Informe justificatiu

Expedient	**UR-2027-5**	Modalitat	Contracte Públic
Núm. de lots	UR-2027-5-1 UR-2027-5-2 UR-2027-5-3		
Unitat promotora	Secretaria General del Consell Interuniversitari de Catalunya. Departament de Recerca i Universitats		
Procediment	Obert	Tipus	Serveis
Objecte	Servei d'impressió, custòdia i distribució de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal per a les convocatòries de 2027 Lot 1. Servei d'impressió i encapsat de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal per a les convocatòries de 2027 Lot 2. Servei de recollida, custòdia i lliurament dels quaderns de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal per a les convocatòries de 2027 Lot 3. Servei de distribució de proves i altre material de les proves d'accés a la universitat, corresponents a l'any 2027		

LOT 1. Servei d'impressió	Import €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte:	229.702,00		
Pressupost licitació:	229.702,00	48.237,42	277.939,42

LOT 2. Servei de custòdia	Import €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte:	34.225,94		
Pressupost licitació:	34.225,94	7.187,45	41.413,39

LOT 3. Servei de distribució	Import €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte:	65.584,70		
Pressupost licitació:	65.584,70	13.772,80	79.357,50

TOTAL	Import €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte:	329.512,64		
Pressupost licitació:	329.512,64	69.197,67	398.710,31

Via Laietana, 2
08003 Barcelona
Tel. 93 552 67 00
recercaiuniversitats.gencat.cat

1. Justificació de la necessitat de contractar referència als lots i insuficiència de mitjans

La voluntat del Consell Interuniversitari de Catalunya (en endavant, CIC) i del Departament de Recerca i Universitats (DREU) és garantir el bon funcionament de l'organització de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal durant l'any 2027 tal i com s'ha configurat els darrers anys.

Atès que el Departament de Recerca i Universitats no disposa de mitjans adequats i suficients, tant personals com materials, per fer front a uns serveis d'aquest tipus ni es considera convenient la seva adquisició o ampliació, es proposa la contractació d'empreses externes que puguin dur-lo a terme.

El contracte es divideix en tres lots en funció de la tipologia de les prestacions i tenint en compte que determinades prestacions han de ser dutes a terme per empreses autoritzades per als serveis de dipòsit i transport de seguretat, amb vehicles, personal i espais condicionats especialment per a garantir aquesta seguretat, mentre que altres prestacions, tot i requerir garanties de confidencialitat i seguretat, poden ser realitzades per empreses transportistes ordinàries. Els lots són els següents:

- Lot 1, serveis d'impressió i encapsat de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal (Lot 1. Impressió), per a les convocatòries del 2027.

- Lot 2, serveis de recollida, custòdia, distribució de seguretat i lliurament dels quaderns de les proves d'accés a la universitat i les proves d'aptitud personal (Lot 2. Custòdia), corresponents a l'any 2027.

- Lot 3, serveis de distribució de les proves d'accés a la universitat, les proves d'aptitud personal, i altre material (Lot 3. Distribució), corresponents a l'any 2027.

2. Determinació del preu del contracte, pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

2.1 Determinació dels preus del Lot 1 - Impressió

El sistema de determinació del preu és per preus unitaris, d'acord amb els preus màxims que s'indiquen. El tipus d'IVA aplicable a la prestació és del 21%.

- Impressió (i proves d'impressió) dels fulls d'exàmens en blanc i negre (DINA3 B/N – òfset blanc/crema): 0,0599 euros/unitat, IVA exclòs; 0,0725 euros/unitat, IVA inclòs.
- Impressió (i proves d'impressió) dels fulls d'exàmens en color (DINA3·C – òfset blanc): 0,2995 euros/unitat, IVA exclòs; 0,3624 euros/unitat, IVA inclòs.
- Manipulació i empaquetatge dels quaderns exàmens: 0,0449 euros/unitat, IVA exclòs; 0,0543 euros/unitat, IVA inclòs.
- Impressió i retractilat de les etiquetes de l'alumnat: 0,1947 euros/unitat, IVA exclòs; 0,2356 euros/unitat, IVA inclòs.

Els preus indicats s'han obtingut a partir de la sèrie històrica de preus d'adjudicació i de la mitjana de les ofertes presentades en les licitacions dels darrers anys, així com l'increment de l'IPC.

Aplicant aquests preus unitaris a les unitats que es preveuen al plec de prescripcions tècniques dona lloc al pressupost base de licitació del lot 1:

	Unitats	Preu unitari (s/iva)	Total
Impressió DINA3 B/N	2.000.000	0,0599 €	119.800,00 €
Impressió DINA3 C	200.000	0,2995 €	59.900,00 €
Manipulació/empaquetatge	680.000	0,0449 €	30.532,00 €
Etiquetes	100.000	0,1947 €	19.470,00 €
Pressupost de licitació (s/IVA)			**229.702,00 €**
IVA (21%)			**48.237,42 €**
Pressupost de licitació (a/IVA)			**277.939,42 €**

Atès que no es preveu la possibilitat de pròrroga ni de modificació, el valor estimat del contracte coincideix amb el pressupost de licitació.

2.2 Determinació dels preus del Lot 2 - Custòdia

El sistema de determinació del preu és a tant alçat per prova.

