

Exp.: POSS250189

INFORME DE NECESSITAT I MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ FOTOVOLTAICA DE 10,29 kWp – 5 kWn – 30,72 kWh de BATERIES PER AUTOCONSUM INDIVIDUAL AÏLLADA EN L'EQUIPAMENT DEL DIPÒSIT D'AIGUA DE SU-LLEVA DE TERRASSA CICLE DE L'AIGUA, EPEL MITJANÇANT EL PROCEDIMENT OBERT SIM-PLIFICAT SUMARI DE L'ART. 159.6 LCSP

ÍNDEX

1	Denominació del contracte	3
2	Necessitats a satisfer i descripció de l'objecte del contracte	3
2.1	Necessitats a satisfer	3
2.2	Objecte del contracte.....	3
3	Codi CPV i descripció	3
4	Divisió lots	4
5	Durada del contracte contracte/termini d'execució	4
5.1	Durada inicial:.....	4
5.2	Pròrrogues previstes	4
6	Pressupost base de licitació	4
6.1	Pressupost	4
7	Modificacions del contracte: descripció i import	5
7.1	Subjectives	5
7.2	Objectives	5
8	Valor estimat del contracte (VEC)	5
9	Consignació de la despesa al pressupost de TAIGUA.....	5
10	Subcontractació a tercers de la realització parcial de la prestació	5
11	Solvència	6
11.1	Habilitació empresarial o professional exigible per a la realització de l'activitat o servei .	6
12	Criteris d'adjudicació	6
12.1	Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant fórmules. Fins a 100 punts.....	6
12.1.1	Oferta econòmica: fins a 80 punts	6
12.1.2	Ampliació del termini de garantia: fins a 12 punts.....	6
12.1.3	Ús de vehicles híbrids o elèctrics: fins a 8 punts.	6
12.2	Baixes presumptament anormals o desproporcionades	7
12.3	Criteris de desempat.....	7
13	Assegurances	8
13.1	Assegurança de responsabilitat civil.....	8

14	Forma de facturació i pagament	8
15	Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altres, d'acord amb l'art. 202 de la lcsp.....	8
15.1	De caràcter mediambiental	8
15.1.1	Utilització racional del paper	8
15.1.2	Correcta gestió dels residus	9
15.1.3	Eficiència energètica	9
15.2	De caràcter social	9
15.2.1	Manteniment de les condicions laborals i socials dels treballadors/es.....	9
15.2.2	Pagament directe a subcontractistes.....	9
15.3	Clàusules de transparència fiscal.....	9
15.4	Altres condicions especials d'execució:.....	10
15.4.1	Sobre els principis ètics i regles de conducta:	10
16	Revisió de preus	11
17	Termini de garantia.....	12
18	Responsable del contracte i unitat encarregada del seguiment i execució contracte	12
18.1	Responsable del Contracte	12
18.2	Unitat encarregada del seguiment i execució del contracte	12
19	Procediment de licitació	12
20	Lloc de lliurament dels bens / execució del servei	13
21	Necessitat de coordinació d'activitats empresarials en l'execució del contracte.....	13
22	Aplicació requisits de normes iso	13
23	Cessió i tractament de dades	13
24	Obligació de subrogació de personal	14
25	Annexos econòmics de la licitació	15
25.1	Annex 1. Desglossament net (IVA exclòs) del pressupost.....	15
25.2	Annex 2. Declaració d'absència de conflicte d'interès (DACI)	16

1 DENOMINACIÓ DEL CONTRACTE

Contracte de subministrament d'una instal·lació fotovoltaica de 10,29 kWp – 5 kWh – 30,72 kWh de bateries per autoconsum individual aïllada en l'equipament dipòsit d'aigua de Sulleva de Terrassa cicle de l'aigua, EPEL.

2 NECESSITATS A SATISFER I DESCRIPCIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE

2.1 NECESSITATS A SATISFER

L'empresa municipal Terrassa Cicle de l'Aigua EPEL, responsable del servei de provisió i abastament d'aigua al terme municipal de Terrassa, en davant TAIGUA, ha efectuat un estudi en les seves instal·lacions per fomentar l'autoconsum.

TAIGUA vol iniciar l'execució d'una instal·lació de planta fotovoltaica de 5 kWh per autoconsum en els terrenys de Sulleva on es disposa d'una instal·lació amb una potència contractada de 2,2 kW, amb un consum anual de 2.910 kWh aproximats.

