



AJUNTAMENT DE VALÈNCIA
SERVICI DE CONTRACTACIÓ

EXPEDIENTE 04101/2021/206-SU

SUMINISTRO Y MONTAJE DE INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS EN 5 CEMENTERIOS MUNICIPALES DE LA CIUDAD DE VALÈNCIA (DIVIDIDO EN 5 LOTES)

A petición de la mesa de contratación, en sesión celebrada el 4 de octubre de 2022, visto el pliego de cláusulas administrativas particulares, los informes y antecedentes obrantes en el expediente se emite el presente informe de valoración de los criterios cuantificables automáticamente.

1.- La mesa de contratación, en sesión celebrada el 27 de septiembre de 2022 lleva a cabo la apertura del archivo electrónico que contiene la documentación administrativa y acuerda admitir a todas las licitadoras que se han presentado:

OFERTAS	LICITADORAS	LOTES
1	AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, S.A. (ACISA)	4 y 5
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	TODOS
3	EIFPAGE ENERGÍA, S.L.U.	1,2, 3 y 4
4	ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS, SAU	5
5	ETRALUX, S.A.	1 y 2
6	GENERA QUATRO S.L.	1
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	TODOS
8	IMESAPI, S.A	1, 2 Y 3
9	IMMODO FOTOVOLTAICA, S.L.	1 Y 2
10	INGENALIUM, S.L.	1, 2 Y 3
11	MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.	1, 2 y 3
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	TODOS

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



13	SUN ENERGY RENOVABLES SL	1, 2, 3 Y 4
14	UTE PAVENER - PAVASAL	1,2 Y 3
15	UTE PAVENER S.L.U. - PAVASAL S.A. - I.E. CERVERA S.L.	5
16	UTE PAVENER S.L.U. - PAVASAL S.A.- ASELA S.L.	4
17	UTE SferaOne- AGROINGEX	4 y 5
18	UTE URBIA-SERVEO-CUERVA	4 y 5

2.- En sessió celebrada el 4 de octubre de 2022 se lleva a cabo la apertura del archivo electrónico que contiene los criterios cuantificables automáticamente mediante fórmulas, de conformidad con el apartado L del Anexo I, los mismos se regulan de la siguiente manera:

CRITERIO 1: MENOR PRECIO OFERTADO
PONDERACIÓN: Hasta un máximo de 60 puntos
VALORACIÓN: Se valorará con el máximo de puntuación al menor precio ofertado. Las ofertas que no presenten ninguna reducción respecto del presupuesto base de licitación, se valorarán con 0 puntos. Para la puntuación del resto de las ofertas, se empleará la siguiente formula: $PO_i = 60 \times MOE / O_i$ Siendo: PO_i = Puntos por oferta económica de la oferta i MOE = Mejor oferta económica (precio más bajo) O_i = Oferta que se puntúa Se podrán considerar anormalmente bajas aquellas ofertas que presenten un precio inferior en 10 puntos porcentuales respecto a la media de precios de todas las ofertas admitidas.

CRITERIO 2: Reducción del plazo de ejecución..
PONDERACIÓN: HASTA UN MÁXIMO DE 20 PUNTOS
VALORACIÓN: Se valorará con la máxima puntuación a la mayor reducción de plazo ofertada. Las propuestas que no presenten ninguna reducción del plazo de ejecución se valorarán con 0 puntos. Para la puntuación del resto de ofertas, se empleará la siguiente fórmula:

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



$PPI = 20 \times POi / MPO$
 Siendo:
 - PPI = Puntos por la reducción del plazo de la oferta i.
 - POi = Reducción Plazo de la oferta i.
 - MPO = Mayor reducción del plazo ofertada.
 Las personas o empresas licitadoras expresarán en el Modelo de Proposición, la reducción del plazo de ejecución ofertado en DÍAS, debiéndose entender las siguientes equivalencias: mes-días sería 1-30; mes-semana sería 1-4; y semana-días sería 1-7.
 Se considerarán ofertas anormalmente bajas aquellas que presenten una reducción de plazo un 10% mayor a la media de la reducción de plazo de todas las ofertas admitidas.

