

INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR

Dades del contracte

Petició del contracte:	P2200243
Tipus contracte:	Serveis
Objecte:	Guia ambientalització d'esdeveniments esportius
Pressupost de licitació (IVA inclòs) . . .	17.726,50 €
IVA tipus	21 %
Pressupost net (sense IVA)	14.650,00 €
<i>Aquest pressupost net no pot ser superat per la oferta del licitador</i>	

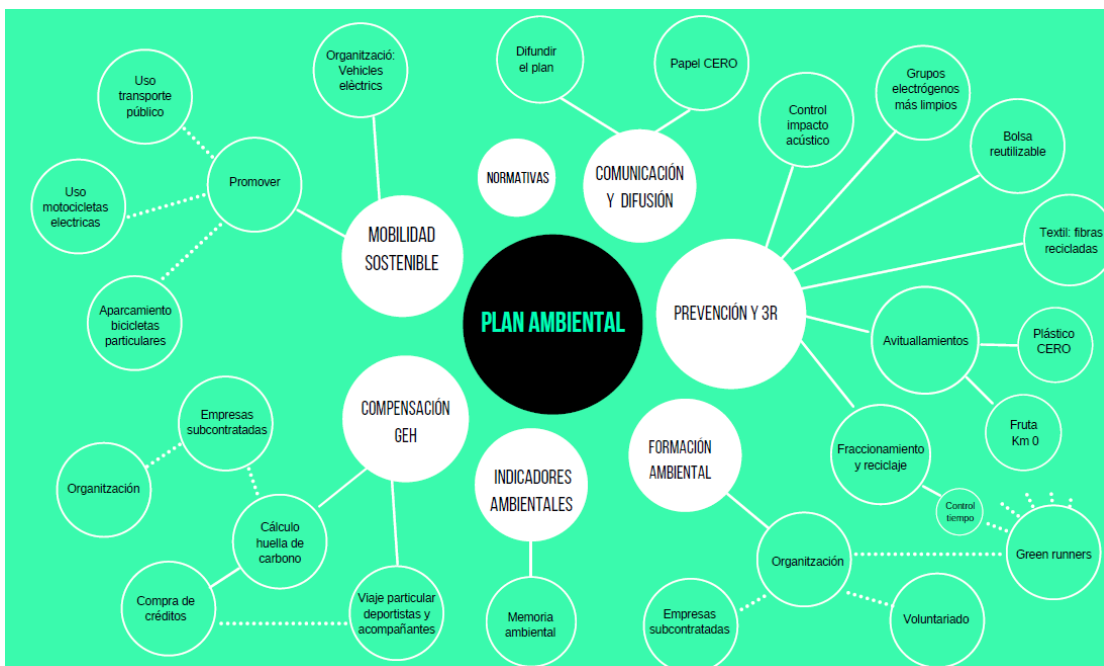
Antecedents i context

L'Institut Barcelona Esports intervé en la gestió d'un gran nombre d'esdeveniments esportius que se celebren a la ciutat de Barcelona. Alguns d'ells són de titularitat municipal (no supera la desena), però en la majoria d'ocasions es tracta de competicions esportives organitzades per entitats de diversa tipologia (federacions, associacions, empreses del sector esportiu...) que reben el suport o l'autorització per a organitzar-se a Barcelona.

L'organització d'esdeveniments esportius genera, com qualsevol activitat humana, un impacte ambiental ja es tracti de competicions de petit format o de grans esdeveniments esportius internacionals que arrosseguen grans volums d'esportistes i públic.

L'Institut Barcelona Esports ha anat incorporant plans ambientals en els diferents plec dels contractes en els quals, un tercer, organitza per compte de l'Ajuntament un esdeveniment de titularitat municipal (per exemple la Marató de Barcelona o la Cursa dels Bombers de Barcelona). Així mateix, en els esdeveniments que l'IBE organitza directament també s'han incorporat contractacions amb clàusules d'ambientalització. En canvi, no s'ha fet cap acció ni projecte adreçat als esdeveniments que no són de titularitat municipal. En aquests, si s'ha endegat un pla ambiental, ha estat per iniciativa de l'entitat que és responsable del projecte (que són molt poques). Per tant, ens trobem davant d'una situació heterogènia en referència a la gestió ambiental dels esdeveniments esportius que se celebren a Barcelona. Aquesta gestió ha estat, fins ara, en mans de la sensibilitat i dels recursos disponibles de les entitats que ho han endegat. Entenem, doncs, que és necessari que l'Institut Barcelona Esports ajudi a les entitats a tenir una mirada que vagi més enllà de l'àmbit esportiu i posi a l'abast pautes de gestió ambiental pel bon desenvolupament dels esdeveniments esportius tenint en compte la preocupant situació del creixement exponencial del canvi climàtic, la reducció de la biodiversitat o l'acumulació de residus als oceans.

