

INFORME TÈCNIC JUSTIFICATIU PEL PROCEDIMENT NEGOCIAT PER RAONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE RELATIU AL SUBMINISTRAMENT DE BÀSCULES I EL SEU MANTENIMENT PEL PARC ZOOLÒGIC DE BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS, SA

I.- ANTECEDENTS

Context

El Zoo de Barcelona, ubicat en el Parc de la Ciutadella, és una institució pública que va obrir les seves portes el 1892. Des de llavors ha estat un espai d'aprenentatge per a famílies, grups escolars i investigadors que s'ha anat transformant a mesura que es transformava la societat, no només per la manera en què s'acullen els animals, si no per la profunda metamorfosi en la filosofia de treball, la definició d'objectius comuns i estratègies i metodologies de treball en xarxa, l'establiment de criteris de màxim rigor en relació al benestar animal, la divulgació de missatges conservacionistes i de coneixement que són transmesos als visitants.

La permanent transformació dels zoos a favor de la conservació, el treball a la natura (fora dels zoos) per pal·liar els problemes de l'alarmant pèrdua de la biodiversitat i, en definitiva, la manifesta aportació dels zoos moderns a la protecció i conservació d'espècies i hàbitats, és un valor afortunadament creixent i molt reconegut en concret del Zoo de Barcelona dins de l'entorn professional.

El Nou Model de Zoo

El Zoo de Barcelona compta des del 2019 amb un Nou Model aprovat per unanimitat pel plenari municipal. És un pla estratègic ambiciós que transformarà una institució de més de 130 anys d'història en un centre avançat de conservació de la biodiversitat, amb tres objectius cabdals:

- la **Conservació**, prioritzant les espècies de la fauna autòctona (mediterrània), espècies amb un alt nivell d'amenaça a la natura d'altres bioregions i espècies per les quals existeixin plans de conservació.
- la **Recerca** i els projectes de conservació per millorar els hàbitats i els ecosistemes i la preservació de les espècies amenaçades. Aquesta tasca és duu de la Fundació Barcelona Zoo
- la **Sensibilització i Educació**, per tal de donar a conèixer la necessitat de la preservació de la biodiversitat davant del canvi global i climàtic.

La consecució d'aquestes fites i el desplegament del Nou Model es basen en els criteris indispensables de benestar animal i sostenibilitat. Per això cal dur a terme inversions per tal d'assumir el repte de transformar la institució, vetllant en tot moment pel benestar animal dels exemplars acollits a les seves instal·lacions.

Un pol de ciència per la ciutat

El Zoo de Barcelona s'emmarca en el desenvolupament del que s'anomena la Ciutadella del Coneixement. En aproximadament 1Km², coexisteixen diversos centres que aglutinen la major part de la ciència del país.

Com s'ha vist el Nou Model de Zoo esgrimeix la recerca com a un dels pals de paller de la seva activitat i el situa enmig d'aquest gran pol de ciència de la ciutat; de la proximitat es generen sinèrgies necessàries per l'estudi i millora de la biodiversitat i el medi ambient. És en aquest marc on es perfila, mitjançant la Fundació Barcelona Zoo, poder sumar sinèrgies amb centres com l'Institut de Biologia Evolutiva de la Universitat Pompeu Fabra i el CSIC, entre d'altres. Això, òbviament, sense deixar de col·laborar amb els altres centres universitaris i d'investigació com ara es fa.

En aquesta línia, Barcelona de Serveis Municipals, SA (d'ara en endavant BSM) i, concretament el Parc Zoològic de Barcelona té l'encàrrec per part de l'Ajuntament de Barcelona de vetllar per la cura i el benestar dels animals que resideixen a les seves instal·lacions. Un dels aspectes importants per garantir aquest encàrrec és disposar de bàscules pel pesatge dels animals per tal de controlar com de prevenir possibles malalties, així com pel pesatge dels seus aliments.

II.- CONSIDERACIONS TÈCNIQUES

El Parc Zoològic de Barcelona necessita pesar gran diversitat d'animals i aliments. Normalment les condicions per realitzar aquesta activitat són poc idònies per aquest tipus d'aparells de precisió.

La necessitat de pesar els animals respon al fet que es tracta d'un mètode no invasiu i que proporciona informació molt valuosa de l'animal a l'hora de fer un bon seguiment de seu estat de salut. A més, cal tenir en compte que els animals es mouen durant el seu pesatge, pel que la precisió dels aparells és molt important.

Com a part del seguiment de l'estat de salut dels animals, sovint també es necessari pesar el seu aliment amb l'objectiu de saber què han d'ingerir com per valorar el que no ingereixen.

