



INFORME TÈCNIC COMPLEMENTARI DE VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS PRESENTADES EN LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS DE “EXECUCIÓ D’OPERACIONS DE CONSERVACIÓ DE FERMS AMB FERMS SOSTENIBLES ALS TRAMS DE CARRETERA ADSCRITS ALS ÀMBITS DE CONSERVACIÓ DE VIC-BERGA, VILADECANS-IGUALADA, ARGENTONA-SABADELL, GIRONA-VIDRERES-BIANYA, ESTERRI D’ÀNEU-TREMP, PONTS-SOLSONA, LLEIDA, REUS, MONTBLANC I TORTOSA”.

EXPEDIENT: PTOP-2025-268

LOT 4 (GIRONA-VIDRERES-BIANYA)

1.- CRITERIS D’ADJUDICACIÓ

L’adjudicació del contracte es realitzarà en base a una pluralitat de criteris basats en el principi de la millor relació qualitat-preu.

Els criteris d’adjudicació són els mateixos per als 10 lots.

Per tal de determinar aquesta millor relació qualitat-preu, es tenen en compte els següents criteris d’adjudicació amb una puntuació total màxima de 100 punts:

CRITERIS D’ADJUDICACIÓ NO AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES (SOBRE B)

La ponderació atribuïda als criteris d’adjudicació que depenen d’un judici de valor amb **30 punts** pretén valorar la idoneïtat de la metodologia de treball proposat pel licitador, a fi d’assegurar la màxima qualitat final de la prestació objecte del contracte.

Els licitadors han d’assolir la puntuació mínima que s’indica en l’apartat N d’aquest Quadre de característiques del contracte.

Els criteris d’adjudicació no avaluable mitjançant fórmules s’agruparan en 3 tipologies de família:

1. Programa i desenvolupament dels treballs: fins a 19 punts.

- **Criteri 1.1 Planificació per anualitat. Fins a un màxim de 16 punts.**

Es valora la planificació per anualitat de les actuacions necessàries al ferm en tot l’àmbit del lot. D’acord amb els aspectes següents:

- Prioritzar per anualitat en funció de l’estat del ferm i la carretera.
- Justificar els criteris emprats per determinar la prioritització.
- Adaptar la prioritització a l’import disponible de cada any.
- Identificar les patologies del ferm per a cada tram de carretera.
- Proposar actuacions de conservació del ferm per tractar les patologies identificades.



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

- Valorar econòmicament les actuacions proposades. Els imports i preus unitaris han de ser els de licitació per a no desvetllar cap informació del sobre C.

- **Criteri 1.2 Afectacions als usuaris. Fins a un màxim de 3 punts.**

Es valora la proposta de 3 mesures per minimitzar les afectacions als usuaris de la carretera durant l'execució de les tasques del contracte, d'acord amb els aspectes següents:

- Descriure les 3 mesures per minimitzar les afectacions als usuaris.
- Justificar les 3 mesures per minimitzar les afectacions als usuaris.
- Valorar la seguretat laboral i viària.

No es valoraran propostes de millores relacionades amb l'aplicació de la instrucció de carreteres 8.3-IC sobre senyalització d'obres.

2. Pla de Control de qualitat: fins a 3 punts.

- **Criteri 2.1 Pla de control de qualitat. Fins a un màxim de 3 punts.**

Es valora la definició del Pla de control de qualitat adaptat a les actuacions previstes en el PPT d'acord amb els aspectes següents:

- Incloure els principals assajos a realitzar.
- Definir el preu unitari de cada assaig. Aquest preu ha de ser preu de mercat.
- Definir el protocol a seguir en el cas d'haver d'incloure preu contradictori en el Pla de control de qualitat

3. Sostenibilitat: fins a 8 punts.

- **Criteri 3.1 Petjada de carboni. Fins a un màxim de 8 punts.**

Es valora la definició d'una proposta d'accions a realitzar durant la vigència del contracte per reduir la petjada de carboni de l'execució del propi contracte, d'acord amb els aspectes següents:

- Detallar les accions proposades a realitzar quantificant el seu impacte de reducció en CO2 equivalent en el contracte.
- Ajustar les accions proposades a la realitat de l'àmbit i la realitat econòmica del contracte, justificant la seva viabilitat tècnica i econòmica, tot definint com s'integraran en el marc del contracte.
- Emmarcar les accions proposades dins d'un programa temporal d'aquest contracte.

No es valoraran propostes d'accions relacionades amb la condició especial d'execució de descarbonització de l'apartat Z.1. d'aquest plec.