Exemple del contingut esquemàtic del pla ambiental de la Marató de Barcelona (esdeveniment de titularitat municipal comercialitzat per una empresa del sector esportiu).



Barcelona és una ciutat molt activa des del punt de vista esportiu. No en va ha estat molt ben posicionada en llocs capdavanters en el *ranking* que anualment publica l'agència de comunicacions Burson Cohn & Wolfe (BCW) amb seu a Lausana.

<https://www.lavanguardia.com/local/barcelona/20210204/6222074/barcelona-sube-cuarto-lugar-ranking-mundial-ciudades-deportivas.html>





A títol informatiu, l'abast territorial dels esdeveniments organitzats, en un any ordinari, a la ciutat de Barcelona es pot veure en el recull de dades que publica l'IBE a l'Anuari Estadístic de l'Ajuntament de Barcelona :

<https://ajuntament.barcelona.cat/estadistica/catala/Anuaris/Anuari/Anuari2021.pdf>

Cal tenir en compte que les dades de l'any 2020 vénen marcades per les restriccions provocades per la pandèmia. Quan finalitzi l'any 2022 ja ens tornarem a acostar a les xifres de participació i organització d'esdeveniments que es van donar a l'any 2019.

2.1. Actes i participants a Barcelona amb suport municipal | 2010–2020

Actos y participantes en Barcelona con apoyo municipal. *Events and participants in Barcelona with municipal support*

Tipologia	Àmbit ciutat	
	Actes (1)	Participants
2010	64	201.048
2016	108	305.548
2017	116	270.861
2018	141	282.683
2019	129	306.169
2020	48	87.443
Per tipologies		
Populars	16	40.572
Nacionals-locales	12	3.257
Ciutats de Barcelona	8	882
Internacionals	12	42.732
Tipus d'esport		
Curses atlètiques	9	58.239
Caminades	7	23.300
Ciclisme	4	399
Natació	1	212
Altres	27	5.293

I la diversitat de tipus d'esport a l'any 2019 que va ser el darrer ordinari va ser la que indica el quadre següent :

Disciplina Esportiva	
Acte de reconeixement esportiu	Hoquei gel
Acte de reconeixement esportiu	Hoquei herba
Acte social-esportiu	Hoquei sala
Aigües obertes	Ioga
Aigües obertes	Judo
Alta precisió	Moto-Cross



Aquatló	Natació
Armes curtes esportives	Natació amb aletes
Armes curtes esportives	Natació sincronitzada
Bàdminton	Pàdel
Banc fix	Patí català de vela
Bàsquet 3x3	Patinatge alpí
Basquetbol	Patinatge artístic
Basquetbol	Patinatge de descens
Billar artístic	Patinatge de velocitat
Caiac de mar	Petanca
Caminada	Pilota - Mà
Cesta punta	Polo
Cheerleading	Rally
Ciclisme - BMX	Rem olímpic
Ciclisme - BTT	Rugbi
Ciclisme en carretera	Rugbi platja
Ciclisme en pista	Salts de trampolí
Ciclisme indoor	Salts d'obstacles
Ciclisme urbà	Salvament i socorrisme
Cursa atlètica	Skate - Urban
Curses d'orientació a peu	Skateboard - Surf
Curses en pista d'atletisme	Softbol
Entrenament atletisme	Street
Escacs	Surf
Esgrima - Espasa	Tennis
Esgrima - Floret	Tennis platja
Esgrima - Sabre	Tennis taula
Fitness	Tir amb arc a l'aire lliure
Futbol onze	Trail
Gimcana esportiva	Triatló
Gimnàstica rítmica	Vela - Creuers
Hoquei en línia	Volei platja

