



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

Expedient: X2026036977 / COBS2026000086
Assumpte : Subministrament material tècnic Teatre Auditori Municipal

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

1. Antecedents

El Teatre Auditori Municipal Narcís Masferrer és l'equipament escènic de referència del municipi i acull la programació estable, activitats educatives, actes institucionals i activitats de les entitats.

Part dels equips tècnics d'escenografia, il·luminació, so i vídeo presenten obsolescència i desgast, fet que afecta la qualitat del servei, la seguretat dels muntatges i el manteniment i cal reposar-ne els de pitjor estat i invertir en millores de renovació, seguretat i mecanització escènica.

2. Necessitats a Satisfer i divisió en lots

El subministrament i instal·lació dels elements descrits en la present memòria per part d'empreses especialitzades es considera necessari per a poder oferir amb la deguda qualitat els serveis culturals i associatius que es presten en l'equipament amb les condicions de seguretat i qualitat desitjades per la ciutadania.

El contracte es divideix en els següents lots :

	LOT	PRESSUPOST	IVA (21%)	TOTAL
1	MECANITZACIÓ	13.240,00 €	2.780,40 €	16.020,40 €
2	SO	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
3	VIDEO	15.050,00 €	3.160,50 €	18.210,50 €
4	IL.LUMINACIÓ	5.990,00 €	1.257,90 €	7.247,90 €
	TOTAL	36.280,00 €	7.618,80 €	43.898,80 €

3. Objecte del contracte

Subministrament, transport, lliurament i, quan sigui necessari, instal·lació i posada en funcionament d'equipament de mecanització, so, vídeo i il·luminació segons descrit en la present memòria.

4. CPV

LOT 1 : MECANITZACIÓ
DIVISIÓ : 42000000-6 : MAQUINARIA INDUSTRIAL



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

GRUP : 42400000-0 : EQUIPS D'ELEVACIÓ I MANIPULACIÓ
CATEGORIA : 42411000-0 : POLIPASTOS I ELEVADORS
CODI CPV : 42411000-0

LOT 2 : SO
DIVISIÓ : 32000000-3 : EQUIPS DE RADIO, TV, COMUNICACIONS I EQUIPS
CONNEXOS
GRUP : 32300000-6 : RECEPTORS DE TV I RADIO, APARELLS DE GRAVACIÓ O
REPRODUCCIÓ DE SO
CATEGORIA : 32331300-5 : APARELLS DE REPRODUCCIÓ DE SO
CPV : 32331300-5

LOT 3 : PROJECCIÓ VIDEO
DIVISIÓ : 38000000-5 : EQUIPS DE LABORATORI, OPTICS I DE PRECISIÓ
GRUP : 38600000-1 : INSTRUMENTS ÒPTICS
CATEGORIA : 38652100-1 : PROJECTORS
CPV : 38652100-1

LOT 4 : IL·LUMINACIÓ
DIVISIÓ : 31000000-6 : MAQUINES, APARELLS, EQUIPS I PRODUCTES
CONSUMIBLES ELÈCTRICS, IL·LUMINACIÓ
GRUP : 31500000-1 : MATERIAL DE IL·LUMINACIÓ I LAMPARES ELÈCTRIQUES
CATEGORIA : 31527000-6 : FOCUS
CPV : 31527000-6

5. Durada del contracte

S'estableix una durada màxima del contracte de 2 mesos des de la formalització del contracte, per a tots els lots.

6. Descripció de les tasques

Subministrament i instal·lació de la següent relació de material al Teatre Auditori Narcís Masferrer de Sant Feliu de Guíxols :

Lot 1 : MECANITZACIÓ	
Descripció	Unitats (Ut.)
Polipast trifàsic (400V/415V/3Ph/50Hz) de 500kg, vel. de la cadena mín. 4m/min, 20mts mínim de cadena G100 electrogalvanitzada negra. Control directe de tensió. Protecció IP66, SL5 & SL10. Nivell màxim de soroll 60 dB. Canvi automàtic entre trepant o suspensió. Motor d'elevació classe F. Limitador de parell ajustable. Fre de 2 discos. Fre de disc de corrent continu autoajustable. Cos del polipast pintat de negre (RAL 7021). Ganxos superior i inferior giratoris. Topalls de goma absorbents d'energia en les quatre cantonades. Empunyadures ergonòmiques retràctils revestides de goma.	4,00



