



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE DOS ESCENARIS PER A L'AJUNTAMENT DE CAPELLADES Exp. 2023/535

1. OBJECTE I ÀMBIT CONTRACTUAL DEL CONTRACTE

El present Plec té per objecte establir les prescripcions i altres formalitats tècniques que han de regir l'adjudicació d'un contracte de subministraments de dos escenaris per a cobrir les necessitats dels esdeveniments que realitza l'Ajuntament de Capellades.

El present contracte inclou:

- Subministrament de dos escenaris amb les característiques tècniques descrites al present plec de prescripcions tècniques, incloent si s'escau, el resultat de les millores incloses en l'oferta seleccionada.
- Transports i descàrrega dels materials dels escenaris fins als magatzems de la Brigada municipal, situats al carrer Sarrià de Ter 23, de Capellades
- Assistència tècnica durant el primer muntatge dels escenaris
- Formació per part del personal tècnic de l'Adjudicatari al personal designat per l'Ajuntament de Capellades (Brigada i Tècnic municipal) en el primer muntatge i desmuntatge de les estructures, materials i components dels escenaris subministrats.

2. CARACTERÍSTIQUES I REQUISITS ESPECÍFICS DEL SUBMINISTRAMENTS

2.1 GENERALS

Seguidament s'exposen les característiques tècniques dels escenaris:

Els valors expressats tenen caràcter mínim, podent els licitadors superar aquests requeriments específics en funció de les marques comercials oferides, sempre prenent com a referència les característiques tècniques del present plec de prescripcions tècniques i tenint sempre com a objectiu, la major versatilitat, homologacions, compliments de la normativa vigent, emmagatzematge i facilitat en el muntatge i desmuntatge.

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.abiscloud.com/abis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





En tots els casos, els licitadors hauran de concretar totes les condicions tècniques referides, aportant juntament amb l'oferta econòmica, descripció detallada de tots els elements dels escenaris, incloent homologacions per la C.E, certificats de fabricació, resistència, càrrega suportada, ignifugació d'acord a la normativa vigent, documentació gràfica (plànols acotats, fotografies descriptives, instruccions de muntatge i desmuntatge, etc.), desglossament de preus per unitats.

2.2 SOBRE ELS ESCENARIS

Els escenaris ofertats estaran compostos per:

Escenari 1:

Escenari 10 x10mts (100M2) de tarima

- Plataforma/tarima
- Peus/potes telescòpiques
- Escala modular d'accés a la plataforma/tarima
- Elements d'unió entre tarimes

Escenari 2:

Escenari de 6 x 4mts (24M2) de tarima tipus tisora

- Plataforma/tarima tipus tisora regulable en 5 alçades
- Escala modular d'accés a la plataforma/tarima
- Elements d'unió entre tarimes

Característiques tècniques mínimes de l'escenari 1:

Tarima modular d'alumini d'alta resistència amb tractaments hidròfugs i ignífug, certificada per a càrregues de fins a 1200 kg/m² (2x1m: 2400 kg uniformement distribuïts). Tarima resistent a la intempèrie i fabricada en alumini extrusionat i panell fenòlic 100% amb fusta de bedoll de 21 mm amb 15 capes (de la marca WISA®), amb acabat antilliscant i cantoneres segellades. Pes màxim per tarima 42kg

L'estructura de suport de la plataforma dels escenaris, així com els accessoris serà d'acer inoxidable i/o alumini.

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.abiscloud.com/abis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT DE CAPELLADES

C/Ramon Godó, núm. 9 - 08786 Capellades - Tel. 93 801 10 01 - capellades@capellades.cat

L'escenari ha d'oferir una superfície totalment llisa i sense distàncies apreciables entre les tarimes que el componen.

La plataforma de l'escenari de tarimes estarà dotada/equipada amb tots els elements i accessoris necessaris per a la seva instal·lació i unió segura de les tarimes que el componen amb la màxima superfície descrita anteriorment (100M2).

L'assemblatge de l'escenari de tarimes s'ha de poder realitzar mitjançant els elements propis del fabricant (grapes, mordasses, platines metàl·liques, altres sistemes...) evitant, en la mesura del possible, l'ús d'eines auxiliars.

Els escenaris de tarimes proposats pels licitadors hauran de complir amb les diferents normatives vigents per aquest tipus d'estructures/elements, adjuntant les certificacions oportunes en cada cas.

