

Expedient núm.: 1324/2018

Plec de prescripcions tècniques

Procediment: contracte de subministrament, en règim de lloguer, muntatge i desmuntatge, manteniment, servei tècnic i transport de la Carpa Jove i la resta d'infraestructura necessària així com la infraestructura necessària per al pavelló d'Inpacsca per a les actuacions previstes durant les Festes del Sant Crist que tindrà lloc els propers dies 8, 9, 10 i 11 de novembre de 2018.

Assumpte: Festes del Sant Crist 2018.

Document signat per: Jordi Ignasi Vidal Giné, president de l'Institut Municipal Progrés i Cultura (IMPIC)

Clàusula 1. Objecte i qualificació del contracte.

L'objecte del contracte és el subministrament, en règim de lloguer, muntatge i desmuntatge dels elements necessaris per a la realització de les actuacions previstes durant les Festes del Sant Crist a la Carpa Jove i al Pavelló d'Inpacsca.

- Lot 1: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge de la Carpa Jove i de la resta d'infraestructura necessària per al desenvolupament de les actuacions previstes a la carpa jove durant les Festes del Sant Crist 2018.
- Lot 2: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge, manteniment i servei tècnic d'un equip de sonorització i il·luminació per al desenvolupament de les actuacions previstes a la carpa jove durant les Festes del Sant Crist 2018.
- Lot 3: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge, manteniment i servei tècnic de la infraestructura d'il·luminació decorativa per al pavelló d'Inpacsca durant les Festes del Sant Crist 2018.
- Lot 4: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge de la resta d'infraestructura necessària per al desenvolupament de les actuacions previstes al pavelló d'Inpacsca durant les Festes del Sant Crist 2018.

La classificació de l'objecte del contracte en la CPV (Vocabulari Comú de Contractes Públics) és la corresponent al 92340000-6 (serveis de balls i diversió).

Segons preveu l'article 62 de la LCSP els responsables del contracte seran la tècnica responsable de Turisme, Antonieta Martínez Montoliu i el tècnic de joventut Francesc Almira.

Clàusula 2. Sistema de determinació del preu i pressupost màxim.

El pressupost màxim de licitació és de 73.200,00€ sense iva, corresponent a la suma dels lots següents:



- Lot 1: El pressupost màxim per aquest lot és de 23.500,00€ més l'iva corresponent.
- Lot 2: El pressupost màxim per aquest lot és de 12.600.000,00€ més l'iva corresponent.
- Lot 3: El pressupost màxim per aquest lot és de 6.500.000,00€ més l'iva corresponent.
- Lot 4: El pressupost màxim per aquest lot és de 30.500.000,00€ més l'iva corresponent.

Clàusula 3. Obligacions del contractista.

Seràn obligacions del contractista:

- Subministrament en règim de lloguer, muntatge i desmuntatge dels materials especificats en els presents plecs. També hauran de subministrar aquells materials complementaris, que siguin imprescindibles per al bon funcionament dels materials especificats als plecs, encara que no figurin de forma expressa en els plecs.
- Assistència tècnica i manteniment de tots els materials subministrats durant la durada de la fira, destinant per al compliment d'aquesta obligació, com a mínim, dues persones encarregada per a cada empresa adjudicatària del material subministrat per aquesta. El personal encarregat del manteniment haurà d'estar disponible durant totes les hores d'actuacions de la Festa, i en cas de ser necessari, també mentre aquesta estigui tancada al públic.
- El contractista serà responsable de la qualitat tècnica dels treballs que desenvolupi i de les prestacions i serveis realitzats, així com de les conseqüències que es dedueixin per l'Administració o per a tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.
- El contracte s'atorga a risc i ventura de l'adjudicatari, que assumeix la responsabilitat civil i les obligacions fiscals que es derivin del compliment o incompliment contractual. El contractista està obligat a subscriure una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil d'import mínim 1.200.000,00€, que cobreixi les possibles indemnitzacions a tercer la qual haurà de mantenir vigent durant l'execució del contracte.
- El contractista haurà de complir les disposicions vigents en matèria fiscal, administrativa, laboral, de seguretat social, de prevenció de riscos laborals, així com la normativa interna del sector que reguli l'objecte del contracte. Si calgués, a requeriment municipal, seria necessari acreditar-ne l'esmentat compliment; és a dir que l'IMPIC podrà demanar

qualsevol altre document o certificat oficial per comprovar el compliment de les obligacions esmentades.