Aquesta instal·lació ajudarà a reduir l'impacte econòmic amb autoconsum d'una energia elèctrica generada mitjançant panells solars fotovoltaics que és inesgotable i no contaminant, contribuint al desenvolupament sostenible de l'entitat.

2.2 OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objectiu principal de la instal·lació és la generació d'energia elèctrica provinent de fonts renovables per poder abastir tot o part del consum de l'equipament sense dependència de la xarxa de distribució.

Els treballs objecte del present projecte contemplen les següents tasques:

- Col·locació safates i estesa de tubs i cablejat elèctric.
- Subministrament i instal·lació d'inversors i proteccions CC i AC.
- Instal·lació equips de monitorització.
- Connexió elèctrica dels elements.
- Legalització de les instal·lacions.
- Posada en funcionament i proves de la instal·lació.
- Subministrament i instal·lació de les estructures de suport dels mòduls FV.
- Subministrament i instal·lació dels mòduls FV.

3 CODI CPV I DESCRIPCIÓ

D'acord amb el Reglament CE 213/2008, de 28 de novembre de 2007, el codi CPV que es corresponen amb aquest contracte són:

- 31200000-8 Aparells de distribució i control d'electricitat
- 31210000-1 Aparells elèctrics de commutació o protecció de circuits elèctrics
- 31321210-7 Cables de baixa tensió
- 09330000-1 Energia solar

- 09331000-8 Plaques solars
- 09331200-0 Mòduls solars fotovoltaics.
- 09332000-5 Instal·lació solar
- 45310000-3 Treballs d'instal·lació elèctrica

4 DIVISIÓ LOTS

En aquest contracte de subministrament i instal·lació d'una instal·lació fotovoltaica aïllada amb bateries, s'ha optat per la no divisió en lots per raons tècniques, d'acord amb l'article 3 del Decret llei 3/2025. Aquest article, que estableix l'obligatorietat de la divisió en lots, contempla l'excepció quan hi ha raons tècniques que ho impedeixen. En aquest cas, les prestacions a contractar, tot i que diverses (panells, inversor, bateries i instal·lació), formen un sistema complex i integrat per a l'autoconsum individual aïllat.

La naturalesa d'aquesta instal·lació (10,29 kWp – 5 kWh – 30,72 kWh de bateries per autoconsum individual aïllada) exigeix una unitat de criteri d'actuació en l'execució del subministrament. L'elecció dels components (panells, inversor i bateries) ha de ser totalment compatible i el seu acoblament i configuració han de ser realitzats per un únic professional o equip per garantir la correcta operativitat, eficiència i seguretat de tot el sistema. La realització independent de les diferents prestacions per part de diverses empreses adjudicatàries comportaria un risc inacceptable de mal funcionament, pèrdua de garantia dels equips i dificultats de coordinació que comprometrien la finalitat del projecte.

Per aquests motius, la divisió del contracte en lots generaria un risc substancial d'incidències tècniques i comprometria la funcionalitat de l'objecte del contracte. Així mateix, l'adjudicació a un únic contractista assegura que una única entitat té la responsabilitat global sobre el projecte, facilitant la gestió, el manteniment i l'assumpció de garanties futures sobre la totalitat de la instal·lació. Aquesta decisió no busca eludir la concurrència sinó garantir la viabilitat tècnica i la seguretat del projecte d'acord amb els requisits de la llei.

5 DURADA DEL CONTRACTE CONTRACTE/TERMINI D'EXECUCIÓ

5.1 DURADA INICIAL:

El contracte tindrà una durada de 11 setmanes des l'endemà hàbil a l'acta de replanteig.

5.2 PRÒRROQUES PREVISTES

No es preveuen.

6 PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

6.1 PRESSUPOST

Concepte	Import total (Sense pròrroques ni modificacions)
Pressupost base de licitació	62.956,94 €
IVA (21%)	13.220,96 €
Total	76.177,90 €

De conformitat amb l'article 301.1 LCSP, en tractar-se d'un contracte de subministraments en què el preu es determina mitjançant preus unitaris, es podrà incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al percentatge del 10 per cent del preu del contracte sense que calgui tramitar l'expedient de modificació corresponent.

7 MODIFICACIONS DEL CONTRACTE: DESCRIPCIÓ I IMPORT

7.1 SUBJECTIVES

A. Successió total o parcial del Contractista inicial derivada d'una reestructuració empresarial, donant compliment als requisits i condicions establerts a l'article 98 de la LCSP i sempre que això no impliqui altres modificacions substancials dels contracte, ni tingui per objecte eludir l'aplicació de la Directiva.