El preu màxim de cada prova inclou totes les prestacions per a la realització correcta de l'objecte del lot d'acord amb el que s'estableix en el plec de prescripcions tècniques.

Per establir aquests preus màxims s'han tingut en compte els costos salarials i la resta de costos directes aplicables, els costos indirectes, així com les despeses generals i el benefici industrial. En concret, s'ha tingut en compte:

- Per al càlcul dels costos de personal: el Conveni col·lectiu estatal d'empreses de seguretat (Codi de conveni nº 99004615011982) per als anys 2026-2030, aprovat per Resolució de 8 d'abril 2026, de la Dirección General de Trabajo (BOE de 18 d'abril de 2026), i el Conveni col·lectiu de treball del sector de transport de mercaderies per carretera i logística de la província de Barcelona per als anys 2011-2023 (codi de conveni núm. 08004295011994), amb l'actualització salarial segons l'Acord de la Comissió Negociadora de modificació del conveni per als anys 2023-2025 i la previsió d'increment d'IPC per al 2027, així com una estimació de les hores de servei, que figuren a l'annex 1.
- Per al càlcul dels costos de transport: les dades de l'Observatori de costos del transport de mercaderies per carretera de juliol de 2026 publicat pel *Ministerio de Transportes i Movilidad Sostenible*, així com una estimació de les hores de servei, que figuren a l'annex 1.
- Pel que fa a l'emmagatzematge, s'ha tingut en compte els costos de lloguer en proporció a l'espai i els dies estimats d'emmagatzematge, que figuren a l'annex 1.
- Com a costos indirectes s'ha tingut en compte les despeses per assegurances de responsabilitat civil (estimada en l'1,10% dels costos de personal) i col·lectiva d'accidents de treball (0,40% dels costos de personal).
- Les despeses generals d'estructura s'han calculat com el 13% de la suma de costos directes i indirectes.
- El benefici industrial s'ha calculat com el 6% de la suma de costos directes i indirectes.

- Així mateix, s'ha tingut en compte els preus d'adjudicació dels anys anteriors en treballs similars i l'estimació de l'increment de l'IPC.

Les cinc proves de les quals es calculen els seu preus màxims són:

- Prova d'aptitud personal graus en Educació convocatòria ordinària – PAP (abril):
- Proves d'accés per a més grans de 25 anys i de 45 anys (abril):
- Prova d'accés a la universitat convocatòria ordinària (juny):
- Prova d'aptitud personal graus en Educació convocatòria extraordinària - PAP (juliol):
- Prova d'accés a la universitat convocatòria extraordinària (juliol):

D'acord amb l'exposat, s'obté el desglossament de costos següent:

Conceptes	Proves				
	PAP Educació ordinària	MG25	PAU ordinària	PAP Educació extraordinària	PAU extraordinària
Costos directes (CD)	2.115,04 €	2.915,40 €	18.462,72 €	1.829,00 €	3.143,68 €
Costos indirectes (CI)	25,50 €	35,11 €	174,68 €	22,15 €	38,02 €
Despeses generals estructura	278,27 €	383,57 €	2.422,86 €	240,65 €	413,62 €
Benefici industrial	128,43 €	177,03 €	1.118,24 €	111,07 €	190,90 €
Total per convocatòria, IVA exclòs	**2.547,24 €**	**3.511,11 €**	**22.178,50 €**	**2.202,87 €**	**3.786,22 €**

De la suma dels imports anteriors s'obté el pressupost base de licitació de 34.225,94 €, IVA exclòs, i 41.413,39 €, IVA inclòs, el tipus d'IVA aplicable és del 21%. El pressupost de licitació es desglossa en els preus màxims per prova indicats en la taula següent, que són limitatius en el sentit que les empreses no poden oferir preus superiors:

Prova	Preu màxim IVA exclòs	IVA	Preu màxim IVA inclòs
PAP Educació ordinària	2.547,24 €	534,92 €	3.082,16 €
MG25	3.511,11 €	737,33 €	4.248,44 €
PAU ordinària	22.178,50 €	4.657,49 €	26.835,99 €
PAP Educació extraordinària	2.202,87 €	462,60 €	2.665,47 €
PAU extraordinària	3.786,22 €	795,11 €	4.581,33 €
Pressupost de licitació	**34.225,94 €**	**7.187,45 €**	**41.413,39 €**

El VEC és de 34.225,94 €, atès que no es preveu pròrroga ni modificacions a l'alça.

En tot cas, només seran objecte d'aquest contracte les prestacions que per calendari es trobin dins de la seva vigència.

2.3 Determinació dels preus del Lot 3 - Distribució

El sistema de determinació del preu és a tant alçat per prova. Tot i això, s'ha previst una partida econòmica destinada a imprevistos (anomenada "serveis addicionals"), no subjecta a baixa per part dels licitadors, l'import de la qual es determina per preus unitaris (preu/hora).