Tal i com es pot veure hi ha una gran diversitat de modalitats esportives. Per tant, tal i com es deia en paràgrafs anteriors estem davant d'una situació heterogènia pel que fa a les variables que defineixen un esdeveniment esportiu (nombre de persones que componen l'equip organitzador, necessitats de subcontractació de serveis, contractació de recursos humans, participació d'esportistes d'elit, participació d'esportistes populars, ocupació d'espais...) a les quals caldrà afegir aquells aspectes que són propis d'una pràctica esportiva determinada. Per exemple en el cas de les curses a peu, un dels aspectes a tenir en compte és el control de temps. Determinats organitzadors utilitzen xips que van incrustats als dorsals de les corredores i corredors i d'altres utilitzen xips reutilitzables. L'IBE va encarregar un estudi ambiental i es va comprovar que l'impacte del xip al dorsal és molt superior al del xip reutilitzable. Aquest és un aspecte específic relacionat amb les curses, de la mateixa manera que n'hi haurà d'altres propis i únics d'una determinada modalitat esportiva. Però tret d'aquest aspectes puntuals n'hi



ha moltíssims de coincidents com ara la mobilitat, la promoció de l'esdeveniment... que han de permetre abastar l'objectiu de donar suport a les entitats a l'hora de desenvolupar un pla ambiental del seu esdeveniment esportiu.

D'altra banda, molts dels esdeveniments que es realitzen a la nostra ciutat són recurrents. Per tant, un cop definit un pla només caldrà anar-lo adequant i actualitzant. En aquest quadre es veu el recorregut de diversos esdeveniments que ja estan consolidats en el calendari esportiu de Barcelona:

2.2. Rànquing dels actes esportius populars al carrer amb més de 2.000 participants | 2016–2020

Ránking de los actos deportivos populares en la calle con más de 2.000 participantes.
Ranking of popular street sport events above 2,000 participants



Actes esportius populars	2016	2017	2018	2019	2020
Mitja marató de Barcelona	16.500	17.780	16.300	19.000	27.500
Marató de Barcelona	20.385	20.127	17.123	17.465	13.445
Barcelona Magic Line	10.000	12.000	13.250	13.324	13.322
Unirun	3.203	2.898	4.260	4.400	5.005
Cursa de Sant Antoni	4.326	4.269	4.447	4.426	4.716
Cursa de la Mercè	12.300	12.290	11.549	11.095	4.673
Caminada Sant Andreu	3.554	3.782	3.055	3.069	3.089
Caminada d'Horta	3.248	3.149	3.103	3.008	3.058
Caminada de Sants	2.412	2.645	3.017	2.857	2.986
Cursa d'El Corte Inglés	64.656	58.870	49.965	46.283	-
Cursa de les dones	35.000	34.000	35.000	38.467	-
Nadal a Plaça Catalunya	-	-	2.500	17.396	-
Cursa de bombers	14.200	13.022	13.978	14.558	-
Sant Silvestre - Cursa dels nassos	11.200	11.104	10.513	10.332	-
Cursa Dir - Guàrdia Urbana	8.613	6.844	10.200	8.500	-
Jean Bouin (diverses curses atlètiques)	12.533	9.714	10.000	7.952	-
Festa de la Bici	3.000	2.500	2.500	6.000	-
Caminada internacional de Barcelona	5.756	4.216	6.257	5.271	-
Fitness day	5.677	4.000	4.550	4.720	-
TICB triatló	3.440	3.200	4.100	4.000	-
Cursa Barça	-	-	3.500	3.500	-
Caminada de Nadal	3.050	3.072	3.074	3.184	-
Caminada Ronda-Collserola / Llobregat-Besós	2.535	3.023	2.283	2.832	-
Caminada Nocturna	3.171	3.693	2.643	2.751	-
Cursa Correbarri	4.071	3.489	2.300	2.558	-
Salomon Run	2.000	2.145	2.600	2.500	-
Buff Epic Run / Salomon Run	3.500	2.100	2.500	2.500	-
Pedalada Barcelona - Sitges	3.000	-	-	2.500	-
Run for the Oceans	-	-	-	2.478	-
Caminada de Barcelona	4.154	-	2.094	2.444	-
Caminada del Dia Olímpic	3.171	1.705	2.213	2.217	-
Caminada de Montjuïc	3.162	3.397	1.824	2.146	-
The Family Run	1.250	2.727	1.883	2.058	-

Així doncs, és voluntat de l'Institut Barcelona Esports donar suport i promoure la cultura de l'ambientalització dels esdeveniments esportius per tal de posicionar la ciutat no només en els llocs capdavanters de les ciutats esportives del món sinó, també, al capdavant dels les ciutats més respectuoses amb el medi ambient.

