PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS APLICABLE AL CONTRACTE DE SERVEIS DE LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA RELATIU A LA INSPECCIÓ I CERTIFICACIÓ ANUAL DE MATERIAL I EQUIPAMENT LÚDIC I ESPORTIU I LA INSPECCIÓ I CERTIFICACIÓ DE LA CORRECTA INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DEL CIRCUIT MODULAR DE PUMP TRACK

Expedient núm.: 2026/0021840

ÍNDEX

1. Antecedents
2. Objecte del contracte
3. Descripció dels materials objecte d'inspecció i certificació
   3.1. Material lúdic i esportiu
   3.2. Circuit modular de Pump Track
4. Actuacions a realitzar pel contractista
   4.1. Inspecció i certificació anual del material lúdic i esportiu
      a) Inspecció
      b) Realització d'informes i certificats
      c) Calendari de les inspeccions i certificacions anuals del material lúdic i esportiu
      d) Localització de les inspeccions i certificacions anuals del material lúdic i esportiu
   4.2. Inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track
      a) Inspecció
      b) Realització de certificats del certificat de correcta instal·lació
      c) Calendari de la inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track
      d) Localització de les inspeccions i certificacions de correcta instal·lació del circuit modular de Pump Track
5. Criteris de presentació dels informes i certificats
6. Equip de treball
7. Mitjans materials

Annex 1.- Llistat del material lúdic i esportiu

Annex 2.- Fitxa descriptiva del Circuit modular de Pump Track

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

1. ANTECEDENTS

Dins de les competències pròpies de les Diputacions, establertes a l'article 36 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, de bases de règim local, i a l'article 91 del Decret legislatiu 2/2003, de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de règim local de Catalunya, es troben les de cooperació i d'assistència jurídica, econòmica i tècnica als municipis de la província, especialment els de menor capacitat econòmica i de gestió.

En aquest marc, i en coherència amb els objectius de l'Agenda 2030, l'Àrea d'Esports i Activitat Física de la Diputació de Barcelona (en endavant, AEAF) estructura la seva actuació a partir de diverses línies estratègiques que configuren els programes i accions de l'Àrea i que s'estan desplegant amb les aliances dels ens locals i dels agents del teixit esportiu i social. La línia estratègica on s'emmarca principalment l'actuació objecte d'aquest contracte, és *Esport per a tothom* que té la finalitat de garantir i democratitzar la pràctica de l'esport i de l'activitat física per a tothom, des de l'equitat social i de gènere i des de la inclusió social d'aquells col·lectius més vulnerables i d'altres, amb necessitats i particularitats pròpies (joves, diversitat funcional, gent gran, etc.).

En aquest context, la Gerència de Serveis d'Esports (GSE) disposa d'un servei de préstec de material esportiu i recreatiu que posa a disposició dels ens locals de la província de Barcelona mitjançant el Catàleg de Serveis 2026, dins del recurs "Préstec de material esportiu". L'objectiu d'aquest recurs és donar suport a la dinamització de les activitats físico-esportives que organitzen els ens locals.

El material objecte d'aquest servei inclou equipament de caràcter lúdic i esportiu inflable així com un circuit modular i desmuntable de Pump Track, tots ells propietat de la Diputació de Barcelona.

Mitjançant la present licitació, es pretén contractar la inspecció i certificació d'aquests equipaments, amb la finalitat de garantir-ne l'adequada seguretat i eliminar els possibles riscos que puguin afectar a les persones usuàries, o en el seu defecte, minimitzar el grau de severitat que aquests riscos poden provocar.

La necessitat d'aquesta inspecció deriva, del compliment de l'obligació establerta a la norma UNE-EN 14960-1:2019, relativa als equips de joc inflables. Aquesta norma preveu que:

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

El supervisor ha d'assegurar-se que es realitza una inspecció anual per part d'un organisme d'inspecció, que ha d'incloure totes les peces de l'inflable i els accessoris que puguin afectar al funcionament segur de l'equip.

