



**Ajuntament de Calvià**  
Mallorca

**DOCUMENT ELECTRÒNIC**

Versió NTI: <http://administracionelectronica.gob.es/ENI/XSD/v1.0/documento-e>  
Identificador: 1088883  
Òrgans: Ajuntament de Calvià  
Data Captura: 2023-02-23 14:22:27  
Origen: Administració  
Estat elaboració: EE01  
Tipus documental: Còpia autèntica en paper de document electrònic  
Tipus firmes: Xades Internally Detached

Firmant	Perfil	Data	Estat firma
VICENS COMPANYY FRANCESC - [REDACTED]		22/02/2023	Vàlida
FRANCO MARTI PATRICIA - [REDACTED]		23/02/2023	Vàlida

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN Nº:

TIPO DE CONTRATO: **Suministro. Contrato Menor**

OBJETO: **Suministro de material de electricidad e iluminación para la reparación de las instalaciones municipales y la vía pública.**

ÓRGANO DE CONTRATACIÓN: **El Teniente de Alcalde Servicios Generales e Infraestructuras por delegación según Decreto de Alcaldía de 17 de junio de 2019**

## **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE REGIRÁN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO MENOR DE SUMINISTRO DE MATERIAL DE ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN PARA LA REPARACIÓN DE LAS INSTALACIONES MUNICIPALES Y LA VÍA PÚBLICA**

### **PRIMERA.- Objeto del contrato**

Constituirá el objeto de contrato el suministro de material de electricidad e iluminación para la reparación de las infraestructuras del Ayuntamiento de Calvià. Dicho suministro se hará por entregas, bajo comandas realizadas por el departamento de Mantenimiento, y no de forma total a la firma del contrato.

De acuerdo con lo que dispone el artículo 16.3.a) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, el adjudicatario queda obligado a entregar una pluralidad de bienes que responden a las especificaciones técnicas que se contienen en este Pliego, de forma sucesiva y por precio unitario, sin que la cuantía total quede definida con exactitud al tiempo de celebrar el contrato, por estar subordinadas las entregas a las necesidades del Ajuntament de Calvià.

De acuerdo con lo establecido en el Reglamento (CE) nº 213/2008 de la Comisión, de 28 de noviembre de 2007, por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 2195/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, por el que se aprueba el Vocabulario común de contratos públicos (CPV), el código CPV es:

31681410-0-Materiales eléctricos

### **SEGUNDA.- Descripción del suministro**

El Anexo I al PPT del presente contrato muestra una relación de los artículos y material a proveer.

La cantidad de unidades a suministrar de cada tipo de material estará supeditada a las necesidades reales del Ajuntament de Calvià. Asimismo, se podrá solicitar a la empresa adjudicataria, cualquier otro de material de electricidad e iluminación no incluidos en el anexo I que se necesiten para la reparación de las infraestructuras municipales.

Los artículos que aparecen descritos en el Anexo I haciendo referencia a un tipo comercial determinado, podrán ser sustituidos, una vez adjudicado el contrato, por otro material de características similares, siempre y cuando el adjudicatario haya presentado la ficha técnica y/o cuadro comparativo a la dirección del contrato y haya obtenido su aprobación.

### **TERCERA.- Presupuesto máximo del contrato**

El presupuesto máximo del contrato asciende a dieciocho mil ciento cuarenta y nueve euros con noventa y ocho céntimos (18.149,98 €).

- **BASE IMPONIBLE:** Catorce mil novecientos noventa y nueve euros con noventa y nueve céntimos (14.999,99 €).
- **21% IVA:** Tres mil ciento cuarenta y nueve euros con noventa y nueve céntimos (3.149,99 €).

- TOTAL: Dieciocho mil ciento cuarenta y nueve euros con noventa y ocho céntimos (18.149,98 €).

#### CUARTA.- Adjudicatario

La empresa adjudicataria será la que presente la oferta más ventajosa en relación a los criterios que se describen a continuación.

Los criterios ponderados que se aplicarán para la adjudicación del contrato serán los siguientes, ordenados por orden decreciente.