- Tot el personal empleat per a la prestació dels serveis objecte d'aquest contracte dependrà únicament del contractista a tots els efectes sense que entre ells i l'Ajuntament de Balaguer existeixi cap vincle de dependència funcional ni laboral.
- El contractista haurà de disposar dels recursos humans suficients per a la prestació del servei objecte d'aquest contracte, d'acord amb les condicions tècniques establertes, aspecte que s'acreditarà en la documentació tècnica que cal presentar dins les proposicions, i posteriorment mitjançant declaració jurada, amb la periodicitat que s'estableixi, de la relació del personal adscrit a la realització de l'objecte del contracte, indicant les condicions laborals i les modificacions que es vagin produint.

Clàusula 4. Condicions i característiques tècniques.

Les condicions i característiques tècniques a què s'ha d'ajustar la contractació del subministrament, en règim de lloguer, muntatge i desmuntatge, manteniment, servei tècnic i transport de la Carpa Jove i la resta d'infraestructura necessària així com l'infraestructura necessària per al pavelló d'Inpacsa per a les actuacions previstes durant les Festes del Sant Crist que tindrà lloc els propers dies 8, 9, 10 i 11 de novembre de 2018. , queda definida en els lots que es descriuen a continuació.

Lot 1: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge de la Carpa Jove i de la resta d'infraestructura necessària per al desenvolupament de les actuacions previstes a la carpa jove durant les Festes del Sant Crist 2018.

El pressupost màxim d'aquest lot serà de 23.500,00€ sense IVA.

L'empresa adjudicatària haurà de ser un instal·lador elèctric homologat i autoritzat per tal de poder fer la documentació necessària per al subministrament elèctric temporal. Així mateix haurà de disposar d'una plataforma elevadora. La carpa haurà de contenir totes les mesures de seguretat legalment establertes.

Continguts previstos i descripció del servei:

CARPA POLIGONAL (1800m²) 30x60

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge i transport en règim de lloguer d'una carpa poligonal de 30x60 (1800m²).



Descripció carpa:

Carpa d'estructura lleugera d'alumini i tancaments de lona de PVC ignífuga de classificació contra el foc M-2, color blanc opac al sostre i translúcid als laterals. Ancoratges mitjançant piques d'acer corrugat en superfícies de terra.

La estructura d'alumini ha de ser d'alta resistència, amb peces d'assemblatge d'acer galvanitzat – zincat i alumini, segons requeriments de resistència mecànica ajustats a la normativa europea.

Altures mínimes:

- Angle central – 10300
- 1 Angle lateral – 7.600
- 2 Angle lateral – 3.000

La carpa ha de disposar de tots els permisos i certificats existents a la legislació europea, en quant a resistències al vent, neu i foc.

ESCENARI PRINCIPAL CARPA JOVE I TARIMA CONTROL

ESCENARI PRINCIPAL

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, d'un escenari LAYHER totalment homologat de 14x10 (h:1'50m aprox), amb barana perimetral antipànic.

- Escala lateral de 2m d'ample
- Rampa lateral/radera de 2m d'ample
- Faldó frontal negre ignífug M1

TARIMA CONTROL

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, d'una tarima totalment homologada pel control segons necessitats i amb barana perimetral antipànic.

- 1 Tarima de 4x2 h:0'60m
- 1 Tarima de 4x2 h:0'15m

TANQUES ANTIPÀNIC/ANTIVALLOT (24m LINIALS)



Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, d'una tanca antiavalots d'alumini degudament homologada i certificada, instal·lada davant de l'escenari principal de la Carpa Jove.

MATERIALS:

24 Antiavalots d'alumini reforçat(Aliatge EN-AW 6082 T6 segons norma UNE-EN573) Prevista d'un esgrao amb base antilliscant d'alumini, per l'accés del personal de seguretat al públic en cas de necessitat. Perfils arrodonits per garantir seguretat i comoditat als assistents.

TANCAMENTS LATERALS (ESCENARI L-R I ALTRES)

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge i transport en règim de lloguer, d'uns tancaments laterals a cada costat de l'escenari principal (L-R, tancaments opacs) i altres varis.

MATERIALS:

16 Plafons de 4x1m

8 Plafons de 3x1m

2 Plafons de 4x0'50m

12 Rems telescòpics

20 Contrapesos de 12'5kg

Accessoris varis

Materials fungibles

IL·LUMINACIONS VARIES CARPA JOVE

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, manteniment tècnic i transport en règim de lloguer de les següents il·luminacions.

