Sello del registro de entrada

MINUTA

Intervención(Urbanismo y Contabilidad)

Depositaría

Vías Públicas

Remite

Sºreferencia

Sec. Contratación

En relación con el expediente de instalación de alumbrado público en el Viaducto-Calle Bailón- adjudicado por la Comisión Municipal de Gobierno el día 3 de noviembre de 1978 a favor de Sico con domicilio en Zurbano, 14 por el precio tipo de 3.769.954,- Ptas., siendo cargo dicho importe a la Partida 6,1104 del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de Urbanismo de 1978, lo comunique que con fecha 3 de mayo de 1979 ha sido firmada la correspondiente escritura pública de formalización del contrato.

EL JEFE DE LA SECCION

9 de mayo de 1979

Pase a la Sección de Obras Municipales para su archivo.

EL JEFE DE LA SECCION



AYUNTAMIENTO DE MADRID



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha de iniciación

Día	Mes	Año
31	Mayo	1979

DEPENDENCIA

Referencias

CD-10314-582-1-78

EXPEDIENTE

Fecha de terminación

Día	Mes	Año

ASUNTO

Oficio fecha 21-4-78 remitido por el Sr. Oficial del Cuerpo de P.M, para las
obras de Cambio de desague de la U.M. de Policia Municipal Avda. de Vallado-
lid, nº.6

Antecedentes

Notas

Observaciones



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha

21 de Abril de 1.978

Asunto

Cambio de tuberías en los servicios
W.C. de esta Unidad.

Nº referencia

MC/am.

CD. 10314
582-1-78

Dirección

Sr. Arquitecto Director de Construcciones
Municipales

Sres. de Luzón nº 1.
MADRID.

Sello del Registro de Salida



Sello del registro de entrada

Remite

Unidad Móvil de O.P.M.

Av. de Valladolid, 6.

S/referencia

MADRID-8

Los servicios, W.C. de esta Unidad, vienen atrancandose con bastante frecuencia lo que hace que la mayoría de las veces estén amulados con las consiguientes consecuencias hacia las mil o mil quinientas personas en que venimos desenvolviendonos entre ellas mujeres y niños.

Como según personal técnico, el asunto está en que los desagües son estrechos e insuficientes; por la presente ruego a Vd. sean cambiados por otros de mayor sección las tuberías destinadas a estos fines que tienen aproximadamente una longitud de 16 metros.



EL OFICIAL,

AYUNTAMIENTO DE MADRID

DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha 24 de abril de 1978

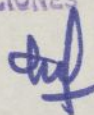
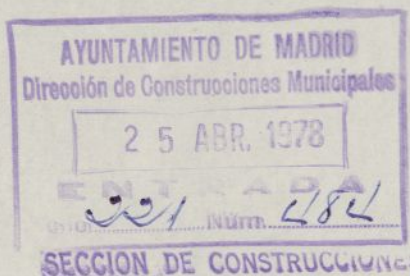
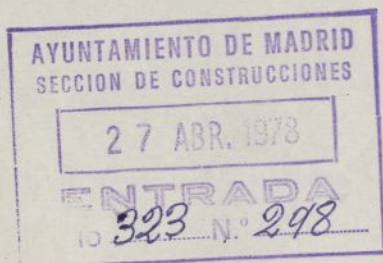
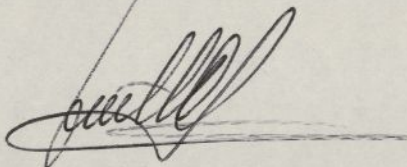
Nº referencia CD.10314-582-1-78

Foja n.º /

Asunto: Reparación tuberías
en los servicios de la Unidad Móvil de
O.P.M. en la Avd. Valladolid, 6.

DILIGENCIA.- Se extiende para hacer constar que de
orden del Sr. Delegado de Obras y Servicios Urbanos, en el
día de la fecha pasan las presentes actuaciones a informe de
la Dirección de Construcciones Municipales.

EL JEFE DE LA UNIDAD ADMINISTRATIVA,



AYUNTAMIENTO DE MADRID

Fecha 12-5-79.

Nº referencia MV/mls.