CRITERIOS	PONDERACIÓN
1.Oferta económica	100.00%
1.1 Porcentaje de descuento sobre los precios del Anexo I	80.00%
1.2. Porcentaje de descuento sobre los artículos no incluidos en el Anexo I	20.00%

Forma de evaluar los criterios

Se valorará llevando a cabo las siguientes operaciones:

1º.- 80 puntos al mejor descuento sobre los artículos del anexo I. Se valorará aplicando la siguiente fórmula sobre el descuento ofrecido:

$80 \times \text{oferta que se valora} / \text{mejor oferta}$

2º.- 20 puntos al mejor descuento sobre los artículos no incluidos en el Anexo I. Se valorará aplicando la siguiente fórmula sobre el descuento ofrecido:

$20 \times \text{oferta que se valora} / \text{mejor oferta}$

Los porcentajes ofrecidos vincularán al adjudicatario durante la ejecución del contrato.

El contrato se adjudicará por el importe de gasto máximo en base a los precios unitarios ofertados.

#### QUINTA.- Forma, plazo y lugar de entrega

El suministro se hará bajo comanda, en días hábiles y en horario de 7:30-14:30 en el almacén de Ses Quarterades o bien en la sede comercial de la empresa adjudicataria si así lo requiriese el personal del departamento de mantenimiento.

El plazo de entrega será previamente consensuado con el adjudicatario del contrato y no superará los dos días hábiles contados a partir de la fecha de la comanda.

Los gastos de embalaje, transporte y entrega, correrán a cargo de la empresa adjudicataria.

Durante el periodo de vigencia del contrato, el Contratista estará obligado a efectuar, sin cargo alguno, la reposición de materiales suministrados que sean defectuosos.

#### SEXTA.- Plazo de garantía

La garantía de los productos será de 3 años contados a partir del día de recepción de los mismos.

### **SÉPTIMA.- Responsable del contrato**

La dirección del suministro objeto del contrato, correrá a cargo del jefe de servicio de Mantenimiento o persona en la que delegue.

El encargado y/o los jefes de equipo del departamento de Mantenimiento, serán los encargados de controlar los suministros efectuados y la calidad de los mismos, reservándose el derecho a rechazarlos total o parcialmente, en caso de que los materiales no reúnan las condiciones necesarias para su uso, no tengan la calidad mínima exigida o no se correspondan con los artículos solicitados.

### **OCTAVA.- Condiciones especiales para la ejecución del contrato**

En caso de que, una vez finalizado el periodo de vigencia del contrato, no se haya agotado la cuantía económica total de adjudicación, se considerará que el importe definitivo del contrato coincide con el gasto realizado durante la vigencia del mismo; sin que, en ningún caso, la reducción o supresión de unidades de bienes que integran el suministro, implique derecho del contratista a reclamar indemnización por estas causas.

### **NOVENA.- Plazo de ejecución del contrato**

El contrato tendrá una vigencia máxima de un año, siempre y cuando no se haya agotado el presupuesto máximo del contrato con anterioridad.

El inicio del contrato tendrá lugar el primer día hábil siguiente al de la formalización del mismo.

### **DÉCIMA.- Forma de pago**

Se facturará sobre comanda, debiendo indicar en la misma el número de la misma.

El pago se realizará mediante la tramitación de la correspondiente factura que deberá ser presentada ante la Intervención municipal dentro de los 10 primeros días del mes siguiente al que se refiera la correspondiente factura. Esta se puede hacer llegar a la intervención municipal a través de la dirección de correo electrónico: [contabilidad@calvia.com](mailto:contabilidad@calvia.com) si el importe de la base imponible de la factura no supera los 5.000,00 €. En caso contrario, deben ser presentadas mediante factura electrónica a través de la plataforma FACE disponible en la web <https://face.gob.es/es/>.

El pago se hará con cargo a las partidas 503 16500 2100000 y 503 34200 2219900.

