



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PEL CONTRACTE MIXT D'OBRA I DE SERVEI DE MANTENIMENT DE LA INSTAL·LACIÓ DE PLAQUES FOTOVOLTAIQUES ALS EDIFICIS MUNICIPALS DE SALT, DIVIDIT EN LOTS.

ANTECEDENTS

L'Ajuntament de Salt disposa de varis equipaments municipals amb moltes cobertes disponibles per poder-hi instal·lar captadors solars fotovoltaics que ens permetrien poder reduir la factura de la llum i sobretot reduir l'empremta de carboni.

Des que va entrar en vigor el Pacte de París, el 2016, tots els països es van marcar l'objectiu de limitar l'escalfament a 1,5 graus. Ara, amb l'arribada dels fons Next Generation EU es té una oportunitat extraordinària d'implementar instal·lacions fotovoltaïques i impulsar definitivament les energies renovables.

OBJECTE DEL CONTRACTE

La finalitat del contracte és la generació d'energia fotovoltaica per a autoconsum instantani individual.

L'objecte del contracte és la realització de les obres d'instal·lació de plaques fotovoltaïques als edificis municipals de Salt, així com el servei consistent en el manteniment de la instal·lació.

Pel que fa al servei de manteniment, l'apartat «MA. Annexos. 2 Instruccions d'ús i manteniment» dels projectes d'obres aprovat preveu les actuacions de manteniment que cal dur a terme, tal com es recull en el plec de prescripcions tècniques particulars.

Necessitat i conveniència de la contractació

Espanya compta, de mitjana, amb més de 2.500 hores de llum solar, un avantatge que s'ha d'aprofitar al màxim. A més, el país té el suport d'una tecnologia madura i unes empreses especialitzades que ofereixen una cadena de valor capaç de cobrir satisfactòriament tota la fase dels projectes d'instal·lació de plaques fotovoltaïques.

Amb l'energia solar els beneficis són molts:

- Estalvi a la factura de la llum.
- Augment del valor de l'immoble.
- Deduccions fiscals.
- No genera emissions de CO2.
- No contribueix a la contaminació acústica, ja que no és gens sorollosa.

Pel que fa a la contractació de l'execució de les obres té caràcter excepcional i es pot efectuar, ja que es tracta d'unes obres amb dificultats tècniques singulars i requereixen d'una solució aportada amb mitjans i capacitat tècnica pròpia de les empreses de generació elèctrica en autoconsum de qualsevol de les modalitats.

Per acord de Junta de Govern Local de data 30 de maig de 2023 es va aprovar definitivament el projecte tècnic redactat per l'empresa BTF Enginyers 2016, SL. Aquest projecte ha estat objecte d'una actualització de preus, aprovada per acord de la Junta de Govern Local de data 11/03/2024.



S'ha emès informe de supervisió, ja que, tot i que el pressupost base de licitació del contracte no és igual o superior a 500.000€ IVA exclòs, i no afecta a l'estabilitat, seguretat o estanquitat de l'obra, el projecte ha estat redactat per l'empresa BTF Enginyers 2016, SL.

Insuficiència de mitjans.-

Es descriu en l'informe d'insuficiència de mitjans personals i/o materials.

Naturalesa jurídica

L'article 18 de la LCSP estableix que s'entén per contracte mixt aquell que contingui prestacions de diferents classes i que per a la determinació de les normes que regulen l'adjudicació s'atindrà al caràcter de la prestació principal.

L'article 13 de la LCSP estableix què s'entén per contracte d'obres els que tenen per objecte un dels següents:

- a) L'execució d'una obra, aïllada o conjuntament amb la redacció del projecte, o la realització d'algun dels treballs que enumera l'annex I de la LCSP.
- b) La realització, per qualsevol mitjà, d'una obra que compleixi els requisits que fixa l'entitat del sector públic contractant que exerceixi una influència decisiva en el tipus o el projecte de l'obra.

L'article 17 de la LCSP disposa que són contractes de serveis aquells que el seu objecte són prestacions de fer consistents en el desenvolupament d'una activitat o dirigides a l'obtenció d'un resultat diferent d'una obra o un subministrament, inclosos aquells en què l'adjudicatari s'obliga a executar el servei de forma successiva i per preu unitari.

El present contracte és mixt, atès que conté prestacions pròpies del contracte d'obres (instal·lació de les plaques fotovoltaïques) i del contracte de serveis (manteniment de la instal·lació). Atenent al conjunt de prestacions del contracte, la finalitat principal d'aquest és la instal·lació de les plaques fotovoltaïques als edificis municipals, ja que més enllà de l'adquisició de les plaques fotovoltaïques, el que resulta rellevant és l'obra que porta aparellada. Pel que fa al servei, resulta una prestació accessòria al contracte, sense que, en cap cas, sigui la prestació principal.

Així doncs, d'acord amb l'anterior, vist que la prestació principal a realitzar és l'obra, que a més a més, representa un 97,46% del valor estimat del contracte, les normes que regiran la preparació i l'adjudicació són les del contracte d'obres. Pel què fa al règim aplicable als efectes, compliment i extinció, regiran les normes aplicables a les diferents prestacions fusionades entre elles.

El codi CPV d'aquest contracte és:

Amb caràcter principal, pel que fa a la part del contracte d'obres:

09332000-5 Instal·lació solar fotovoltaica
09331200-0 Mòduls solars fotovoltaics
45261215-4 Revestiment de cobertes amb plaques solars
45310000-3 Treballs d'instal·lació elèctrica



Pel que fa a la part del contracte classificat com a serveis:

- 50532400-7: Serveis de reparació i manteniment d'equips de distribució elèctrica

DURADA DEL CONTRACTE

El present contracte mixt d'obra i servei tindrà els següents terminis d'execució:

- Un termini per a la preparació de l'obra, a comptar des de la data de signatura del contracte, fins al dia de l'acta de comprovació del replanteig, d'un mes per cada instal·lació.