Hoja n.º

Dirección Sr. Delegado de Obras y Servicios Urbanos.

Sello del Registro de salida

Sello del Registro de entrada

AYUNTAMIENTO DE MADRID
SECCION DE CONSTRUCCIONES

16 MAYO 1979

SALIDA
Folio 323 N.º 236

Dirección de Construcciones Municipales.

Remite Sección de Construcciones y Propiedades.

S/reference

Asunto

CD. 10314-582-1-78.

Reparación tuberías en los servicios de la Unidad Movil de C.P.M. en la Avda de Valladolid, 6.

4 En relación con el expediente sobre "Reparación de Tuberías en los Servicios de la Unidad Movil de O.P.M., en la Avenida de Valladolid nº 6 he de informarle a Ud lo siguiente:

Se intentó por varios procedimientos, realizar el desatranco de las tuberías con personal de la Brigada de Operarios sin obtener resultados satisfactorios, en vista de lo cual a primeros de Julio pasado se avisó al equipo móvil desatrancador, de Construcciones y Contratas que realizó el Servicio. Para este trabajo se destapó un pozo de registro general consistente en el patio del recinto, y desde dicha fecha no se ha tenido conocimiento en esta Sección de que se hayan producido nuevos atrancos por lo que de momento no es necesario cambiar los desagües. //

Madrid, Mayo de 1.979.



Vº Bº
EL DR. ARQUITECTO DIRECTOR DE
CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

[Handwritten signature]

El Dr. Arquitecto Jefe de la
Sección de Construcciones y Propiedades

[Handwritten signature: Villanueva]

AYUNTAMIENTO DE MADRID

DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

Fecha 21 de mayo de 1.979

Nº referencia CD.10314- 582-1-78

Hoja n.º ct.cm/

Dirección

Sello del Registro de salida

Sello del Registro de entrada

Sr. Jefe de la Unidad Movil de O.P.M.

Avda. de Valladolid nº 6

Madrid 8

MADRID - 12 PLAZA DE LA VILLA, 4
DELEGACION DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

S/referencia

Asunto

Reparación ruberias servicios de la Unidad Movil del C.P.M.

En relación con su escrito nº de salida 5361/87 de 21 de abril de 1.978, la Dirección de Construcciones Municipales, in forma lo siguiente:

" En relación con el expediente sobre Reparación de Tuberías en los Servicios de la Unidad Movil de O.P.M., en la Avda. de Valladolid nº 6 he de informarle a Vd. lo siguiente:

Se intento por varios procedimientos, realizar el desatranco de las tuberías con personal de la Brigada de Operarios sin obtener resultados satisfactorios, en vista de lo cual a primeros de julio pasado se avisó al equipo móvil desatrancador, de Construcciones y Contratas, que realizo el servicio. Para este trabajo se destapó un pozo de registro general consistente en el patio del recinto, y desde dicha fecha no se ha tenido conocimiento por esta Sección de que se hayan producido nuevos atrancos por lo que de momento no es necesario cambiar desagües."

Lo que tengo el gusto de comunicarle para su conocimiento y efectos.

EL DELEGADO DE OBRAS Y SERVICIOS URBANOS

JOSE ANTONIO GARCIA-NOBLEJAS Y GARCIA-NOBLEJAS

ABOGADO, NOTARIO DEL ILUSTRE COLEGIO DE MADRID

CLAUDIO COELLO, 65 - 1.º

TELEFS. 225 52 91-225 28 78

Núm. 1.009

585-2-78

Viaducto, Alumbrado

3.920.752. -

COPIA SIMPLE DE LA ESCRITURA DE CONTRATA DE
OBRAS, OTORGADA POR EL EXCMO. AYUNTAMIENTO
DE MADRID, a favor de la Sociedad "Sociedad
Iberica de Construcciones Eléctricas, S.A."
(S.I.C.E.)