IL·LUMINACIÓ GENERAL DE TREBALL

MATERIALS:

5 Projectors d'halogenur 400w

5 Seguros sirga – safetys

1 Quadre general de proteccions PATCH, Diferencial + PIAs

2 Mangueres socapex 419 25m

1 Medusa femella 419

Cablejat shuckos necessari (16A)

Materials fungibles



Institut municipal
Progrés i Cultura

IL·LUMINACIÓ EXTERIOR – PERIMETRAL

MATERIALS:

- 6 Torres telescòpiques h:4'80m
- 12 Projectors d'halogenur 400w
- 6 Accessoris de T reforçat
- 1 Quadre de protecció ICP+ Diferencial + PIAs 20A
- Cablejat shuckos necessari
- Materials fungibles

IL·LUMINACIÓ ZONA BAR

MATERIALS:

- 8 Trams de truss 3m
- 2 Trams de truss 2m
- 24 Barres led RGBW
- 10 Projectors led 30w 3000k PSM
- 3 Ternals 500kg CM amb bossa per cadena
- 1 Patch de 12ch ICP + diferencial + PIAs
- 2 Mangueres socapex 419
- 2 Meduses femella
- Cablejat shuckos necessari
- Accessoris varis
- Materials fungibles

IL·LUMINACIÓ D'EMERGÈNCIA INTERIOR

MATERIALS:

- 4 Pantalles dobles d'emergència
- 5 Emergències sortida
- Ancoratges necessaris
- Cablejat necessari
- 1 Quadre de protecció Diferencial + PIA
- Materials fungibles

SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ – CALEFACCIÓ

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, manteniment tècnic i transport en règim de lloguer d'un sistema de climatització – calefacció amb màquines turbo – calor aire – aire de 90.000 calories aproximadament.



MATERIALS:

- 4 Màquines turbo-calor aire-aire de 90.000 calories aproximadament
- 1 Quadre elèctric de distribució trifàsic ICP + Diferencial
- 2 Bífids cetac 32A trifàsic (1 IN/2 OUT)
- 2 Mangueres cetac-borns 32A
- 4 Mangueres cetac-cetac 32A 20m
- Tubs necessaris per la sortida de gasos a l'exterior
- 2 Dipòsits de 600L de combustible
- Materials fungibles

ESCOMESSES ELÈCTRIQUES / SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei de manteniment tècnic i transport en règim de lloguer de tota la infraestructura elèctrica necessària per la Carpa Jove durant les Festes del Sant Crist.

- Subministrament elèctric de companyia.
- Subministrament elèctric d'emergència (grup electrogen).

MATERIALS:

- 1 Grup electrogen de 80KVA Trifàsic + N + T
- 1 Quadre general de distribució (Connexió i desconexió) companyia – emergència
- 3 Quadres generals de protecció amb ICP, Diferencial i protecció contra sobretensions. 63A/40A/25A
- 1 Manguera de 60m Aïllament 1000V 5G16
- 4 Mangueres cetac-cetac de 32A - 3F + N + T 25m
- 3 Mangueres cetac-bornes de 32A – 3F + N + T 12m
- Accessoris varis
- Material fungible necessari

ALTRES VARIS

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge i transport en règim de lloguer del següent material:

- 2 WC Químics darrera l'escenari (Musics + Tècnics)
- 2 Casetes camerinos de 6x2'3m amb llum i bomba de calor o similar
- 1 Caseta per la venda de tiquets de 4x2'3m amb llum i dos finestres
- 25/30m de salva cable mínim 2 vies homologat
- Subministrament d'extintors segons el PAU (4 mínim)



Calendari de muntatge i desmuntatge:

El calendari de muntatge i desmuntatge serà el següent:

El muntatge haurà d'estar llest abans del dimecres 7 de novembre a les 12:00 hores.

El desmuntatge haurà de procedir-se abans del divendres 16 de novembre a les 12:00 hores.

L'empresa adjudicatària s'ajustarà al calendari de muntatge aprovat i als criteris requerits pel personal tècnic municipal en funció de les necessitats.

Les propostes tècniques de les empreses podran optimitzar el calendari fixat en funció de la capacitat de recursos i viabilitat tècnica de la seva proposta. En qualsevol cas la proposta recollirà detalladament el planning de muntatge, amb la indicació del dia previst de finalització i els recursos que es destinaran per al seu compliment.