- Per a la realització dels treballs, des de l'endemà de l'acta de comprovació del replanteig fins a la certificació del 95% de l'obra, amb tots els treballs realitzats (exceptuant l'entrega de documentació) de 2 mesos.

- I una reserva de 20 dies naturals per a l'entrega de la documentació administrativa, a comptar des de la certificació del 95% de l'obra, fins la certificació final (100%).

Les obres s'hauran d'executar en el termini especificat a la taula següent a comptar des de l'endemà de la signatura de l'acta de comprovació del replanteig.

Equipament	Termini per executar les obres	Termini per l'entrega de documentació administrativa
Lot 1: Naus Guixeres	2 mesos	20 dies naturals
Lot 2: Pista poliesportiva	2 mesos	20 dies naturals

Pel que fa a la part del contracte classificat com a serveis, tindrà una durada de 2 anys a comptar des de l'acta de recepció favorable.

La durada del contracte engloba l'execució de l'obra d'instal·lació solar fotovoltaica, així com el manteniment preventiu i, en el seu cas, els criteris d'adjudicació ofertats.

El contracte no serà prorrogable, excepte per causes sobrevingudes no imputables al contractista.

DIVISIÓ EN LOTS

Atès l'objecte del contracte i que aquests es troben físicament en emplaçaments diferents, el caràcter singular de l'espai de cada projecte permet que es pugui executar per lots:

- Lot 1: Instal·lació de 100 kW en modalitat d'autoconsum a les Naus Guixeres
- Lot 2: Instal·lació de 100 kW en modalitat d'autoconsum a la Pista poliesportiva

No s'estableix limitació en el número de lots pel que un mateix licitador pugui presentar ofertes, ni tampoc per resultar adjudicatari.

En aquells apartats de la present memòria en què no s'especifiqui a quin lot fa referència, s'entendrà que s'aplicarà a la totalitat dels lots.



PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

A efectes de determinar el procediment, la publicitat i la competència de l'òrgan de contractació, el valor estimat del contracte (Lot 1 + Lot 2) és de **212.705,37€ IVA exclòs**, atenent al pressupost base de licitació IVA exclòs i a les possibles modificacions previstes.

LOT	Import licitació (sense IVA)	Import modificació del 20 %	Valor estimat del contracte VEC
LOT 1.Naus Guixeres			
Obres	100.566,84€	20.113,37€	120.680,21€
Manteniment	2.700,00€	540,00€	3.240,00€
LOT 2. Pista poliesportiva			
Obres	71.287,63€	14.257,53€	85.545,16€
Manteniment	2.700,00€	540,00€	3.240,00€
TOTAL	177.254,47€	35.450,89€	212.705,37€

Així doncs, per l'import i segons allò establert a l'art. 159 de la LCSP es tracta d'una contractació ordinària no subjecte a regulació harmonitzada i el procediment d'adjudicació del contracte és obert simplificat. Inscripció al RELI o al ROLECE obligatòria per a participar en aquesta licitació.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, la Mesa de contractació admetrà les proposicions presentades fora del termini sempre hi quan l'AOC hagi comunicat la incidència i la proposició hagi estat presentada dins d'un període de temps equivalent al comunicat per la pròpia AOC.

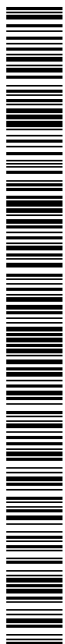
Tal i com determina l'apartat 4.a) de l'article 159 LCSP per tal de poder simplificar el procediment obert, tots els licitadors que es presentin a la licitació hauran d'estar inscrits en el Registre electrònic d'empreses licitadores (RELI) o bé al Registre Oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic (ROLECE).

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

L'elaboració del pressupost base de licitació s'ha realitzat d'acord amb els articles 100 i 102 de la LCSP, tenint cura de que el pressupost sigui adequat als preus del mercat, així com tenint en compte els costos directes i indirectes i altres despeses eventuales.

El pressupost base de licitació del contracte per la totalitat dels lots ascendeix a 177.254,47€ més el 21% en concepte d'IVA que ascendeix a 37.223,44€ pel que el pressupost base de licitació total IVA inclòs és de **214.477,91€**.

El pressupost base de licitació, detallat per lots, és el següent:



LOT	Preu base de licitació	Benefici industrial 6%	Despeses Generals 13%	Import IVA exclòs	L'import de L'IVA (21%)	Import IVA inclòs
LOT 1. Naus Guixeres	86.778,86€	5.206,73€	11.281,25€	103.266,84€	21.686,04€	124.952,88€
LOT 2. Pista poliesportiva	62.174,48€	3.730,47€	8.082,68€	73.987,63€	15.537,40€	89.525,03€
TOTAL	148.953,34€	8.937,20€	19.363,93€	177.254,47€	37.223,44€	214.477,91€

El pressupost base de licitació, indicant els imports de l'obra i manteniment, detallat per lots, és el següent:

LOT	Preu base de licitació	Benefici industrial 6%	Despeses Generals 13%	Import IVA exclòs	L'import de L'IVA (21%)	Import IVA inclòs
LOT 1. Naus Guixeres. Obra	84.509,95€	5.070,60€	10.986,29€	100.566,84€	21.119,04€	121.685,88€
Manteniment (2 anys)	2.268,91€	136,13€	294,96€	2700,00€	567,00€	3.267,00€
LOT 2. Pista poliesportiva. Obra	59.905,57€	3.594,33€	7.787,72€	71.287,63€	14.970,40€	86.258,03€
Manteniment 2 anys	2.268,91€	136,13€	294,96€	2.700,00€	567,00€	3.267,00€
TOTAL	148.953,34€	8.937,20€	19.363,93€	177.254,47€	37.223,44€	214.477,91€

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir, en la seva oferta, l'import del pressupost base de licitació (per la part de l'obra i per la part del servei de manteniment, respectivament), indicant la part que correspon a l'IVA aplicable com a partida independent.