Fdo.: Francesc Vicens Company  
Jefe de Servicio de Mantenimiento

Fdo.: Patricia Franco Martí  
Directora Técnica de Infraestructura

## **ANEXO I: Listado material de electricidad**

<b>PARTIDA</b>	<b>ud</b>	<b>Precio máximo Unitario sin IVA</b>
<b>Material de electricidad</b>		
ACCESORIOS TUBO H DE 32q CODOS Y MANGUITO	ud	22,12 €
ALARGADOR 15m EXTERIOR	ud	32,03 €
BASE 3 ENCHUFE	ud	6,16 €
BASE 4 TOMAS	ud	7,73 €
BASE 4 TOMAS 3m CABLE	ud	14,66 €
BASE SUPERFICIE PANTALLA LED	ud	47,26 €
BLOQUE CONTACTOR AUXILIAR	ud	31,94 €
BOBINA 8w RECAMBIO ELECTROVÁLVULA	ud	37,63 €
BORNAS SIGMA DE 10q	ud	1,37 €
BORNAS SIGMA DE 25q	ud	3,41 €
BASE SUP STANCA SCH	ud	20,69 €
CABLES REPUESTO MULTIMETRO	ud	20,69 €
CABLE FIREX RZ1-K 3 x 6	ml	5,16 €
CABLE FIREX RZ1-K 5 x 6	ml	8,18 €
CABLE LÍNEA 1,5 AZUL	ml	0,29 €
CABLE LÍNEA 1,5 GRIS	ml	0,29 €
CABLE LÍNEA 1,5 TIERRA	ml	0,29 €
CABLE MANGUERA 3 x 2,5	ml	2,94 €
CABLE MANGUERA CAFLEX 4 x 2,5	ml	3,14 €
CABLE TV	ml	1,57 €
CABLE UTP CAT 6	ml	1,18 €
CAJA EMPALMES 100 x 100 ESTANCA	ud	4,12 €
CAJA ESTANCA CON TOMA SCHUKO	ud	29,86 €
CAJA FLORESCENTES TRIFÓSFORO 36w	ud	147,29 €
CAJA ESTANCA 100 x 100	ud	2,87 €
CAJA ESTANCA 160x135	ud	11,84 €
CAJA ESTANCA 6 ELEMENTOS	ud	25,34 €
CAJA ESTANCA 7x7	ud	3,59 €
CAJA SUPERFICIE 4 ELEMENTOS	ud	8,50 €

CANALETA 2m 10 x 25	ud	3,28 €
CANALETA 2m 40 x 70	ud	18,97 €
CANALETA 2m 60 x 100	ud	29,46 €
CEBADORES F11	ud	1,32 €
CEBADORES F22	ud	1,32 €
CINTA ELÉCTRICA PVC	ud	1,10 €
CLAVIJA CHUCO HEMBRA	ud	4,26 €
CLAVIJA CHUCO MACHO	ud	2,87 €
CLAVIJA ENCHUFE PLANA	ud	3,86 €
CLAVIJA MACHO SALIDA LATERAL	ud	2,62 €
CLAVIJA TV	ud	1,97 €
CODO CANALETA 10 x 25	ud	1,32 €
COMPROBADOR CORRIENTE	ud	10,67 €
CONDENSADOR 36mf	ud	19,01 €
CONDENSADOR 6 mf 400v	ud	3,28 €
CONECTORES F	ud	1,57 €
CONJUNTO SELECTOR + MECANISMO SCH	ud	43,46 €
CONTACTO AUXILIAR 20A 1NC+1NA	ud	43,86 €
CONTACTO AUXILIAR GVAME/4	ud	64,73 €
CONTACTOR 25A 3NA	ud	113,82 €
CONTACTOR 3p 25A 1NA/1NC	ud	96,14 €
CONTACTOR 4p 100A+CONTACTO AUX	ud	396,00 €
CONTACTOR TRIFÁSICO 100	ud	149,76 €
DIFERENCIAL 2p 25A	ud	35,48 €
DIFERENCIAL 2P 30mA 40A	ud	55,62 €
DIFERENCIAL 4p 25A 300mA	ud	223,19 €
DIFERENCIAL 4p 40A	ud	159,89 €
DIFERENCIAL 4p 40A 300 mAh	ud	206,63 €
DIFERENCIAL 4p 63A	ud	403,20 €
DIFERENCIALES SCH 4p 40A 30mA	ud	238,52 €
DISYUNTOR MAGNETOTÉRMICO 6-10A GUAD1010	ud	214,42 €
ENCHUFE DOBLE ESTANCO	ud	12,43 €