La puntuació de tots aquests criteris s'atorgarà de la forma següent:



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

- Si en el desenvolupament dels aspectes que es valoren de cada criteri conté incoherències, la puntuació és **0 punts**.
- Si en el desenvolupament dels aspectes que es valoren de cada criteri no conté incoherències, però només s'aporten un valor afegit o es fan aportacions addicionals rellevants en menys o igual de la meitat dels nombre d'aspectes a valorar de cada criteri, la puntuació és **un terç dels punts màxims** assolibles del criteri.
- Si en el desenvolupament dels aspectes que es valoren de cada criteri no conté incoherències, però només s'aporten un valor afegit o es fan aportacions addicionals rellevants en més de la meitat dels nombre d'aspectes a valorar de cada criteri (però no tots), la puntuació és **dos terços dels punts màxims** assolibles del criteri.
- Si en el desenvolupament dels aspectes que es valoren de cada criteri no conté incoherències, s'aporta un valor afegit o es fan aportacions addicionals rellevants en tots els aspectes a valorar, la puntuació són **els punts màxims** assolibles del criteri.

Amb l'objectiu de garantir una millor distribució de les puntuacions i afavorir la qualitat de les ofertes presentades, s'aplicarà, a la valoració final dels criteris anteriors, la fórmula de puntuació establerta en la Directriu 1/2020 per als criteris sotmesos a judici de valor. Aquesta fórmula només s'aplicarà en el cas que la valoració d'una o de més ofertes en algun dels criteris sotmesos a judici de valor i que en aquest cas es fixa en els criteris següents: "Criteri 1.1, Criteri 1.2, Criteri 2.1 i Criteri 3.1" superi el 80% de la valoració que es pugui donar com a màxima. En el cas que cap empresa obtingui una valoració superior al 80 % en algun dels criteris, la puntuació obtinguda en aquest criteri serà igual a la valoració obtinguda.

La fórmula proposada per puntuar cadascun dels criteris sotmesos a judici de valor, i en concret els següents: "Criteri 1.1, Criteri 1.2, Criteri 2.1 i Criteri 3.1" sempre que la valoració en el criteri d'una o de diverses empreses superi el 80 % de la valoració màxima del criteri, n'és:

$$Pop = P \times \frac{VTop}{VTmv}$$

On:

P_{op} = puntuació de l'oferta a puntuar
 P = puntuació del criteri
 V_{Top} = valoració tècnica de l'oferta que es puntuarà
 V_{Tmv} = valoració tècnica de l'oferta millor valorada

Es considera que aquest llindar del 80% (la Directriu 1/2020 preveu un llindar mínim del 50%) per aplicar la fórmula de puntuació de cada criteri, garanteix que només s'apliqui la fórmula de puntuació en el cas que hi hagi ofertes valorades de forma molt positiva en el criteri, afavorint per tant la qualitat de les ofertes.

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES (SOBRE C)

Els càlculs per determinar les mitjanes, desviacions estàndards, percentatges de baixa i baixes de referència es realitzaran mitjançant 8 decimals. El total per aquests tipus de criteris mitjançant fórmules és de **màxim 70 punts**.

D'acord amb la formulació de l'apartat P en els criteris on la puntuació depèn dels valors oferts de tots els licitadors cal atorgar una puntuació provisional per tal de poder determinar



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

possibles temeritats. Aquesta puntuació en cap cas es pot entendre com la valoració d'aquests criteris i té efectes només per a la determinació de presumptes anormalitats no per a la classificació de les ofertes. Un cop determinades aquelles ofertes que són anormals o desproporcionades, aquestes ofertes seran excloses i no es tindran en compte per atorgar la puntuació real d'aquests criteris.

1. Oferta econòmica: fins a 30 punts.

En relació amb aquest criteri s'aplica la fórmula per puntuar l'oferta econòmica establerta a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica de la Direcció General de Contractació Pública.

S'aplicarà la fórmula següent per puntuar l'oferta econòmica:

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

On:

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O_m = Oferta Millor

O_v = Oferta a Valorar

IL = Import de Licitació

VP = Valor de Ponderació

Es proposa que el **valor de ponderació (VP)** associat al pes específic del criteri preu sigui 1,00 en aplicació de la Directriu 1/2020, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

La puntuació econòmica s'arrodoneix al segon decimal.

2. Auscultació: fins a 10 punts.

- Ofereix la realització de l'auscultació amb aparell *Laser crack measurement System* (LCMS) del carril en sentit creixent respecte els PKs de la carretera de tot l'àmbit del contracte. **Sí (10 punts) o no (0 punts).**

Els resultats de l'auscultació del 50% de l'àmbit del contracte s'ha d'entregar al responsable durant els primers 12 mesos d'execució del contracte, mentre que els resultats de l'auscultació de l'altre 50% de l'àmbit s'ha d'entregar al responsable durant els primers 24 mesos d'execució del contracte.