L'Institut Barcelona Esports no té mitjans propis, ni humans ni materials, per portar a terme l'objecte del contracte, per la qual cosa es veu amb la necessitat de contractar, mitjançant un contracte menor, aquest servei.



Aquesta prestació es pot adjudicar mitjançant un contracte menor perquè, tal com s'ha especificat en la descripció de l'objecte del contracte, aquest no s'ha alterat ni fraccionat per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

En relació amb el punt 6.1 de la Instrucció Municipal per a l'aplicació de la llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic aprovada per Decret de la comissió de Govern 2018/160 de 9 de març, és més eficient la contractació directa sense publicitat.

Descripció general de l'objecte

L'objecte del contracte és:

- L'elaboració d'una guia d'ambientalització d'esdeveniments esportius a la ciutat de Barcelona.
- El disseny i la realització de sessions de formació per les entitats organitzadores d'esdeveniments esportius.
- L'assessorament d'entitats organitzadores per elaborar un pla ambiental d'un esdeveniment esportiu.
- La revisió de l'apartat ambiental de la memòria d'esdeveniments esportius ubicada a l'aplicació *Gesdeveniments*

Descripció de l'oferta: prescripcions tècniques

1.- Elaboració d'una guia ambientalització d'esdeveniments esportius a la ciutat de Barcelona.

CONTINGUTS:

A títol d'exemple es proposen els següents continguts:

Introducció. Text inicial que faci reflexionar sobre l'impacte de les activitats humanes en la salut del planeta (escalfament global, espècies en procés d'extinció, residus, estat dels oceans, contaminació ambiental...) i la necessitat de tenir una mirada ambiental abans d'organitzar una edició de qualsevol tipus d'esdeveniment esportiu.

Pla ambiental. Presentat com un conjunt d'accions i informacions proposades amb un indicadors que han de permetre avaluar la seva eficàcia. El pla ambiental ha de tenir la versió interna, pròpia de l'entitat organitzadora, i una versió externa adreçada als participants i al públic.

Mobilitat sostenible. Conjunt d'accions i informacions per a minvar els efectes de la mobilitat en l'impacte en el canvi climàtic de l'esdeveniment. Caldrà especificar mesures i accions per



l'entitat organitzadora i, també, pels i les participants i el possible públic assistent o que segueixi l'esdeveniment a través d'un mitjà.

Compensació GEH. Entesa com la impossibilitat de desenvolupar un esdeveniment d'impacte zero o com el darrer recurs després de l'estalvi energètic, la reutilització... i qualsevol altra estratègia que comporti la reducció de l'impacte i d'aquesta compensació.

Prevenició i gestió de residus. L'estalvi de recursos i la reutilització haurà de ser l'element clau.

Comunicació i difusió. Tota la promoció de l'esdeveniment s'haurà de realitzar de manera digital (paper zero).

Formació ambiental. Serà necessària una formació ambiental interna, per a l'entitat organitzadora, que, alhora, haurà de formar a tots els recursos humans que contracti temporalment per al desenvolupament del projecte. Així mateix l'entitat organitzadora haurà d'adreçar missatges pedagògics tant a les i els atletes participants com al públic assistent

Sostenibilitat esportiva. La guia haurà de disposar d'un banc de recursos, ja siguin enllaços, llibres, articles, experiències, com materials que es puguin utilitzar en l'Organització de l'esdeveniment.

La guia ha de ser útil per a qualsevol de les modalitats esportives i per a qualsevol esdeveniment esportiu tingui la dimensió que tingui.

També ha de ser de fàcil comprensió, no ha de ser necessari tenir un nivell cultural elevat pel que fa als coneixements de ciències ambientals, i simple a l'hora d'aplicar-la

PRODUCCIÓ:

Aquesta guia s'ha de presentar en diversos formats:

Format digital. Ubicada en un servidor del contractista. Ha de ser navegable per poder accedir a tots els continguts. D'altra banda, en el moment oportú, quan ho indiqui l'IBE, caldrà derivar el sistema digital, amb tots els seus continguts, al web de l'IBE. El format digital inclourà tots els altres formats; és a dir, permetrà fer la impressió de la guia en format pòster- infografia i la guia en paper.