Lot 2: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge, manteniment i servei tècnic d'un equip de sonorització i il·luminació per al desenvolupament de les actuacions previstes a la carpa jove durant les Festes del Sant Crist 2018.

El pressupost màxim d'aquest lot serà de 12.500,00€ sense IVA.

A banda dels materials que figuren especificats en els presents plecs, l'empresa adjudicatària haurà d'aportar el material fungible necessari per a realitzar el muntatge i desmuntatge dels materials objecte de subministrament.

El material ha de complir amb totes les normatives vigents, adaptar-se i complir les necessitats dels artistes/riders dels grups que actuaran a la Carpa Jove.

Continguts previstos i descripció del servei:

EQUIP DE SONORITZACIÓ E IL·LUMINACIÓ ACTUACIONS (3 DIES)

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei tècnic i transport en règim de lloguer d'un sistema de sonorització professional e il·luminació per diferents actuacions.

MATERIALS SO:



Sistema estèreo d'un dels següents fabricants o de gama equivalent: D&B, L'acoustics, Adamson, Clair Bro's, Meyer o Nexo amb potència suficient per a cobrir l'espai amb 105dB SPL de manera uniforme.

4 Caixes acústiques (Front fill)

1 Consola de control de les següents o de gama equivalent: YAMAHA CL5, DIGICO SD7, SD8, SD9 , MIDAS PRO2.

1 Consola de control MIDAS PRO2 O gama equivalent (MONITORS)

2 StageRack

2 Switch Gigacore 14R

1 Splitter de 48ch Passiu

16 Caixes acústiques (monitors)

3 Racks d'etapes (PowerSoft)

2 Caixes acústiques auto amplificades (Side fill)

1 Caixa acústica auto amplificada (Drum fill)

1 Caixa acústica auto amplificada (Drum fill)

1 Quadre de distribució elèctrica amb les seves corresponents proteccions(1 IN 63A trifàsica/ 3 Out 32A trifàsica-

3 Out 32A Monofàsica – 3 Out shuckos 16A – 6 Out shuckos 16A)

Set de micròfons estàndard segons rider

Accessoris varis

Cablejat necessari

1 Set de DJ Deluxe. (3 CDJ 2000 Nexus Pioneer, 1 DJM 800 Pioneer, o de gama equivalent)

1 Tarima amb rodes

Cablejat necessari

Accessoris varis

MATERIALS IL·LUMINACIÓ:

1 Consola de control MARTIN M2GO, GRAU MA, AVOLITES TIGER TOUCH II o gamma equivalent.

Complir robòtica sobre els raiders amb marques com Robe, Martín, ClayPaky, Varilite o de gama equivalent.

8 Projectors de lent PC 2kW amb viseres

1 Dimmer de regulació 24ch 48kW

8 Cegadores – Blinder 4 làmpades x 650w

4 Estroboscòpics

1 Màquina de fum

Accessoris varis

Cablejat de DMX necessari

Cablejat de tensió necessari



Institut municipal
Progrés i Cultura

MATERIALS ESTRUCTURA "GROUND SUPPORT":

Estructura d'elevació homologada i amb els seus corresponents certificats de solidesa estructurals.

4 Varitower 40

4 Motors d'elevació 1000KG, amb les seves corresponents certificacions de revisió anual vigents

1 Controlador de motors 6ch

20 Trams de truss 2'5m

8 Trams de truss 3m

2 Torres telescòpiques 6'5m 300kg

2 Torres telescòpiques 250kg 5'30m

5 Trams de truss 2m

Accessoris varis per rigging

Cablejat necessari

ALTRES VARIS:

1 Fons negre ignífug M1 9x6m

8 Sets de tarimes de 2x2 amb rodes h:0'40m

Calendari de muntatge i desmuntatge:

Els equips de so i il·luminació hauran d'estar muntats amb la antelació suficient per tal que els grups musicals puguin fer les oportunes proves de so, i hauran de desmuntar-se abans de l'inici de les tasques de desmuntatge de la carpa.

En qualsevol cas la proposta recollirà detalladament el planning de muntatge, amb la indicació del dia d'inici i de lliurament i els recursos que es destinaran per al seu compliment. Les tasques de muntatge i desmuntatge podran ser controlades per un tècnic/a municipal, i en tot cas, s'haurà d'atendre a les indicacions d'aquest tècnic/a.