Pel que fa a la instal·lació del circuit modular Pump Track, cal atendre al que disposa l'article 41.1 de la Llei 11/2009, de 6 de juliol, de regulació administrativa dels espectacles públics i les activitats recreatives, el qual estableix que els espectacles públics o activitats recreatives que es portin a terme en establiments oberts al públic de caràcter no permanent desmuntable requereixen l'obtenció prèvia de la corresponent llicència municipal.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte d'aquest contracte la inspecció i certificació del material lúdic i esportiu inflable, així com la inspecció i certificació de la instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track, descrits a la clàusula 3 del present plec.

Pel que fa als requisits de seguretat del material lúdic i esportiu inflable, aquests es regeixen per la norma UNE-EN 14960 o normativa equivalent, en funció de les característiques dels equips objecte d'inspecció:

- UNE-EN 14960-1:2019 – Part 1: és la relativa als requisits de seguretat i mètodes d'assaig.
- UNE-EN 14960-2:2019 – Part 2: relativa als requisits de seguretat addicionals per coixins inflables destinades a les instal·lacions permanents.
- UNE-EN 14960-3:2021 – Part 3: fa referència més concretament als requisits de seguretat i mètodes d'assaig addicionals per a jocs inflables articulats.
- UNE-EN 14960-4:2025 – Part 4: relativa als requisits de seguretat addicionals i mètodes d'assaig per equips de corda elàstica.

3. DESCRIPCIÓ DELS MATERIALS OBJECTE D'INSPECCIÓ I CERTIFICACIÓ

3.1 Material lúdic i esportiu

El material i equipament lúdic i esportiu objecte d'inspecció i certificació són els que es descriuen a l'Annex 1.

Actualment, la quantitat de material i equipament lúdic i esportiu objecte d'inspecció i certificació, és la següent:

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

MATERIAL	QUANTITAT
Arc inflable 6m	11
Arc inflable 11m	18
Bàsquet inflable	2
Carpa Inflable	4
Futbol inflable	5
Tennis inflable	2
Vòlei terrestre	4
Xutòmetre futbol	5
Xutòmetre handbol tennis	3
Futbolí humà	4
Tòtem inflable	4
Perímetre inflable	2
Laberint	2
Camp de bàsquet inflable	2
TOTAL	**68**

Aquest nombre (68) pot variar (entre un mínim de 55 i un màxim de 75 unitats) com a conseqüència de noves adquisicions i baixa d'algun material.

En aquest sentit, l'Oficina d'Activitats Esportives (en endavant OAE) informarà al contractista un mes abans de la data prevista per a la realització de la inspecció i certificació del material lúdic i esportiu, del nombre exacte de materials a inspeccionar.

3.2 Circuit modular de Pump Track

El circuit modular de Pump Track està dividit en 34 mòduls, té unes mides de 6m per 16,5m amb una amplada de carril d'un metre i està confeccionat amb fusta i fibra de vidre. Pot ser instal·lat a l'aire lliure o bé a l'interior dins d'un espai delimitat.

Aquest circuit està dissenyat especialment per a la pràctica de bicicletes BMX i Trial, *skate, longboard,* patins en línia i de quatre rodes i patinets, sense que es pugui utilitzar cap vehicle elèctric o a motor.

Atès el seu caràcter desmuntable, la seva complexitat de muntatge i que l'espai on s'ha d'instal·lar ha de complir unes mesures estrictes de seguretat, una vegada muntat i abans d'utilitzar-lo, s'ha de certificar la correcta instal·lació i muntatge i certificar que és pot utilitzar amb seguretat.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

S'adjunta com annex 2 la fitxa descriptiva d'aquest circuit

4. ACTUACIONS A REALITZAR PEL CONTRACTISTA

El contractista haurà de realitzar les següents actuacions durant l'execució del contracte:

4.1 Inspecció i certificació anual del material lúdic i esportiu

a) Inspecció

La inspecció del material lúdic i esportiu dels materials esmentats a l'Annex 1 del PPT, inclou les comprovacions següents:

- Els informes i certificats previs d'inspecció, si n'hi ha.
- La identificació de l'inflable.
- El sistema d'encoratge, per tal de detectar possibles desgastos, esquinçaments i fregaments.
- L'estructura de l'inflable per tal de detectar possibles desgastos, esquinçaments i fregaments.
- Les parets i les torres (quan n'hi hagi) per comprovar la fermesa i la verticalitat.
- La pressió interna de l'aire, per comprovar que és suficient per proporcionar un equilibri ferm i fiable.
- Els nusos de l'interior, per comprovar si hi ha desgast i esquinçaments, particularment en els extrems solts i descoberts.
- L'estat de totes les costures.
- Les malles de protecció en l'entrada i sortida del motor inflador.
- L'estat de l'impulsor i del bastidor del ventilador.
- L'estat del cablejat i/o les instal·lacions elèctriques.

La inspecció ha d'incloure totes les peces de l'inflable i els accessoris que puguin afectar al funcionament segur de l'equip, així com qualsevol altra comprovació exigida per la normativa tècnica aplicable en funció de les característiques de l'equip inspeccionat.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

b) Realització d'informes i certificats

- **Informes d'inspecció individual**

Un cop inspeccionat el material, i com a resultat de la inspecció realitzada, el contractista ha de presentar a l'OAE en el termini de trenta dies hàbils a comptar a partir del dia següent a la finalització de la inspecció, un **informe d'inspecció individual** per cada un dels materials (taula del punt 3.1 del PPT), amb el contingut mínim següent:

- Normativa vigent.
- Metodologia i barems utilitzats per realitzar la inspecció.
- Descripció del centre on està emmagatzemat el material.
- Descripció del material inspeccionat.
- Característiques i resultat de la inspecció (especificant tots els punts d'inspecció obligatòria dels llistats anteriorment). S'han d'incloure recomanacions i accions de millora a realitzar i no conformitats amb la normativa.
- Imatges preses en el moment de la inspecció.

Pel que fa a les imatges preses, aquestes tindran una finalitat exclusivament tècnica i documental de la inspecció realitzada i hauran de limitar-se als materials i equipaments objecte d'inspecció, sense incorporar imatges de persones físiques identificades o identificables.

L'informe d'inspecció individual conclourà amb un resultat favorable o desfavorable respecte del seu ús.

- **Informe d'inspecció individual desfavorable**

En el supòsit que els informes d'ús siguin desfavorables, l'AEAF podrà decidir donar de baixa el material esportiu i lúdic corresponent, i per tant no s'emetrà cap certificat favorable d'ús.

En el cas que els defectes a l'informe d'ús siguin esmenables, l'AEAF enviarà a reparar el material esportiu i lúdic corresponent, i posteriorment sol·licitarà al contractista una única verificació de les reparacions efectuades, limitada exclusivament als elements objecte de reparació, a l'efecte de, si s'escau, emetre el corresponent certificat favorable d'ús al contractista, si s'escau, sense

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

considerar-se a tots els efectes una inspecció nova. Aquesta verificació no tindrà la consideració d'una nova inspecció anual completa.

- **Certificat favorable d'ús**

Amb posterioritat a l'informe d'inspecció individual, el contractista ha d'emetre un **certificat favorable d'us** (si s'escau) per cada un dels materials inspeccionats (taula del punt 3.1 del PPT), amb el contingut mínim següent:

- Nom del material.
- Declaració d'haver efectuat la inspecció.
- Data de la inspecció.
- Resultat favorable i declaració que el material compleix amb les exigències de la norma en vigència i que és apte pel seu ús.

El contractista enviarà el certificat favorable d'ús conjuntament amb l'informe favorable d'ús. Aquest podrà contenir exclusivament les dades identificatives professionals de la persona responsable de la certificació, consistents en el nom i cognoms, titulació professional, signatura i identificació de l'entitat certificadora.

c) Calendari de les inspeccions i certificacions anuals del material lúdic i esportiu

La inspecció del material es realitza un cop l'any (preferentment, durant el segon semestre de l'any). Tindrà una durada de 4 dies hàbils (inspecció).

L'OAE informarà el contractista de la data i la localització de la inspecció anual del material, com a mínim, dos mesos abans de la seva realització.