Els resultats de les auscultacions han de ser entregats en format integrable al Sistema de gestió de ferms de la Direcció General d'Infraestructures de Mobilitat, seguint la guia publicada a la web del Departament de Territori, Habitatge i Transició Ecològica:

[Guia de formats dels fitxers d'auscultacions de ferms a la xarxa de la Generalitat de Catalunya](#)

3. Mitjans i maquinària pel desenvolupament del treball: fins a 30 punts.



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) bituminadora automotriu per reg asfàltic, **sí (1 punt) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) màquina estenedora per a paviments de mescla bituminosa amb una amplada de 1,20 a 2,60 m, i una potència bruta no inferior a 34 Kw, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un (1) detector de cables i instal·lacions per georadar, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) pedrera o gravera legalitzada per producció d'àrids per a paviments, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona fresadora amb una amplada de treball mínima de 1,80 metres i d'una segona estenedora per a paviments de mescla bituminosa amb sistema d'anivellació automàtic mitjançant sensors sense contacte i regla extensible calefactable, dotada de sistemes de compactació d'alt rendiment d'amplada mínima 2,5 metres, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Nombre d'equips transfers disponibles amb dedicació permanent al contracte. Es puntuarà **1 punt per cada equip transfer que s'ofereix (fins a un màxim de 2 punts)**. En cas que no s'ofereixi cap equip transfer s'atorgaran **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la planta d'aglomerat en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la planta d'aglomerat sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona planta d'aglomerat asfàltic operativa i



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

amb llicència d'activitat, amb producció mínima de 160 t/h, a menys de 120 km del punt de referència del contracte, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la planta d'aglomerat en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la planta d'aglomerat sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.

S'entén com a punt de referència de contracte de cada lot:

Lot	PK	Carretera	Terme municipal
Lot 1	16+200	C-62	Prats de Lluçanès
Lot 2	3+600	BV-2249	Gelida
Lot 3	13+500	C-17	Mollet del Vallès
Lot 4	0+000	C-255	Sarrià de Ter
Lot 5	99+300	C-13	Pobla de Segur
Lot 6	117+000	C-14	Ponts
Lot 7	145+000	C-12	Lleida
Lot 8	1+500	C-14	Vila-seca
Lot 9	38-698	C-14	Montblanc
Lot 10	10+900	C-42	Tortosa

- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un (1) equip de reciclat de ferm in situ, **sí (4 punts) o no (0 punts)**. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**.
- Declara (mitjançant carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei) la disponibilitat amb dedicació permanent al contracte de fins a 3 camions banyera EURO VI. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de **0 punts**. Es puntuarà **1 punt per cada camió banyera EURO VI que s'ofereix (fins a un màxim de 3 punts)**.
- Disposa del certificat d'origen verd i renovable del total de l'energia elèctrica consumida en els processos complets de fabricació i funcionament de la planta d'aglomerat asfàltic principal assignada al lot a la data de licitació d'aquest contracte, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Cal aportar en el sobre C carta de compromís pròpia o de tercers, segons correspongui, de disposar del certificat 100% d'origen verd i renovable de l'energia elèctrica de totes les escomeses elèctriques de la planta d'aglomerat asfàltic principal assignada al lot. Si no es presenta aquesta carta de compromís pròpia o de tercers, segons correspongui, la puntuació serà de **0 punts** respecte aquest concepte. Únicament el proposat com adjudicatari haurà d'aportar la documentació acreditativa de disposar del certificat d'origen verd i renovable del total de l'energia elèctrica de la planta, per tal d'acreditar l'acompliment de la carta de compromís presentada en el sobre C respecte aquests conceptes.
- Declara disposar d'instal·lació de plaques fotovoltaïques per a l'autoconsum o generació d'energia verda renovable a la planta d'aglomerat asfàltic principal



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

assignada al lot, **sí (2 punts) o no (0 punts)**. Cal aportar en el sobre C carta de compromís pròpia o de tercers, segons correspongui, de les instal·lacions de plaques fotovoltaïques on ha de constar la potència pic, la potència nominal i el total d'energia generada per aquestes instal·lacions el darrer any natural complet a la data de licitació d'aquest contracte. Si no es presenta aquesta carta de compromís pròpia o de tercers, segons correspongui, la puntuació serà de **0 punts** respecte aquest concepte. Únicament el proposat com adjudicatari haurà d'aportar la documentació acreditativa de la legalització de la instal·lació fotovoltaïca i del total d'energia anual generada per la mateixa, per tal d'acreditar l'acompliment de la carta de compromís presentada respecte aquests mitjans.