- **Desglossament del pressupost per costos obra:**

El desglossament del pressupost base de licitació per costos de l'obra és el següent:



	Import (sense IVA)	Percentatges
Costos directes:		
Subministraments i col·locació:		
- Naus Guixeres	84.509,95€	49,18
- Pista Poliesportiva	59.905,57€	34,86
TOTAL CD	144.415,52€	84,04
Costos indirectes:		
- Despeses generals (13%)	18.774,01€	10,92
- Benefici industrial/empresarial (6%)	8.664,93€	5,04
TOTAL CI	27.438,94€	15,96
TOTAL CD + CI	171.854,46€	100

Pel que fa al cost de l'obra objecte del contracte i la seva instal·lació s'ha determinat prenent com a referència els preus de mercat (del projecte executiu).

Pel que fa al cost de l'obra que s'ha d'executar s'ha calculat prenent com a referència unitats d'obra executada, a partir de la base de dades de preus d'ITEC- BEDEC vigents.

- **Desglossament del pressupost per costos manteniment:**

El desglossament del pressupost base de licitació per costos del manteniment és el següent:

	Import (sense IVA)	Percentatges
Costos directes:		
Manteniment (2 anys):		
- Naus Guixeres	2.268,91€	49,18
- Pista Poliesportiva	2.268,91€	34,86
TOTAL CD	4.537,82€	84,04
Costos indirectes:		
- Despeses generals (13%)	589,92€	10,92
- Benefici industrial/empresarial (6%)	272,26€	5,04
TOTAL CI	862,18€	15,96
TOTAL CD + CI	5.400,00€	100



Pel que fa al cost del manteniment preventiu que inclou manteniment bàsic i monitorització, segons estudi de mercat, per una planta solar de 100 kW estem parlant de 1.350€/any.

La justificació de preus, segons base de dades de preus d'ITEC- BEDEC vigents:

Pressupost manteniment 100 kW

Capítol 01.01	Mòduls fotovoltaics	568,89 €
Capítol 01.02	Inversors	167,26 €
Capítol 01.03	Estructura	216,04 €
Capítol 01.04	Elements de protecció elèctrics i cablejat	126,51 €
Capítol 01.05	Altres	55,75 €
Servei 01		1.134,45 €

Nivell 1: Servei 1.134,45 €

Pressupost manteniment 100kW

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.134,45
13 % Despeses generals SOBRE 1.134,45.....	147,48
6 % Benefici industrial SOBRE 1.134,45.....	68,07

Subtotal 1.350,00

21 % IVA SOBRE 1.350,00..... 283,50

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € 1.633,50

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(MIL SIS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)



VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte (VEC), als efectes d'allò que disposen els articles 101 i concordants de la LCSP, (Lot 1 + Lot 2) és de **212.705,37€** IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar el VEC és el següent:

LOT	Import licitació (sense IVA)	Import modificació del 20 %	Valor estimat del contracte VEC
LOT 1.Naus Guixeres			
Obres	100.566,84€	20.113,37€	120.680,21€
Manteniment	2700,00€	540,00€	3.240,00€
LOT 2. Pista poliesportiva			
Obres	71.287,63€	14.257,53€	85.545,16€
Manteniment	2.700,00€	540,00€	3.240,00€
TOTAL	177.254,47€	35.450,90€	212.705,37€

LOT	Import licitació (sense IVA)	Import modificació del 20 %	Valor estimat del contracte VEC
LOT 1.Naus Guixeres			
	103.266,84€	20.653,37€	123.920,21€
LOT 2. Pista poliesportiva			
	73.987,63€	14.797,53€	88.785,16€
TOTAL	177.254,47€	35.450,90€	212.705,37€



El cost derivat d'aquesta contractació es carregarà a la següent aplicació pressupostària:

Anualitat i concepte	Aplicació pressupostària	Import
2024 - Lot 1 obra d'instal·lació de plaques fotovoltaïques a les Naus Guixeres	31.42500.63200 COMUNITAT ENERGÈTICA Inversió en reposició d'edificis, projecte de despesa 2023/2/31/7	121.685,88 €
2024 - Lot 2 obra d'instal·lació de plaques fotovoltaïques a la Pista poliesportiva	31.42500.63200 COMUNITAT ENERGÈTICA Inversió en reposició d'edificis, projecte de despesa 2023/2/31/7	86.258,03€
2024 - Lot 1 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a les Naus Guixeres	36.33301.21200 EQUIPAMENTS CULTURALS Manteniment preventiu	272,25€
2024 - Lot 2 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a la Pista poliesportiva	36.34208.21200 INSTAL ESPORTIVES manteniment preventiu	272,25€
2025 - Lot 1 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a les Naus Guixeres	36.33301.21200 EQUIPAMENTS CULTURALS Manteniment preventiu	1.633,50€
2025 - Lot 2 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a la Pista poliesportiva	36.34208.21200 INSTAL ESPORTIVES manteniment preventiu	1.633,50€
2026 - Lot 1 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a les Naus Guixeres	36.33301.21200 EQUIPAMENTS CULTURALS Manteniment preventiu	1.361,25€
2026 - Lot 2 servei manteniment instal·lació de plaques fotovoltaïques a la Pista poliesportiva	36.34208.21200 INSTAL ESPORTIVES manteniment preventiu	1.361,25€

De conformitat amb la disposició addicional tercera de la LCSP, la contractació es tramitarà anticipadament, ja que el finançament depèn d'un préstec, de tal manera que l'adjudicació quedarà subordinada a la condició suspensiva de l'efectiva consolidació dels recursos que han de finançar el corresponent contracte.

