

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

AÏLLAMENT FAÇANES DEL CENTRE GÜELL

Localització: Carrer Mossèn Joan Pons, 6, 17001 Girona

1. OBJECTE

El present Plec regirà les prescripcions tècniques i administratives que s'hauran d'observar en l'execució de les obres i instal·lacions per a l'aïllament de la totalitat de façanes del centre Güell.

L'abast de les obres i instal·lacions queda definit en la Memòria valorada que s'adjunta següent:

- **Memòria valorada per aïllar les façanes del centre Güell, redactada per Josep Ventura Mir dels Serveis Tècnics de l'ICS.**

2. PRESCRIPCIONS GENERALS

Tots els treballs s'han d'efectuar d'acord amb el present Plec de Prescripcions, el qual es complementa amb la Memòria valorada i el codi tècnic de l'edificació.

Totes les variacions que es produeixin per causes alienes i/o durant l'execució de l'obra, han de comptar amb la prèvia autorització de la persones responsables dels projectes. Les modificacions que es duguin a terme seran notificades per escrit a les persones encarregades de dirigir l'obra.

El transport, manipulació i esmera dels materials es farà de forma que no quedin alterades les seves característiques, no pateixin cap deteriorament les seves formes o dimensions, ni impliquin riscos per la salut dels treballadors.

L'adjudicatari i qualsevol empresa contractada estarà obligada a :

- **Notificar a la Direcció l'Obra amb la suficient antelació les procedències dels diferents materials que es proposa emprar.**

- Quan per no reunir les condicions exigides en el present Plec sigui rebutjada qualsevol partida de material per la Direcció d'Obra, el Contractista haurà de procedir a retirar-la de l'obra en un termini màxim de 10 dies comptats des de la data en que li sigui comunicat.
- Efectuar els treballs encomanats objecte del Projecte.
- Elaborar els plànols de taller i els plànols de muntatge.
- Presentar els certificats de qualitat corresponents.
- Realitzar el control de qualitat dels treballs encomanats.
- Realitzar la càrrega i transport de les peces a l'obra.
- Permetre la realització del control de qualitat en els tallers pel personal de control de l'obra.

Durant el procés d'execució en taller, el Contractista estarà obligat a mantenir permanentment en el mateix, durant la jornada de treball, un Tècnic responsable.

En cas que el Contractista principal sol·liciti aprovació per subcontractar part o la totalitat d'aquests treballs, haurà de demostrar, que l'empresa proposada posseeix personal tècnic i obrer experimentat, així com els elements necessaris per realitzar aquesta classe d'obres.

Les empreses contractades realitzaran els treballs d'acord amb les prescripcions assenyalades en els reglaments i normatives que els afectin.

Tots els operaris i treballadors que intervinguin a l'obra hauran d'acreditar de manera suficient que estan en possessió de la formació que s'exigeix segons el conveni col·lectiu d'aplicació.

3. MATERIALS

S'empraran els materials i aparells en qualitat, quantitat i tipus detallats en els documents que s'adjunten.

L'adjudicatari haurà de facilitar sense despeses una mostra de tots els materials no específicament detallats en els documents que s'adjunten i que hagin d'emprar-se en l'execució de les obres i instal·lacions.

Examinades aquestes mostres per la Direcció de l'obra, aquesta donarà la seva acceptació o objecció, entenent que aquesta elecció serà només orientativa, essent responsable l'industrial instal·lador del seu bon servei que compleixin totes les condicions exigides per les reglamentacions vigents.

Seran per compte de l'adjudicatari, a més a més de les despeses de legalització, totes les que s'originin per assajos dels materials que ofereixin dubtes.

En els preus de les partides s'inclou la part proporcional de trasllat de mobles, materials, instal·lacions i equips existents en l'obra, la seva protecció i posteriorment reintegrament, si així es decideix.

4. EXECUCIÓ DELS TREBALLS

L'adjudicatari s'obliga a efectuar els treballs d'acord amb les normes i instruccions d'aquesta documentació, així com les especificacions concretes donades per la Direcció de l'obra.

L'adjudicatari disposarà a l'obra d'un encarregat responsable els dies que la Direcció d'obra consideri oportuns a fi de donar compte de la marxa dels treballs.

Les obres s'iniciaran i finalitzaran en els terminis previstos contractualment. Es formalitzarà l'Acta de replanteig amb l'adjudicatari per tal que quedi constància a partir del moment que es compta el termini d'execució de les obres.

L'adjudicatari estarà obligat a complir els terminis parcials fixats en la planificació de l'execució del contracte.