ENCHUFE EMPOTRAR ESTANCO	ud	34,69 €
ENCHUFE PARA ZÓCALO SUPERFICIE ESTANCO	ud	15,44 €
ENCHUFE MOD. 27	ud	7,20 €
ENCHUFE STANCO SCH	ud	17,68 €
ENCHUFE ESTANCO BRICO	ud	17,93 €
ENCHUFE SUP ESTANCO DOBLE	ud	17,93 €
ENCHUFE SUPERFICIE ESTANCO	ud	17,81 €
ENCHUFES DOBLES EMPOTRADOS CON TAPA S27	ud	42,94 €
ENCHUFES MOD. 31	ud	13,40 €
ENROLLACABLES 25m 3 x 1,5	ud	55,67 €
EXTRACTOR AIRE INDUSTRIAL PORTÁTIL	ud	204,60 €
EXTRACTOR PARA FUSIBLES CUCHILLA	ud	44,76 €
EXTRACTOR HELICOIDAL LHV 350	ud	215,99 €
EXTRACTOR HELICOIDAL HCM 22S	ud	293,89 €
EXTRACTORES BAÑO 200x200	ud	33,00 €
FORROPLAST DE 25q	ml	1,04 €
FORROPLAST DE 32q	ml	1,57 €
FUSIBLES 10 x 38 4A	ud	1,97 €
FUSIBLES 10 x 38 6A, 10A, 16A	ud	1,97 €
GRAPA CANAL FAC	ud	2,22 €
GRAPAS TUBO H DE 20q	ud	0,40 €
GUARDAMOTOR 6KA 610 A	ud	85,80 €
GUARDAMOTOR SASSIN 6-10A	ud	54,46 €
GUÍA PASA CABLES 20m	ud	36,59 €
INTE AUT 3p+N 63A CURVA C 6KA	ud	138,60 €
INTERRUPTOR CARGO CON PILOTO 2p 20A	ud	78,16 €
INTERRUPTOR CONMUTADO DOBLE COMPLETO(con marco)	ud	35,72 €
INTERRUPTOR CONMUTADO S31	ud	16,02 €
INTERRUPTOR DOBLE S31	ud	20,83 €
INTERRUPTOR DOBLE S31 COMPLETO(con marco)	ud	32,08 €
INTERRUPTOR HORARIO+RESERVA	ud	64,52 €
INTERRUPTOR ITL 2p 16A	ud	70,94 €
INTERRUPTOR PRESIÓN	ud	46,34 €
INTERRUPTOR MOD.31	ud	14,66 €

INTERRUPTOR SUPERFICIE S31	ud	5,41 €
INTERRUPTOR SUPERFICIE ESTANCO SCH	ud	15,12 €
LADRÓN TRIPLE CHUCO	ud	5,88 €
LINTERNA FRONTAL	ud	14,66 €
MAGNETOTÉRMICO 2p 20A	ud	19,64 €
MAGNETOTÉRMICO 2p 25A	ud	19,46 €
MAGNETOTÉRMICO 4p 40A	ud	74,18 €
MAGNETOTÉRMICO DPN 10A	ud	32,72 €
MANGUITO FLEXIBLE DE 20q TUBO H	ud	2,54 €
MANGUITO RÍGIDO DE 20q	ud	0,53 €
MANGUITO STANCO FLEXIBLE DE 20q	ud	2,75 €
MANGUITO TUBO H DE 25q	ud	0,65 €
MARCO DOBLE MOD. 31	ud	6,80 €
MARCO DOBLE ESTANCO	ud	17,68 €
MASTIL ANTENA 1,5m	ud	26,05 €
MINICONTACTOR SCH 9A 220v	ud	97,72 €
MINUTERO SIMPLE TEMPORIZADO	ud	55,62 €
MOTOR ELÉCTRICO TP-25-80/2 MONOFÁSICO 220v	ud	1.158,29 €
PAQUETE PILAS AA 8 uds.	ud	8,06 €
PAQUETE PILAS AA 12 und	ud	13,08 €
PILA 9v	ud	2,87 €
PILA BOTÓN	ud	3,28 €
PILAS R20	ud	2,76 €
PILOTO LUMINOSO	ud	9,96 €
PINZA AMPERIMÉTRICA COATI	ud	69,50 €
PIQUETA TOMA TIERRA COBRE 1,5m	ud	13,37 €
PORTALÁMPARAS Gu-10 CERÁMICO	ud	1,97 €
PROGRAMADOR HORARIO	ud	6,54 €
PROGRAMADOR HORARIO ENCHUFE	ud	8,89 €
PUESTO DE TRABAJO 4 Rj-4S sup	ud	166,45 €
REGLETA CONEXIÓN 10 mm	ud	3,73 €
REGLETA CONEXIÓN 16 mm	ud	5,89 €
RELE TÉRMICO 1,6-2,,5A	ud	122,90 €
REPARACIÓN MOTOR COJINETES Y RETÉN	ud	318,30 €