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

Sirga amb ànima d'acer (1 T)	4,00
Grillet tipus Omega (3,15 T)	4,00
Cablejat, control i accessoris	1,00
Instal·lació i posta en marxa	1,00

Lot 2 : SO	
Descripció	Unitats (Ut.)
Cable d'àudio balancejat (CMX222)	200,00
Monitor d'escenari autoamplificat amb altaveu de 12" i agut de 1,3". Format Coaxial. Amplificador classe D de 1200W mínim. Spl Max 128dB. Resp. Freq. (52Hz a 19kHz).	2,00

Lot 3 : VIDEO	
Descripció	Unitats (Ut.)
Projector làser 3LCD amb resolució de 8500 lúmens. Millora 4K, HDR. Connectivitat: USB 2.0 tipus A (2x), USB 2.0 Tipus B, RS-232C, Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN sense fil IEEE 802.11a/b/g/n, Entrada VGA, Entrada DVI, HDMI, HD-BaseT, Sortida d'àudio Stereo mini-jack, HDMI	1,00
Òptica standard (Ratio 1.45-2.32:1)	1,00
Òptica angular (Ratio 0.87-1.05:1)	1,00
Pantalla de projecció portable amb marc d'alumini en format 16:9 de 400x225cm. (Tela frontal + retro + caixa de transport amb rodes inclosa)	1,00
Splitter DMX PRO RDM. Splitter DMX amb 2 entrades i 4 sortides dobles amb connectors 3p i 5p. Compatible amb RDM	1,00

Lot 4 : IL·LUMINACIÓ	
Descripció	Unitats (Ut.)
Focus tipus pc amb bombeta de 1000W. Lent de 150mm. Inclou reixa seguretat portafiltres metàl·lic i connector 3m + Schuko.	7,00
Visera rotativa de 4 pales per Focus tipus pc	7,00
Bombeta T19-T11 de 1000W/230V GX9,5	7,00
Grapa alumini de fins a 100kg color negre	7,00
Cable de seguretat de 4mm amb funda negra	10,00

7. Àmbit d'actuació

Material a subministrar, instal·lar i posar en servei a les instal·lacions del Teatre Auditori Municipal Narcís Masferrer de Sant Feliu de Guíxols, segons les indicacions dels Serveis Tècnics Municipals.

8. Responsable del contracte

Es proposa com a responsable a Francesc Xavier Simona Sucarrats.

9. Legislació



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

A més d'aquest plec i de la resta de documents que conformen l'expedient de contractació, seran d'aplicació la següent normativa:

- Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP).
- Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques (RGLCAP).
- Reial Decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contractes del Sector Públic (RLCSP).
- CTE (RD 732/2019, de 20 de desembre, pel que es modifica el Codi Tècnic de l'Edificació RD. 314/2006)

Supletòriament s'aplicaran les normes de dret administratiu i en el seu defecte les normes de dret privat.

10. Dades econòmiques del contracte

a) *Pressupost Base de Licitació (PBL)*

El Pressupost Base de licitació (PBL) és de 43.898,80 € (IVA inclòs)

b) *Finançament*

Aplicació (Inversió) : 24.33300.63200. TEATRE NARCIS MASFERRER

c) *Valor Estimat del Contracte (VEC)*

LOT	PRESSUPOST	IVA (21%)	TOTAL
MECANITZACIÓ	13.240,00 €	2.780,40 €	16.020,40 €
SO	2.000,00 €	420,00 €	2.420,00 €
VIDEO	15.050,00 €	3.160,50 €	18.210,50 €
IL·LUMINACIÓ	5.990,00 €	1.257,90 €	7.247,90 €
TOTAL	36.280,00 €	7.618,80 €	43.898,80 €

El Valor Estimat del Contracte (VEC) és (Pel conjunt dels 4 lots) de 36.280,00 € (Sense IVA) i de 43.898,80 € (IVA inclòs).

No es preveuen ampliacions ni modificacions de contracte.