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

Es preveu la modificació del contracte, de conformitat amb les condicions, abast, límits i amb un import màxim del 20% del preu inicial del contracte, d'acord amb el que estableix l'article 204 de la LCSP.

El contracte es podrà modificar, tot justificant-ho a l'expedient, d'acord amb les condicions, abast i límits següents:

- Imprevistos a l'obra que dificultin o facin irrealitzables l'execució dels enderroc o els traçats dels cablejats, rases o instal·lacions o pavimentacions i s'hagin de portar a terme de manera diferent al previst.



- Necessitat d'introduir prestacions a l'obra inicialment prevista, sense alterar la naturalesa global del contracte, per respondre a raons sobrevingudes en matèria de seguretat, eficiència energètica, accessibilitat i/o altres motivacions tècniques similars, en pro de l'interès públic.

Aquesta modificació, que serà obligatòria per l'adjudicatari, serà aprovada per l'òrgan de contractació i caldrà seguir el següent procediment per a la realització de la modificació:

- Elaboració per part del responsable del contracte d'un informe en el que s'acrediti la necessitat de modificació contractual, especificant-ne les causes i el pressupost afectat.
- Atorgament d'un tràmit d'audiència de cinc dies hàbils al contractista
- Informe de Secretaria
- Fiscalització per la Intervenció municipal
- Aprovació per l'òrgan de contractació.

FORMA DE PAGAMENT

El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en els terminis i les condicions establertes en l'article 198 de la LCSP i en particular tenint en compte el següent:

- Pel que fa a l'obra objecte d'aquest contracte presentarà una factura en el mes en què s'hagin instal·lat els béns i elements objecte del contracte de conformitat amb el que estableixen els projectes.
- Pel que fa al servei objecte d'aquest contracte presentarà una factura en el mes que realitzin l'actuació segons manteniment previstos objecte del contracte de conformitat amb el que estableixen els projectes.

A tots els efectes s'entendrà que en la oferta i en els preus proposats per l'adjudicatari s'hi inclouen totes les despeses que hagi de realitzar per al compliment de les prestacions contractades, com són equips, materials, beneficis, assegurances, desplaçament d'operaris i tècnics, taxes, preus públics i tots els impostos que puguin pertocar-li com a conseqüència de l'adjudicació.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El contractista tindrà l'obligació de presentar la factura electrònicament.

El format de la factura electrònica i signatura s'han d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures de l'Ajuntament de Salt.

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Ajuntament de Salt.



Una vegada conformada la factura per part de l'àrea responsable del contracte, prèvia comprovació de la qualitat dels serveis prestats i l'aplicació, si és procedent, de mesures correctores, l'ajuntament procedirà a l'abonament de la quantitat prèvia aprovació per l'òrgan competent i per mitja de transferència bancària en el termini que estableixi la llei.

Dades que han de constar a la presentació de les factures

- a) L'òrgan administratiu amb competències en matèria de comptabilitat pública és Serveis Econòmics:

Oficina comptable:L01 17 1557
Òrgan gestor:L01 17 1557
Unitat de tramitació:.....L01 17 1557

- b) L'òrgan de contractació: Junta de Govern Local
c) El destinatari: Àrea de Serveis Territorials de l'Ajuntament de Salt
d) El títol i número d'expedient del contracte: Contracte mixt d'obra i de servei de manteniment de la instal·lació de plaques fotovoltaïques als edificis municipals de Salt. Expedient 2023F031000005

CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL, ECONÒMICA I FINANCERA

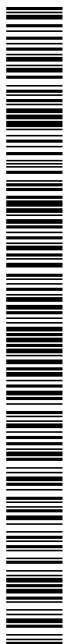
Els requeriments i la solvència mínima exigida a les empreses per a presentar-se a la licitació s'han fixat tenint en compte l'objecte i els pressupost del contracte i, alhora, que es pugui donar compliment a les previsions del plec de prescripcions tècniques i del plec de clàusules administratives particulars.

Concretament, s'ha previst que les empreses que vulguin participar en aquesta licitació hagin d'acreditar els requeriments mínims següents:

1. SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA

Declaració sobre el volum global de negocis, referit als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari.

El volum anual de negocis del licitador o candidat s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari està inscrit al Registre, i en cas contrari, pels que disposi el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Les empreses, que per la seva recent creació, encara no tinguin comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil i els empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis bé mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil bé mitjançant la presentació del model 390 (declaració resum anual IVA) o el model 303 (declaració mensual o trimestral IVA) quan sigui inferior a l'any, o bé un altre model oficial declarat davant l'Agència Tributària en què es vegi reflectit el volum anual de negocis, com document acreditatiu del mateix. En el cas de que la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora o contractista individual sigui inferior a tres anys, el requeriment d'acreditació del volum anual de negocis es podrà referir al període efectiu



d'activitat de l'empresa. En el cas de que aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.