RESISTENCIA 3000w 230v	ud	147,40 €
ROLLO CABLE C FIRX RZ1K 3 x 2,5	ud	280,02 €
ROLLO CAFLEX 3 x 1,5 100m	ud	129,73 €
ROLLO ESTAÑO ELECTRÓNICO	ud	7,20 €
ROLLO FORROPLAST DE 32q	ud	37,57 €
ROLLO HILO LÍNEA DE 4mm 100m NEGRO	ud	71,42 €
ROLLO TUBO DECAPLAST ULTRA TP-I	ud	88,27 €
SELENOIDE 24v	ud	90,96 €
SISTEMA ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA S.A.I.	ud	274,90 €
SOLDADOR ELECTRÓNICA	ud	6,28 €
SONDA LG-NI QAE2120	ud	195,70 €
SONDA PF 2000 TERMOSTÁTICA	ud	389,98 €
SOPORTE FLUORESCENTE CON CEBADOR	ud	2,48 €
TAPA CIEGA MOD.31	ud	11,28 €
TAPA Y MARQUITO MOD.75	ud	6,66 €
TIRA BORNAS SIN SALIDA	ud	11,65 €
TIRA RAIL DIN	ud	4,91 €
TIRA TUBO H DE 32q	ud	7,80 €
TIRA TUBO H DE 25q	ud	5,34 €
TIRA TUBO H DE 20q	ud	3,28 €
TRANSFORMADOR 20w	ud	33,37 €
TUBO H DE 25q	ml	7,45 €
TUBO WINKEL CON FLEJE DE 16q	ml	4,91 €
ZÓCALO SUPERFICIE DOBLE ESTANCO	ud	16,37 €
ZÓCALO TRIPLE MOD. 27 SUPERFICIE	ud	15,71 €

<b>Iluminación</b>		
APLIQUE LED CON SENSOR 18w	ud	152,24 €
APLIQUE REDONDO PLÁSTICO	ud	19,57 €
APLIQUE ESTANCO 2 x 18w	ud	45,61 €
ARRANCADORES PARA HALOGENAS	ud	73,31 €
BOMBILLA 12v 50w	ud	3,28 €
DOWLING CON SENSOR MOVIMIENTO	ud	152,24 €
DOWNLIGHT LED 18w	ud	26,20 €
DOWNLIGHT LED 18w SUPERFICIE	ud	25,52 €
EQUIPO HID VSI 150w + LÁMPARA	ud	86,33 €
FLUORESCENTES 36w	ud	5,89 €
FLUORESCENTES 58w	ud	4,61 €
FLUORESCENTES LED 18w	ud	27,12 €
FLUORESCENTES LED 24w	ud	29,46 €
FOCO LED 25w	ud	25,28 €
LÁMPARA 18w LED	ud	7,94 €
LÁMPARA BAJO CONSUMO MICRO 15w	ud	4,49 €
LÁMPARA HALOGENURO E40 150W	ud	29,46 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO HDI-TS 150W	ud	27,04 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO E40 250w	ud	75,26 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO HQI-T 400W	ud	65,94 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO E40 1.000W tubular	ud	206,24 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO MHN-LA 1.000W	ud	576,84 €
LÁMPARA HALOGENURO METÁLICO 2.000W	ud	908,77 €
LÁMPARA LED E27 5w	ud	5,24 €
LÁMPARA LED ESTÁNDAR 10w LED	ud	6,54 €
LÁMPARA LED Gu-10 5w	ud	5,24 €
LÁMPARA LED Gu-10 8w	ud	11,78 €
LÁMPARA PL 26w G24d3	ud	6,60 €
LÁMPARAS B/C 15w	ud	4,49 €
LUMINARIA LED INDUSTRIAL CAMPANA 100 w	ud	556,37 €
LUMINARIA LED INDUSTRIAL CAMPANA 150w	ud	728,18 €
LUMINARIA LED INDUSTRIAL CAMPANA 200w	ud	874,21 €

LUMINARIA LED DE EMERGENCIA 3W 220lm Blanco frio	ud	41,58 €
LUMINARIA LED DE EMERGENCIA 50/60Hz 300lm Blanco fr	ud	56,10 €
LUMINARIA ANTIVANDÁLICO 15w	ud	522,92 €
PANEL LED 60 X 60 4000k	ud	106,50 €
PANTALLA ESTANCA 1 x 58w	ud	43,72 €
PANTALLA ESTANCA 2 x 58w	ud	72,25 €
PANTALLA ESTANCA LED 40w 120cm	ud	96,36 €
PANTALLA ESTANCA LED 50w	ud	139,09 €
PLAFÓN LED 18w/DETEC MOVIMIENTO	ud	152,24 €
PROYECTOR LED 30w	ud	35,54 €
PROYECTOR HALÓGENO 150w	ud	182,95 €