B. Substitució del Contractista inicial com a conseqüència de la cessió del contracte a un tercer, en els termes establerts a l'article 214 de la LCSP. En aquest supòsit caldrà l'autorització prèvia i expressa de l'Òrgan de contractació per a la cessió del contracte i que el cessionari tingui plena capacitat per contractar amb el sector públic, tingui la solvència exigible en el Plec i no es trobi en supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar amb el sector públic determinats per la legislació vigent. El cessionari del contracte quedarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.

7.2 OBJECTIVES

No es preveuen causes objectives de modificació d'acord amb l'article 204 de la LCSP.

8 VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

El valor estimat del contracte és 62.956,94 €, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total amb que podria ser retribuïda l'empresa contractista, incloent les possibles pròrrogues i modificacions, entre d'altres conceptes, d'acord amb la previsió de l'article 101 de la LCSP.

Import període inicial del contracte (sense IVA)	62.956,94 €
Import pròrrogues (sense IVA)	0.000 €
Import modificacions (sense IVA)	0.000 €
Total VEC	62.956,94 €

9 CONSIGNACIÓ DE LA DESPESA AL PRESSUPOST DE TAIGUA

El finançament de les obligacions derivades del compliment del contracte es farà a càrrec dels pressupostos de l'Entitat corresponents als exercicis dels anys de vigència del contracte.

10 SUBCONTRACTACIÓ A TERCERS DE LA REALITZACIÓ PARCIAL DE LA PRESTACIÓ

Es permet la subcontractació de conformitat amb l'art. 215 de la LCSP.

11 SOLVÈNCIA

De conformitat amb l'art. 159.6.b) LCSP, en aquest tipus de procediment s'eximeix a les empreses licitadores l'acreditació de solvència.

11.1 HABILITACIÓ EMPRESARIAL O PROFESSIONAL EXIGIBLE PER A LA REALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT O SERVEI

Per l'execució de les obres i instal·lacions contemplades al present projecte serà imprescindible disposar del Registre d'Agents de la Seguretat Industrial de Catalunya (RASIC) per instal·lacions elèctriques d'Alta i Baixa Tensió.

12 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

12.1 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES. FINS A 100 PUNTS.

12.1.1 Oferta econòmica: fins a 80 punts

Es valorarà la oferta pel preu base de licitació que no podrà superar l'import de **62.956,94 euros**.

S'assignarà la màxima puntuació al licitador que ofereixi el preu més baix i els punts corresponents a la resta d'ofertes s'assignaran aplicant la següent fórmula:

$$\text{Puntuació} = \text{Màxim de punts (80)} \times [(\text{Pressupost base de licitació anual} - \text{oferta considerada}) / (\text{Pressupost base de licitació anual} - \text{oferta més econòmica})]$$

12.1.2 Ampliació del termini de garantia: fins a 12 punts

S'atorgarà 3 punts per cada trimestre de garantia addicional al termini de garantia obligatori establert en 1 anualitat, fins un màxim de 12 punts.

12.1.3 Ús de vehicles híbrids o elèctrics: fins a 8 punts.

Inclusió en la flota de vehicles de l'organització d'algun vehicle híbrid o elèctric que s'utilitzarà a l'execució del subministrament:

Criteri avaluable	Puntuació	Com s'avalua?
1 vehicle «0» o «Eco»	4 punts	La justificació es realitzarà amb l'aportació del llistat de vehicles que s'utilitzaran a obra i la presentació de la factura de compra, <i>renting</i> , <i>leasing</i> , etc a nom de l'empresa o qualsevol altre document que ho acrediti
2 vehicles «0» o «Eco»	8 punts	

La manca d'aportació del document acreditatiu comportarà la no valoració.

D'acord amb l'art. 145 de la LCSP, es considera justificat emprar els criteris d'adjudicació anteriors atès que tots ells es consideren directament relacionats amb l'objecte del contracte i igualment, adreçats a aconseguir la major qualitat i preu en l'obra objecte de licitació.

12.2 BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS O DESPROPORCIONADES

Per a la determinació de les baixes presumptament anormals o desproporcionades, s'estarà a allò que disposa l'article 85 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques.

En tots els casos, es donarà audiència al licitador o licitadors que les hagin presentat a fi que justifiquin la valoració de les seves ofertes i en precisin les condicions, segons el que estableix l'article 149 de la LCSP.