Així mateix, és també destacable que les bàscules mitjançant les quals es pesen els animals acostumen a trobar-se sobre superfícies que poden afectar el seu correcte funcionament com serien instal·lacions de piscines d'aigua salada o instal·lacions amb sorra o encenalls. Aquest fet determina que algunes de les bàscules que s'utilitzen al Parc Zoològic de Barcelona fins i tot hagin hagut de ser fabricades a mida i l'empresa fabricant també en fa la calibratge amb l'objectiu de garantir-ne el correcte funcionament.

Les bàscules que actualment s'utilitzen al Parc Zoològic de Barcelona són subministrades per l'empresa CELY INDUSTRIAL SCCL, que és també l'empresa que en fa el manteniment. Les bàscules responen perfectament a les necessitats i als requeriments exposats anteriorment i, per aquest motiu, són insubstituïbles per

altres que puguin trobar-se al mercat, sumat al coneixement que té l'empresa en relació al seu manteniment vinculat a les necessitats i requeriments del Parc Zoològic de Barcelona.

III.- DURADA I IMPORT DEL CONTRACTE

Durada

La durada del contracte serà de quatre (4) anys, iniciant-se el dia 1 d'agost de 2024 i finalitzarà el 31 de juliol de 2028.

Import

L'import s'estableix en **TRENTA MIL EUROS (30.000,00€) abans IVA**, que s'estableix com una partida alçada, que BSM no estarà obligada a consumir, d'acord amb el detall següent:

	Any 1	Any 2	Any 3	Any 4	Total
Servei de manteniment i calibratge	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	16.000,00€
Subministrament de noves bàscules	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	14.000,00€
					30.000,00€

IV- PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

De conformitat amb els punts anteriors, es considera necessari contractar per raons tècniques i d'exclusivament el subministrament de bàscules i el seu manteniment pel Parc Zoològic de Barcelona de Serveis Municipals, SA a l'empresa CELY INDUSTRIAL SCCL.

D'acord amb l'article 168 a) 2º LCSP es pot acudir al procediment sense publicitat per adjudicar un contracte de serveis:

Quan les obres, subministrament o serveis només puguin ser encomanats a un empresari determinat per alguna de les següents raons: (...) que no existeixi competència per raons tècniques; o que procedeixi la protecció de drets exclusius, inclosos els drets de propietat intel·lectual i industrial. La no existència de competència per raons tècniques i la protecció de drets exclusius, inclosos els drets de propietat intel·lectual i industrial només s'aplicaran quan existeixi una alternativa o substitut raonable i quan l'absència de competència no sigui conseqüència d'una configuració restrictiva dels requisits i criteris per adjudicar el contracte.

V.- CONCLUSIONS

Per tot l'exposat, donant per reproduïts tots i cadascun dels arguments que integren el present informe, es proposa **ELEVAR** a l'Òrgan de contractació:

PRIMER.- INICIAR Procediment Negociat sense publicitat previst a la Llei 9/2017 del 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, per tal d'adjudicar el contracte relatiu al subministrament de bàscules i el seu manteniment pel Parc Zoològic de Barcelona de Serveis Municipals, SA amb **CELY INDUSTRIAL SCCL** per un termini de **QUATRE (4) ANYS**, amb data d'inici 1 d'agost de 2024, i un import de **TRENTA MIL EUROS (30.000,00€) abans IVA**, que s'estableix com una partida alçada d'acord amb el detall següent:

	Any 1	Any 2	Any 3	Any 4	Total
Servei de manteniment i calibratge	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	16.000,00€
Subministrament de noves bàscules	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	14.000,00€
					30.000,00€

SEGON.- ADJUDICAR mitjançant Procediment Negociat sense publicitat previst a la LCSP i de conformitat amb l'informe tècnic que consta a l'expedient de referència del qual, el seu argumentari es dona per reproduït, el contracte relatiu al subministrament de bàscules i el seu manteniment pel Parc Zoològic de Barcelona de Serveis Municipals, SA a **CELY INDUSTRIAL SCCL** per un termini de **QUATRE (4) ANYS**, amb data d'inici 1 d'agost de 2024, i un import de **TRENTA MIL EUROS (30.000,00€) abans IVA**, que s'estableix com una partida alçada d'acord amb el detall següent:

	Any 1	Any 2	Any 3	Any 4	Total
Servei de manteniment i calibratge	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	4.000,00€	16.000,00€
Subministrament de noves bàscules	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	3.500,00€	14.000,00€
					30.000,00€

TERCER.- REQUERIR la documentació necessària a l'empresa adjudicatària per la formalització del present contracte, en particular, la constitució de la garantia definitiva per import del 5% d'adjudicació.

QUART.- FORMALITZAR la present adjudicació amb el contracte corresponent.

Barcelona,

Sr. Antoni Alarcon Puerto
Director Parc Zoològic de Barcelona
Barcelona de Serveis Municipals, SA