Format pòster – infografia. Aquest document ha d'incloure tots els continguts de manera esquemàtica de manera que es puguin comprendre visualment. Es faran 100 còpies a càrrec del contractista.

Format paper. Aquest document ha d'incloure tots els continguts de manera ordenada amb una definició precisa i concisa de manera que es pugui concentrar tota la informació en un màxim de 20 pàgines. Es produiran 500 exemplars de la guia a càrrec del contractista.



DISSENY I MAQUETACIÓ:

El contractista proposarà a l'IBE el disseny i la maquetació de tots els formats. L'IBE haurà de validar la proposta.

2.- El disseny i la realització de sessions de formació pels organitzadors d'esdeveniments esportius

La formació haurà d'estar en consonància amb els continguts de la guia. El contractista presentarà a l'IBE el projecte de formació i l'aplicarà després d'obtenir la seva conformitat. Caldrà presentar:

- Presentació del contingut de les tres sessions
- Programació de les tres sessions
- Realització de les tres sessions
- Valoració de la formació

Es realitzaran un total de 3 sessions de formació.

3.- Assessorament d'entitats organitzadores per elaborar un pla ambiental d'un esdeveniment esportiu.

Aquests assessoraments es realitzaran de manera individualitzada. Constaran, com a mínim, de:

- Una sessió inicial per donar pautes perquè l'entitat pugui presentar un projecte de pla ambiental.
- Correcció tècnica del projecte a càrrec del contractista
- Una sessió de comunicació i explicació de les correccions realitzades.
- Una sessió presencial durant el desenvolupament de l'esdeveniment.
- Una sessió final de valoració del projecte.

Es realitzaran fins 30 assessoraments.

4.- Revisió de l'apartat ambiental de la memòria d'esdeveniments esportius ubicada a l'aplicació Gesdeveniments

La Direcció de Promoció i Esdeveniments Esportius de l'IBE disposa d'una aplicació per realitzar el seguiment de tots els esdeveniments en els quals hi realitza algun tipus d'intervenció (gestió de serveis municipals, suport econòmic...). Els i les tècniques d'esdeveniments esportius complimenten la fitxa d'una edició d'un esdeveniment que genera un calendari vinculat a una agenda així com diverses bases de dades (contactes, entitats, esdeveniments) entre les quals n'hi ha una que concentra les memòries complimentades per l'entitat organitzadora de cada edició d'un determinat esdeveniment.

La memòria té diversos apartats entre els quals volem destacar el de la gestió ambiental.

Exemple de l'apartat ambiental de la memòria de l'esdeveniment A:



Memòria d'impacte dels esdeveniments esportius

ESDEVENIMENT A

5. GESTIÓ AMBIENTAL

5.1. MESURES DE GESTIÓ AMBIENTAL

5.1.1 PLANIFICACIÓ I GESTIÓ

En la fase de planificació de l'esdeveniment, s'han tingut en compte els possibles impactes ambientals i s'han pres mesures per reduir-lo?

Si

Quines clausules ambientals s'han inclòs en els contractes i concursos d'adjudicació de serveis i proveïdors?

Transport

Altres

Seleccions

Seleccions

Seleccions

5.1.2 SENSIBILITZACIÓ I FORMACIÓ

S'ha explicat el projecte de sostenibilitat a treballadors, voluntaris, participants i assistents abans o durant l'esdeveniment?

S'han fet totas dues coses.

S'han realitzat activitats de temàtica ambiental implicant a participants i assistents en el marc de l'esdeveniment?

No

S'ha fet difusió dels resultats del projecte de sostenibilitat?

Si

5.1.3 COMUNICACIÓ, DIFUSIÓ I MERCHANDISING

S'ha prioritzat l'ús de mitjans electrònics per reduir la impressió de materials (p.ex. inscripció en línia)?

Si

Els materials de promoció (publicacions, cartells, banderoles) tenen característiques ambientals (p.ex. impresos en paper reciclat)?

Si

El material de senyalització, s'ha dissenyat en suports durables i que poden ser utilitzats en altres esdeveniments o edicions?

Si

Els lliurables (bosses, samarretes, etc.) tenen característiques ambientals i/o socials (p.ex. comerç just)?