Madrid, 3 de Mayo de 197 9

JOSE A. GARCIA-NOBLEJAS
NOTARIO
Claudio Coello, 65 - 1.º
Teléfs. 225 28 78 y 225 52 91
MADRID-1

NUMERO MIL NUEVE.-----

ESCRITURA DE EJECUCION DE OBRAS.-----

En Madrid, a tres de Mayo de mil novecientos setenta y nueve.-----



Ante mí, CECILIO UTRILLA ALCANTARA, Notario de Madrid y de su Ilustre Colegio, como sustituto, por imposibilidad accidental de mi compañero de residencia DON

JOSE ANTONIO GARCIA-NOBLEJAS Y GARCIA-NOBLEJAS y para

su protocolo, sustituto legal éste, a su vez de la no

taría vacante por fallecimiento de su titular, de Don

Francisco Escriva de Romani y de Olano, a quien por

turno oficial le correspondía autorizar esta escritura,

----- COMPARECEN: -----

DON ALONSO JOSE PUERTA GUTIERREZ, Segundo Teniente de

Alcaldía del Excmo. Ayuntamiento de Madrid, cuyas cir

cunstancias personales no se reseñan por comparecer en

razón de su expresado cargo.-----

D. MANUEL RAMOS PELAEZ, mayor de edad, casado, Peri
to Industrial y de esta vecindad (Avenida de Bruselas,
número 39), con documento nacional de identidad, núme-
ro 482.143, expedido el día 8 de Mayo de 1.974.-----

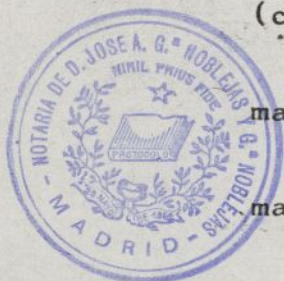
D. EDUARDO SERRANO CARCHENILLA, mayor de edad, casaa
do, empleado, vecino de Madrid, domiciliado en calle -
Almadén, número seis-; con Documento Nacional de Iden-
tidad, número 1.303.782.-----

Y D. GREGORIO PEREZAGUA DONAIRE, mayor de edad, ca-
sado, empleado, vecino de Madrid, domiciliado en calle
Zurbarán, número nueve; con Documento Nacional de Ident
tidad, número 1.303.688.-----

INTERVIENE el primero en nombre y representación --
del EXCMO. AYUNTAMIENTO DE MADRID, por razón de su ci-
tado cargo (que por notoriedad me consta ejerce en la --
actualidad), y para el que fue designado por Decreto -
de la Alcaldía-Presidencia de dicha Corporación de fe-
cha veinticuatro de abril de mil novecientos setenta y
nueve.-----

Se halla expresamente facultado para éste acto, en

virtud del referido decreto, según resulta de la certificación que extendida en un folio de papel común (conmembrete) y expedida el día veintisiete de Abril del corriente año, por Don Pedro Barcina Tort, Secretario-General de dicho Ayuntamiento, con el visto bueno, del -- Excmo. Sr. Alcalde-Presidente D. Enrique Tierno Galván, (cuyas firmas en dicha certificación considero legiti-



mas por conocimiento directo), obra protocolizada en la matriz número 1.005 del Protocolo General de Instrumentos Públicos correspondiente al año 1.979 del Notario de Madrid, Don José-Antonio García-Noblejas y García-Noblejas, y en virtud de esta referencia, se acompañará -- por fotocopia a las copias que de la presente se expida.

INTERVIENE el segundo, en nombre y representación de la Compañía Mercantil Anónima denominada "Sociedad Ibérica de Construcciones Eléctricas, Sociedad Anónimas" -- en anagrama: S.I.C.E., domiciliada en Madrid (calle de Zurbano, 14, constituida por tiempo ilimitada en Escritura ante el que fué Notario de Bilbao D. Francisco de -- Santiago y Marín, de 8 de Enero de 1.921; regida por los Estatutos protocolizados en Escritura ante el notario --

que fue de Madrid D. Luis Hernández González, de 28 -
de septiembre de 1.953 (número 3.030 de su protocolo)
en la que los mismos quedaron adaptados a la vigente-
Ley sobre Régimen Jurídico de las Sociedades Anónimas;
e inscrita en el Registro Mercantil de la Provincia -
de Madrid, en el que la última de las Escrituras rese
ñadas causó la inscripción 42ª de la hoja número 4.551
al folio 3 del tomo 857 general, 402 de la Sección 3ª
del Libro de Sociedades y con número de Identificación
Fiscal A-2802335.-----