Un cop realitzada la inspecció, el contractista disposarà de trenta dies hàbils a partir del dia següent a la finalització de la inspecció per lliurar tant l'informe d'inspecció individual com el certificat favorable d'ús a l'OAE a través de la seu electrònica.

d) Localització de les inspeccions i certificacions anuals del material lúdic i esportiu

El material a inspeccionar es troba a:

- La Plataforma de Distribució Logística (PDL) de la Diputació de Barcelona ubicat a l'avinguda de la Ferreria núm. 11 al Polígon de la Ferreria a Montcada i Reixac, i
- A la seu de l'empresa adjudicatària del contracte de serveis de la Diputació de Barcelona relatiu al servei de gestió d'imatge corporativa per a esdeveniments

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

esportius i de material de préstec de gran complexitat de l'AEAF. La localització d'aquest material s'indicarà segons el que estableix la lletra c) d'aquesta mateixa clàusula.

Actualment 59 unitats es troben a la PDL i 9 unitats (arcs de meta inflables) a l'empresa adjudicatària esmentada, si bé, per necessitats específiques, aquesta distribució podria variar, i l'empresa podria emmagatzemar un número superior d'unitats.

En el cas del material ubicat a la seu de l'empresa esmentada al primer paràgraf, l'OAE serà l'encarregada de coordinar les actuacions necessàries entre el contractista i l'empresa adjudicatària responsable del transport, emmagatzematge i muntatge dels materials, inclosa la planificació de les dates per a la realització de les inspeccions i certificacions. En particular, l'OAE comunicarà a ambdues parts les actuacions que s'hagin de dur a terme, coordinarà la disponibilitat del material i fixarà i comunicarà les dates per a la realització de les inspeccions i certificacions.

Excepcionalment, i únicament quan sigui necessari per garantir la correcta execució de les actuacions programades, l'OAE podrà facilitar al contractista les dades professionals de contacte estrictament necessàries de la persona responsable de l'empresa adjudicatària, a l'efecte de comunicar incidències operatives puntuals, com ara retards, modificacions horàries o altres circumstàncies sobrevingudes relacionades amb l'arribada de la persona encarregada de la inspecció i certificació.

Tots els desplaçaments fins al lloc de la inspecció física seran assumits pel contractista.

4.2 Inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track

a) Inspecció

La inspecció de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track es realitzarà, una vegada finalitzat el muntatge i, en tot cas, abans de la posada en ús del circuit. Amb caràcter general, la inspecció es realitzarà el mateix dia.

El circuit no podrà ser utilitzat fins que s'hagi efectuat la inspecció i s'hagi emès el certificat favorable correcte d'instal·lació.

La inspecció inclourà:

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

- Estat general del circuit.
- Punts d'atrapament.
- Distàncies de seguretat a altres elements (obstacles i mobiliari urbà).
- Estabilitat de l'equipament.
- Estat del sòl on està instal·lat.
- Comprovar si està fermament collat.

b) Realització del certificat de correcta instal·lació

Finalitzada la inspecció amb resultat favorable, el contractista haurà de lliurar, abans d'abandonar el lloc de l'actuació, al representant de l'ens local sol·licitant una còpia del **certificat de correcta instal·lació** i, el mateix dia de la inspecció, ha de presentar l'original signat via electrònica a l'OAE.

El certificat haurà de contenir, com a mínim:

- El lloc exacte de la instal·lació i la data de la inspecció.
- La normativa vigent aplicable.
- La descripció de la col·locació de l'estructura: l'estat general, els punts d'atrapament, la possibilitat de talls o cops i les distàncies de seguretat a altres elements
- La declaració expressa que l'equipament circuit modular de Pump Track, "*compleix els requisits definits per la normativa i que, per tant, no representa risc greu que pugui afectar a la seguretat dels usuaris en les condicions normals d'ús dels mateixos i sempre que es respectin les exigències mínimes de vigilància sobre els usuaris per part dels gestors dels equipaments*".