El preu màxim de cada prova inclou totes les prestacions necessàries per a la realització correcta de l'objecte del lot d'acord amb el que s'estableix en el plec de prescripcions tècniques.
Per arribar a establir aquests preus màxims s'han tingut en compte els costos salarials i la resta de costos directes aplicables, els costos indirectes, així com les despeses generals d'estructura i el benefici industrial. En concret, s'ha tingut en compte:

- Per al càlcul dels costos de personal: el Conveni col·lectiu de treball del sector de transport de mercaderies per carretera i logística de la província de Barcelona per als anys 2011-2023 (codi de conveni núm. 08004295011994), amb l'actualització salarial segons l'Acord de la Comissió Negociadora de modificació del conveni per als anys 2023-2025 i la previsió d'increment d'IPC per al 2027, així com una estimació de les hores de servei que figuren a l'annex 2.
- Per al càlcul dels costos de transport: les dades de l'Observatori de costos del transport de mercaderies per carretera de juliol de 2026, publicat pel Ministerio de Transportes, Movilidad Sostenible, així com una estimació de les hores de servei que figuren a l'annex 2.
- Pel que fa a l'emmagatzematge, s'ha tingut en compte els costos de lloguer en proporció a l'espai i els dies necessaris d'emmagatzematge que figuren a l'annex 2.
- Com a costos indirectes s'ha tingut en compte les despeses per assegurances de responsabilitat civil (estimada en l'1,10% dels costos de personal) i col·lectiva d'accidents de treball (0,40% dels costos de personal).
- Les despeses generals d'estructura s'han calculat com el 13% de la suma de costos directes i indirectes.
- El benefici industrial s'ha calculat com el 6% de la suma de costos directes i indirectes.
- Així mateix, s'ha tingut en compte els preus d'adjudicació dels anys anteriors en treballs similars i l'estimació de l'increment de l'IPC.

Les proves per a les quals es calculen els seus preus màxims són:

- Prova d'aptitud personal graus en Educació convocatòria ordinària – PAP Educació ordinària)
- Proves d'accés per a més grans de 25 anys – MG25/45
- Prova d'accés a la universitat convocatòria ordinària – PAU ordinària
- Prova d'aptitud personal graus en Educació convocatòria extraordinària – PAP Educació extraordinària
- Prova d'accés a la universitat convocatòria extraordinària – PAU extraordinària

D'acord amb l'exposat, s'obté el desglossament de costos següent:

Concepte	Proves				
	PAP Educació ordinària	MG25/45	PAU ordinària	PAP Educació extraordinària	PAU extraordinària
Costos directes (CD)	927,00 €	2.163,00 €	30.052,00 €	927,00 €	7.495,90 €
Costos indirectes (CI)	11,97 €	27,94 €	364,95 €	11,97 €	89,44 €
Despeses generals estructura	122,07 €	284,82 €	3.954,20 €	122,07 €	986,09 €
Benefici industrial	56,34 €	131,46 €	1.825,02 €	56,34 €	455,12 €
Total per prova, IVA exclòs	**1.117,38 €**	**2.607,22 €**	**36.196,17 €**	**1.117,38 €**	**9.026,55 €**
IVA	234,65 €	547,52 €	7.601,20 €	234,65 €	1.895,58 €
Total, IVA inclòs	**1.352,03 €**	**3.154,74 €**	**43.797,37 €**	**1.352,03 €**	**10.922,13 €**

Així mateix, d'acord amb l'experiència d'anys anteriors s'ha estimat una bossa genèrica de **250 hores** per gestionar els imprevistos que es produeixen durant les proves. El preu màxim per hora i el seu desglossament, determinat tenint en compte els costos de forma equivalent a com s'ha indicat anteriorment, és el següent:

Concepte	Import, IVA exclòs
Costos directes (CD)	51,50 €
Costos indirectes (CI)	0,67 €
Despeses generals estructura	6,78 €
Benefici industrial	3,13 €
Preu hora màxim, IVA exclòs	**62,08 €**

La taula següent mostra els preus màxims de distribució d'exàmens per a cada prova i inclou la distribució dels serveis addicionals:

Concepte	**Import màxim IVA exclòs**	**IVA**	**Import màxim IVA inclòs**
PAP Educació ordinària	1.117,38 €	234,65 €	1.352,03 €
MG25/45	2.607,22 €	547,52 €	3.154,74 €
PAU ordinària	36.196,17 €	7.601,20 €	43.797,37 €
PAP Educació extraordinària	1.117,38 €	234,65 €	1.352,03 €
PAU extraordinària	9.026,55 €	1.895,58 €	10.922,13 €
Serveis addicionals (250 hores x 62,08 €/h)	15.520,00 €	3.259,20 €	18.779,20 €
Pressupost de licitació	**65.584,70 €**	**13.772,80 €**	**79.357,50 €**

Els preus màxims per prova indicats en la taula anterior són limitatius, en el sentit que les empreses no poden oferir preus superiors. El preu de la partida destinada a serveis addicionals no serà objecte de baixa per part dels licitadors i es facturarà en funció de les hores efectivament realitzades i pel preu/hora ofert pel contractista, sense que l'Administració estigui obligada a exhaurir el seu import.

El **VEC del lot 3** és de **65.584,70 €**, atès que no es preveu pròrroga ni modificacions a l'alça.

En tot cas, només seran objecte d'aquest contracte les prestacions que per calendari es trobin dins de la seva vigència.

3. Proposta d'utilització de procediment de contractació

Es proposa licitar un contracte pel procediment obert ordinari, previst a l'article 156 LCSP.