De los aludidos Estatutos transcribo los particula-
res que, literalmente, dicen así: -----

"Artículo 16. La Sociedad será administrada goberna-
da y representada por la Junta General de Accionistas-
y por un Consejo de Administración y la Comisión Ejecu
tiva de éste".-----

"Artículo 34. Son atribuciones del Consejo de Admi -
nistración: -----

1º.- Llevar la dirección de la Sociedad, trazando -
la normas de gobierno y régimen de Administración para
la realización de..... los negocios y servicios.....--



2º.- Llevar la representación jurídica de la Sociedad y ejercitar todos sus derechos y acciones en juicio y fuera de él; pudiendo delegar total o parcialmente estas facultades en uno o varios individuos de su seno, o en uno o varios funcionarios de la Sociedad, incluso para otorgar poderes, pudiendo conferir su representación a otras personas, siempre que se cumplan los requisitos que establece la legislación vigente.-----

3º.- Celebrar, otorgar y autorizar toda clase de actos y contratos, incluso la adquisición, pago y arrendamiento para la Sociedad, sin limitación de tiempo..... Gozará también el Consejo de facultades para enajenar, gravar e hipotecar, así como para dar en arrendamiento bienes inmuebles por mayor periodo de seis años y para constituir sobre los mismos cualquier clase de derecho real..... -----

..... 5º.- Nombrar los representantes, apoderados,
.....que haya de tener la Sociedad.-----

..... 9º.- Delegar, en todo o en parte, sus pode-
res o atribuciones en el Presidente, en alguno de sus-
individuos o en la Comisión Ejecutiva, en los Delega-
dos administrativos o técnicos o en cualquier otra per-
sona de conformidad con las disposiciones legales.----

Las facultades concedidas al Consejo de Administra-
ción no tienen carácter limitativo, y se entiende que-
podrá resolver sobre todo aquello que no esté exclusi-
vamente reservado a la Junta General."-----

Derivan sus representación y facultades, de la Es-
critura que el 14 de Mayo de 1.976, autorizó el Notario
que fué de Madrid D. Angel Sanz Fernández, bajo el nú-
mero 2.341 de su protocolo general, cuya parte disposi-
tiva, copiada literalmente, dice así: -----

aQue sustituye en favor de DON CARLOS VILLEGAS RA-
MOS, DON MATEO AVELLAN TOLEDO, DON RICARDO MALLOL FRAN-
CO, DON JOSE-LUIS MUÑOZ JIMENEZ, DON JOSE ANTONIO HUR-
TADO DE MENDOZA, DON JUAN-JOSE JIMENEZ GIMENEZ, DON --

MANUEL RAMOS PELAEZ, DON SEBASTIAN AMAYA DE LA GALA,-
DON LEON BURGUEA MUÑOZ, DON EPIFANIO MARTIN HERRERO,
DON MANUEL GARCES VINUALES Y DON PEDRO MARTIN RAMIREZ,
mayores de edad y vecinos de Madrid; de las facultades
que a él se le confirieron y antes se transdriben, --
las necesarias para que, en nombre de la "SOCIEDAD --
IBERICA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS, S. A." (S.I.C.E.)



hagan uso dichos señores, indistintamente, de cuanto -
se refiere a subastas y concursos en todas clases, ---
convocados por el Estado, la Provincia, el Municipio,-
Organismos Estatales o paraestatales, Sociedades y par
ticulares; presentar proposiciones o hacer pujas a la-
llana; constituir y retirar fianzas provisionales o de
finitivas, incluso en la Caja General de Depósitos; --
firmar las escrituras y demás documentos de adjudicación
y cuantos sean precisos en orden a dichas subasta y con
cursos." -----