5. RECEPCIÓ DELS TREBALLS

La recepció de l'obra serà realitzada segons el que disposa la Llei de Contractes del Sector Públic.

Acabats els treballs amb el vist i plau de la Direcció de l'obra, l'adjudicatari sol·licitarà la recepció. En el moment de realitzar-se l'acte administratiu de l'esmentada recepció, l'adjudicatari lliurarà els documents necessaris pel bon ús i manteniment dels equips instal·lats.

L'adjudicatari vindrà obligat a lliurar l'obra, així com tots els espais utilitzats o afectats pels treballs, en perfecte estat de neteja, retirant de l'immoble tota runa i/o deixalles produïdes directa o indirectament per la seva execució, així com el transport a l'abocador.

6. COST TOTAL DELS TREBALLS

El cost total dels treballs és el que està fixat en la contractació, i no té l'adjudicatari dret a cap bonificació addicional complementària sense haver-hi modificacions en el Projecte dictades per la Direcció d'Obra, considerant que ha d'haver previst totes les contingències en l'estudi de la seva millor oferta.

Els treballs a jornal no s'admeten en la present contracta i en el cas que s'admetessin per modificacions de Projecte, només es pagarien els autoritzats per la Direcció de l'Obra mitjançant un conveni escrit, amb expressa indicació de temps i preus, i sempre d'acord amb les especificacions que per aquests casos determina la LCSP.

7.- RESPONSABILITATS I PREVENCIÓ RISCOS LABORALS

Els adjudicataris seran responsables durant l'execució de les obres de tots els danys i perjudicis directes i indirectes que puguin ocasionar a qualsevol persona, propietat o servei públic o privat, com a conseqüència dels actes, omissions o negligències del personal al seu càrrec, o d'una deficient organització de l'obra.

Els serveis públics o privats i persones que resultessin perjudicats, hauran de ser reparats a costa del contractista.

L'adjudicatari estarà obligat al compliment del que es diu a la Llei sobre el Contracte de Treball, Reglamentacions de Treball i Disposicions Reguladores dels Subsidis i Assegurances Socials vigents o en el que posteriorment es dicti.

Així mateix, en compliment amb la Llei de Prevenció de Riscos Laborals 31/95 i Llei 54/2003, el contractista abans d'iniciar els treballs objecte d'aquest plec, haurà d'acreditar la modalitat d'organització preventiva adoptada per l'empresa d'acord amb el requerit al Reglament dels Serveis de Prevenció 39/97 i RD 604/2006 (servei de prevenció propi, servei de prevenció aliè, treballador designat), així com la implantació del pla de prevenció de riscos laborals o sistema de gestió de la prevenció a l'empresa.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir l'acompliment de la normativa vigent en matèria de seguretat i salut, així com el seguiment de la normativa interna de l'ICS per a empreses contractades, les instruccions, mesures específiques, protocols o procediments vigents al centre de treball.

El contractista informará als seus treballadors dels riscos i mesures de prevenció a adoptar a les instal·lacions de l'ICS, i s'assegurarà de que disposen dels equips de protecció individual i dels medis adients per desenvolupar les tasques contractades.

L'empresa contractista haurà d'informar dels accidents laborals que es produeixin a centres de l'ICS durant l'execució de les tasques contractades, en els terminis establerts per la legislació vigent.

L'empresa lliurarà la documentació sol·licitada per l'ICS en matèria de prevenció de riscos laborals.

8. PERSONAL A L'OBRA

L'adjudicatari haurà de lliurar una llista amb els noms del responsable tècnic, caps i/o encarregats de les diferents especialitats i notificar puntualment qualsevol canvi que hagués durant el desenvolupament de l'obra.

9. COORDINACIÓ AMB ALTRES OFICIS

L'adjudicatari coordinarà perfectament amb altres actuacions d'obres i/o instal·lacions, si en hi hagués. Si sorgeixen dificultats es sotmetran a la Direcció de l'Obra, la decisió de la qual acataran.

10. PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES

El present Projecte es regirà per la Llei del Sector Públic vigent i Plec de clàusules Administratives Particulars d'Obres.

11.- DURADA DEL CONTRACTE I FORMA DE PAGAMENT.

La durada prevista per l'obra serà de 2 mesos com a màxim des de la firma de l'acta de replanteig.

La facturació de l'obra serà amb un únic pagament a la finalització de les obres.

Pel que fa a incompliments del termini d'execució presentats, totals o parcials, per part de l'adjudicatari, la constitució en mora, no necessitarà prèvia intimació per part de l'ICS. En els supòsits d'incompliment dels terminis total o parcials d'execució, l'òrgan de contractació estarà facultat per procedir a la resolució del contracte o imposar penalitats fins a un 10 per 100 del pressupost de contracte.

