

EXPEDIENT: D154-2026/3

CONTRACTE: SERVEI DE GESTIÓ DE RESIDUS DEL MUSEU NACIONAL
D'ART DE CATALUNYA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA
RESPONSABLE SOCIAL I AMBIENTAL

DOCUMENT: ACTA D'OBERTURA DELS SOBRES B, VALORACIÓ DEL SOBRE
B I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

A Barcelona, a les 14:29 hores del dia 4 de febrer de 2026, a les dependències del Museu Nacional d'Art de Catalunya, es constitueix la Mesa de Contractació per tal de dur a terme l'acte referenciat a l'encapçalament, d'acord amb el que estableix l'article 326 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic.

PRESIDENTA:

Sr. Xavier Abelló, Cap de l'Àrea d'Infraestructures i Serveis Generals del Museu.

SECRETÀRIA:

Sra. Tere Minguell, Tècnica del Departament de Contractació i Compres del Museu.

VOCALS:

Sra. Gal·la Cortadellas, Cap de l'Àrea de Gestió del Museu.

Sra. Anna Bernadàs, Cap de l'Àrea Jurídica del Museu.

Sra. Marta García, Cap del Departament de Contractació i Compres del Museu.

Sr. Tomàs Rabadan, Cap del Departament de Seguretat.

L'empresa TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ SL, amb NIF B60564077, ha respost en data i termini al requeriment d'esmena.

Un cop comprovada la documentació, es constata que és correcta, per això la Mesa acorda admetre-la a la licitació.

A continuació es procedeix a obrir els sobres B de les empreses admeses en la licitació.

Es comprova que totes les propostes contenen el document de l'oferta econòmica conforme al model que s'adjunta com a ANNEX al Plec de Clàusules Administratives i com a plantilla al sobre B d'aquesta licitació, inclòs en l'eina de Sobre Digital.

Es llegeix en veu alta l'import sense IVA de l'oferta econòmica de cadascuna de les empreses.

Finalitzada l'obertura del sobre, la Mesa acorda:

Primer.- Admetre les ofertes presentades, a l'espera d'una revisió acurada del seu contingut, i de l'aplicació de les fórmules matemàtiques corresponents.

Segon.- Donar per finalitzat l'acte públic a les 14:50 hores i, seguidament en aquesta mateixa sessió, procedir a l'avaluació de l'oferta, i acordar la proposta d'adjudicació de la licitació.

I sense més tractar, s'aixeca la part pública de la sessió, a les 14:50 hores, i la mesa de contractació procedeix a l'avaluació de la proposta inclosa al sobre B de l'empresa, mitjançant l'aplicació de les fórmules matemàtiques establertes als Plecs de la contractació.

Es procedeix a l'aplicació de les fórmules matemàtiques, d'acord amb els criteris de valoració establerts als plecs de la contractació:

CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÒRMULES (fins a 100 punts)

1. OFERTA ECONÒMICA, fins a 100 punts: S'ha de formular necessàriament conforme al model que s'adjunta com a annex al plec de clàusules administratives i com a plantilla al sobre de la licitació inclòs en l'eina de Sobre Digital.

Les empreses licitadores hauran de presentar un preu unitari, que hauran de consignar a la columna A, per a cada concepte de la columna "Càrrega". Es multiplicarà cada preu unitari pel seu multiplicador (columna B) (quantitat estimada anual, NO VINCULANT), i el resultat es consignarà a la columna C: resultat parcial. Es sumaran tots els resultats parcials (columna C) de la taula per tal d'obtenir el resultat final, que es considerarà l'oferta econòmica a efectes d'aplicació de la fórmula matemàtica.

Així: $A \times B = C$; Suma columna C = Oferta econòmica

S'hauran d'omplir totes les caselles de la columna A, sense excepció. EN EL CAS QUE UNA CASELLA DE LA COLUMNA A ESTIGUI EN BLANC, S'ENTENDRÀ QUE AQUELL CONCEPTE ES PRESTA A PREU 0€.

Important: TOTS EL PREUS S'HAURAN D'EXPRESSAR SENSE IVA.

Important: L'abonament de la ferralla i el cartró, ha de tenir signe de resta a la taula. Ha de restar, necessàriament.

No s'estableix un import màxim per a les taxes de deixalleria atès que en cada cas, la taxa de deixalleria serà la indicada per l'Agència de Residus de Catalunya. Les taxes de deixalleria s'hauran de declarar a la proposta econòmica en un quadre separat, però no seran objecte de valoració.

Els preus unitaris aplicables durant l'execució del contracte seran els proposats en la seva oferta econòmica per l'empresa que resulti adjudicatària.

Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula de proporcionalitat:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P : punts (100)

IL : 20.737,00€, més IVA (Aquest import és el resultant d'aplicar els preus màxims unitaris als factors de multiplicació de la taula. S'ha fet únicament a efectes de valoració de les propostes, i les quantitats no són en cap cas vinculants. L'import no es correspon amb l'import de licitació).

Om: oferta Millor

Ov: oferta a valorar

Valor de Ponderació (VP) = 1

No s'acceptaran les proposicions econòmiques que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.

Per a la valoració de les propostes econòmiques es tindran en compte els preus oferts, IVA exclòs.

Les propostes econòmiques de les empreses licitadores són les següents:

	OFERTA ECONÒMICA
FOMENT DEL RECICLATGE SA	14.812,06
PREZERO GESTIÓN DE RESIDUOS SA	15.243,94
FCC ÀMBITO SAU	18.637,66
TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ SL	19.483,37

Un cop aplicada la fórmula matemàtica establerta, les empreses licitadores obtenen els següents punts en aquest apartat:

	PUNTS
FOMENT DEL RECICLATGE SA	100,00

PREZERO GESTIÓN DE RESIDUOS SA	97,92
FCC ÁMBITO SAU	81,55
TECNOLOGÍA MEDIO AMBIENTE, GRUPO F. SÁNCHEZ SL	77,47

No existeix temeritat d'acord amb allò previst al plec de clàusules administratives de la contractació.

D'acord amb l'esmentat,

ES PROPOSA

que la contractació del servei de gestió de residus del Museu Nacional d'Art de Catalunya, amb mesures de contractació pública responsable social i ambiental, s'adjudiqui a l'empresa FOMENT DEL RECICLATGE SA, amb NIF A61868147, per l'import total màxim de 46.744,72 € (QUARANTA-SIS MIL SET-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS), IVA inclòs, d'acord amb els plecs de la licitació, amb els següents preus unitaris:

Residu	Càrrega	Preu unitari (sense IVA)
Especial	Transport	180,00 €
	Revelador	600,00 €
	Fixador	560,40 €
	Radiografies	120,00 €
	Absorbent contaminat	516,00 €
	Resina	1.196,40 €
	Oli motor	100,00 €
	Envasos contaminats	300,00 €

	Equips electrònics	400,00 €
	Químics de laboratori	4.700,00 €
	Altres dissolvents i mescles	4.700,00 €
	Aerosols	1.212,00 €
	Tònners	400,00 €
	Fluorescents i bombetes	2.000,00 €
	Bateries Ni-Cd	3.000,00 €
	Bateries Ni-Mh	3.000,00 €
Ferralla	Lloguer contenidor	15,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	100,00 €
	Rebuig	145,00 €
	Abonament (-)	-165,00 €
Envasos	Lloguer iglú	15,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	120,00 €
	Tractament	50,00 €
Fusta	Lloguer contenidor	15,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	120,00 €
	Tractament neta	30,00 €
	Tractament mixta	40,00 €
	Tractament bruta	50,00 €
Banal	Lloguer contenidor	15,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	45,00 €
	Tractament	145,00 €
Cartró	Lloguer contenidor	15,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	80,00 €
	Rebuig	145,00 €
	Abonament (-)	-22,00 €
Vidre	Lloguer iglú	45,00 €
	Lliurament/retirada	120,00 €
	Transport	120,00 €
Gàbies RAEE	Lloguer	5,00 €
	Lliurament	120,00 €
	Retirada	120,00 €

Gestió	Full de seguiment	0,00 €
	Notificació prèvia	0,00 €
	Fitxa d'acceptació	0,00 €
Destrucció de documents	Transport	180,00 €
	Destrucció (inclou certificat). Preu per un mínim de 1000 Kg	215,00 €

Taxa de deixalleria (Agència Catalana de Residus)	
Residu	Preu unitari màxim per tona tractada (€), sense IVA
Especial	0,00 €
Ferralla	0,00 €
Banal	70,00 €
Cartró	0,00 €

i d'acord amb les següents pluriennalitats:

2026: 19.996,35 € (dinou mil nou-cents noranta-sis euros amb trenta-cinc cèntims), IVA inclòs.

2027: 23.372,36 € (vint-i-tres mil tres-cents setanta-dos euros amb trenta-sis cèntims), IVA inclòs.

2028: 3.376,01 € (tres mil tres-cents setanta-sis euros amb un cèntim) , IVA inclòs.

D'acord amb el que estableix el plec de clàusules administratives de la Contractació, la Mesa

ACORDA

Sol·licitar a l'empresa FOMENT DEL RECICLATGE SA, la presentació de la documentació prèvia a l'adjudicació prevista als plecs de la contractació, en el termini màxim de deu dies hàbils a comptar des del següent a aquell en què s'hagués rebut el requeriment de documentació.

I sense més a tractar a les 15:25 hores s'aixeca la sessió i de tot el que s'ha tractat s'estén la present acta.