12.3 CRITERIS DE DESEMPAT

En cas que dues o més propostes obtinguin la mateixa puntuació, la preferència en l'adjudicació s'atorgarà aplicant els següents criteris successius i que tenen caràcter exclouent i eliminatori:

1.- En primer lloc, tindrà preferència la proposició presentada per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, disposin en la seva plantilla d'un major percentatge de treballadors amb discapacitat sobre els que els obligui la normativa, prenent com a referència als efectes de determinar el percentatge la plantilla mitjana dels 12 mesos previs a la data de finalització del termini de presentació d'ofertes.

En cas que el licitador acrediti el compliment de la quota de reserva de llocs de treball per persones amb discapacitat mitjançant mesures excepcionals alternatives, de conformitat amb l'art. 42 del Reial decret llei 1/2013, no es tindran en compte a efectes del criteri de desempat atès que només acreditin el compliment de l'obligació legal.

En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumarà el percentatge que acrediti cada membre de la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

2.- En segon lloc tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'oferta presentada pel licitador que acrediti disposar en el moment de venciment del termini de presentació de les ofertes, d'un major percentatge de treballadors fixes amb discapacitat a la seva plantilla. Per al còmput d'aquest percentatge es tindrà en compte:

- Per treballadors "fixes" s'entén, exclusivament, els contractats amb caràcter indefinit.
- En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumarà el nombre de treballadors que acrediti cada membre de la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

3.- El sorteig, en cas que l'aplicació dels anteriors criteris no hagués donat lloc a desempat. Per a l'execució del sorteig s'assignarà a les empreses en situació d'empat la mateixa quantitat de números entre el 0 i el 9 i serà la guanyada la que tingui el número coincident amb el número del reintegrament de la "Loto 6/49" del dia següent a la data de comunicació dels números.

En el cas que el número d'empreses en situació d'empat faci impossible assignar tots els números del 0 al 9, si al sorteig assenyalat sortís el número o números no assignats, es tindria en compte el sorteig de l'immediat dia següent i successius fins al sorteig en que sortís un número assignat.

A l'efecte d'aplicació d'aquests criteris els licitadors hauran d'acreditar-los, si escau, mitjançant els corresponents contractes de treball i documents de cotització a la Seguretat Social i qualsevol altre document admès en dret que acrediti els criteris socials anteriorment referits.

13 ASSEGURANCES

13.1 ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL

El contractista haurà d'acreditar la possessió d'una **assegurança de responsabilitat civil professional** (RCP) o d'explotació, vigent durant tota la durada del contracte, que cobreixi els danys personals, materials i/o patrimonials que es puguin causar a tercers, públics o privats, com a conseqüència de l'execució del contracte, incloent-hi els danys derivats d'actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec.

Atès que l'objecte del present contracte és la instal·lació d'un sistema fotovoltaic sobre un dipòsit municipal d'aigua, element crític de la infraestructura de subministrament, s'estableix un import mínim de cobertura de **600.000 €**. Aquest import superior al valor estimat del contracte es justifica per la necessitat de cobrir els riscos potencials i greus que podrien derivar-se de qualsevol incidència a la instal·lació, com ara danys estructurals al dipòsit, interrupcions en el servei d'aigua o la contaminació d'aquesta, danys la qual avaluació superaria àmpliament el pressupost del projecte. Aquest requisit es considera proporcional i necessari per garantir la seguretat del projecte i la protecció de l'interès públic

14 FORMA DE FACTURACIÓ I PAGAMENT

L'import dels serveis executats s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial.

El pagament efectiu de les prestacions executades es realitzarà en un termini màxim de 30 dies naturals a comptar des de la data de l'aprovació de la factura per part de l'entitat contractant. La/les factura/es incorporaran el Codi Unitat i la referència de contracte que seran facilitats per l'entitat contractant.

L'entitat contractant realitza el pagament dels serveis un cop aquests s'hagin realitzat de forma parcial o total i un cop entrada la factura al seu registre.

D'acord amb aquest paràmetre, no es contempla el pagament per avançat d'una part o de la totalitat del preu del contracte.

15 CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE DE CARÀCTER SOCIAL, ÈTIC, MEDIAMBIENTAL O D'ALTRES, D'ACORD AMB L'ART. 202 DE LA LCSP.