El certificat només podrà incorporar les dades identificatives professionals del tècnic o tècnica responsable de la inspecció i certificació, consistents en el nom i cognoms, titulació professional, signatura i identificació de l'entitat certificadora.

En el cas que la inspecció **detecti defectes esmenables**, el contractista els comunicarà en el mateix lloc de la inspecció les incidències detectades i les actuacions correctores necessàries al personal responsable del muntatge present a l'actuació, a l'efecte que es puguin esmenar els defectes observats.

Un cop verificades les esmenes efectuades, emetrà el corresponent certificat de correcta instal·lació i el lliurarà d'acord amb el que estableix aquest apartat. Fins a l'emissió d'aquest certificat, el circuit no podrà ser utilitzat.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

Així mateix, informarà mitjançant correu electrònic l'OAE i la persona responsable designada per l'ens local de les incidències detectades i de les mesures correctores requerides.

En cas que durant la inspecció es detectin defectes esmenables, un cop efectuades les actuacions correctores, el contractista realitzarà una única verificació exclusivament adreçada a comprovar els defectes detectats en la inspecció inicial per comprovar-ne l'esmena. Aquesta verificació no tindrà la consideració d'una nova inspecció completa de la instal·lació.

En cas que la inspecció detecti **defectes que no siguin esmenables,** i per tant no sigui apte per a l'ús, el contractista haurà de comunicar-ho immediatament a l'OAE i a la persona responsable designada per l'ens local, per via telefònica i/o correu electrònic professional, deixant constància que la instal·lació inspeccionada no és apta per a l'ús i dels motius tècnics que impedeixen l'emissió del certificat de correcta instal·lació. El telèfon i correu electrònic de la persona designada per l'ens local serà facilitat per l'OAE a l'empresa contractista.

Per a l'execució de les actuacions previstes en aquest apartat, el contractista tractarà únicament les dades professionals de contacte estrictament necessàries de les persones responsables designades per l'ens local i per l'empresa encarregada del muntatge del circuit, consistents, segons els casos, en el nom i cognoms, càrrec o funció desenvolupada, correu electrònic professional o corporatiu i telèfon professional. Aquestes dades només podran utilitzar-se per a les comunicacions i incidències vinculades a la inspecció i certificació de la correcta instal·lació del circuit modular de Pump Track.

c) Calendari de la inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track

L'OAE comunicarà al contractista de la data, l'hora i la localització de cadascuna de les actuacions d'inspecció del circuit, com a mínim, un mes abans de la realització de cada actuació.
El contractista ha de complir estrictament l'horari que se l'indiqui per fer la inspecció, ja que l'empresa instal·ladora haurà de romandre al lloc fins que s'hagi certificat que el material està ben instal·lat i que es pot utilitzar, i si s'escau, de les actuacions correctores que es puguin efectuar en aquell moment.

d) Localització de les inspeccions i certificacions de correcta instal·lació del circuit modular de Pump Track.

Les actuacions d'inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de Pump Track es realitzaran als municipis de la província de Barcelona que acullin el circuit.

5. CRITERIS DE PRESENTACIÓ DELS INFORMES I CERTIFICATS

Els informes i els certificats s'ajustaran als criteris de presentació de la Gerència de Serveis d'Esports d'acord amb les condicions següents:

- Redacció en català.
- Lliurament en format digital mitjançant registre electrònic a través de la seu electrònica de la Diputació de Barcelona: https://seuelectronica.diba.cat.
- Tota la documentació annexada haurà d'estar signada electrònicament.

Els informes i els certificats només podran incorporar les dades personals estrictament necessàries per a la seva validesa tècnica, administrativa o jurídica, de conformitat amb la normativa de protecció de dades. El certificat no incorporarà dades personals de representants de l'ens local ni de l'empresa muntadora.

6. EQUIP DE TREBALL

Per a l'execució del contracte, el contractista disposarà d'un equip de treball integrat, com a mínim, per un (1) efectiu que haurà de disposar:

- Titulació: Llicenciatura o Grau universitari d'enginyeria industrial o titulació equivalent que habiliti a l'exercici de la professió.