4. Solvència

Solvència economicofinancera (tots els lots)

Es requereix un volum de facturació en l'exercici de major volum de negoci dels tres últims de, com a mínim, el pressupost màxim de licitació IVA exclòs, segons lot.

Solvència tècnica (tots els lots)

Es requereix un import anual acumulat dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en l'any de major execució dels tres darrers anys de, com a mínim, el 70% del pressupost de licitació, IVA exclòs, segons lot.

Adscripció de mitjans (tots els lots)

S'haurà d'acreditar l'adscripció dels mitjans materials mínims indicats en el plec de prescripcions tècniques particulars, segons lot.

4.1 Solvència específica per al Lot 1 - Impressió

Classificació alternativa a la solvència (lot 1)

Les empreses podran acreditar la seva solvència mitjançant la classificació següent: Grup M, subgrup 4, categoria 2 o superior.

4.2 Solvència específica per al Lot 2 - Custòdia

Classificació alternativa a la solvència (lot 2)

Les empreses podran acreditar la seva solvència mitjançant la classificació següent: Grup M, subgrup 2, qualsevol categoria.

Habilitació professional/empresarial (lot 2)

L'empresa haurà d'estar autoritzada com a empresa de seguretat.

4.3 Solvència específica per al Lot 3 - Distribució

Classificació alternativa a la solvència (lot 3)

Les empreses podran acreditar la seva solvència mitjançant la classificació següent: Grup R, subgrup 9, qualsevol categoria.

Habilitació professional/empresarial (lot 3)

L'empresa contractista ha de disposar de les autoritzacions previstes en la legislació d'ordenació dels transports terrestres (autorització de transport públic de mercaderies i/o d'operador de transports, segons escaigui).

5. Condicions especials d'execució

Als efectes del que indica l'article 202 LCSP, el contractista quedarà obligat a donar compliment, durant l'execució del contracte, almenys a una de les següents condicions especials d'execució de tipus social, la vigència o compliment de la qual o les quals haurà d'acreditar documentalment a requeriment del responsable del contracte:

a) A tenir contractat un nombre de persones amb discapacitat superior al que exigeix la legislació sectorial vigent a Espanya (Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, que aprova el text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social), en funció de la dimensió de la plantilla de l'empresa.
b) A aplicar mesures que afavoreixin la conciliació del treball i la vida familiar del personal adscrit a l'execució del contracte que comportin una millora del que sigui legalment exigible a l'empresari.
c) A beneficiar al personal adscrit a l'execució del contracte de mesures de formació i/o de protecció de la salut en el lloc de treball que comportin una millora del que sigui legalment exigible a l'empresari.

A manca de preferència, s'entendrà que s'ha optat per la que recull la lletra a).

6. Obligacions específiques per als lots 2 (custòdia) i 3 (distribució)

L'empresa contractista està obligada a contractar i mantenir al corrent de pagament pòlisses d'assegurances que cobreixin els riscos següents:

- Pòlissa d'assegurança dels vehicles, d'acord amb la normativa vigent, que cobreixi la responsabilitat civil a tercers.
- Pòlissa d'assegurança que cobreixi els danys produïts a les mercaderies transportades per l'empresa adjudicatària, per un valor mínim de 100.000 €.
- Pòlissa d'assegurança que cobreixi els danys produïts a les mercaderies emmagatzemades en els casos de robatori, incendi i aigua, per un valor mínim de 100.000 €.

En cas de sinistre, de l'import de les franquícies, si n'hi ha, se'n farà càrrec el contractista.

7. Obligacions contractuals essencials

Per a tots els lots

Obligació de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans materials mínims exigits al plec de prescripcions tècniques o oferts per l'empresa adjudicatària.

Per als lots 2 (custòdia) i 3 (distribució)

Contractar i mantenir al corrent de pagament les pòlisses d'assegurances indicades.

8. Criteris d'adjudicació

La puntuació màxima serà de 100 punts en tots els lots.

8.1 Criteris d'adjudicació del Lot 1 - Impressió

Es proposa que els criteris quantificables amb un judici de valor tinguin un pes del 39% i els quantificables de manera automàtica un 61%.

Es proposa que la valoració d'ofertes es faci en dues fases, la segona de les quals només passaran les propostes que hagin aconseguit el 50% del màxim de la puntuació possible en l'apartat de criteris no quantificables a través de fórmules.

Pel que fa als criteris a valorar mitjançant un judici de valor es proposa tenir en compte els aspectes que es consideren més importants per a l'execució del contracte:

- La proposta d'execució i mesures de seguretat (fins a **33 punts**), en la qual es valorarà la seguretat del procediment i els protocols a aplicar per garantir la prestació, la qualitat d'aquesta i els mitjans de comprovació, control i supervisió, així com millores en relació amb l'espai destinat a l'execució del contracte, d'acord amb el següent:

Conceptes valorats en relació amb la proposta d'execució	Puntuació
Es valoraran les mesures que incrementin la seguretat i la confidencialitat millorant els requisits de la clàusula 5 del PPT en: - la proposta d'execució, protocols d'actuació, etc., - les millores en els elements materials	Fins a 10,5 punts
Es valoraran les mesures que incrementin la qualitat del servei, pel que fa a la comprovació, control i supervisió de la prestació, per part del contractista i de l'Administració millorant els requisits establerts en qualsevol de les clàusules del PPT en: - la proposta d'execució, protocols d'actuació, etc. - les millores en els elements materials	Fins a 10,5 punts