Potes telescòpiques

Potes fabricades en alumini d'alta resistència amb un perfil exterior de 50x50mm i terminals fabricats en goma antilliscant i fixats al perfil amb doble cargol. Sistema telescòpic per a la regulació d'alçada de 70cm a 120cm , amb doble tancament de seguretat.

L'altura de les potes s'hauria de fixar mitjançant un doble tancament de seguretat; amb un pom de pressió metàl·lic, que permeti l'ajustament i la fixació l'altura desitjada. Com a mesura addicional de seguretat, es valorarà que les potes es bloquegin mitjançant cargol rosca de M10 o similar, assegurant una fixació total de l'alçada de les potes.

Característiques tècniques mínimes de l'escenari 2:

Tarima d'alumini i acer tipus tisora. Equipada amb sistema de regulació d'alçada mitjançant gallet amb possibilitat de 5 posicions (20 cm, 40cm, 60cm, 80cm i 100cm)

Tauler 100% bedoll (21mm)

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT DE CAPELLADES

C/Ramon Godó, núm. 9 - 08786 Capellades - Tel. 93 801 10 01 - capellades@capellades.cat

Tarima per a escenaris. Càrrega màxima de 750 kg/m² amb connectors d'unió entre elles.

Tarima modular d'alta resistència de 2 x 1m de disseny compacte, fabricada en alumini extrusionat (marc), acer reforçat (estructura base) i panell fenòlic antilliscant amb tractaments hidròfugs i ignífug, 100% fusta de bedoll (de la marca WISA®) de 21 mm amb 15 capes, amb acabat antilliscant i cantonades segellades.

L'assemblatge de l'escenari de tarimes s'ha de poder realitzar mitjançant els elements propis del fabricant (grapes, mordasses, platines metàl·liques, altres sistemes...) evitant, en la mesura del possible, l'ús d'eines auxiliars.

Els escenaris de tarimes tipus tisora proposats pels licitadors hauran de complir amb les diferents normatives vigents per aquest tipus d'estructures/elements, adjuntant les certificacions oportunes en cada cas.

Escales

Escenari 1 : 1 escala

Escenari 2: 1 escala

Escala d'alumini de 4 graons regulable en alçada de 70cm a 130cm, amb graons de 30 x 80cm amb petjada/superfície antilliscant, amb disseny tipus frontissa que permet la seva adaptació a diferents altures d'escenari.

L'escala s'ha de poder utilitzar tant per a escenaris de 70cm com per a escenaris de 130 cm simplement ajustant la inclinació dels graons.

L'escala ha d'estar dissenyades per al seu ús en interiors i també en exteriors.

Aquest element d'accés als escenaris ha de comptar amb un joc de dos passamans (alumini) d'ancoratge ràpid de perfil tubular de Ø 35 mm o similar, amb dues barres transversals i els connectors necessaris per a unir-la a l'escenari.

Elements d'emmagatzematge i trasllat de tarimes

Escenari 1: 5 contenidors amb rodes

Escenari 2: 2 contenidors amb rodes

Característiques tècniques dels contenidors:

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





Contenedor per a l'emmagatzematge i transport de tarimes especialment dissenyat per al trasllat i guarda de les tarimes modulars d'alumini de 2x1m
Els contenidors ha de tenir estructura reforçada, fabricada en acer amb acabat en pintura en pols, equipada amb 4 pilars desmuntables, podent ser transportada amb un carretó elevador per a un millor maneig en les naus i magatzems de la Brigada municipal.

Cada contenidor ha de poder allotjar :

10 tarimes de 2x1 m

5 tarimes 2x1m tipus tisora

El contenidor per a tarimes ha d'oferir l'opció d'emmagatzemar i transportar les tarimes en tres posicions diferents:

Tarimes en pla/horitzontal

Tarimes de costat

Tarimes en vertical

Els contenidors hauran d'estar equipats amb un joc de quatre rodes de niló giratòries (Ø 200 mm) amb fre, de gran capacitat de càrrega, proveïdes d'un espigó de Ø 35 mm, o similar, per a un perfecte ajust amb el contenidor.

