



1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El present plec té per objecte fixar les especificacions tècniques que han de regir per la contractació dels serveis mèdics esportius al Circuit de Barcelona - Catalunya.

Tanmateix, els serveis objecte del contracte es descriuen a continuació, amb efectes merament enunciatius i en cap cas limitadors.

A.1. SERVEIS CURSES

Necessitats estimades segons les curses incloses en el calendari 2023, Annex C, i que es detalla a continuació:

ESDEVENIMENTS 2023	
CURSA	DATA
EUROPEAN LE MANS SERIE	Del 21 al 23 d'agost de 2023
CATALUNYA WORLDSBK ROUND	05 al 07 de Maig 2023
6H BARCELONA-ESPIRITU DE MONTJUÏC	20 i 21 de Maig 2023
GRAN PREMIO DE ESPAÑA DE F1	Del 02 al 04 de juny de 2023
CAMPIONATS DE CATALUNYA DE MOTOCICLISME-CMV	17 i 18 de juny de 2023
24 H DE CATALUNYA DE MOTOCICLISMO	30 juny al 02 de juliol de 2023
BICIRCUIT FESTIVAL	08 i 09 de juliol de 2023
FIM CEV REPSOL	15 i 16 de juliol de 2023
GRAN PREMI MONSTER ENERGY DE CATALUNYA DE MOTOGP	del 01 al 03 de setembre de 2023
24 H DE BARCELONA D' AUTOMOVILISME-TROFEU FERMÍ VÉLEZ	15 al 17 de setembre de 2023
FESTIVAL DE LA VELOCITAT DE BARCELONA-GT WORLD CHALLENGE POWERED BY AWS	29 de setembre, 01 d'octubre de 2023
FIA ETCR-TOURING CAR WORLD CUP i e-Mobility EXPERIENCE	07 i 08 d'Octubre de 2023
INTERNATIONAL GT OPEN	21 i 22 d'Octubre de 2023
RACING WEEKEND	11 i 12 de novembre de 2023
CAMPEONATO DE ESPAÑA DE SUPERBIKE	18 i 19 de novembre de 2023
CAMPIONAT D'ESPANYA DE RESISTÈNCIA GT-CER i CAMPIONAT DE CATALUNYA D'AUTOMOBILISME	01 i 02 de desembre de 2023
RALLYSPRINT RACC CIRCUIT DE BARCELONA-CATALUNYA	16 i 17 de desembre 2023

Les necessitats esportives específiques venen degudament detallades en ANNEX A, adjunt al present plec.

NECESSITATS I CARACTERISTIQUES DEL PERSONAL

El Chief Medical Officer (CMO), el seu adjunt i part del personal mèdic i tècnic, hauran d'estar, a més, autoritzats per les Federacions implicades en l'activitat (FIA, FIM, RFEdA, RFME, FCA, i FCM) per tal de poder actuar com a tal. Per tant, hauran de tenir al dia l'assistència als cursos i seminaris d'obligada presència. Aquest personal serà assignat per Circuits de Catalunya, S.L., i la seva formació anirà a càrrec de Circuits de Catalunya, S.L.

L'equip de metges, infermers i tècnics professionals especialistes en temes esportius hauran d'acreditar en tot cas la formació específica necessària que els acredita com a tals per a poder exercir les seves funcions (requisits imprescindibles a nivell formatiu professional i específicament de les corresponents Federacions d'Automobilisme i Motociclisme implicades en l'activitat).



- Llicències obligatòries per metges
 - CMO FIA, Superllicència FIM, Llicència Cap Metge RFEdA
 - Llicència CMO FIA, Llicència Cap Metge RFEdA
 - Superllicència FIM
 - Llicència Cap Metge RFEdA
 - Llicència CMO FIA

El perfil de la resta de professionals facultatius han de tenir experiència en reanimació, ja sigui dins l'especialitat mèdica en anestesiologia o intensius o, per la seva trajectòria professional treballant en serveis d'emergència.

(Veure tipologia i especialitats de tots els professionals requerits a nivell esportiu a l'ANNEX D)

El desenvolupament del servei mèdic esportiu haurà de seguir les normatives FIA (Annex H del Codi Esportiu Internacional) i FIM (Normativa FIM per Circuits de Velocitat).

AMBULÀNCIA

Cadascuna de les ambulàncies haurà d'anar equipada amb el material i personal mèdic necessari per a poder portar a terme l'activitat (segons figura a l'ANNEX A).

Els vehicles mèdics (tipus S i K), així com els conductors dels vehicles S, seran aportats per Circuit de Barcelona-Catalunya.

L'hora d'arribada dels dispositius mèdics haurà de ser el mínim indispensable per assegurar la bona cobertura (en cap cas aquest temps serà inferior a 1h 30m abans d'iniciar l'activitat a pista). Aquest temps serà l'indispensable per poder fer les inspeccions de pista necessàries segons sigui requerit per la direcció de cursa de la prova en concret; i un cop finalitzada l'activitat esportiva d'aquell dia, serà obligatori que hi segueixi havent una dotació mínima d'una ambulància tipus SVA (amb metge) a la clínica fins, mínim, una hora més tard.