Conceptes valorats en relació amb les millores en l'espai destinat a l'execució	Puntuació
Es valoraran les millores en l'espai o espais adscrits a l'execució del contracte millorant els requisits dels plecs en: - Millores en la seguretat dels espais: sistemes antiintrusió, circuïts tancats de TV (CCTV) amb gravació per la monitorització de les àrees de manipulació, separació física entre els espais d'impressió i de custòdia o altres elements que suposin una millora en la seguretat.	Fins a 6 punts
Es valorarà que la zona habilitada dins dels espais per a la revisió in situ dels exàmens que es defineix en la clàusula 5 a) del plec de prescripcions tècniques: - Estigui separada i aïllada acústicament de la zona d'impressió per facilitar la concentració en la revisió (fins a 2 punts) - Estigui degudament equipada perquè dos equips de treball puguin dur a terme la tasca (fins a 2 punts) - Que la persona de l'empresa responsable del servei estigui present en el procés de revisió en tot moment (fins a 2 punts)	Fins a 6 punts

- La qualitat tècnica del paper (fins a **6 punts**), tenint en compte que sigui adequat per escriure-hi amb tinta sense que transparenti excessivament (opacitat) ni presenti problemes de llegibilitat (escriptura), d'acord amb el següent:

Tipus paper	Opacitat	Escriptura
1- PAPER B/N blanc	Molt bona: 2 punts Bona: 1,5 punts Mitjana: 1 punts Baixa: 0 punts	Molt bona: 2 punts Bona: 1,5 punts Mitjana: 1 punts Baixa: 0 punts
2- PAPER B/N crema	Molt bona: 0,5 punts Bona: 0,35 punts Mitjana: 0,25 punts Baixa: 0 punts	Molt bona: 0,5 punts Bona: 0,35 punts Mitjana: 0,25 punts Baixa: 0 punts
3- PAPER COLOR	Molt bona: 0,5 punts Bona: 0,35 punts Mitjana: 0,25 punts Baixa: 0 punts	Molt bona: 0,5 punts Bona: 0,35 punts Mitjana: 0,25 punts Baixa: 0 punts
Total	**Màxim 3 punts**	**Màxim 3 punts**

Pel que fa als criteris a valorar de forma automàtica, es proposen valorar:

- L'oferta econòmica (fins a **55 punts**), aplicant la fórmula aprovada en la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

- La qualitat ambiental del paper (fins a **5 punts**). Es valorarà l´origen de la fibra de paper **blanc** per a la impressió en B/N d´acord amb el següent escalat a partir de l´acreditació d´un tercer independent que presenti l´empresa licitadora:

  - Es valorarà amb 5 punts que el paper sigui de fibra reciclada 100%, acreditats amb *Certificat de l'Àngel Blau per a paper reciclat*, o certificació equivalent, o *Certificat FSC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació FSC recycled del producte*, o certificació equivalent, o *Certificat PEFC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació PEFC 100% reciclat del producte*, o certificació equivalent.

  - Es valorarà amb 4 punts que el paper sigui de fibra verge 100% provinent de boscos de gestió forestal sostenible, acreditats amb *Certificat FSC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació FSC 100% del producte* o certificació equivalent, *o Certificat PEFC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació PEFC pure del producte* o certificació equivalent.

  - Es valorarà amb 3 punts que el paper sigui de fibra verge en un mínim del 70% provinent de boscos de gestió forestal sostenible, acreditats amb *Certificat FSC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació FSC "Fuentes mixtas" del paper*, o certificació equivalent que indiqui el % corresponent, o *Certificat PEFC de cadena de custòdia de l'empresa i certificació PEFC "mixt" del paper*, o certificació equivalent que indiqui el % corresponent.

- Es valorarà amb 1 punt que el paper tingui un mínim del 50% de fibra verge provinent de boscos de gestió forestal sostenible i/o de fibra reciclada i/o de barreja d'ambdues, acreditats amb *Certificat de l'Etiqueta Ecològica de la Unió Europea* o certificació equivalent que indiqui el % corresponent.

- El gramatge del paper (fins a **1 punt**). Es valorarà la millora del gramatge del paper respecte el que requereix la clàusula 4 apartat a) del PPT, d'acord amb el següents:

Tipus paper	Gramatge (entre 80 i 90 g/m^2)
1- PAPER B/N blanc	Millora màxima (de 86 a 90 grams): 0,80 punts Millora mitjana (de 83 a 85 grams): 0,40 punts No millora/millora insignificant (de 80 a 82 grams): 0 punts
2- PAPER B/N crema	Millora màxima (de 86 a 90 grams): 0,10 punts Millora mitjana (de 83 a 85 grams): 0,05 punts No millora/millora insignificant (de 80 a 82 grams): 0 punts
3- PAPER COLOR	Millora màxima (de 86 a 90 grams): 0,10 punts Millora mitjana (de 83 a 85 grams): 0,05 punts No millora/millora insignificant (de 80 a 82 grams): 0 punts

Es considera que aquests criteris d'adjudicació són adequats a l'objecte del contracte atès que incideixen en la millora de la qualitat de les prestacions contractades i en l'adaptació d'aquestes a les necessitats particulars del Departament de Recerca i Universitats.