Todo lo anterior resulta de una certificación del -
Registro Mercantil de Madrid, expedida el 29 de Mayo de
1.978, de la Escritura reseñada en segundo lugar, y de

un testimonio de la última, expedido el 5 de Octubre de 1.977 por el Notario de Madrid, D. Roberto Blanquer Uberos (la cual causó en el Registro Mercantil de esta Provincia la inscripción 126 de la Hoja número -- 4.551 al folio 6, tomo 4.170 general, 3.391 de la -- Sección 3ª del Libro de Sociedades), que he tenido a la vista, en los que no hay nada que altere, restrinja, ni en forma alguna modifique o condicione lo relacionado e inserto.-----

E INTERVIENEN los dos últimos, en nombre y representación de la Compañía Mercantil Anónima denominada "BANCO DE BILBAO, SOCIEDAD ANONIMA", domiciliada en Bilbao; dedicada, por tiempo indefinido, a las -- operaciones enumeradas en los artículos 175, 176 y -- 179 del Código de Comercio y a todas las demás que -- sobre bienes muebles o inmuebles, realizan o puedan realizar las Sociedades de Crédito con arreglo a las Leyes; constituida por Escrituras de 29 de Abril de 1.857 y 1 de Mayo de 1.901, autorizada ésta por el -- Notario que fué de Bilbao D. José Martínez Carande, -- inscrita en el Registro Mercantil de Vizcaya, al fo-



lio 84, tomo 16 de la Sección de Sociedades, hoja --
número 845, inscripción 1ª y modificada por otras --
posteriores, entre ellas la autorización por el Nota
rio que fue de Bilbao D. Celestino María del Arenal,
con fecha 13 de abril de 1.953, por la que se adapta-
ron los Estatutos de la Sociedad a la vigente Ley de
Sociedades Anónimas, causando en el mencionado Regis
tro Mercantil, la inscripción 855ª de la indicada --
hoja número 845, al folio 131 del Libro 157 de la --
Sección de Sociedades; y con número de Identificación
Fiscal A-48001283.-----

De los aludidos Estatutos transcribo los particula-
res que, literalmente, dicen así: -----

"Artículo 41º.- Residen en el Consejo de Administra-
ción las más amplias facultades de gobierno, dominio
y administración para regir y representar a la Socie-
dad, sin otros límites que los dimanados de la Ley,-

de las facultades privativas de la Junta General, de los acuerdos preexistentes de ésta y de los presentes Estatutos.....".-----

"Artículo 42º.- Corresponde al Consejo de Adminis
tración: -----

.....1) Otorgar y revocar apoderamientos y mandatos en todas sus modalidades".-----

Así resulta de la matriz número 1.213 del Protoco
lo General del, correspondiente año 1.973, en la que se hace constar que en lo omitido no haya nada que altere, restrinja, ni en forma alguna, modifique o condicione, lo relacionado e inserto.-----

Derivan sus representación y facultades para este acto, de la Escritura autorizada por el Notario de --
Bilbao D. José-Ignacio González del Valle Llaguno, -
de 24 de febrero de 1.972 (número 1.544 de su protocolo general), otorgada por D. José Angel Sánchez --
Asiain, en nombre y representación, como Director Ge
neral del mencionado Banco, haciendo uso de la delegación de facultades conferidas por dicho Banco a --

favor del Director General, mediante Escritura ante el mismo Notario Sr. González del Valle Llaguno, de fecha 30 de octubre de 1.968, número 5.041 de su protocolo - (que en el Registro Mercantil de la Provincia de Vizcaya causó la inscripción 1.824 de la Hoja número 7), y - del apoderamiento otorgado a su favor en Escritura autorizada por el citado Notario Sr. González del Valle --



Llaguno, de 12 de Enero de 1.970, número 246 de su protocolo (que en el Registro Mercantil citado causó la