De conformitat amb el que es disposa en l'article 202 de la LCSP, que disposa que serà obligatori l'establiment en el Plec de Clàusules Particulars d'almenys una de les condicions especials d'execució de caràcter social, ètic, mediambiental o d'un altre ordre indicades en aquest article, s'estableix les següents condicions especials d'execució del contracte:

15.1 DE CARÀCTER MEDIAMBIENTAL

15.1.1 Utilització racional del paper

Com a norma general, tots els documents que s'enviïn a TAIGUA i a qualsevol de les empreses que formen part d'ella o al seu personal, es realitzaran mitjançant mitjans electrònics, evitant fer servir documents impresos llevat que el seu ús estigui justificat.

En el cas d'utilitzar o subministrar paper, haurà de tenir segell FSC (Forest Stewardship Council, Consell d'Administració Forestal) o certificació equivalent.

15.1.2 Correcta gestió dels residus

L'adjudicatari vindrà obligat a responsabilitzar-se de realitzar una recollida selectiva dels residus generats durant l'execució del contracte. Així mateix haurà de retirar els embalatges i envasos buits, per a dipositar-los en els contenidors corresponents o, si és el cas, en el punt net o un altre sistema de gestió de residus autoritzat.

Les condicions especials d'execució hauran de ser complertes, igualment, per tots/as els/as sub-contractistes que participin en l'execució del contracte.

15.1.3 Eficiència energètica

S'exigirà que els equips compleixin amb els requisits d'eficiència energètica del Consum Elèctric Típic (TEC) que estableixi la darrera versió de la certificació Energy Star o equivalent

De conformitat amb l'article 202.3 de la LCSP, aquesta condició especial d'execució té atribuïda el caràcter d'obligació contractual essencial als efectes assenyalats a l'article 211.f).

15.2 DE CARÀCTER SOCIAL

15.2.1 Manteniment de les condicions laborals i socials dels treballadors/es.

Compromís que l'empresa adjudicatària mantingui les condicions laborals i socials dels treballadors que actuïn en el contracte de referència i conforme al conveni d'aplicació i, en el seu cas, millores ofertes.

Dins de les condicions laborals dels treballadors s'inclou el pagament de les quotes a la Seguretat Social i a la Hisenda Pública (Estat i Autònica).

Cas que TAIGUA tingui coneixement d'un impagament de les quotes relatives als treballadors subjectes a la prestació del contracte, si aquest no queda regularitzat en un termini de deu dies hàbils es podrà iniciar el procediment de resolució del contracte.

15.2.2 Pagament directe a subcontractistes.

El licitador es compromet expressament, en cas de resultar adjudicatari, a complir íntegrament amb les disposicions de la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials (en endavant, la «Llei de Morositat»), i en especial, quant als terminis de pagament, de comprovació i validació de factures indicats al contracte tipus, així mateix el contractista no podrà imposar als seus subcontractistes o proveïdors agrupacions de factures per períodes superiors als establerts a l'article 4.4 de la Llei de Morositat (Llei 3/2004).

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació ha de donar audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no al·lega cap causa justificativa, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal.

15.3 CLÀUSULES DE TRANSPARÈNCIA FISCAL

Els contractistes i els subcontractistes, incloses les filials o empreses vinculades que executin el contracte, es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i transparència fiscal, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributs d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCD o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials.

De conformitat amb l'article 202.3 de la LCSP, aquesta condició especial d'execució té atribuïda el caràcter d'obligació contractual essencial als efectes assenyalats a l'article 211.f).

15.4 ALTRES CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

15.4.1 Sobre els principis ètics i regles de conducta:

De conformitat amb el que preveuen l'article 55 de la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern, i l'article 37 de la Ordenança municipal de transparència, accés a la informació i bon govern, les empreses contractistes i les persones beneficiàries han d'adequar l'activitat als principis ètics i regles de conducta següents:

1) Amb caràcter general:

- Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions contractades.
- No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública.
- Respectar les institucions i persones amb qui es relacionen en el desenvolupament de la seva activitat.
- Actuar de forma transparent.
- La igualtat de tracte de totes les persones, com a dret fonamental i valor democràtic cabdal de la societat que implica tots els aspectes de la vida, especialment la igualtat entre homes i dones.