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

MECANITZACIÓ			
Descripció	Unitats (Ut.)	Preu unitari (€/Ut.)	€
Polipast trifàsic (400V/415V/3Ph/50Hz) de 500kg, vel. de la cadena mín. 4m/min, 20mts mínim de cadena G100 electrogalvanitzada negra. Control directe de tensió. Protecció IP66, SL5 & SL10. Nivell màxim de soroll 60 dB. Canvi automàtic entre trepant o suspensió. Motor d'elevació classe F. Limitador de parell ajustable. Fre de 2 discos. Fre de disc de corrent continu autoajustable. Cos del polispast pintat de negre (RAL 7021). Ganxos superior i inferior giratoris. Topalls de goma absorbents d'energia en les quatre cantonades. Empunyadures ergonòmiques retràctils revestides de goma.	4,00	2.800,00	11.200,00
Sirga amb ànima d'acer (1 T)	4,00	25,00	100,00
Grillet tipus Omega (3,15 T)	4,00	10,00	40,00
Cablejat, control i accessoris	1,00	1.000,00	1.000,00
Instal·lació i posta en marxa	1,00	900,00	900,00
SUBTOTAL			13.240,00
IVA (21%)			2.780,40
TOTAL			16.020,40

SO			
Descripció	Unitats (Ut.)	Preu unitari (€/Ut.)	€
Cable d'àudio balancejat (CMX222)	200,00	2,00	400,00
Monitor d'escenari autoamplificat amb altaveu de 12" i agut de 1,3". Format Coaxial. Amplificador classe D de 1200W mínim. Spl Max 128dB. Resp. Freq. (52Hz a 19kHz).	2,00	800,00	1.600,00
SUBTOTAL			2.000,00
IVA (21%)			420,00
TOTAL			2.420,00

VIDEO			
Descripció	Unitats (Ut.)	Preu unitari (€/Ut.)	€
Projector làser 3LCD amb resolució de 8500 lúmens. Millora 4K, HDR. Connectivitat: USB 2.0 tipus A (2x), USB 2.0 Tipus B, RS-232C, Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), LAN sense fil IEEE 802.11a/b/g/n, Entrada VGA, Entrada DVI, HDMI, HD-BaseT, Sortida d'àudio Stereo mini-jack, HDMI	1,00	7.500,00	7.500,00
Òptica standard (Ratio 1.45-2.32:1)	1,00	550,00	550,00
Òptica angular (Ratio 0.87-1.05:1)	1,00	3.750,00	3.750,00
Pantalla de projecció portable amb marc d'alumini en format 16:9 de 400x225cm. (Tela frontal + retro + caixa de transport amb rodes inclosa)	1,00	2.900,00	2.900,00
Splitter DMX PRO RDM. Splitter DMX amb 2 entrades i 4 sortides dobles amb connectors 3p i 5p. Compatible amb RDM	1,00	350,00	350,00



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

SUBTOTAL			15.050,00
IVA (21%)			3.160,50
TOTAL			18.210,50

IL·LUMINACIÓ			
Descripció	Unitats (Ut.)	Preu unitari (€/Ut.)	€
Focus tipus pc amb bombeta de 1000W. Lent de 150mm. Inclou reixa seguretat portafiltres metàl·lic i connector 3m + Schuko.	7,00	650,00	4.550,00
Visera rotativa de 4 pales per Focus tipus pc	7,00	125,00	875,00
Bombeta T19-T11 de 1000W/230V GX9,5	7,00	20,00	140,00
Grapa alumini de fins a 100kg color negre	7,00	20,00	140,00
Cable de seguretat de 4mm amb funda negra	10,00	4,00	40,00
SUBTOTAL			5.990,00
IVA (21%)			1.257,90
TOTAL			7.247,90

d) *Expedient d'abast plurianual*

No

11. Solvència econòmica/financera i tècnica professional

a) *Solvència econòmica i financera*

El que s'especifica al plec de clàusules administratives.

b) *Solvència tècnica o professional*

El que s'especifica al plec de clàusules administratives.

12. Obligacions i mitjans de l'Ajuntament

Satisfer al contractista les prestacions econòmiques en la quantia i els terminis convinguts i oferir i garantir els espais i les condicions de treball adequades per el correcte desenvolupament del servei i contracte.

13. Obligacions i mitjans de l'adjudicatari

- Organitzar, coordinar i executar els aspectes tècnics que, conforme al plec i a l'informe tècnic.
- La contractació de professionals que l'empresa hagi de realitzar s'efectuarà segons la normativa legal vigent en aquesta matèria, sense que s'estableixi relació laboral entre aquest personal i l'Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols.