inscripción 1.851 de la Hoja número 7). En la referida

escritura de fecha 24 de febrero de 1.972, se concedió

poder a favor de DON ALBERTO MARTINEZ BARRIO, DON ANTONIO

REVUELTA LASO, DON ALFONSO FUERTES MORAN, DON GUSTAVO

PARGA SANTIAGO, DON EDUARDO SERRANO CARCHENILLA, DON JUAN-JOSE

MARIN GOMEZ, DON JOAQUIN VERDU MARTINEZ, DON ARMANDO

RUIZ MEYER, DON DIEGO FERNADO MORENO MIRANDA,, DON ANTONIO

MOYA MORALES, DON RAFAEL JIMENEZ MARTINEZ, DON ANGEL

RODRIGUEZ SAIZ, DON GREGORIO PEREZAGUA-DONAIRE, DON JOSE

MARIA MARCOS GIL, DON ERNESTO BUÑUEL URIBARRI, DON MARTIN

DIAZ GARCES, DON JOSE LUIS GARCIA

VILLAMAYOR, DON JUAN-MANUEL MONGE SANZ, DON JESUS ROMERO .
REDONDO, DON JULIO ROMERO REDONDO, DON VENTURA CANO PE-
REZ, DON VICENTE LANTARON MARTIN, DON JULIAN GARCIA DE -
LA FUENTE, DON ANGEL PELAYO DE LA GANDARA y DON EUTQUIO
PEREZ CALVO "para que estos en nombre y representación-
del "BANCO DE BILBAO, S. A." y MANCOMUNADAMENTE, esto -
es dos cualesquiera de ellos entre sí o uno de estos con
otro apoderado ya nombrado o que posteriormente se nom-
bre y sin perjuicio de las facultades que anteriormente
les fueron otorgadas y como complemento de las mismas,-
ejerciten las siguientes facultades: Prestar y cancelar
en su día, las fianzas bancarias o avales bancarios, ya
en garantía del propio Banco o en favor de terceros, en
los terminos que resulen los preceptos legales vigentes
para la contratación administrativa y ya sean provisio-
nales, complementarios o como garantía especial; para li
citaciones o para responder del cumplimiento del contra
to de que se trate o de la obligación correspondiente;-
asimismo constituir y cancelar fianzas y avales persona-
les, metálicos o de valores, con o sin desplazamiento -
de prenda, incluso obligandose solidariamente con el deu



dor y con renuncia expresa a los beneficios de orden
o excusión, en nombre propio del Banco o de éste por
cuenta de terceros y ello tanto en el Banco de Espa-
ña como en cualquier otro Banco Entidad de Crédito,-
Caja General de Depósitos, Juzgados, Tribunales o --
cualquier otro organismo oficial o particular; y pa-
ra que, en general, con referencia a las expresadas-
fianzas bancarias contraigan, en nombre de la Entidad
poderdante, las obligaciones legales correspondientes
y ejerciten los derechos que las leyes confieren y,
a dichos fines, suscriban toda clase de documentos,.
..... según resulta de la copia auténtica y legali-
zada, que he tenido a la vista, de la relacionada --
Escritura de sustitución de poder (que en el Registro
Mercantil de Vizcaya, causó la inscripción 1972 de -
la Hoja número 7, al folio 127, tomo 355 general, -
libro 117 de la Sección 3ª de Sociedades) en la que

no hay nada que altere, restrinja, ni en forma alguna modifique o condicione lo relacionado e inserto.-----

Los Sres. comparecientes aseveran la subsistencia-
e ilimitación de la representación que, respectivamen-
te ostentan, y los tres últimos, además no haber varia-
do la capacidad de sus representadas, y que ni ellos -
ni aquellas se encuentran incursos en ninguna de las -
incapacidades contenidas en los artículos 4º y 5º del-
Reglamento de Contratación de las Corporaciones Locales.

Tienen, a mi juicio, según intervienen, la capacidad
legal necesaria para otorgar esta Escritura.-----

----- E X P O S I C I O N : -----

Del expediente que se me ha facilitado para la redac-
ción de esta escritura, resulta: -----

a) Que por la Unidad administrativa de la Delegación
de Obras y Servicios Urbanos del Excmo. Ayuntamiento de
Madrid, Sección de Obras Municipales, se inocó el expe-
diente CD. 10314-585-2-78, para la adjudicación, por --
concierto directo, de la ejecución de las obras de insta-
lación de alumbrado público en el Viaducto -calle Bailén
por un presupuesto de contrata de TRES MILLONES SETECIEN