Lot 3: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge, manteniment i servei tècnic de la infraestructura d'il·luminació decorativa per al pavelló d'Inpacsa durant les Festes del Sant

Crist 2018.

El pressupost màxim d'aquest lot serà de 6.500,00€ sense IVA.



Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei tècnic i transport en règim de lloguer d'un sistema d'il·luminació decorativa, instal·lat a la pista de ball i altres del pavelló d'Inpacsa durant les festes del Sant Crist serà necessari disposar d'un servei de plataforma elevadora.

El projecte d'il·luminació es podrà modificar del proposat en aquest plec però haurà de constar d'un nombre similar d'elements i haurà de ser validat pels serveis tècnics municipals. En cas de modificació el licitador haurà de presentar la proposta als serveis tècnics de l'IMPIC i aquests l'hauran de validar.

Continguts previstos i descripció del servei:

IL·LUMINACIÓ DECORATIVA

MATERIALS ESTRUCTURES:

- 5 Trams de truss 3m (Sostre tècnic)
- 6 Trams de truss 3m
- 2 Trams de truss 2m
- 4 Daus
- 12 Trams de truss 2'5m
- 1 Rodona de 4m de diàmetre exterior
- 4 Motors d'elevació CM 1T, amb les certificacions de revisió anuals vigents
- 4 Motors d'elevació CM 500KG, amb les certificacions de revisió anuals vigents
- 1 Controlador de motors CM 12ch
- Cablejat cetac 16A (motors) necessari
- 3 Ternals CM de 500KG amb bossa per guarda cadena
- 18 Sirgues d'ànima d'acer plastificada 2T
- 18 Sirgues d'ànima d'acer recoberta de polièster negre 2T
- 36 Grillons OMEGA
- Altres accessoris varis
- Material fungible necessari

MATERIALS IL·LUMINACIÓ:

- 1 Consola de control Compact
- 10 Projectors mòbils 1000 led beam
- 4 Projectors mòbils
- 8 Projectors mòbils
- 32 Projectors mòbils
- 1 Set de DMX inalambric DTS Rx+Tx
- 20 Barres de led RGBW SWTC



1 Dimmer de regulació LT 12ch
6 Projectors de retall ETC 25/50° 750w
1 Màquina de fum HAZER
Cablejat de DMX necessari
Cablejat de tensió necessari
Accessoris varis

ALTRES MATERIALS D'IL·LUMINACIÓ VARIS.

MATERIALS ZONA BAR:

12 Projectors par led RGB SWTC
12 Garres de subjecció 50ø Doughty
12 Safetys
1 Rètol lluminós "BAR"
Cablejat de DMX necessari
Cablejat de tensió necessari
2 Bases metàl·liques 1x0'75m
2 Daus
5 Trams de truss
4 Trams de truss

MATERIALS ZONA HALL – ENTRADA:

8 Barres led RGBW STC
Cablejat necessari
Accessoris varis

Calendari de muntatge i desmuntatge:

El calendari de muntatge i desmuntatge serà el següent:

El muntatge haurà d'estar llest abans del dimecres 8 de novembre a les 12:00 hores.

El desmuntatge haurà de procedir-se abans del divendres 15 de novembre a les 20:00 hores.

L'empresa adjudicatària s'ajustarà al calendari de muntatge aprovat i als criteris requerits pel personal tècnic municipal en funció de les necessitats.

Les propostes tècniques de les empreses podran optimitzar el calendari fixat en funció de la capacitat de recursos i viabilitat tècnica de la seva proposta. En qualsevol cas la proposta recollirà detalladament el planning de muntatge, amb la indicació del dia previst de finalització i els recursos que es destinaran per al seu compliment.

Lot 4: Subministrament, en règim de lloguer, transport, muntatge i desmuntatge de la resta d'infraestructura necessària per al desenvolupament de les actuacions previstes al pavelló d'Inpacsa durant les Festes del Sant Crist 2018.

El pressupost màxim d'aquest lot serà de 30.500,00€ sense IVA.

L'empresa adjudicatària haurà de ser un instal·lador elèctric homologat i autoritzat per tal de poder fer tota la instal·lació elèctrica provisional i per a poder fer la documentació necessària pel subministrament elèctric temporal.

Així mateix l'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un servei de grua elevadora per a poder garantir la correcta instal·lació dels diferents elements.

Continguts previstos i descripció del servei:

ESCENARI PRINCIPAL

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, d'un escenari totalment homologat de 14x10m (h:1'40 aprox) amb barana perimetral antipànic i dues ales laterals de 2x2, amb escales de 2m d'ample , rampa d'accés materials de 2m d'ample i faldó negre frontal M1 ignífug.