CRITERIO 3: Ampliación de la garantía de la instalación solar fotovoltaica

PONDERACIÓN:
 Hasta un máximo de 20 puntos

VALORACIÓN:
 A las proposiciones que no oferten ampliación del plazo de garantía y gestión de la instalación se les asignará 0 puntos.
 Se asignará la máxima puntuación a la proposición que oferte mayor garantía ofertada (MGO), con un máximo de 10 años adicionales al periodo inicial de garantía de 5 años. (apartado Y de este Anexo I)
 La valoración del resto de proposiciones se realizará proporcionalmente de acuerdo con la siguiente fórmula:
 $PGi = 20 \times Gi / MGO$
 Siendo:
 - PGI = Puntos por la ampliación de garantía de la oferta i.
 - Gi = Garantía la oferta i (en años)
 - MGO = Mayor garantía ofertada (en años, máximo 10)

Dicha puntuación se asignará por los años de ampliación al periodo inicial de garantía de 5 años desde el momento de recepción del suministro e instalación. Se valorará la ampliación, por periodos sucesivos y en unidades no inferiores al año.

Las personas o empresa licitadoras, expresarán en el Modelo de Proposición la ampliación de la garantía de la instalación solar fotovoltaica expresada en años adicionales al periodo de garantía inicial de 5 años.

Todos los criterios son iguales para cada lote.

ANÁLISIS DE LAS OFERTAS Y VALORACIÓN:

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



LOTE 1

OFERTAS	LICITADORES	MENOR PRECIO OFERTADO	REDUCCIÓN PLAZO EJECUCIÓN	AMPLIACIÓN GARANTÍA INSTALACIÓN SOLAR
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	73.312,00 €	0	10
3	EIFFAGE ENERGÍA, S.L.U.	72.350,11 €	5	10
5	ETRALUX, S.A.	59.577,34 €	6	10
6	GENERA QUATRO S.L.	67.025,52 €	14	10
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	77.437,17 €	18	10
8	IMESAPI, S.A	60.066,00 €	10	10
9	IMMODO FOTOVOLTAICA, S.L.	59.386,78 €	0	0
10	INGENALIUM, S.L.	69.616,67 €	16	10
11	MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.	60.200,00 €	15	10
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	49.200,00 €	6	10
13	SUN ENERGY RENOVABLES SL	63.250,00 €	9	5
14	UTE PAVENER - PAVASAL	77.205,75 €	6	7

- Análisis de la desproporción:

En cuanto al **criterio 1 precio**:

La media de las ofertas es de 65.718,95 €

El umbral de desproporción es de 59.147,05 €

En cuanto al **criterio 2 reducción de plazo**:

La media de las ofertas es de 8,75 días

El umbral de desproporción es de 9,63 días

La oferta de la mercantil **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA** se halla incurso en presunción de anormalidad, respecto al criterio precio, y la de las mercantiles **GENERA QUATRO S.L.**; **GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL**; **IMESAPI, S.A**; **INGENALIUM, S.L.** y **MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.** se hallan incurso en presunción de anormalidad, respecto al criterio reducción plazo de ejecución.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



LOTE 2

OFERTAS	LICITADORES	MENOR PRECIO OFERTADO	REDUCCIÓN PLAZO EJECUCIÓN	AMPLIACIÓN GARANTÍA INSTALACIÓN SOLAR
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	131.417,00 €	0	10
3	EIFFAGE ENERGÍA, S.L.U.	147.063,68 €	8	10
5	ETRALUX, S.A.	120.352,82 €	10	10
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	160.079,83 €	10	10
8	IMESAPI, S.A	104.097,00 €	21	10
9	IMMODO FOTOVOLTAICA, S.L.	110.527,69 €	0	0
10	INGENALIUM, S.L.	133.422,64 €	20	10
11	MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.	103.400,00 €	21	10
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	98.100,00 €	13	10
13	SUN ENERGY RENOVABLES SL	108.240,00 €	20	5
14	UTE PAVENER - PAVASAL	138.885,82 €	9	10