TAS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO
pesetas, y con sujeción al correspondiente Proyecto de
Obras formulado.-----

b) Que, habilitado el crédito necesario, efectuados-
los informes y trámites oportunos y formulado el perti-
nente Pliego de Condiciones económico-administrativas,
el Delegado de Obras y Servicios Urbanos, con fecha 24



de Octubre de 1.978, efectuó la siguiente propuesta de
acuerdo que, transcrita en la parte pertinente, literal-
mente, dice así: -----

"PRIMERO.- Aprobar el proyecto de instalación de ----
alumbrado público en el Viaducto (calle Bailen).-----

SEGUNDO.- Contraer la cantidad de 3.920.752 pesetas,
como importe del mismo, con cargo a la Partida 6.1104--
del Presupuesto Especial de la Gerencia Municipal de -
Urbanismo.-----

TERCERO.- Hacer uso de la excepción de subasta, con-
curso-subasta y concurso en favor del concierto direc-
to; por razón de su cantía al amparo de lo que autori-
za el Real Decreto 1201/1978 de 2 de junio.-----

CUARTO.- Adjudicar las obras de referencia a favor -

de Sociedad Iberica de Construcciones Electricas, S.A.
(S.I.D.E.) en el precio tipo del presupuesto de contra
ta de 3.769.954 pesetas".-----

La Comisión Municipal de Gobierno, en sesión ordina
ria, de 3 de Noviembre de 1.978, aprobó por unanimidad
dicha propuesta, y el Excmo. Sr. Alcalde, por Decreto-
de la misma fecha, ordenó su cumplimiento.-----

c) Que con fecha 23 de febrero de 1.979, D. Timoteo
Hualde Recari, en nombre y representación de S.I.C.E.,
adjudicataria de las obras objeto de esta Escritura, -
presentó en la Sección de Contratación de dicho Ayunta-
miento, una carta de pago de la Depositaria Municipal-
señalada con el número 2858 del mismo día, justificati-
va de haber ingresado en aquella dependencia un aval -
del Banco de Bilbao por el importe de CIENTO VEINTITRES
MIL NOVENTA Y NUEVE PESETAS en concepto de fianza defi-
nitiva de dicha adjudicación que, por fotocopia, figura
unido a dicho expediente, y transcrito literalmente, -
dice así: -----

"BANCO DE BILBAO -FUNDADO EN 1857 - DIRECCION TELEGRA-
FICA: BANCobao = EL BANCO DE BILBAO concede un aval a -



favor de SOCIEDAD IBERIVA DE CONSTRUCCIONES ELECTRICAS, S. A. por un importe de PESETAS 123.099. (CIENTO VEINTITRES MIL NOVENTA Y NUEVE PESETAS) en sustitución del depósito de valores o efectivo que debe constituir el avalado, como garantía definitiva inherente a la adjudicación por el Excmo. Ayuntamiento de Madrid, por acuerdo de la Comisión de Gobierno de fecha 3 Noviembre 1.978, obras de instalación de alumbrado público en el Viaducto calle Bailen, cuyo pliego de condiciones fué aprobado según acuerdo de fecha - Este Banco se obliga a poner a disposición del Excmo. Ayuntamiento de Madrid, el citado importe de CIENTO VEINTITRES MIL NOVENTA Y NUEVE PESETAS a requerimiento de la Alcaldía, en el caso de que esta Autoridad disponga la incautación de la garantía citada. - En Madrid, a dieciseis de Febrero de mil novecientos setenta y nueve.- BANCO DE BILBAO - MADRID

Pof Poder: - firmado: ilegible, rúbricado - firmado: -
ilegible, rúbricado=Firmado: Gustavo Parga Santiago y-
D. Gregorio Perezagua Donarie. Sello: BANCO DE BILBAO-
AVALES Y GARANTIAS = 60694 - M A D R I D ". -----

d) De cumplidos todos los trámites y requisitos -
los Sres. comparecientes, según intervienen, otorgan -
esta Escritura con sujeción a las siguientes -----