Si

Els productes de merchandising tenen característiques ambientals i/o socials (p.ex. comerç just)?

Si

5.1.4 MOBILITAT

S'ha promogut i informat als participants o assistents de les opcions de transport públic o bici per accedir a l'espai de celebració?

Si

S'han utilitzat vehicles poc contaminants en les visites tècniques o en els serveis?

No

5.1.5 ESPAIS, INSTAL·LACIONS I ALLOTJAMENT

S'han pres mesures per minimitzar l'impacte (p.ex. ús d'energies renovables)?

Si



5.1.6 RESIDUS

S'han instal·lat contenidors de recollida selectiva de residus i acordat amb les empreses la seva recollida segregada? En quins espais s'han instal·lat?

Si

	Si/No	Més informació
Zones de menjar	Si	
Espais o circuits d'esp	Sense dades	
Zona d'estands	Sense dades	
Altres	Sense dades	

S'han pres mesures de minimització dels residus a la zona de Quines mesures s'han aplicat?

Sense dades

	Si/No	Més informació
Vaixella reutilitzable	Sense dades	
Vaixella compostable	Sense dades	
Got reutilitzable	Si	
Begudes distribuïdes amb sortida	Si	
Begudes en ampolla retornable	Sense dades	
Altres	Si	

S'han fet servir sistemes alternatius a l'ampolla de plàstic? Quin sistema?

Sense dades

Bidó reutilitzable en altres curses

5.2. BONES PRÀCTIQUES DE GESTIÓ AMBIENTAL

Podeu utilitzar aquest espai per aportar informació més detallada sobre les mesures adoptades en cada àmbit, i bones pràctiques identificades.

En cas necessari, ompliu la mida de la fil·la per poder fer més gran el quadrat.

Sensibilització i formació:

Accions de comunicació i difusió:

Accions de mobilitat:

Espais i allotjament:

Espais i allotjament:

Residus:

5.3. QUANTIFICACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL DE L'ESDEVENIMENT

5.3.1. Disposeu de dades sobre la percepció ambiental dels participants i

Sense dades

% de participants que creuen que l'esdeveniment ha promogut objectius

% de participants que creuen que l'esdeveniment ha fet una gestió eficient dels

% d'assistents que creuen que l'esdeveniment ha fet una gestió eficient dels

5.3.2. Disposeu de dades del km viatjats pels participants i assistents a Barcelona i per desplaçar-se a l'espai de celebració

No

	Km viatjats	
	Fins a Barcelona	Allotjament - Esdevenime
Avió		
Cotxe		
Tren		
Autobus		
Metro		
Bici		
Moto		
A peu		
Altres		



5.3.3. Disposeu de dades sobre els consums energètic i

%

	Quantitat Jaitat mesura	
Electricitat		kWh total
Energies d'emissió zer		kWh total
Carburants dels		Litres totals
Gas natural		m3 totals
Aigua		Litres totals

5.3.4. Disposeu de dades quantitatives de la generació de

%

Fracció	Consums	
	Quantitat Jaitat mesura	
Rebuig		Kg total
Paper i cartró		Kg total
Vidre		Kg total
Envasos i plàstic		Kg total
Orgànica		Kg total

Caldrà, doncs, revisar el contingut d'aquest apartat de la memòria de manera que concordi amb la proposta de guia.

Lloc de realització de la prestació

La prestació es realitzarà a la seu del contractista.

Inici de les prestacions i termini d'execució

L'inici de les prestacions se situa a partir del moment de l'adjudicació del contracte. El desenvolupament del projecte tindrà tres fases. Una primera intensiva en la qual serà necessari presentar tots els continguts dels quatre blocs que constitueixen l'objecte del contracte abans de finalitzar el 2022 i una segona fase de producció, publicació i presentació de la guia, abans del 15 de març de 2023 i, finalment, una tercera fase que inclou formacions i assessoraments que s'allarga fins a finals del 2023.

Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació són:

- El preu.

Com a responsable del contracte es designa el director de Promoció i Esdeveniments Esportius.

Selecció del proveïdor/a

La selecció del proveïdor es farà per concurrència pública.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes amb un pressupost detallat **mitjançant el portal de Contractació** <https://licitacions.bcn.cat>. No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta haurà d'estar degudament signada per la licitadora.

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.

Gabriel Arranz Herrero
Director de Promoció i Esdeveniments Esportius