- Análisis de la desproporción:

En cuanto al **criterio 1 precio**:

La media de las ofertas es de 123.235,13 €

El umbral de desproporción es de 110.911,62€

En cuanto al **criterio 2 reducción de plazo**:

La media de las ofertas es de 12 días

El umbral de desproporción es de 13,2 días

La oferta de las mercantiles **IMESAPI, S.A; IMMODO FOTOVOLTAICA, S.L.; MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.; SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA; SUN ENERGY RENOVABLES SL** se halla incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio precio, y la de las mercantiles **IMESAPI, S.A; INGENALIUM, S.L.; MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L. y SUN ENERGY RENOVABLES SL** se hallan incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio reducción plazo de ejecución.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



LOTE 3

OFERTAS	LICITADORES	MENOR PRECIO OFERTADO	REDUCCIÓN PLAZO EJECUCIÓN	AMPLIACIÓN GARANTÍA INSTALACIÓN SOLAR
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	263.336,00 €	4	10
3	EIFFAGE ENERGÍA, S.L.U.	295.085,19 €	8	10
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	299.205,46 €	11	10
8	IMESAPI, S.A	260.187,00 €	22	10
10	INGENALIUM, S.L.	252.274,64 €	7	10
11	MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.	260.300,00 €	20	10
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	213.213,00 €	16	10
13	SUN ENERGY RENOVABLES SL	157.916,00 €	20	5
14	UTE PAVENER - PAVASAL	302.436,81 €	10	10

- Análisis de la desproporción:

En cuanto al **criterio 1 precio**:

La media de las ofertas es de 255.994,90 €

El umbral de desproporción es de 230.395,41 €

En cuanto al **criterio 2 reducción de plazo**:

La media de las ofertas es de 13,11 días

El umbral de desproporción es de 14,42 días

La oferta de las mercantiles **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA y SUN ENERGY RENOVABLES SL** se halla incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio precio, y la de las mercantiles **IMESAPI, S.A.; MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L; SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA y SUN ENERGY RENOVABLES SL** se hallan incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio reducción plazo de ejecución.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 2964687864477767170



LOTE 4

OFERTAS	LICITADORES	MENOR PRECIO OFERTADO	REDUCCIÓN PLAZO EJECUCIÓN	AMPLIACIÓN GARANTÍA INSTALACIÓN SOLAR
1	AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, SA (ACISA)	628.057,07 €	25	10
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	628.993,00 €	8	10
3	EIFFAGE ENERGÍA, S.L.U.	734.414,09 €	15	8
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	575.043,85 €	15	10
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	478.478,00 €	36	10
13	SUN ENERGY RENOVABLES SL	585.761,00 €	25	5
16	UTE PAVENER SLU-PAVASAL, SA-ASELA, SL	667.554,77 €	20	10
17	UTE SFERAONE-AGROINGEX	736.400,00 €	8	6
18	UTE URBIA-SERVEO-CUERVA	599.613,42 €	25	10

- Análisis de la desproporción:

En cuanto al **criterio 1 precio**:

La media de las ofertas es de 626.035,02 €

El umbral de desproporción es de 563.431,52 €

En cuanto al **criterio 2 reducción de plazo**:

La media de las ofertas es de 19,67 días

El umbral de desproporción es de 21,63 días

La oferta de la mercantil **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA** se halla incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio precio, y la de las mercantiles **AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, SA (ACISA)**; **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA**; **SUN ENERGY RENOVABLES SL** y **UTE URBIA-SERVEO-CUERVA** se hallan incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio reducción plazo de ejecución.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170