12. CRITERIS DE VALORACIÓ

12.1. Criteris de valoració automàtica (màxim 75 punts)

12.1.1. Oferta econòmica : fins a 75 punts (documentació que ha de contenir el sobre 2)

La puntuació màxima d'aquest criteri serà de 75 punts. Els licitadors hauran d'aportar l'oferta econòmica obligatòriament en el model d'oferta econòmica de l'annex I. La no presentació en aquest format serà motiu d'exclusió.

Una oferta es considerarà desproporcionada o anormalment baixa si el total de l'oferta és inferior a l'import de licitació menys el 20% d'aquest import de licitació.

Les ofertes anormals seran analitzades com a tal i podran ser descartades, essent no adjudicatàries.

La fórmula de càlcul per ponderar les ofertes econòmiques serà:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{M} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

O_v = Oferta a Valorar

O_m = Oferta Millor de les presentades

IL = Import de Licitació

M = Factor de Modulació . S'aplicarà el valor **1.75**.

P = Punts criteri econòmic .En aquest cas serà **75 punts**.

12.2. Criteris susceptibles de judici de valor (màxim 25 punts) (Documentació que ha de contenir el sobre 1)

Per a la estimació de la proposta serà imprescindible prèviament, sense l'acompliment de la qual seran desestimades les ofertes corresponents, haver realitzat

- Una visita a als espais objecte de l'obra als equipaments. Caldrà presentar, juntament amb l'oferta tècnica, un certificat de la visita expedit per Infraestructures. Les empreses que vulguin licitar, hauran de demanar poder efectuar les visites a la següent adreça: infraestructures.girona.ics@gencat.cat. abans de la data que figuri publicada a la plataforma electrònica del perfil del contractant. No s'admetrà cap més sol·licitud de visites als centres, posterior a aquesta data.

Aquesta contractació en la què s'ha determinat que s'apliqui una pluralitat de criteris de valoració entre els que hi ha criteris sotmesos a judici de valor, es valorarà la proposició tècnica d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri.

Un cop realitzada la valoració de cada criteri, que es detalla a continuació en els punts 12.2.1 i 12.2.2, s'aplicarà la fórmula següent per obtenir la puntuació final a cada criteri:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

Pop = Puntuació de l'Oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua

VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

Addicionalment, han establert llindars mínims de puntuació per a cadascun dels criteris i subcriteris per sota dels quals, si cap de les valoracions tècniques l'assoleix, no s'aplicarà la fórmula anterior. Els llindars establerts són els següents:

Criteri subjectiu a valorar i puntuar	Criteri 12.2.1	Criteri 12.2.2
Puntuació màxima del criteri	15	10
Llindar mínim de puntuació	8	6

12.2.1 Memòria i programa de treball (màxim 15 punts)

Es valorarà:

- La metodologia.
- El programa de realització dels treballs i el temps emprat per executar l'actuació
- Descripció dels materials que s'utilitzaran i la disminució del coeficient de transmissió tèrmica.

Màxim 5 pàgines.

12.2.2 Proposta d'organització de l'obra (màxim 10 punts)

Es valorarà les propostes presentades per les empreses licitadores per tal d'evitar possibles interferències en l'activitat de l'edifici. Es valorarà la proposta de posada en obra en relació als següents aspectes:

- a. Elecció de les àrees de treball, accessos i zones de circulació.
- b. Delimitació i condicionament de les zones d'emmagatzematge dels materials.
- c. Emmagatzematge i eliminació o evacuació de residus d'obra. Entrada al centre, horaris de recollida residus i altres afectacions.

Màxim 5 pàgines

13.- IMPORT MÀXIM DE LICITACIÓ

L'import màxim de licitació del contracte, d'acord amb memòria valorada, és de:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	79.578,90 €
Despeses generals (13 %)	10.345,26 €
Benefici industrial (6%)	4.774,73 €
VALOR ESTIMAT DE CONTRACTE	94.698,89 €
Iva (21%)	19.886,77 €
TOTAL	114.585,66 €

Girona, maig de 2025

Josep Ventura Mir
Responsable tècnic Àmbit Girona

Annex I. Model d'oferta econòmica (sobre 2)

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	
Despeses generals (13 %)	
Benefici industrial (6%)	
VALOR ESTIMAT DE CONTRACTE	
Iva (21%)	
TOTAL	

Nom de l'empresa i signatura de l'apoderat