El servei necessari i detallat en aquest punt queda inclòs en el preu de licitació i tenint en compte que les hores que figuren en l'ANNEX A són les reals de pista i seran en aquest cas aproximades i, per tant, s'hauran de confirmar la mateixa setmana de la prova un cop publicats els horaris de l'esdeveniment en qüestió.

L'adjudicatari haurà de facilitar un llistat de tot el personal previst per a la cursa, com a molt tard, 24 hores abans de l'inici de l'activitat. Haurà d'adjuntar també tota la documentació requerida de titulacions i permisos demanada en anteriors requeriments d'aquets plec.

A.2. PROPOSTA ECONÒMICA

La proposta econòmica que els licitadors han de presentar al Circuit de Barcelona – Catalunya per al servei de curses, ha de ser detallada d'acord als següents conceptes:



- Preu hora (dies laborables, dies festius) per als següents serveis:
 - CMO Llicència
 - Metges
 - Infermers (DUI)
 - Tècnics Sanitaris (TTS)
 - Personal coordinador
 - Ambulància SVA
 - Ambulància SVB

S'entendran dies festius els diumenges i els festius oficials segons calendari laboral de la Generalitat de Catalunya.

B. 1. LLOGUERS PRIVATS

NECESSITATS DEL PERSONAL DE L'EQUIP MÈDIC

El professional facultatiu haurà de tenir experiència en reanimació, ja sigui dins l'especialitat mèdica en anestesiologia o intensius o, per la seva trajectòria professional treballant en serveis d'emergència.

NECESSITATS DELS VEHICLES

Cadascuna de les ambulàncies haurà d'anar equipada amb el material i personal mèdic necessari per a poder portar a terme l'activitat.

- Ambulància SVA (Metge + DUI)
- Ambulància SVB (DUI)

Els vehicles mèdics (tipus S i K), així com els conductors dels vehicles S, seran aportats per Circuit de Barcelona-Catalunya.

L'hora d'arribada dels dispositiu mèdics haurà de ser el mínim indispensable per assegurar l'inici del servei i com a màxim 1/2 hora abans del començament de l'activitat.

El servei aproximat detallat en aquest punt i que ha d'anar també inclòs en el preu de licitació serà:

- 248 unitats dia laborable ambulàncies SVA
- 36 unitats dia festiu ambulàncies SVA
- 3 unitats dia laborable ambulàncies SVB
- 1 unitats CMO dia laborable
- 1 unitats METGES dia laborable (vehicles K i S)
- 35 unitats DUI dia laborable (vehicle K)



- 12 unitats TTS dia laborable (vehicle K)

Aquestes dades son a títol merament informatiu i ha servit per calcular el pressupost però no suposa cap obligatorietat per part de Circuit.

El número d'unitats detallat és comptat a 9h d'activitat a pista (de 9h a 18h). La necessitat d'aquest servei diari s'anirà confirmant mensualment.

L'adjudicatari haurà de facilitar un llistat de tot el personal previst per a cada dia, com a molt tard, 24 hores abans de l'inici de l'activitat. Haurà d'adjuntar també tota la documentació requerida de titulacions i permisos demanada en anteriors requeriments d'aquets plec.

B.2. PROPOSTA ECONÒMICA

La proposta econòmica que els licitadors han de presentar al Circuit de Barcelona - Catalunya per al servei de lloguers de pista, ha de ser detallada d'acord als següents conceptes:

La proposta s'ha de presentar de forma global per al termini de vigència del contracte. Inici l'endemà de la formalització del contracte per a un temps de dos (2) anys, sense possibilitat de pròrroga.

El Preu de la proposta ha d'incloure tots els següents conceptes.

- Preu hora (dies laborables, dies festius) per als següents serveis:
 - CMO
 - Metges
 - Infermers (DUI)
 - Tècnics Sanitaris (TTS)
 - Ambulància SVA
 - Ambulància SVB

S'entendran dies festius els diumenges i els festius oficials segons calendari laboral de la Generalitat de Catalunya.

2. Bases de confirmació del servei

El Circuit de Barcelona – Catalunya podrà sol·licitar qualsevol dels serveis especificats, 36 hores abans de l'inici de la cobertura.

La central de coordinació del servei mèdic ha d'estar al servei de l'organització per atendre consultes mèdiques, activació de serveis de suport, ambulàncies, trasllats, helicòpter medicalitzat i quelcom necessari per atendre la urgència o emergència que es produeixi els dies d'activitat.



3. Bases de cancel·lació del servei

El Circuit de Barcelona - Catalunya podrà cancel·lar qualsevol dels serveis indicats 24 hores abans de l'inici de cobertura sense cap penalització.

4. Termini de vigència

El termini de vigència s'iniciarà l'endemà de la seva formalització per a un temps de dos (2) anys, sense possibilitat de pròrroga.

5. Pressupost

El pressupost per a una (1) anualitat és de 1.136.417,00€ i es divideix en els següents serveis:

- Servei Curses: 737.446,00€
- Servei Lloguer: 398.971,00€

El pressupost s'ha estimat en funció dels costos directes i indirectes globals assumits en els darrers anys per part de Circuits de Catalunya S.L. en aquest tipus de serveis.