8.2 Criteris d'adjudicació del Lot 2 - Custòdia

Es proposa que els criteris quantificables mitjançant judici de valor tinguin un pes del 20% i els quantificables de manera automàtica un 80%.

Pel que fa als criteris a valorar mitjançant un judici de valor, es proposa tenir en compte els aspectes que es consideren més importants per a l'execució del contracte:

- La proposta d'organització i execució del servei (fins a **15 punts**), en què es valoraran els protocols de custòdia i de transport, així com els sistemes i nivells de seguretat de les instal·lacions i mitjans de transport proposats, i es determinarà el seu grau d'idoneïtat per complir amb els fins objecte de contracte (confidencialitat i seguretat en la custòdia i compliment dels terminis de recollida i lliurament), d'acord amb el següent:

  - Es valoraran fins a un màxim de **6 punts** els protocols de custòdia i transport. Per a la valoració serà rellevant que aquests protocols incloguin els mecanismes necessaris per a la coordinació del servei i la comunicació entre l'empresa i l'Administració, que estiguin per sobre del mínim requerit pel plec de prescripcions tècniques. La idoneïtat del protocol per al compliment òptim de la finalitat objecte del contracte, en la qual és determinant l'obligació de confidencialitat, determinarà l'obtenció de la màxima puntuació.

  - Es valorarà fins a un màxim de **5 punts** la millora de les instal·lacions. Es valorarà aportar sistemes i nivells de seguretat addicionals de les instal·lacions en què es custodiarà el material, per sobre del mínim exigit pel plec de prescripcions tècniques,

tenint en compte el seu grau d'idoneïtat per complir amb les finalitats de les prestacions objecte del contracte, entre les quals és determinant l'obligació de confidencialitat.

- Es valorarà fins a un màxim de **4 punts** la millora dels mitjans de transport. Es valorarà aportar sistemes i nivells de seguretat dels mitjans de transport addicionals als requerits en els plecs de prescripcions tècniques, com per exemple, dotació de vehicles addicionals o personal addicional adscrit a l'execució del contracte, tenint en compte el seu grau d'idoneïtat per complir amb les finalitats de les prestacions objecte del contracte, entre les quals és determinant l'obligació de confidencialitat.
  No s'ha de fer referència al tipus de vehicle ofert (blindat o no blindat), que serà objecte de valoració objectiva, ja que la inclusió en el sobre B de qualsevol referència a aspectes que siguin objecte de valoració en el sobre C podria comportar l'exclusió.

- Control de qualitat (fins a **5 punts**). Es valorarà la disponibilitat d'un pla de contingències que prevegi les actuacions escaients en el supòsit d'avaria de vehicles, de manca de recursos humans per malaltia o força major o en el cas d'inutilització d'algun dels recursos materials com ara càmeres o altres anàlegs, utilitzats per a l'execució del contracte, tenint en compte el seu grau d'idoneïtat per complir amb les finalitats de les prestacions objecte del contracte, entre les quals és determinant l'obligació de confidencialitat.

En relació amb els criteris automàtics, es proposa valorar:

- Els preus oferts (fins a **49 punts**), aplicant la fórmula aprovada en la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

- El transport mitjançant vehicles blindats en lloc de vehicles comercials convencionals (**19 punts**), a fi de valorar la seguretat extra que ofereixen aquests vehicles.

- El criteri ambiental (fins a **12 punts**) en relació amb els 5 vehicles lleugers que com a mínim s'han d'adscriure a l'execució d'aquest contracte, a partir de la classificació dels vehicles segons el registre del Distintiu ambiental de la Direcció General de Trànsit (DGT).

Els criteris relacionats amb la qualitat del servei representen almenys el 51% complint el que estables l'art. 145.4 de la LCSP.

Es considera que aquests criteris d'adjudicació són adequats a l'objecte del contracte atès que incideixen en la millora de la qualitat de les prestacions contractades i en l'adaptació d'aquestes a les necessitats particulars del Departament de Recerca i Universitats.

8.3 Criteris d'adjudicació del Lot 3 - Distribució

Es proposa que els criteris quantificables mitjançant judici de valor tinguin un pes del 25% i els quantificables de manera automàtica un 75%.

Pel que fa als criteris a valorar mitjançant un judici de valor es proposa tenir en compte els aspectes que es consideren més importants per a l'execució del contracte:

- La proposta d'organització i execució del servei (fins a **20 punts**). Es valorarà en funció del seu grau d'idoneïtat per complir amb els fins objecte de contracte, d'acord amb el següent:

    - Es valorarà fins a **5 punts** la descripció detallada de mesures organitzatives i executives que garanteixin una millor execució del servei i l'estudi i proposta de rutes que garanteixin el correcte lliurament i un estalvi d'emissions de CO2, valorant la idoneïtat de la proposta en relació amb l'objecte del contracte i la facilitat en la seva implantació per sobre del requerit pels plecs que regeixen aquesta licitació.