Es considerarà acreditada la solvència per aquelles empreses que presentin una xifra global de negocis per un import igual o superior al valor estimat del contracte, és a dir:

- Lot 1 (Obra + Manteniment): 123.920,21€ IVA exclòs
- Lot 2 (Obra + Manteniment): 88.785,16€ IVA exclòs

Quan, per una raó vàlida, un licitador no estigui en condicions de presentar les referències que es sol·liciten, podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera per mitjà de qualsevol altra documentació que l'Ajuntament de Salt consideri apropiada.

2. SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

Tenint en compte que l'objecte del contracte és l'obra d'instal·lació de plaques fotovoltaïques als edificis municipals de Salt i el seu corresponent manteniment, s'exigeix la següent informació:

Relació de les obres executades i mantingudes en el curs dels cinc darrers anys, avalada per certificats de bona execució o visats per l'òrgan competent; aquests certificats han d'indicar l'import, les dates i el lloc d'execució de les obres i s'ha de precisar si es van dur a terme segons les regles per les quals es regeix la professió i es van portar normalment a bon terme; si s'escau, els certificats esmentats els ha de comunicar directament a l'òrgan de contractació l'autoritat competent. L'import mínim exigít és el 70% del valor estimat del contracte, és a dir, com a mínim:

- Lot 1 (Obra + Manteniment): 86.744,15€ IVA exclòs
- Lot 2 (Obra + Manteniment): 62.149,61€ IVA exclòs

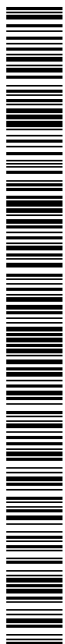
Per determinar que un treball o servei és d'igual o similar naturalesa al que constitueix l'objecte del contracte, es tindran en compte el CPV següents (de manera alternativa):

- 09332000-5 Instal·lació solar fotovoltaica
- 09331200 Mòduls solars fotovoltaics
- 45261215-4 Revestiment de cobertes amb plaques solars

A aquests efectes, les obres executades per una societat estrangera filial del contractista d'obres tenen la mateixa consideració que les directament executades pel mateix contractista, sempre que aquest últim en tingui el control directament o indirectament en els termes que estableix l'article 42 del Codi de comerç. Quan es tracti d'obres executades per una societat estrangera participada pel contractista sense que es compleixi aquesta condició, només es reconeix com a experiència atribuïble al contractista l'obra executada per la societat participada en la proporció de la participació d'aquell en el capital social d'aquesta.

Per a les empreses de nova creació (entenent aquestes a les que tinguin una vigència igual o inferior a 5 anys):

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà per el mitjà següent:



- Indicació del personal tècnic, integrat o no en l'empresa, participant en el contracte, amb la següent titulació i/o experiència:

- Cap d'obra amb titulació d'Arquitecte tècnic, d'Enginyer i/ò d'Enginyer tècnic o equivalent.
- Un operari amb el carnet d'instal·lador de baixa tensió categoria especialista.

Caldrà presentar experiència mínima dels tècnics (cap d'obra i operari) en 5 obres de les quals s'haurà realitzat l'execució i direcció amb instal·lacions fotovoltaïques de la potència de 100 kW durant els últims 10 anys).

En aquest, caldrà presentar la documentació acreditativa del personal, la seva titulació i la seva experiència professional (títols acadèmics i/o professionals; contractes de treball; certificats d'execució d'obres, declaració de l'empresari, etc.)

3. CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL

Ara bé, els licitadors espanyols i la resta de licitadors estrangers d'Estats no membres de la Unió Europea o no signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu, poden acreditar, aquesta solvència mitjançant la classificació empresarial especificada a continuació o una superior:

Grup	I
Subgrup	9
Categoria	1*

*La categoria 1 indicada equival a la categoria A atorgada d'acord amb el RD 1098/2001, segons el quadre d'equivalència establert a la Disposició transitòria 2^a i 3^a del RD 773/2015, de 28 d'agost.

Aquesta classificació de l'empresari en el grup o subgrup en funció de l'objecte del contracte que correspongui acredita la solvència econòmica i financera i la solvència tècnica per contractar, tot i que al tractar-se d'un contracte d'obres amb un valor estimat inferior als 500.000,00€, no es requereix classificació, de conformitat amb allò establert a l'article 77 LCSP.

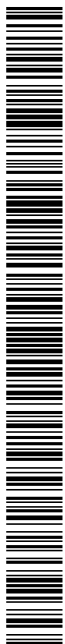
Tot i acreditar classificació empresarial, caldrà acreditar també el compliment dels requisits d'adscripció de mitjans materials i/o personals.

4. ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS I/O MATERIALS

A l'efecte previst en l'article 76 de la LCSP, el contractista ha d'aportar declaració responsable de dedicar o d'adscriure a l'execució del contracte, com a mínim, els mitjans personals i materials per a executar-lo correctament, segons es descriu a continuació.

Aquest compromís s'integrarà en el contracte, essent obligació essencial als efectes previstos a l'article 211.1.f) de la LCSP.

En concret, el contractista haurà de disposar d'un equip bàsic de treball compost, com a mínim, per les següents persones i titulacions:



- **1 Responsable de l'obra**, amb titulació mínima d'Enginyer/a, Enginyer tècnic, Arquitecte/a, arquitecte tècnic o equivalent una experiència mínima de deu (10) anys en feines anàlogues a les definides a l'objecte del contracte i al Projecte (és a dir, en obres d'instal·lació de plantes fotovoltaïques). Caldrà una dedicació mínima del 80% a l'execució, durant tota la durada del contracte.
Acreditació documental: Aportació de documentació acreditativa de l'experiència indicada a l'oferta.(acreditació de titulació, currículum vitae, certificats de bona execució de les feines realitzades,...)