2) En particular, les empreses licitadores i les empreses contractistes assumeixen les obligacions següents, amb el caràcter d'obligacions contractuals essencials:

- Comunicar immediatament a l'òrgan de contractació les possibles situacions de conflicte d'interessos.
- Garantir que en l'execució dels contractes els contractistes compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin l'Estat.
- No sol·licitar, directament o indirectament, que un càrrec o empleat públic influeixi en l'adjudicació del contracte en interès propi.
- No oferir ni facilitar a càrrecs o empleats públics avantatges personals o materials, ni per a ells mateixos ni per a persones vinculades amb el seu entorn familiar o social, amb la voluntat d'incidir en un procediment contractual.
- No realitzar qualsevol altra acció que pugui vulnerar els principis d'igualtat d'oportunitats i de lliure concurrència.
- Respectar els principis de lliure mercat i de concurrència competitiva i abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència, com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.). Així mateix, denunciar qualsevol acte o conducta dirigits a aquelles finalitats i relacionats amb la licitació o el contracte dels quals tingués coneixement.

- No utilitzar ni difondre informació confidencial, coneguda mitjançant el contracte, per obtenir, directament o indirectament, un avantatge o benefici econòmic en interès propi.
- Col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats.
- Complir les obligacions de facilitar informació que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen a les empreses adjudicatàries en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.
- Denunciar els actes dels quals tingui coneixement i que puguin comportar una infracció de les obligacions contingudes en aquesta clàusula.
- No obtenir ni tractar d'obtenir informació o d'influir en la presa de decisions de manera deshonest.
- Proporcionar informació actualitzada i no enganyosa, així com mantenir-la actualitzada periòdicament.
- No incitar, per cap mitjà, autoritats, càrrecs públics o treballadors i treballadores públics a infringir la llei o les regles de comportament establerts en el Títol VI de l'Ordenança de transparència, accés a la informació i bon govern de l'Ajuntament de Terrassa i el seu sector públic.
- Actuar amb integritat i honestedat en el desenvolupament de la seva activitat i en les seves relacions amb les autoritats, els càrrecs electes i la resta d'empleats públics i no dur a terme cap activitat que pugui ser qualificada com a corrupta, deshonest o il·legal.
- No posar les autoritats, els càrrecs electes i la resta d'empleats públics en cap situació que pugui generar un conflicte d'interessos.
- Garantir que el personal al seu servei compleixi la normativa relativa a la prohibició d'intervenir en activitats privades després del cessament dels alts càrrecs i altres normes d'incompatibilitats dels alts càrrecs, diputats, funcionaris i personal al servei de les institucions.
- Acceptar que la informació proporcionada a TAIGUA es faci pública, de conformitat amb la normativa vigent en matèria de transparència.
- Acceptar i complir les mesures que s'adoptin en cas d'incompliment de les obligacions establertes per la llei o per aquest codi, d'acord amb el que preveu la Llei 19/2014, de 29 de desembre.
- No realitzar operacions financeres en paradisos fiscals, segons la llista de països elaborada per les institucions europees o avalades per aquestes o, en el seu defecte, per l'Estat espanyol i que siguin considerades delictives, en els termes legalment establerts, com delictes de blanqueig de capitals, frau fiscal o contra la Hisenda Pública.

16 REVISIÓ DE PREUS

De conformitat amb l'art. 103 de la LCSP, no es preveu la revisió de preus en aquest contracte.

17 TERMINI DE GARANTIA

S'estableix un termini de garantia obligatori de dotze (12) mesos per a tota la instal·lació i els seus components (inversor, bateries, cablejat, etc.), comptador a partir de la data de l'acta de recepció.

El termini de garantia de rendiment dels panells fotovoltaics s'estableix en dotze anys (12), segons les especificacions del fabricant, com a termini mínim obligatori.

Aquests terminis són els mínims exigibles.

18 RESPONSABLE DEL CONTRACTE I UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ CONTRACTE

18.1 RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Cap del Servei de Transport i Regulació.

El responsable del contracte supervisarà l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada.

Són funcions del responsable del contracte, entre altres:

- a) Interpretar el Plec de Prescripcions Tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte o en disposicions oficials.
- b) Exigir l'existència dels mitjans i organització necessaris per a la prestació dels serveis en cadascuna de les seves fases.
- c) Donar les ordres oportunes per a aconseguir els objectius del contracte.
- d) Proposar les modificacions que convingui introduir per al bon desenvolupament dels serveis.
- e) Expedir, en el seu cas, les certificacions parcials corresponents als serveis realitzats segons els terminis d'execució i abonament que s'hagin acordat.
- f) Tramitar quantes incidències sorgeixin durant el desenvolupament dels serveis.
- g) Convocar quantes reunions estimi pertinents per al bon desenvolupament dels serveis i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'entitat adjudicatària, assistida d'aquells facultatius, tècnics, lletrats o especialistes de la mateixa que tinguin alguna intervenció en l'execució del servei.