    - Es valorarà fins a **5 punts** la presentació d'un procediment de coordinació i comunicació amb l'Administració que permeti que la persona responsable del servei que es coordini amb l'Oficina d'Accés a la Universitat, d'acord amb el requerit per la clàusula divuitena del plec de prescripcions tècniques, pugui fer el seguiment en temps real de la distribució i dels vehicles, valorant la idoneïtat de la proposta en relació amb l'objecte del contracte i la facilitat en la seva implantació.

    - Es valorarà fins a **5 punts** les mesures que s'implementin per garantir la seguretat del material transportat, valorant la idoneïtat de la proposta en relació amb l'objecte del contracte i la facilitat en la seva implantació, i el temps de resposta en cas d'incidència que haurà de ser el mínim possible, valorant amb més puntuació aquelles propostes que presentin un temps de resposta més baix en el supòsit que es produeixi alguna incidència. En aquest apartat, les mesures que s'implementin per garantir la seguretat del material transportat es puntuarà amb un màxim de **2,5 punts** i el temps de resposta en cas d'incidència es puntuarà amb un màxim de **2,5 punts**.

    - Es valorarà fins a **5 punts** les mesures addicionals de control i seguiment que empri l'empresa per millorar l'execució de l'objecte del contracte i que siguin suplementàries o incrementin les mesures proposades al procediment de coordinació i comunicació amb l'Administració, valorant la idoneïtat de la proposta en relació amb l'objecte del contracte i la facilitat en la seva implantació.

- Control de qualitat (fins a **5 punts**). Es valorarà la disponibilitat d'un pla de contingències que suposi una prestació i execució de l'objecte del contracte reduint els efectes negatius davant l'eventual falta de recursos humans i la inutilització d'algun dels recursos utilitzats per a l'execució del contracte, determinant el seu grau d'idoneïtat per complir la finalitat objecte del contracte.

En relació amb els criteris automàtics, es proposa valorar:

- Els preus oferts (fins a **50 punts**). Aplicant la fórmula aprovada en la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.
- La qualitat ambiental dels vehicles que com a mínim s'han d'adscriure a l'execució del contracte (fins a **25 punts**) es valorarà a partir de la classificació dels vehicles segons el registre del Distintiu ambiental de la Direcció General de Trànsit (DGT).

Es considera que aquests criteris d'adjudicació són adequats a l'objecte del contracte atès que incideixen en la millora de la qualitat de les prestacions contractades i en l'adaptació d'aquestes a les necessitats particulars del Departament de Recerca i Universitats.

8.4 Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals en tots els lots

Quan es tracti d'un únic licitador: una oferta que presenti una baixa de més d'un 35% del pressupost de licitació.

Quan concorrin a la licitació dues empreses es considerarà oferta anormalment baixa si es compleixen els dos supòsits següents:

- Que el preu ofert per una de les empreses és inferior en més d'un 20% al preu ofert per l'altra.
- Que el sumatori de les puntuacions dels criteris d'adjudicació diferents del preu de l'empresa que ofereix el preu més baix és superior en més d'un 20% al de l'altra empresa.

Quan concorrin a la licitació tres o més empreses es considerarà una oferta incursa en valor anormal o desproporcionat quan la puntuació obtinguda pels **criteris d'adjudicació que no són preu** estigui per damunt de la suma de les següents variables 1 i 3, i que, al mateix temps, la seva oferta econòmica, **preu**, sigui inferior a la mitjana aritmètica (*) de les ofertes presentades en unpercentatge superior al 20%:

1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.
2. La desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris d'adjudicació que no són preu.
3. La mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe més o menys, en els criteris d'adjudicació que no són preu.

(*) No obstant això, quan hi concorrin tres empreses licitadores, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta econòmica més elevada quan sigui superior en més del 15% a la mitjana.

De la mateixa manera, quan hi concorrin quatre empreses licitadores o més, si hi ha ofertes econòmiques superiors a la mitjana en més del 15%, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

Així mateix, podrà ser considerada oferta amb valors anormals o desproporcionats quan s'adverteixi que pugui incomplir alguna normativa a què fa referència l'article 149.4 LCSP, incloent-hi el conveni col·lectiu sectorial d'aplicació.

9. Termini d'execució i pròrroga

Des de l'1 de gener de 2027 o la data de formalització del contracte, si aquesta és posterior, fins al 31 de desembre de 2027.

Hi ha terminis parcials d'execució de conformitat amb el que indica el plec de prescripcions tècniques particulars.

En tot cas, només seran objecte d'aquest contracte les prestacions que per calendari es trobin dins de la seva vigència.

No es preveu pròrroga.

10. Modificacions previstes

No n'hi ha.

11. Cessió del contracte

No s'admet la cessió del contracte corresponent al lot 1 (impressió) ateses les condicions especials de confidencialitat i seguretat que s'han de mantenir.

11. Subcontractació

Subcontractació en el lot 1 – impressió

No es permet la subcontractació ateses les condicions especials de confidencialitat i seguretat que s'han de mantenir.