- Escenari de 14x10m h:1'40 aprox
- Barana perimetral antipànic
- Escales laterals de 2m d'ample
- Rampa d'accés materials 2m ample
- Faldó negre frontal M1 ignífug
- 2 Ales laterals frontals de 2x2m
- Guàrdies d'il·luminació dels 2 accessos laterals

CÀMERA FOSCA (ESCENARI PRINCIPAL)

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, d'una càmera fosca per l'escenari principal, amb tancaments laterals als dos costats L-R.

MATERIALS CAMERA FOSCA:

8 Trams de truss 3m (homologats)



5 Trams de truss 2m (homologats)

16 Cametes de 3x6m M1 ignífugues

2 Cametes de 3x2'80 M1 ignífugues

6 Motors d'elevació CM 500kg, amb les certificacions de revisió anuals vigents

1 Controlador de motors CM 12ch

Cablejat cetac 16A (motors) necessari

6 Sirgues d'ànima d'acer plastificada 2T

6 Sirgues d'ànima d'acer recoberta de polièster negre 2T

12 Grillons OMEGA

4 Plafons 4x1 negres amb bastidor metàl·lic

Materials fungibles necessaris

MATERIALS TANCAMENTS LATERALS L-R

4 Trams de truss 3m (homologats)

4 Trams de truss 2m (homologats)

4 Ternals CM 500kg amb bossa per cadena

4 Sirgues d'ànima d'acer plastificada 2T

4 Sirgues d'ànima d'acer recoberta de polièster negre 2T

8 Grillons OMEGA

8 Plafons 4x1 negres amb bastidor metàl·lic

8 Rems telescòpics

Material fungible necessari

LLOTGES

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment en règim de lloguer, de < 60 llotges (homologats) de 2x2m amb 6 cadires. Llotges – grades a 3 nivells, amb 2 accessos laterals d'un metre d'ample (mínim) i un accés central de 2m d'ample mínim.

- Barana perimetral antipànic
- Esgraons accés llotges de 15cm (h) i 25cm de petjada
- Rampes d'accés per a minusvàlids a cada lateral
- Acabaments frontals i laterals amb telar negre M1 ignífug

MATERIALS:

148 Tarimes 2x1m (homologades)

4 Tarimes 1x1m (homologades)

4 Rampes nivell 0 a 10cm



200 Potes de 30cm (h)
200 Potes de 60cm (h)
200 Potes de 90cm (h)
138 Baranes antipànic 1m. Altes (homologades)
68 Baranes antipànic 1m. Baixes (homologades)
68 Baranes antipànic 0'50m. Baixes (homologades)
Mts lineals de tela M1 ignífuga necessària
6 Esgraons de 2x0'25x0'15m
10 Esgraons de 1x0'25x0'15m
360 Cadires de resina negres
Materials fungibles necessaris

TANCAMENTS I TELAR VARIS

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, transport i manteniment de varis tancaments i telar varis (h: 6m)

- A) TANCAMENTS I TELAR ZONA BARRA GUARDA-ROBA
- B) TANCAMENTS, TELAR LATERALS, ZONA POSTERIOR I LATERALS LLOTGES
- C) TANCAMENTS, TELAR ZONA ACCÉS PISTA DE BALL
- D) ALTRES TANCAMENTS I TELAR VARIS (ZONA BALL)

Tots els tancaments han de deixar els elements d'emergència accessibles d'acord amb la normativa vigent.

MATERIALS

A) ZONA BARRA I GUARDA-ROBA

14 Trams de truss 3m (homologats)
5 Ternals CM de 500KG amb bossa per cadenes
5 Sirgues d'ànima d'acer plastificada 2T
5 Sirgues d'ànima d'acer recoberta de polièster negre 2T
10 Grillons OMEGA
18 Cametes de 3x6m M1 ignífugues
1 Cameta de 3x2'80m M1 ignífuga
8 Plafons 3x1m negres amb bastidor metàl·lic
8 Rems telescòpics
6 Plafons de 4x1m blancs amb bastidor metàl·lics
6 Rems telescòpics
Materials fungibles necessaris