LOTE 5

OFERTAS	LICITADORES	MENOR PRECIO OFERTADO	REDUCCIÓN PLAZO EJECUCIÓN	AMPLIACIÓN GARANTÍA INSTALACIÓN SOLAR
1	AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, SA (ACISA)	1.836.106,96 €	71	10
2	COBRA INSTALACIONES Y SERVICIOS, S.A.	1.715.234,00 €	20	10
4	ELECNOR SERVICIOS Y PROYECTOS, SAU	1.987.271,04 €	12	0
7	GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL	1.661.487,97 €	17	10
12	SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA	1.281.400,00 €	66	10
15	UTE PAVENER SLU-PAVASAL, SA-I.E. CERVERA, SL	1.917.843,92 €	50	10
17	UTE SFERAONE-AGROINGEX	2.057.700,00 €	20	8
18	UTE URBIA-SERVEO-CUERVA	1.748.346,19 €	87	10

- Análisis de la desproporción:

En cuanto al **criterio 1 precio**:

La media de las ofertas es de 1.775.673,76 €

El umbral de desproporción es de 1.598.106,38 €

En cuanto al **criterio 2 reducción de plazo**:

La media de las ofertas es de 42,88 días

El umbral de desproporción es de 47,16 días

La oferta de la mercantil **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA** se halla incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio precio, y la de las mercantiles **AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, SA (ACISA)**; **SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA**; **UTE PAVENER SLU-PAVASAL, SA-I.E. CERVERA, SL** y **UTE URBIA-SERVEO-CUERVA** se hallan incurso en presunción de anomalía, respecto al criterio reducción plazo de ejecución.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 2964687864477767170



3.- Se ha verificado que la totalidad de ofertas admitidas presentan un importe coherente con el modelo de proposición. Revisada la Declaración L-1 de los licitadores se ha comprobado que no pertenecen a un mismo grupo a los efectos previstos en el artículo 149.3 LCSP.

Examinada la documentación por el equipo técnico del Servicio de Contratación, se concluye que se halla incurso en presunción de anormalidad:

1.- Respecto al criterio precio, la oferta de:

SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA: LOTES 1, 2, 3, 4 y 5

IMESAPI, S.A: LOTE 2

IMMODO FOTOVOLTAICA, S.L.: LOTE 2

MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L.: LOTE 2

SUN ENERGY RENOVABLES SL: LOTES 2, y 3

2.- Respecto al criterio reducción plazo ejecución, la oferta de:

GENERA QUATRO S.L.: LOTE 1

GRUPO RENDER INDUSTRIAL SL: LOTE 1

IMESAPI, S.A: LOTES 1, 2 y 3

INGENALIUM, S.L.; LOTES 1 y 2

MONTAJES ELECTRICOS ESBER, S.L. LOTES 1, 2 y 3

SUN ENERGY RENOVABLES SL: LOTES 2, 3 y 4

SOCIEDAD IBÉRICA DE CONSTRUCCIONES ELÉCTRICAS, SA: LOTES 3, 4 y 5

AERONAVAL DE CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES, SA (ACISA) LOTES 4 y 5

UTE URBIA-SERVEO-CUERVA LOTE 4 y 5

UTE PAVENER SLU-PAVASAL, SA-I.E. CERVERA, SL LOTE 5

, y en su consecuencia la mesa acuerda, la tramitación del procedimiento del artículo 149.4 LCSP.

Es cuanto se tiene que informar.

Signat electrònicament per:

Antefirma	Nom	Data	Emissor cert	Núm. sèrie cert
T.A.G. - SERV. DE CONTRACTACIO	MONICA RUIZ DE VILLEGAS DEL COSO	07/10/2022	ACCVCA-120	21522851035352318522 535929303640918246
CAP SECCIÓ ADJUNT - SECC. SUPORT A L'ÒRGAN D'ASSISTÈNCIA	JOSE MIGUEL CARSI COSTA	07/10/2022	ACCVCA-120	11170959052769811880 7839460976237822540
CAP SERVICI - SERV. DE CONTRACTACIO	CARMEN SAURI RODRIGO	07/10/2022	ACCVCA-120	14996613164776233784 296468786447767170