- **1 Tècnic/a en Prevenció de Riscos Laborals**, amb titulació de Tècnic/a superior en PRL o equivalent (d'acord amb el RD 39/1997, de 17 de gener, pel qual s'aprova el Reglament dels serveis prevenció), i amb una experiència mínima de deu (10) anys en aquesta matèria.

Acreditació documental: Aportació de documentació acreditativa de l'experiència indicada a l'oferta. (acreditació de titulació, currículum vitae, certificats de bona execució de les feines realitzades,...)

5. HABILITACIÓ EMPRESARIAL

Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte. El licitador haurà d'estar inscrit al Registre d'Agents de la Seguretat Industrial de Catalunya (RASIC) o registre equivalent si és fora de Catalunya.

S'ha de ser titular del preceptiu Document de Qualificació d'Empreses Instal·ladores i mantenidores de Baixa Tensió (DQE) o equivalent i en plantilla disposar del personal amb les acreditacions d'instal·lador en baixa tensió. La titulació/formació que habilita com a instal·lador elèctric de categoria **especialista** consta en el mateix DQE (és a dir, ha de constar les dades de l'instal·lador autoritzat).

CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

En la valoració del preu no s'ha inclòs la valoració del cost i/o cicle de vida.

S'estableixen els mateixos criteris d'adjudicació pel lot 1 i pel lot 2.

Els criteris d'adjudicació són els criteris que es detallen a continuació i que es troben recollits al plec de clàusules administratives particulars. La configuració realitzada respon a la voluntat d'aconseguir la millor relació qualitat preu en l'adjudicació del contracte i això fent servir criteris qualitius i econòmics. Tots ells estan vinculats a l'objecte del contracte i respecten, en tot moment, els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

Els criteris s'han establert d'acord amb el següent:

Els criteris a tenir en compte a l'hora de considerar quina és la millor proposició relació qualitat-preu seran, de forma decreixent, els que tot seguit s'indiquen, d'acord amb la ponderació que es detalla per a cadascun d'ells:



Criteris d'adjudicació avaluables de forma automàtica	100 punts	
Preu de l'oferta Ponderació en punts o percentatge	La que consta a continuació	87 punts
Augment de la potència instal·lada	Segons taula	10 punts
Manteniment preventiu anual	Segons taula	3 punts

Criteris avaluables de forma automàtica (100 %),

1.a) - Preu de l'oferta econòmica (màxim 87 punts)

L'oferta inclourà el preu total de les prestacions que configuren l'objecte del contracte i el licitador haurà d'indicar l'import ofertat respecte el pressupost base de licitació per la part de l'obra i per la part del servei de manteniment del lot que correspongui, segons model que s'annexarà al PCAP.

Així doncs, els 87 punts es distribuïran de la següent manera:

- Obra d'instal·lació de les plaques fotovoltaïques: 84 punts
- Servei de manteniment de les plaques fotovoltaïques: 3 punts

La resta d'empreses obtindran la puntuació que resulti d'aplicar la següent fórmula:

Fórmula per l'obra d'instal·lació de plaques fotovoltaïques:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{1,84} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

Om = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

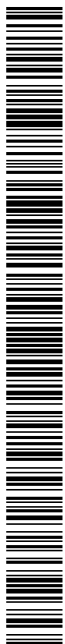
IL = Import de Licitació

Fórmula pel servei de manteniment de les plaques fotovoltaïques:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{1,03} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic



Om = Oferta Millor
Ov = Oferta a Valorar
IL = Import de Licitació

*Fórmula seleccionada de conformitat amb les orientacions de la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya, per a l'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica. Aquesta fórmula realitza un repartiment de punts proporcionalment directe a la distància entre les ofertes, vincula les ofertes amb l'import de licitació i, a més a més, té en compte el valor de ponderació.

El preus ofertats pel licitador no poden ser superiors als que s'estableixen per a cada una de les prestacions (obra i servei) en el pressupost base de licitació del contracte, en cas contrari les ofertes seran excloses.

L'empresa haurà d'oferir, si s'escau, baixa respecte del pressupost base de licitació per la part de l'obra i per la part del servei pel lot que correspongui, així com indicar el percentatge i el % d'IVA.

S'exclouran totes les ofertes que superin el pressupost base de licitació del lot corresponent.

1.b) - Augment de la potència instal·lada (fins a un màxim de 10 punts)

Es valorarà l'augment de potència total de la instal·lació respecte l'establerta al projecte executiu adjunt i segons la superfície màxima admissible de la coberta de l'edifici.

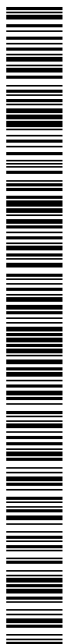
Tenint en compte que els projectes executius determinen una potència pic total de la instal·lació. Tenint en compte que els projectes executius determinen una potència total de:

- Lot 1: Naus Guixeres: Potència total pic de 115,92 kW_{pic}.
- Lot 2: Pista poliesportiva: Potència total pic de 99,36 kW_{pic}.