Desglossament pressupost TOTAL anual

Costos directes	939.187,61€
Costos salarials	568.208,50€
Seguretat Social i complements salarials 35%	198.872,98
Materials	172.106,13€
Costos indirectes	197.229,40€
Despeses generals sobre costos directes 12%	112.702,51€
Benefici empresarial del 9%	84.526,88€
Total pressupost (costos directes + costos indirectes)	1.136.417,00€
IVA 0%	- €
TOTAL PRESSUPOST BASE LICITACIÓ	1.136.417,00€

Dins del pressupost hi ha una partida de 104.000€ destinats a serveis addicionals, dels quals 67.000€ pertanyen a serveis addicionals de cursa i, 37.000€ pertanyen a serveis addicionals de lloguers. Aquests imports no són susceptibles de millora.

6. La prestació dels serveis

El contracte s'executarà amb subjecció al que preveuen els Plecs, d'acord amb les instruccions que, si escau, per a la seva interpretació donés al contractista l'òrgan de contractació.

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista. El contractista serà responsable de la qualitat tècnica del servei que desenvolupi i de les prestacions i serveis realitzats, així com de les conseqüències que es dedueixin per Circuits de Catalunya S.L. o per a



tercers de les omissions, errors, mètodes inadequats o conclusions incorrectes en l'execució del contracte.

Serà obligació del contractista indemnitzar tots els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte.

7. Planificació, direcció i seguiment dels serveis

Correspon a Circuits de Catalunya S.L. la supervisió i direcció dels serveis contractats, així com proposar les modificacions convenients o, si escau, proposar la suspensió dels serveis si existís causa prou motivada.

Correspon a l'adjudicatari l'execució, direcció i coordinació directa dels professionals que realitzin la prestació de serveis.

Circuits de Catalunya S.L. pot fixar totes les reunions periòdiques amb l'adjudicatari que estimi necessàries per tal de determinar, analitzar i valorar les incidències que, si escau, es produeixin en l'execució del contracte.

8. Suport tècnic i material

L'adjudicatari haurà de proporcionar al seu personal el suport tècnic necessari per al desenvolupament de l'objecte del contracte. La uniformitat, el material i els instruments de treball necessaris per a la prestació dels serveis, així com les despeses de manteniment de l'esmentat material seran de compte de l'adjudicatari.

El material específic i productes indicats en Annex B serà proporcionat per l'empresa adjudicatària i anirà a càrrec de Circuit de Barcelona-Catalunya. L'adjudicatari estarà obligat a portar un control de l'estoc de material i productes que adquireixi amb l'objectiu de destinar-lo als serveis previstos en aquest plec. Així mateix, l'adjudicatari haurà d'estar en disposició en tot moment, de poder acreditar l'ús d'aquest material per al serveis objecte d'aquest plec.

Dins del pressupost de licitació s'hi inclou una partida d'un màxim de 15.000€/any per als productes i materials indicats a l'Annex B. Aquests productes i materials hauran de ser facturats a Circuits de Catalunya S.L al mateix preu d'adquisició en que els hagi adquirit l'adjudicatari, això és sense possibilitat d'incloure-hi cap recàrrec. En tot moment l'adjudicatari haurà de poder acreditar davant de Circuits de Catalunya S.L el cost dels materials que ha adquirit.

Al finalitzar la vigència del present contracte, l'adjudicatari haurà de presentar un inventari de tots els productes i materials que s'hagin adquirit per ser destinats als serveis d'aquest contracte i els mateixos, quedaran en dipòsit a les instal·lacions de Circuits de Catalunya S.L, que en serà la seva propietària.



9. Execució defectuosa

En el cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o pel baix rendiment acordat, es requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats.

En el cas d'incompliment, per causa imputable al contractista, Circuits de Catalunya S.L., podrà refusar la prestació efectuada quedant exempta de l'obligació de pagament o amb el dret a la recuperació del preu ja satisfet, d'acord amb l'establert al Plec de Clàusules Administratives de la present licitació.

10. Informació i col·laboració

L'actuació entre les parts es basarà en la mútua col·laboració, en el marc de la qual:

- A. Circuits de Catalunya S.L. es compromet a facilitar tota la informació que sigui requerida de manera raonable i, a col·laborar estretament amb l'empresa adjudicatària del contracte per a la seva òptima execució, així com a mantenir-la informada de qualsevol esdeveniment que Circuits de Catalunya S.L. consideri rellevant en relació amb el mateix
- B. L'adjudicatari es compromet a sol·licitar únicament la col·laboració i informació que siguin necessàries per a l'eficax prestació dels seus serveis. Així mateix es compromet a sotmetre a l'autorització prèvia de Circuits de Catalunya S.L. qualsevol gestió que per la seva naturalesa hagi de ser coneguda per aquesta per ser convenient la seva conformitat per a la seva realització. Els recíprocs compromisos continguts en aquesta estipulació són considerats per les parts com a essencials per al compliment del contracte.