Subcontractació en el lot 2 (custòdia) i lot 3 (distribució)

Es permet la subcontractació llevat de les següents tasques que es consideren crítiques als efectes del que indica l'article 215 LCSP per la seva importància en relació amb la bona execució del contracte i per la seva incidència en els resultats de la distribució correcta del material objecte del contracte:

- La direcció i la coordinació dels serveis.
- La supervisió tècnica i el control de qualitat dels serveis.
- L'assessorament, el disseny i la cotització de les rutes.
- La gestió d'avisos i de comunicació d'incidències.
- La interlocució amb l'Administració i l'atenció dels requeriments de la mateixa.

12. Terminis de pagament

Terminis de pagament del lot 1 (impressió): Es realitzaran pagaments a la recepció de cada comanda.

Terminis de pagament del lot 2 (custòdia): Es realitzaran pagaments per cada prova.

Terminis de pagament del lot 3 (distribució): Pagaments per prova i per serveis addicionals executats.

La cap de l'Oficina del Consell Interuniversitari de Catalunya

Annex 1. Estimació del temps de servei per prova per al càlcul del pressupost (lot 2 - Custòdia)

Servei	Prova	Hores vehicle lleuger (1)	Hores vehicle pesat (2)	Dies de custòdia
Recollida de material	PAP Educació ordinària	3		
	MG25/45	6		
	PAU juny		40	
	PAP Educació extraordinària	3		
	PAU juliol	9		
Lliurament material a CME	PAP Educació ordinària	12		
	MG25/45	12		
	PAU juny	90		
	PAP Educació extraordinària	12		
	PAU juliol	12		
Lliurament material a BCN	PAP Educació ordinària	3		
	MG25/45	6		
	PAU juny	15	40	
	PAP Educació extraordinària	3		
	PAU juliol	9		
Emmagatzematge	PAP Educació ordinària			20
	MG25/45			30
	PAU juny			30
	PAP Educació extraordinària			10
	PAU juliol			20
Total		**195**	**80**	**110**

(1) Vehicle automòbil especialment condicionat per al transport de mercaderies el pes màxim autoritzat del qual no excedeixi les 6 tones, o que, fins i tot sobrepassant aquest pes, tingui una capacitat de càrrega útil no superior a 3,5 tones.

(2) Vehicle automòbil especialment condicionat per al transport de mercaderies el pes màxim autoritzat del qual sigui superior a 6 tones i la capacitat de càrrega del qual excedeixi de 3,5 tones. Els caps tractors tenen la consideració de vehicles pesants quan tinguin una capacitat d'arrossegament de més de 3,5 tones de càrrega.

Annex 2. Estimació d'hores de serveis dels vehicles i de dies d'emmagatzematge

Proves	Servei	Dates	Nombre de destins possibles	Requeri-ments	Hores per dia i destí	Total hores per dia	Hores vehicle lleuger 400 kg	Hores vehicle lleuger 1000kg	Hores vehicle pesat	Dies magat-zem equips so
PAP Educació. Convocatòria ordinària	Distribució enunciats	dissabte 3 d'abril	6	HORARI	3	18	18			
	Serveis addicionals	diversos dies		FLEXIBLE			12			
Proves MG 25/45	Distribució enunciats	dissabte 10 d'abril	6	HORARI	3	18	18			
	Distribució enunciats	dissabte 17 d'abril	6	HORARI	3	18	18			
	Distribució enunciats	dijous 22 d'abril	2	HORARI	3	6	6			
	Serveis addicionals	diversos dies		FLEXIBLE			18			
Prova d'Accés a la Universitat. Convocatòria ordinària	Distribució enunciats	dimarts 1 de juny	50	HORARI	3	150		150		
	Distribució enunciats	dimecres 2 de juny	50	HORARI	3	150		150		
	Distribució enunciats	dijous 3 de juny	50	HORARI	3	150		150		
	Equips de so	maig - juny		FLEXIBLE				50	30	20
	Serveis addicionals	diversos dies		FLEXIBLE			170			
Tribunal Especial i d'Incidències	Distribució enunciats	dimarts 8 de juny	2	HORARI	3	6	6			
	Distribució enunciats	dimecres 9 de juny	2	HORARI	3	6	6			
	Distribució enunciats	dijous 10 de juny	2	HORARI	3	6	6			
PAP Educació. Convocatòria extraordinària	Distribució enunciats	divendres 2 de juliol	6	HORARI	3	18	18			
	Serveis addicionals	diversos dies		FLEXIBLE			12			
Prova d'Accés a la Universitat. Convocatòria extraordinària	Distribució enunciats	dimarts 6 de juliol	8	HORARI	3	24		24		
	Distribució enunciats	dimecres 7 de juliol	8	HORARI	3	24		24		
	Distribució enunciats	dijous 8 juliol	8	HORARI	3	24		24		
	Equips de so	maig - juny		FLEXIBLE				42	20	20
	Serveis addicionals	diversos dies		FLEXIBLE			38			
ESTIMACIÓ TEMPS TOTAL SERVEI							**346**	**614**	**50**	**40**

(*) Els kg fan referència al pes aproximat de material que haurien de poder transportar els vehicles.

Nota 1: La dotació dels vehicles és d'un conductor i un acompanyant.

Nota 2: L'estimació s'ha fet sense optimitzar les rutes; optimitzant-les, les empreses licitadores poden reduir el temps a fi de confeccionar la seva millor oferta.