La distribució de punts es realitzarà de la següent manera:

Millora de potència Lot 1	Potència mínima instal·lació (kW) Lot 1	Puntuació assignada
0%	115,92	0
5%	116,94	2,5
10%	117,96	5
15%	118,98	7,5
20%	120	10

Millora de potència Lot 2	Potència mínima instal·lació (kW) Lot 2	Puntuació assignada
0%	99,36	0
5%	104,52	2,5
10%	109,68	5
15%	114,84	7,5



20%

120

10

Segons valors d'estudi el cost aproximat d'instal·lació i subministrament de panells fotovoltaics és de 0,36 €/Wp. Per facilitar a les empreses licitadores que puguin oferir la proposta de millora, proporcionem el cost aproximat que suposa aquesta:

Millora de potència Lot 1

	Cost aproximat de la millora
0%	0,00€
5%	367,20€
10%	734,40€
15%	1.101,60€
20%	1.468,80€

Millora de potència Lot 2

	Cost aproximat de la millora
0%	0,00€
5%	1.857,60€
10%	3.715,20€
15%	5.572,80€
20%	7.430,40€

Caldrà presentar la fitxa tècnica dels mòduls solars i de l'equip inversor que es proposin instal·lar, on s'especifiquin totes les característiques tècniques d'aquests. En cas que no es presentin aquestes fitxes tècniques, el criteri no serà valorat.

Aquesta millora no pot repercutir, en cap cas, en un període de pròrroga o demora en l'execució global del projecte. L'empresa licitadora també haurà d'assumir els canvis que pot comportar l'augment de potència de la instal·lació, com són el dimensionat del cablejat, la potència del inversor, les dimensions de l'estructura, etc.

1.c) Manteniment preventiu anual (3 punts)

1 punt per any addicional als 2 anys de manteniment preventiu coincident amb la garantia, amb un màxim de 3 punts.

Manteniment preventiu anual	Puntuació assignada
2	0
3	1
4	2
5	3

Les millores proposades estan vinculades a l'objecte del contracte en tant que aportaran una millor qualitat pel que fa sobretot al material i sobretot també pel que fa al manteniment de la instal·lació.

Només s'accepten les millores al contracte sense cost per l'Ajuntament que es descriuen com a criteri de valoració. No s'admeten millores parcials, i es valoraran de la següent forma:

Millora 1: Augment de la potència instal·lada

L'empresa licitadora que ofereixi la realització d'aquesta millora obtindrà **10 punts** com a màxim.



Millora 2: Manteniment preventiu anual

L'empresa licitadora que ofereixi la realització d'aquesta millora obtindrà **3 punts** com a màxim.

SISTEMA DE CàLCUL PER A LES BAIXES DESPROPORCIONADES

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

a) Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:

- 1 - Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
- 2 - Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 90% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi el criteri següent:

1 - Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.

2- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.

c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

1- Que la puntuació que li correspongui en l'oferta econòmica sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.

2- Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obté, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

1. Compliment de l'oferta presentada en tots els seus termes i l'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta.

2. Dels principis ètics

a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.



- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- d) 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.).
- e) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- f) 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 i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris 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.
- g) En qualsevol cas, l'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta que li siguin d'aplicació del Codi d'ètica i Bon govern local de l'Ajuntament de Salt publicat al BOPG núm. 237 de 12 de desembre de 2014.

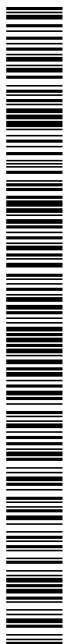
3. En matèria social:

- L'empresa contractista s'obliga a mantenir durant la vigència del contracte les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació. La persona responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert l'obligació. Així mateix, la persona responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

4. En matèria mediambiental, l'empresa adjudicatària del servei afavorirà la correcta gestió de residus, a través de contractació de gestor autoritzat i fent la correcta separació de residus que generi l'activitat. A aquests efectes, l'empresa s'obliga en el termini màxim de 15 dies des de l'inici de la prestació del servei a entregar al responsable del contracte un informe o memòria de les mesures a aplicar durant el termini de vigència del contracte. Tot això sense perjudici de la facultat del responsable del contracte a sol·licitar informes en relació a aquesta mesura i la seva implementació durant tot el termini de vigència del contracte.

Obligacions essencials del contracte:

1. Compliment de l'oferta presentada en tots els seus termes i l'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats en l'oferta i/o plecs de prescripcions tècniques particulars.
2. El contractista ha de disposar d'un pòlissa de responsabilitat civil per un import mínim igual al del valor estimat del contracte. En aquest sentit, amb caràcter previ a l'inici de l'execució del contracte caldrà que aporti còpia de la pòlissa que tingui subscripta per l'import mínim fixat així com el rebut d'estar al corrent de pagament de



l'esmentada pòlissa i el compromís de mantenir-la vigent durant tot el termini d'execució del contracte i, si és el cas, de les pròrrogues que es puguin acordar.

REVISIÓ DE PREUS

En aquesta contractació no es preveu la revisió de preus en els termes que preveu l'article 103 de la LCSP.

TERMINI DE GARANTIA

Pel que fa al termini de garantia i atenent a les prestacions que són objecte del contracte s'estableix el següent règim:

- Pel que fa a la prestació de serveis objecte d'aquest contracte, s'estableix un termini de garantia de 2 mesos.
- Pel que fa a l'obra que cal portar a terme, el termini de garantia és d'UN ANY de conformitat i segons el règim establert en l'article 243 de la LCSP.

PENALITATS

El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució total del contracte en els termes previstos en el Plec, així com els terminis parcials derivats de la seva execució successiva.