B) ZONA POSTERIOR I LATERALS LLOTGES



Institut municipal
Progrés i Cultura

10 Trams de truss 3m 25cm

5 Trams de truss 2m 25cm

8 Ternals de 500 KG CM amb bossa per cadenes

8 Sirgues d'ànima d'acer plastificada 2T

8 Grillons OMEGA

8 Garres de 50 ø amb argolla de 2T Doughty

16 Cametes de 3x6m M1 ignífugues

18 Plafons 4x1m negres amb bastidor metàl·lic

18 Rems telescòpiques

Materials fungibles necessaris

C) ZONA ACCÉS PISTA DE BALL

8 Plafons de 4x1m blancs amb bastidor metàl·lic

8 Cortines blanques prisades de 4x1m amb velcro

4 Cortines negres prisades de 3x1m amb velcro

4 Rems telescòpics

Materials fungibles necessaris

D) ALTRES VARIS (ZONA BALL)

8 Plafons de 3x1m negres amb bastidor metàl·lic

4 Plafons de 3x0'50m negres amb bastidor metàl·lic

10 Rems telescòpics

Materials fungibles necessaris

CADIRES PELS CONCERTS

Pel lloguer, descarrega, carrega i transport de 1500 cadires de resina blanques, per l'actuació de les orquestres (Concerts). El muntatge i desmuntatge de les cadires s'haurà de fer amb un temps no superior als 30 minuts per tal de garantir els horaris previstos per als diferents actes.

SISTEMA DE REFORÇ CLIMATITZACIÓ – CALEFACCIÓ

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei tècnic, servei de manteniment i transport en règim de lloguer d'un sistema de reforç de climatització – calefacció amb màquines turbo – calor aire – aire de 90.000 calories aproximadament, amb sortida de gasos a l'exterior del pavelló.



MATERIALS:

- 4 Màquines turbo-calor aire-aire de 90.000 calories aproximadament
- Tubs necessaris per la sortida de gasos a l'exterior
- Trípodes Manfrotto amb T metàl·lica
- 2 Dipòsits de 1000L de combustible
- 2 Dipòsits de 600L de combustible
- 1 Bomba de gasoil per transvasaments ESPA (emergència)
- Materials fungibles

ESCOMESES I DERIVACIONS ELÈCTRIQUES NECESSÀRIES

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei de manteniment i transport en règim de lloguer de totes les escomeses i derivacions elèctriques necessàries amb les seves corresponents proteccions.

- 1- ZONA ESCENARI PRINCIPAL
- 2- ZONA REFORÇ CLIMATITZACIÓ – CALEFACCIÓ
- 3- ZONA BAR – GUARDA-ROBES
- 4- ZONA ALTRES VARIS (IL·LUMINACIÓ EXTERIOR LATERAL)

MATERIALS:

1- ESCOMESES ELÈCTRIQUES ZONA ESCENARI PRINCIPAL

- 1 Quadre general de protecció ICP + Diferencial + Protecció contra sobretensions
- 1 Manguera cetac – borns de 63A 3F + N + T 12m
- 2 Mangueres cetac – borns de 32A 3F + N + T 15m
- 8 Salva cables homologats 2 vies
- 2 Projectors panorama led 50w 3000k.
- 4 Cables shuckos de 12m
- 2 Bífids shuckos
- Materials fungibles necessaris

2- ESCOMESES ELÈCTRIQUES ZONA REFORÇ CLIMATITZACIÓ – CALEFACCIÓ

- 5 Mangueres cetac – cetac 32A 3F+N+T 20m
- 2 Quadres de protecció trifàsics 32A; Magneto tèrmic + diferencial
- 2 Caixes de connexions – Borns 25ø
- Materials fungibles necessaris



3- ESCOMESES ELÈCTRIQUES ZONA BAR – GUARDA-ROBES

- 2 Mangueres cetac – cetac 32A 3F+N+T 20m
- 1 Sub-quadre de proteccions PIAs + diferencial
- 4 Cables shuckos de 24m
- 8 Cables shuckos de 12m
- 6 Cables shuckos de 6m
- 6 Cables shuckos de 3m
- 4 Bífids shuckos
- 10 Projectors panorama led 50w 3000K.
- 10 Garres de 50Ø Doughty
- 12 Salva cables 2 vies homologats

4- ESCOMESES ELÈCTRIQUES ZONA ALTRES VARIS (IL·LUMINACIÓ EXTERIOR LATERAL)

- 1 Manguera cetac-cetac 32A 3F+N+T 100m
 - 1 Manguera cetac-borns 32A 3F+N+T 24m
 - 1 Quadre general de proteccions ICP + Diferencial + Protecció contra sobretensions
- Materials fungibles necessaris

SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC, TEMPORAL (TAN ALÇAT) (5 dies) PROVES + ACTUACIONS

Per la feina a realitzar amb la documentació necessària pel subministrament auxiliar provisional de companyia.
- Tramitacions, contractació i execució dels butlletins elèctrics necessaris i subministrament elèctric

ALTRES VARIS

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge i transport en règim de lloguer del següent material:

ZONA BARRA:

- 6 Mòduls lluminosos rectes (Barra) SLIDE
- 2 Mòduls lluminosos colze 90º (Barra) SLIDE

ZONA GUARDA-ROBES:

- 2 Taules de 2x0'80m amb faldó negre prisat
- 2 Penja robes amb rodes
- 8 Trípodas K&M
- 4 Barres d'alumini 30Ø
- 1 Rètol lluminós "BAR"



MANTENIMENT PAVELLÓ INPACSA

Per la feina a realitzar amb el manteniment del pavelló d'Inpacsa durant les festes del Sant Crist.

- Personal encarregat de rebre les orquestres i coordinar l'obertura i tancament del pavelló

ENLLUMENAT EXTERIOR LATERAL (PAVELLÓ D'INPACSA – ESTACIÓ DE FERROCARRILS)

Per la feina a realitzar amb el muntatge, desmuntatge, servei tècnic i transport en règim de lloguer d'un sistema d'il·luminació fixa, des del pavelló d'Inpacsa fins a l'estació de ferrocarrils

MATERIAL:

- 1 Projector 200w
- 8 Projectors d'halogenur 400w
- 6 Bífids shuckos
- 2 Mangueres socapex 419 25sm
- 1 Medusa femella 419
- 1 Subquadre elèctric diferencial + PIAs
- 80 Mts de cable Aïllament 1000v 3G2'5
- 100 Mts de cable cetac-cetac 32A 5G6 Aïllament 1000v
- Materials fungibles necessaris

Calendari de muntatge i desmuntatge:

El calendari de muntatge i desmuntatge serà el següent:

El muntatge haurà d'estar llest abans del dimecres 8 de novembre a les 12:00 hores.

El desmuntatge haurà de procedir-se abans del divendres 15 de novembre a les 20:00 hores.

L'empresa adjudicatària s'ajustarà al calendari de muntatge aprovat i als criteris requerits pel personal tècnic municipal en funció de les necessitats.

Les propostes tècniques de les empreses podran optimitzar el calendari fixat en funció de la capacitat de recursos i viabilitat tècnica de la seva proposta. En qualsevol cas la proposta recollirà detalladament el planning de muntatge, amb la indicació del dia previst de finalització i els recursos que es destinaran per al seu compliment.

Clàusula 5. Gestió, planificació i coordinació dels treballs (REFERENT ALS 4 LOTS).

L'empresa o empreses adjudicatàries hauran de portar a terme les tasques següents:



1. Coordinació dels treballs amb les orientacions i criteris tècnics de l'Ajuntament.
2. Planificació, seguiment i control dels i de les professionals que efectuen els treballs.
3. Manteniment adequat, reparació i reposició, en cas necessari, de les estructures i serveis que formen aquest plec de condicions tècniques.
4. Designar una persona de referència que, durant la vida del contracte, sigui responsable de la planificació dels treballs, del control de les instal·lacions i del seu funcionament.

Tots els treballs objectes del contracte es desenvoluparan d'acord amb l'orientació i els criteris marcats per l'IMPIC, que assistirà l'empresa adjudicatària en tot allò que sigui necessari per a la correcta realització d'aquesta licitació.

Clàusula 6. Seguretat (REFERENT ALS 4 LOTS).

Les empreses adjudicatàries d'aquesta licitació seran responsables dels danys que es puguin ocasionar en cas d'accident, sempre que l'accident sigui imputable als materials i/o a un muntatge no apropiat dels mateixos.

Les empreses adjudicatàries estaran obligades a complir la legalitat vigent en matèria de prevenció de riscos laborals, i a presentar tota la documentació que acrediti aquest compliment per part de tots els treballadors que prestaran serveis, així com la documentació que acrediti que aquests treballadors estan d'alta a la seguretat social.

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de recollir la documentació anteriorment esmentada de les empreses o autònoms que subcontracti i presentar-la a l'IMPIC abans de l'inici de la prestació.

Balaguer, document signat electrònicament.

El President.