3. CONTINGUTS DE LA PRESTACIÓ

La present contractació inclou:

- Subministrament dels escenaris i de tots els elements necessaris per als seu muntatge/desmuntatge, emmagatzematge i trasllat.
- Càrrega en origen, transport i descàrrega en el magatzem de la Brigada municipal de Capellades (c/ Sarrià de Ter 23, 08786 Capellades)
- Assistència tècnica durant el primer muntatge i desmuntatge dels escenaris. Es realitzarà una formació per part del personal tècnic de l'adjudicatari al personal designat per l'Ajuntament de Capellades (Brigada municipal i Tècnic de cultura)

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.abiscloud.com/abis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





4. COMPLIMENT DE LA NORMATIVA VIGENT

L'adjudicatari haurà de complir amb tota la normativa vigent d'aplicació d'acord als elements a subministrar.

Per evidenciar el compliment de les prescripcions tècniques publicades i exigides serà necessari presentar el dossier tècnic de la proposta, amb la següent documentació oficial:

- Informes d'assaig realitzats per un laboratori/enginyeria externa, conforme a la normativa recollida al plec.
- Certificats d'assajos emesos per un laboratori/enginyeria externa, que identifiquin clarament el producte i la norma assajada, que facin esment a l'informe relacionat i els resultats.
- Certificació de producte en el reglament tècnic del qual queda recollida la normativa exigida en el plec
- Escrits tècnics elaborats per un organisme amb competència que homologuin aspectes tècnics com per exemple; actualització de normes o justificació associades al producte

No s'evidenciarà compliment amb:

- Declaracions escrites de compliment, per fabricant i/o distribuïdors, no suportades per un informe tècnic emès per una tercera part independent.
- Certificacions ISO 9001 / ISO 14001 que contemplen requisits de gestió però no recullen els requisits tècnics del producte en qüestió.

5. NORMATIVA A APLICAR

La normativa general aplicable per al següent contracte de subministrament serà la que a continuació es descriu, sent aquest un llistat orientatiu, no excloent una altra normativa d'aplicació particular per aquest tipus de subministrament.

- Llei 38/1999, de 5 de novembre d'ordenació de l'Edificació
- Llei 11/2009, del 6 de juliol, de regulació administrativa dels espectacles públics les activitats recreatives
- RD 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació CTE-DB-ES (Seguretat estructural)
- Normes UNE recollides en l'Annex D del CTE-DB-SE
- RD 1627/1997 disposicions mínimes de seguretat i salut en llocs de treball

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





AJUNTAMENT DE CAPELLADES

C/Ramon Godó, núm. 9 - 08786 Capellades - Tel. 93 801 10 01 - capellades@capellades.cat

- RD 2816/1982 de 27 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament General de Policia d'Espectacles Públics i Activitats Recreatives.
- Directiva 2001/95/CE del Parlament Europeu sobre seguretat del producte
- DIN 15921:2015-09 Tecnologia de l'espectacle – Tarimes i marcs d'alumini – requisits tècnics de seguretat i assajos.
- DGUV Reglamento 1 – Reglaments generals, DGUV Reglament 17, DGUV Norma 115-002 Instal·lacions de posada en escena i producció per a la indústria de l'entreteniment (normativa EU)
- Certificats ambientals de material FSC i PEFC
- Certificació RF classificació Bs1 – segons normativa DIN EN 13501-1
- DIN 51130 comportament antilliscant R-13

6. TERMINIS DE GARANTIES

Es fixa el termini de garantia d'acord amb les disposicions reglamentàries en vigor de productes de la Unió Europea que, en tots cas, no podrà ser menor a dos anys.

7. MILLORES

Es valoraran totes les millores que ofereixi el licitador per damunt de l'exigit en el PPT, limitat a la inclusió d'elements no contemplats en aquest, i que en tots cas aniran inclosos dins del preu ofertat.

- Rebaixa econòmica sobre el preu inicial de licitació
- Augment de la superfície de l'escenari amb aportació de tarimes de 2x1m, considerant les dimensions especificades en l'apartat 2.2 com a mínimes
- Conjunt de potes de mides 20 a 25cm (jocs múltiples de 4)
- Conjunt de potes de mides 30 a 40cm (jocs múltiples de 4)
- Escales addicionals a les especificades en l'apartat 2.2

Signatura 1 de 1		
Salvador Vives Alari	04/04/2023	ALCALDE

	Segons la llei 39/2015 del procediment administratiu podeu accedir a la següent url que l'indiquem per verificar aquest document	
	Codi Segur de Validació	f1ad085a89a841368ad2930272139971001
	Url de validació	https://sedesimplifica01.absisccloud.com/absis/idi/arx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp?NodeAbsisini=098
	Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