La seva funció serà realitzar les inspeccions i certificacions del material i equipament lúdic i esportiu i la inspecció i certificació de la correcta instal·lació i muntatge del circuit modular de pump track.

L'efectiu que executi el contracte no podrà ser persona en pràctiques ni voluntariat.

Acreditació dels mitjans personals:

L'acreditació d'aquests mitjans personals o equip de treball es realitzarà en el temps i forma previstos a la clàusula 2.1 del PCAP.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

7. MITJANS MATERIALS

El contractista haurà de disposar, com a mínim, dels mitjans materials següents per garantir l'adequada realització de les actuacions:

- Un (1) vehicle per a desplaçar-se a les localitzacions on s'han de realitzar les inspeccions.
- Un (1) metre telescòmetre.
- Un (1) flexòmetre calibrat.
- Un (1) pressòstat.
- Conjunt de pesos calibrats per a test de càrrega amb rangs, de 25 a 85 Kg.
- Un (1) instrument per realitzar fotografies.
- Un (1) goniòmetre.
- Un (1) Equip de protecció individual necessari.

Acreditació dels mitjans materials:

L'acreditació d'aquests mitjans materials es realitzarà en el temps i forma previstos a la clàusula 2.1 del PCAP.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

Annex 1

Llistat del material lúdic i esportiu

Material inflable terrestre recreatiu

- **Bàsquet inflable**
  Les seves mides són de 2m d'amplada x 3m d'alçada x 1,60 Ø i un pes aproximat de 68 Kg.
  Consta d'1 pilota inflable de 55cm de diàmetre i inclou una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw. El contenidor de plàstic per transportar mesura 120 x 80 x 80 cm.

- **Camp de bàsquet inflable**
  Les seves mides són de 9,60m de llargada x 5,60m d'amplada x 3,40m d'alçada i un pes aproximat de 125 Kg.
  Inclou motor d'aire continu de 230 V, 50 Hz i 1'5 CV de consum màxim
  El contenidor de plàstic per transportar mesura 120 x 100 x 80 cm i pesa 136 Kg.

- **Futbol inflable**
  Les mides són, de 13,00m de llargada x 7,50m d'amplada.
  Consta d'un inflador de motor d'aire continu de 230V, 50 Hz i 1'5 CV de consum màxim.
  El contenidor de plàstic per transportar mesura 120 x 100 x 80 cm i pesa 173 Kg.

- **Futbolí humà**
  Inflable de 13,60 x 6,50 x 2m / volum 1 x 1 x 1m pes 200 kg.
  Inflador - Motor d'aire continu de 230V, 50 Hz i 1'5 CV de consum màxim.
  1 kit de peces de plàstic 0,50 x 0,50m / pes 10 kg.
  tubs per muntar l'estructura: 12 tubs de 3m de longitud / pes 20 kg.
  Caixa contenidor 165 x 135 x 165 cm / Pes 403 kg aprox.

- **Laberint**
  Inflable de 7'60 x 6'80 x 0'60 m. (pes: 20kg)
  Motor d'aire continu de 230V, 50 Hz i 1'5 CV de consum màxim.
  Caixa contenidor per transportar (120 x 100 x 85 cm) (Pes 154 Kg)

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

- **Perímetre inflable**
  Estructura de forma rectangular o quadrada.
  Inclou inflable de forma rectangular de 20m x 10m i un inflador de motor d'aire continu de 230V, 50 Hz i 1'5 CV de consum màxim.
  Un contenidor de plàstic de 165 x 135 x 165 cm i un pes aproximat de 350 kg.

- **Tòtem inflable**
  Estructura cilíndrica en forma de tòtem de 3m d'alçada x 0,93m Ø, i inclou una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw. La bossa de transport té unes mesures de 0,80m d'alçada x 0,70m de diàmetre. i té un pes aproximat de 16 kg.

- **Tennis inflable**
  Inclou una estructura inflable de 8,60 x 0,50 x 1,00 m i un pes aproximat de 72 Kg, un inflador turbina d'aire continu i 1 contenidor de plàstic de 120x80x80 cm.