----- E S T I P U L A C I O N E S: -----

PRIMERA.- El primero de los Sres. comparecientes, -
según interviene, cumpliendo acuerdo de la Corporación
Municipal, formaliza la adjudicación definitiva de las
obras referenciadas en la anterior Exposición, a favor
de la Compañía "Sociedad Iberica de Construcciones ---
Electricas, S. A." (S.I.C.E.), cuyo representante compa
reciente acepta, dejando obligada a su representada a-
realizar dichas obras con arreglo al proyecto y pliego
de condiciones económico-administrativas, que sirvieron
de base para este contrato.-----

SEGUNDA.- El precio de estas obras es el de TRES MI-
LLONES SETECIENTAS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTAS CIN
CUENTA Y CUATRO PESETAS, que serán satisfechas por la-

Corporación Municipal a la Sociedad adjudicataria en -
la forma prevista en el Pliego de condiciones económi-
co-administrativas, y con cargo a la aplicación presu-
puestaria dicha.-----

En cuanto a revisión de precios, en el mencionado --
pliego no se contiene disposición alguna.-----



TERCERA/- El plazo de ejecución, según se establece -
en el repetido pliego, se fija en un mes a partir del -
replanteo de la obra. Asimismo se establece que entre la
recepción provisional y la definitiva habrá de mediar -
un plazo de un año, que se fija como de garantía, a --
los efectos de los artículos 62 y 63 del Reglamento de-
Contratación de las Corporaciones Locales.-----

En materia de penalidades aplicables las partes se --
remiten a lo establecido en el pliego que ha servido de
base a este contrato, el cual representante de la Socie-
dad adjudicataria, según interviene, declara conocer y-
aceptar, dándose por íntegramente reproducido en este.-
lugar a todos los efectos legales.-----

CUARTA.- Los dos últimos Sres. comparecientes, según-
interviene, dejan afecta la fianza constituida por su -

representada "Banco de Bilbao, Sociedad Anónima", y a -
la que se refiere el aval transcrito en el apartado c)
de la anterior Exposición, a las responsabilidades en -
que pudiera incurrir la Sociedad adjudicataria, en la -
ejecución de las obras y, en general, al cumplimiento -
de cuantas obligaciones contrae dicha Sociedad por esta
Escritura; fianza que el representante compareciente de
la Corporación Municipal, declara suficiente y acepta.-

QUINTA/- Todos los gastos, derechos e impuestos que -
se deriven por esta Escritura y del contrato en ella -
formalizado, son de cuenta de la Sociedad adjudicataria.

SEXTA.- En todo lo no previsto en el pliego que ha -
servido de base a este contrato, se estará a lo dispues -
to en los artículos 307 y siguientes del texto refandi -
do de la Ley de Régimen Local de 24 de Junio de 1.955, -
en el Reglamento de Contratación de las Corporaciones -
Locales de 9 de Enero de 1.953, en el de Servicios de -
17 de Junio de 1.955 y en la Ley Especial de Madrid.--

Hechas las reservas y advertencias legales, especial -
mente las prevenidas en la legislación fiscal, y las -
relativas a la obligación de la Sociedad adjudicataria

de cumplir lo dispuesto en las Leyes Protectoras de
la Industria Nacional y del Trabajo en todos sus as-
pectos, incluidos los de Previsión y Seguridad So-
cial.-----



Leída esta escritura por los señores comparecien-
tes, una vez informados de su derecho a hacerlo por
sí, del que les enteré, la encuentran conforme, se-
ratifican en la totalidad de lo que en ella se con-
signa y firman.-----

De conocer al primero de los señores comparecien-
tes, de la identificación de los tres últimos por -
lo que resulta de su respectivo documento nacional-
de identidad reseñado y exhibido (cuyos datos perso-
nales, fotografía y firma concuerdan con los de su-
titular), y de todo lo demás contenido en éste ins-
trumento público, extendido en cinco pliegos del --
Timbre del Estado, de la clase 7ª, serie 1D. números

4482490 4482491, 4482492, 4482493 y el del presente.

DOY FE.- Están las firmas de Don Alonso-Jose Puerta-

Gutierrez.- Don Manuel Ramos Pelaez.- Don Eduardo -

Serrano Carchenilla y Don Gregorio Perezagua Donaire.

Signado: Cecilio Utrilla. Rúbricados y sellado.-----