Codi Segur de Verificació:
16f3640d-4d48-48cb-940b-66a7c5aa4f58
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171609_2026_4944090
Data d'impressió: 03/09/2026 13:45:13
Pàgina 7 de 11

SIGNATURES
1.- Francesc Xavier Simona Sucarrats (TCAT), 20/08/2026 13:50



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS

- Les despeses de personal, incloses les càrregues socials aniran a càrrec de l'empresa.
- L'adjudicatari es responsabilitzarà totalment pels danys causats a persones o bens propietat de qualsevol dels participants, empreses adjudicatàries de serveis en règim de concessió o visitants, directament o indirectament pels seus treballadors i en especial els ocasionats per negligència, imprudència o dol.
- L'Adjudicatari haurà de subscriure una assegurança de Responsabilitat Civil que garanteixi la cobertura de les possibles responsabilitats abans descrites, que haurà de justificar documentalment la seva contractació i el seu contingut abans de l'inici del servei, així com quan es requereixi. Seran suportats, en qualsevol cas, per l'adjudicatari els danys i perjudicis en la quantia de la franquícia i en el que se superen els límits que s'estableixin en les pòlisses d'assegurances, així com en els bens i riscos no coberts en les mateixes.
- La direcció, coordinació i gestió dels RRHH serà a càrrec de l'empresa adjudicatària.
- Amb la contractació i alta a la Seguretat Social del personal enunciat, que es regularà segons el Conveni pertinent, i els corresponents sous i salaris.
- Informar per escrit al responsable de l'Ajuntament de qualsevol incidència, queixa o situació que afecti el bon funcionament del servei, amb un màxim de 24 hores des que s'hagi produït o conegut.
- Les dades facilitades per a la realització dels diferents serveis, així com les recollides i tractades durant la seva execució, únicament seran utilitzades per dur a terme les activitats pròpies del servei objecte del contracte com qualsevol altra expressament autoritzada per l'òrgan competent de l'Ajuntament.
- L'adjudicatari, com a encarregat del tractament, adoptarà les mesures tècniques i organitzatives necessàries per garantir la seguretat de les dades, sistemes i equips que intervinguin en el tractament de les dades de caràcter personal, com també el deure de secret atribuïble a totes les persones que intervinguin en qualsevol de les fases del tractament, d'acord amb les previsions establertes a la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- L'adjudicatari estarà subjecte a totes les obligacions que es derivin naturalment de l'objecte i de la causa del contracte i a totes les altres que es derivin de la normativa vigent.
- L'adjudicatari haurà de disposar d'una persona que realitzi les funcions de coordinació de totes les tasques implícites en el contracte i la funció d'interlocutor amb els tècnics de l'Ajuntament.
- Les empreses licitadores hauran de garantir el subministrament de peces dels equips per a tot el període de garantia ofert.
- Els equips seran lliurats i instal·lat en la localització indicada en aquest plec.
- L'empresa adjudicatària haurà d'avisar prèviament al tècnic de l'àrea responsable del contracte per a què coordini aquest lliurament i instal·lació amb els responsables de l'equipament.
- L'empresa adjudicatària del contracte retirarà i eliminarà de manera sostenible els residus de l'emballatge (plàstics, cartons, Porexpan, etc.) en un punt verd oficial.
- Les empreses licitadores no podran presentar ofertes dels equips amb prestacions inferiors a les requerides en el plec.

14. Criteris d'adjudicació

S'estableix com a únic criteri d'adjudicació el preu.

Codi Segur de Verificació:
16f3640d-4d48-48cb-940b-66a7c5aa4f58
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171609_2026_4944090
Data d'impressió: 03/09/2026 13:45:13
Pàgina 8 de 11

SIGNATURES
1.- Francesc Xavier Simona Sucarrats (TCAT), 20/08/2026 13:50



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS

Per al càlcul de l'oferta econòmica s'aplicarà la fórmula següent:

Millor oferta econòmica:

$$POi = \text{MaxP} \times \frac{(PBL - Oi)}{(PBL - MO)} = \text{MaxP} \times \frac{BOi}{BMO}$$

POi: Puntuació de l'oferta valorada

MaxP: Puntuació màxima

PBL: Pressupost base de licitació

Oi: Oferta a valorar

MO: Millor oferta

BOi: Baixa de l'oferta a valorar.

BMO: Baixa de la millor oferta.

Les empreses que, en la seva oferta econòmica, superin el pressupost màxim de licitació i les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.

15. Facturació

S'emetrà una única factura electrònica amb l'import total que haurà de presentar una vegada realitzat el subministrament, instal·lació i posta en servei dels equips descrits.