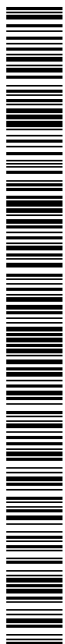
El règim de penyalitats per execució defectuosa o demora serà el previst a l'article 193 de la LCSP.

Es consideraran infraccions sancionables a efectes contractuals, totes les actuacions i omissions del contractista tipificades com segueix i que comportin un perjudici o una pèrdua en relació a les exigències especificades en aquest plec i en la documentació tècnica.

Les demores, els incompliments defectuosos i els incompliments de les obligacions imputables al contractista durant la vigència del contracte són classificades com a infraccions molt greus, greus i lleus.

1.- Son infraccions lleus:

- No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació de les obres i/o serveis.
- 3 Incorreccions repetitives en la facturació per part del contractista.
- Els retard reiterats en el pagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- Les discussions entre treballadors durant la prestació del servei.



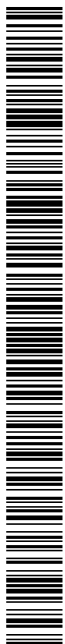
- Demorar per més de dues setmanes el lliurament de la documentació requerida per l'Ajuntament de Salt
- En general, incomplir els deures i les obligacions per negligència o per descuit inexcusables, i també tota infracció no recollida en les dues clàusules següents, sempre que el perjudici causat al servei es pugui conceptuar com a lleu.

2.- Són infraccions greus:

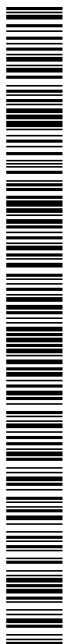
- Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació a la prestació.
- No posar en coneixement del responsable del contracte prèviament a la celebració de qualsevol acte de publicitat o difusió de l'empresa adjudicatària relativa a l'objecte d'aquest contracte.
- L'impagament de fins a dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- L'aplicació per part del contractista de condicions salarials inferiors a les derivades de conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en la prestació.
- L'incompliment de les periodicitats mínimes de la relació d'operacions de manteniment preventiu especificades en el projecte d'obres.
- Retards sistemàtics de més de quatre setmanes en el lliurament dels informes previstos en el Plec Tècnic.
- Tractament incorrecte als usuaris del servei, així com als membres de la corporació i personal integrant als serveis municipals.
- Que el sistema de telemesura presenti deficiències o no sigui accessible per a l'Ajuntament dins del termini requerit en els Plecs.
- Reincidència en la comissió de tres faltes lleus.

3.- Són infraccions molt greus:

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral establertes pel dret de La Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
- No observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.



- No respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- No 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 i que la legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertocuin de forma directa per previsió legal.
- Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del responsable del contracte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- 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.).
- L'impagament de més de dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- L'aplicació greu i dolosa, per part del contractista, de condicions salarials inferiors a les derivades de conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en la prestació.
- La no execució de qualsevol de les tasques relacionades al Plec de Prescripcions Tècniques.
- Retard sistemàtic en les prestacions de manteniment preventiu que siguin responsabilitat del contractista.
- Restar per sota dels nivells de qualitat fixats com mínims exigibles d'acord amb el PPTP i la proposició presentada pel contractista, de forma reiterada o no haver corregit els derivats d'una falta greu per aquest concepte en els terminis establerts.
- No utilització dels mitjans mecànics o humans oferts.
- Fer un ús indegut dels espais municipals i el seu equipament durant l'execució del contracte.
- Utilització de mitjans en mal estat de conservació.
- Retards sistemàtics de més de un mes en el lliurement d'informes previstos en el Plec Tècnic.
- Incompliment de les condicions especials d'execució per part del contractista o subcontractistes.



- Reincidència en la comissió de tres faltes greus.

Les penalitzacions que s'imposaran per la comissió dels incompliments indicades anteriorment seran les següents:

- Els incompliments lleus poden ser sancionats amb penalitzacions de fins al 0,50% de preu del contracte.
- Els incompliments greus poden ser sancionats amb penalitzacions entre l'0,51% i el 2,5% de preu del contracte.
- Els incompliments molt greus poden ser sancionats amb penalitzacions entre el 2,51% i el 5% de preu del contracte o resolució del contracte.

Per la imposició de la multa corresponent, l'òrgan de contractació tindrà en consideració els següents criteris de graduació:

- La gravetat de la infracció comesa
- La importància econòmica
- L'existència d'intencionalitat
- La naturalesa i grau dels perjudicis ocasionats
- La reincidència, per incórrer, en el termini d'un any, en més d'un incompliment de la mateixa naturalesa
- El nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte
- El benefici obtingut pel contractista

També hi ha sanció pel no assoliment de la producció fotovoltaica anual objectiva determinada a l'acta de recepció provisional de les obres:

- Si no s'assoleix la producció fotovoltaica anual objectiva per causes imputables a l'adjudicatari, aquest haurà d'assumir l'import dels kWh no produïts multiplicats per la tarifa vigent.

RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte serà l'enginyer tècnic municipal, el Sr. Jordi Amegandji Akakpo.

En concret, tindrà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista

És cosa que s'informa als efectes oportuns.

Salt, a la data de la signatura electrònica.

Codi Segur de Verificació: 5c7bce1a-b84a-4275-8a98-327433069e68
Origen: Administració
Identificador document original: ES_L01171557_2024_2535525
Data d'impressió: 09/05/2024 15:24:21
Pàgina 24 de 24

SIGNATURES
1.- JORDI AMEGANDJI AKAKPO (), 07/05/2024 18:44:55



Jordi Amegandji Akakpo
Enginyer Tècnic municipal
De Serveis Territorials