18.2 UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

Personal del servei de Transport i Regulació i del servei de Compres de TAIGUA.

19 PROCEDIMENT DE LICITACIÓ

El procediment d'adjudicació escollit per a aquesta licitació és el procediment obert simplificat abreujat, d'acord amb l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP). Tot i que el valor estimat del contracte (62.956,94 €) se situa per sobre del llindar de 60.000 € que la LCSP estableix per a aquest tipus de procediment en els contractes de subministrament, l'òrgan de contractació és una entitat del sector públic que no té la consideració d'Administració Pública (PANAP).

Així, en virtut de l'article 318.b) de la LCSP, els contractes de subministraments amb un valor estimat superior a 15.000 € i inferior a 215.000 €, es poden adjudicar mitjançant qualsevol dels proce-

diments establerts en la llei, excloent només el procediment negociat sense publicitat. Aquest fonament jurídic permet justificar la utilització del procediment obert simplificat abreujat en aquest cas concret.

L'elecció d'aquest procediment no només s'ajusta a la llei, sinó que també permet una tramitació més àgil i eficient, reduint els terminis i la càrrega administrativa tant per a l'òrgan de contractació com per als licitadors, sense comprometre els principis de publicitat, transparència, concurrència i igualtat de tracte. A més, facilita la participació de petites i mitjanes empreses (PIMES) i fomenta la concurrència d'un major nombre d'operadors econòmics, la qual cosa beneficia la competència i pot resultar en una millor relació qualitat-preu per a l'Administració.

20 LLOC DE LLIURAMENT DELS BENS / EXECUCIÓ DEL SERVEI

La instal·lació objecte es realitzarà en al coberta de dipòsit d'aigua Sulleva (Can Candi) situat a DS CAN CARBONELL Polígon 2 Parcela 84 Pla del Bonaire. 08225 TERRASSA (BARCELONA).

21 NECESSITAT DE COORDINACIÓ D'ACTIVITATS EMPRESARIALS EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

SI Es desenvoluparan tasques a les instal·lacions de TAIGUA

Una vegada efectuada la formalització del contracte es procedirà a iniciar el procediment de coordinació d'activitats. El contracte no entrarà en vigor mentre no compti amb l'autorització del Tècnic de prevenció de riscos laborals de TAIGUA.

La manca de compliment de les obligacions pròpies de la coordinació d'activitats en el termini de 10 dies hàbils a comptar des del dia següent a la data del requeriment comportarà una sanció tipificada com a molt greu per al contractista.

22 APLICACIÓ REQUISITS DE NORMES ISO

Consultada l'Àrea de Qualitat de TAIGUA: Aquest contracte no exigeix que l'adjudicatari disposi de cap certificació en els normes ISO

23 CESSIÓ I TRACTAMENT DE DADES

Aquest contracte NO comporta la cessió de dades al contractista.

24 OBLIGACIÓ DE SUBROGACIÓ DE PERSONAL

Aquest contracte NO obliga a l'adjudicatari a procedir a la subrogació legal, per conveni col·lectiu o acord de negociació col·lectiu d'eficàcia general

Terrassa, a la data de la darrera signatura digital

Redacció: Andrés García Sánchez
Cap de Servei de Transport i Regulació
Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

Visat: Pere Mora Segués
Cap d'àrea d'Operació i Infraestructura
Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

Aprovat i autoritzada la despesa: Ramón Vázquez
Gerent
Terrassa Cicle de l'Aigua, EPEL

Anna Crispi Sucarrats
Direcció de l'Àrea de Transició Ecològica
Ajuntament de Terrassa
(per acord del Consell d'Administració de TAIGUA de 28/05/ 2025)

25 ANNEXOS ECONÒMICS DE LA LICITACIÓ

25.1 ANNEX 1. DESGLOSSAMENT NET (IVA EXCLÒS) DEL PRESSUPOST

Pressupost d'Execució Material de l'obra (PEM)	52.904,99 €
Despeses Generals (13%)	6.877,65 €
Benefici Industrial (6%)	3.174,30 €
Subtotal (PEM + DG + BI)	62.956,94 €
IVA (21%)	13.220,96 €
Total pressupost	76.177,90 €

25.2 ANNEX 2. DECLARACIÓ D'ABSÈNCIA DE CONFLICTE D'INTERÈS (DACI)

A fi de garantir la imparcialitat en el present procediment de contractació les persones signants d'aquest informe, com a participant en el procés de preparació de l'expedient, declaren:

PRIMER. Estar informat/da del següent:

1. Que l'article 61.3 "Conflicte d'interessos", del Reglament (UE, Euratom) 2018/1046 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juliol (Reglament financer de la UE) estableix que «*existirà conflicte d'interessos quan l'exercici imparcial i objectiu de les funcions es vegi compromès per raons familiars, afectives, d'afinitat política o nacional, d'interès econòmic o per qualsevol motiu directe o indirecte d'interès personal*».