A la factura hi hauran de constar les dades següents:

- Dades referents al proveïdor i servei realitzat (NIF, feina/servei realitzat, import, IVA).
- Dades referents a l'Ajuntament: Adreça: Pl. del Mercat 1 Octubre 2017, 6-9, 17220 Sant Feliu de Guíxols. NIF de l'Ajuntament: P-1717000-B.
- Àrea de l'Ajuntament responsable del contracte i número d'operació que figura a l'acord d'adjudicació.
- El proveïdor no podrà facturar per cap concepte ni servei que no estigui expressament contractat.

Factura electrònica

Hauran de facturar necessàriament de forma telemàtica a la bústia de lliurament:

<https://efact.eacat.cat/bustia/?emisorId=25>

Amb autosignatura electrònica reconeguda i en format "facturae".

Les entitats a què es fa referència a continuació, 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 del sector públic:

Codi Segur de Verificació:
16f3640d-4d48-48cb-940b-66a7c5aa4f58
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171609_2026_4944090
Data d'impressió: 03/09/2026 13:45:13
Pàgina 9 de 11

SIGNATURES
1.- Francesc Xavier Simona Sucarrats (TCAT), 20/08/2026 13:50



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

- Societats Anònimes.
- Societats de Responsabilitat Limitada.
- Persones jurídiques i entitats sense personalitat jurídica que no tinguin nacionalitat espanyola.
- Establiments permanents i sucursals d'entitats no residents en territori espanyol en els termes que estableix la normativa tributària.
- Unions Temporals d'Empreses
- Agrupació d'interès econòmic, agrupació d'interès econòmic europea, fons de pensions, fons de capital de risc, fons d'inversions, fons d'utilització d'actius, fons de regularització del mercat hipotecari, fons de titulació hipotecària o fons de garantia d'inversions.

D'acord amb el que disposa l'article 31.2 de l'Ordenança municipal reguladora de l'administració electrònica, aprovada pel Ple de la Corporació el dia 23 de febrer de 2012:

Aquesta factura electrònica haurà d'incloure el codi de l'òrgan gestor, de la unitat transmissora i de l'oficina comptable que en el cas de l'Ajuntament de Sant Feliu de Guíxols són:

- Codi Oficina comptable: L01171609
- Codi Òrgan Gestor: L01171609
- Codi Unitat tramitació: L01171609

Codi Segur de Verificació:
16f3640d-4d48-48cb-940b-66a7c5aa4f58
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171609_2026_4944090
Data d'impressió: 03/09/2026 13:45:13
Pàgina 10 de 11

SIGNATURES
1.- Francesc Xavier Simona Sucarrats (TCAT), 20/08/2026 13:50



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS

16. Penalitats

Les faltes que cometi el contractista durant l'execució del servei seran classificades com a molt greus, greus i lleus.

Seran infraccions molt greus:

- Retard en el termini d'execució del contracte per causes imputables a l'adjudicatari.
- Desobediència reiterada a les ordres escrites de l'Ajuntament relatives a la prestació de serveis indicada en el contracte.
- Incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social o tributàries.
- No disposar de les pòlisses d'assegurances exigides en aquest plec.
- La reiteració en faltes greus.

Seran infraccions greus:

- Irregularitats en la prestació del servei.
- Reiteració en la realització de faltes lleus.

Seran infraccions lleus totes les actuacions o omissions del contractista no previstes anteriorment, i que no compleixin d'alguna manera les condicions establertes en aquest contracte, i sempre que ocasionin un perjudici lleu del servei.

Les sancions que podrà imposar l'Ajuntament al contractista seran les següents:

- Infraccions molt greus, multes del 7% al 10 % de preu del contracte i la possibilitat d'acordar la resolució del contracte.
- Infraccions greus, multes del 3% fins al 6% del preu del contracte.
- Infraccions lleus, multes de fins al 2% del preu del contracte.

Per a la imposició de les penalitats 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 més d'un incompliment de la mateixa naturalesa
- El nombre d'avisos previs realitzats pel responsable del contracte
- El benefici obtingut pel contractista.

Codi Segur de Verificació:
16f3640d-4d48-48cb-940b-66a7c5aa4f58
Origen: Administració
Identificador document: ES_L01171609_2026_4944090
Data d'impressió: 03/09/2026 13:45:13
Pàgina 11 de 11

SIGNATURES
1.- Francesc Xavier Simona Sucarrats (TCAT), 20/08/2026 13:50



AJUNTAMENT DE
SANT FELIU DE GUÍXOLS

(Document signat electrònicament)

AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent : <https://ciutadaguixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>