- **Volei terrestre**
  Inclou un inflable terrestre de PVC i 6,10 m x 12,60 m x 2,50 m, una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw i un bagul contenidor de 120x80x80 cm. i de pes aproximat de 112 Kg.

- **Xutòmetre futbol**
  Inclou un inflable terrestre de PVC i 4,56 m. x 5,78 m. x 2,98 m., una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw i una bossa contenidor de 120x100x80 cm. i un pes aproximat 141 Kg.

- **Xutòmetre handbol tennis**
  Estructura inflable, per a utilitzar fent llançaments de handbol o amb una raqueta de tennis, amb una sèrie de dianes de diferents mides. Inclou un inflable terrestre de PVC i 5,00 m. x 1,00 m. x 3,50 m., una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw i una bossa contenidor de 120x80x80 cm. i un pes aproximat de 74 Kg.

Material per a l'organització d'actes esportius puntuals

- **Arc inflable 11m**
  Les seves mides són 11 x 5 m. i inclou una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw. El bagul contenidor mesura 120 x 80 x 80 cm. i té un pes aproximat de 76 kg.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

- **Arc inflable 6m**
  Les seves mides són 6 x 4 m. i inclou una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw. El bagul contenidor mesura 120 x 80 x 80 cm. i té un pes aproximat de 60 kg.

- **Carpa inflable**
  Les seves mides són de 4 x 5 x 3,45 m. i inclou una turbina d'aire continu 230V; 50Hz; 0'22Kw. El contenidor de plàstic mesura 1,20 x 1 x 0,80m. i té un pes aproximat de 133 kg.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

Annex 2

Fitxa descriptiva del Circuit modular de Pump Track

Descripció

Circuit modular desmuntable de 6m per 16,5 metres, amb una amplada de carril d'un metre i confeccionat amb fusta i fibra de vidre.

Aquest circuit està dissenyat especialment per a la pràctica de bicicletes BMX i Trial, skate, longboard, patins en línia i de quatre rodes i patinets, sense que es pugui utilitzar cap vehicle elèctric o a motor.

Edat destinatària

A partir de 6 anys.

Participants

No pot haver-hi més de 3 persones utilitzant el circuit simultàniament.

Materials

34 mòduls de fusta i fibra de vidre (es transporten amb 7 palès)

Normes d'ús

La pista modular quan no sigui utilitzada ha d'estar en un recinte tancat que impedeixi el seu accés, o en el seu defecte, sota vigilància.

L'ens local ha de disposar d'un mínim de dos monitors/res que dinamitzin l'activitat i controlin el compliment de les normes d'ús

El conjunt de normes d'ús estan descrites en el document Normes d'ús i condicions de préstec del circuit modular de Pump Track.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

Condicions de préstec

Pot ser instal·lat a l'aire lliure o bé a l'interior dins d'un espai delimitat. Preferiblement ha de ser una pista pavimentada, plana, sense ondulacions en el terreny i amb una pendent inferior al 5%. L'estructura ha de quedar fermament en contacte amb el sòl en tots els seus punts de contacte.

És convenient que es pugui accedir amb el camió de transport d'uns 8 metres de llarg a prop del lloc del muntatge.

El circuit s'ha de tenir instal·lat un mínim d'una setmana i un màxim de tres setmanes. El transport, muntatge i recollida va a càrrec d'Esports Diputació de Barcelona.

Document signat electrònicament. Firmes vàlides. És còpia autèntica de l'original electrònic.
Codi Segur de Verificació (CSV): 3211c710549e93332ce2 Adreça de validació: https://seuelectronica.diba.cat

Metadades del document

Núm. expedient	2026/0021840
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de prescripcions tècniques_contracte serveis relatiu a inspecció i certificació material i equipament lúdic i instal·lació i muntatge Pump Track

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Eulàlia Parareda Bigas(TCAT)	Cap de la Unitat de Suport a l'Esport Local	Signa	10/11/2026 17:47
Xavier Garcia Morales(TCAT)	Cap de l'Oficina d'Activitats Esportives	Signa	10/11/2026 17:51

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
3211c710549e93332ce2	https://seuelectronica.diba.cat	