2. Que l'article 64 "Lluita contra la corrupció i prevenció dels conflictes d'interessos" de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, té la finalitat d'evitar qualsevol distorsió de la competència i garantir-ne la transparència en el procediment i assegurar la igualtat de tracte a tots els candidats i licitadors.

3. Que l'article 24 "Conflictes de interessos" de Directiva 2014/24/UE disposa que «Els Estats membres vetllaran perquè els poders adjudicadors prenguin les mesures adequades per prevenir, detectar i solucionar de manera efectiva els conflictes d'interessos que puguin sorgir en els procediments de contractació a fi d'evitar qualsevol falsejament de la competència i garantir la igualtat de tracte de tots els operadors econòmics.

El concepte de conflicte d'interessos comprendrà almenys qualsevol situació en què els membres del personal del poder adjudicador, o un proveïdor de serveis de contractació que actuï en nom del poder adjudicador, que participin en el desenvolupament del procediment de contractació o puguin influir en el resultat d'aquest procediment tinguin, directament o indirectament, un interès financer, econòmic o personal que pogués semblar que compromet la seva imparcialitat i independència en el context del procediment de contractació».

3. Que l'article 23 "Abstenció", de la Llei 40/2015, d'1 octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, estableix que s'han d'abstenir d'intervenir en el procediment les autoritats i el personal al servei de les administracions en els qui es donin algunes de les circumstàncies assenyalades a l'apartat següent, sent aquestes:

«a) Tenir interès personal en l'assumpte de què es tracti o en un altre en la resolució del qual pogués influir la d'aquell; ser administrador de societat o entitat interessada, o tenir qüestió litigiosa pendent amb algun interessat.

b) Tenir un vincle matrimonial o situació de fet assimilable i el parentiu de consanguinitat dins del quart grau o d'afinitat dins del segon, amb qualsevol dels interessats, amb els administradors d'entitats o societats interessades i també amb els assessors, representants legals o mandatariis que intervinguin en el procediment, així com compartir despatx professional o estar-hi associat per a l'assessorament, la representació o el mandat.

c) Tenir amistat íntima o enemistat manifesta amb alguna de les persones esmentades a l'apartat anterior.

d) Haver intervingut com a pèrit o com a testimoni en el procediment de què es tracti.

e) Tenir relació de servei amb persona natural o jurídica interessada directament en l'assumpte, o haver-li prestat en els dos últims anys serveis professionals de qualsevol tipus i en qualsevol circumstància o lloc».

SEGON. Que no es troba incurs en cap situació que es pugui qualificar de conflicte d'interessos de les indicades a l'article 61.3 del Reglament Financer de la UE i que no concorre a la seva persona o

persones cap causa d'abstenció de l'article 23.2 de la Llei 40/2015, de 1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic que pugui afectar el procediment de licitació/concessió.

TERCER. Que es compromet a posar en coneixement de l'òrgan de contractació sense dilació, qualsevol situació de conflicte d'interessos o causa d'abstenció que doni o pugués donar lloc al dit escenari.

QUART. Que no ha concedit ni concedirà, no ha intentat ni intentarà obtenir, i no ha acceptat ni acceptarà, qualsevol avantatge econòmic o en espècie, a favor d'una persona o en nom d'aquesta, quan aquesta avantatge constitueixi pràctiques il·legals o que impliquin corrupció, directament o indirectament, per ser un incentiu o una recompensa relacionada amb l'execució dels respectius contractes públics.

CINQUÈ. Que mantindrà el deure de reserva en relació amb la informació de la que tingui coneixent en l'exercici de les seves funcions, sense fer-ne un ús indegut de la informació facilitada i no revelar cap informació confidencial que se li comuniqui.

SISÈ. Que coneix que, una declaració d'absència de conflicte d'interessos que es demostrï que sigui falsa, comportarà les conseqüències disciplinàries/administratives/judicials que estableixi la normativa aplicable.