- Capacitat de reutilització d'àrids reciclats a la planta d'aglomerat asfàltic principal assignada al lot. Es valora la capacitat de fabricació en la planta de mescles bituminoses amb la utilització de material bituminós a reutilitzar o asfalt recuperat (RA) amb l'aportació de betum asfàltic, àrids, pols mineral, i eventualment, additius necessaris. Cal aportar en el sobre C el marcatge CE on consti específicament el % de RA utilitzat en cada una d'elles.
 - **0 punts** si no s'indica res o si es disposa de percentatge de RA inferior a 15%
 - **2 punts** si es disposa de percentatge de RA igual o superior al 15% i igual o inferior al 30%.
 - **4 punts** si es disposa de percentatge de RA superior al 30% i igual o inferior al 50%
 - **6 punts** si es disposa de percentatge de RA superior al 50%.

Tota documentació justificativa o acreditativa, que se sol·liciti en els altres criteris avaluable mitjançant fórmules, s'ha de presentar en el sobre C i en un arxiu independent per cada criteri en format PDF.

Si no es presenta la documentació justificativa o acreditativa, la puntuació del criteri serà de **0 punts**. A més, el valor ofert ha de coincidir amb el valor justificat o acreditat en aquesta documentació. En el cas d'incoherència entre el valor ofert i la seva justificació, la puntuació serà de **0 punts**. En el cas de confusió entre el valor ofert i altres valors (com per exemple indicar directament la puntuació del criteri), la puntuació serà de **0 punts**.

La puntuació obtinguda en la valoració amb aquests criteris és el resultat de l'aplicació de procediments automàtics i predefinits a diverses magnituds que s'han de quantificar en les ofertes presentades.

Així, en general, per a cada un d'aquests criteris avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules es determina un paràmetre de valoració i les unitats d'amidament d'aquest paràmetre. Aquest paràmetre de valoració és el que s'utilitza per obtenir la corresponent puntuació.

Es valoren amb **0 punts** aquells valors dels criteris que no s'hagin especificat i parametritzat.



2.- OFERTES PRESENTADES

En termini, s'han presentat un total de 3 empreses en el procediment de contractació d'aquest lot:

Per a la licitació corresponent al lot número 4 "Conservació de ferms. Girona. Àmbit de Girona, Vidreres i Bianya" de l'expedient amb títol "Execució d'operacions de conservació de ferms amb ferms sostenibles als trams de carretera adscrits als àmbits de conservació de Vic-Berga, Viladecans-Igualada, Argentona-Sabadell, Girona-Vidreres-Bianya, Esterri d'Àneu-Tremp, Ponts-Solsona, Lleida, Reus, Montblanc i Tortosa" i amb el codi d'expedient PTOP-2025-268, on finalitzava el termini per a la presentació d'ofertes el dia 11/07/2025 a les 13:00, les proposicions presentades mitjançant l'eina de Sobre Digital en termini són les que es relacionen a continuació:

- UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS
- UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA
- UTE EPSA-AUGUSTA

3.- VALORACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ NO AVALUABLES MITJANÇANT FÒRMULES (SOBRE B)

Licitador	Programa i desenvolupament dels treballs	Pla de control de qualitat	Sostenibilitat	TOTAL
UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS	18,00	3,00	8,00	29,00
UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	11,67	2,00	8,00	21,67
UTE EPSA-AUGUSTA	6,33	1,00	8,00	15,33

D'acord amb allò establert a l'apartat N del quadre de característiques del Plec de clàusules administratives particulars (en endavant PCAP), els licitadors han d'assolir una puntuació mínima de 15 punts en els criteris d'adjudicació sotmesos a judici de valor. En cas que no s'assoleixi aquesta puntuació mínima, quedaran exclosos de la licitació.

Tal com consta en l'acta de data 9 de setembre de 2025 de la mesa de contractació i d'acord el que es mostra el quadre anterior, no hi ha cap oferta que hagi rebut una puntuació inferior a 15 punts. En conseqüència, no s'exclou a cap licitador.

4.- VALORACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES MITJANÇANT FÒRMULES (SOBRE C)

Un cop efectuada l'anàlisi de les ofertes presentades per les empreses, no ha estat considerada com anormalment baixa cap oferta, d'acord amb l'acta de la mesa de 10 de setembre de 2025.

En aplicació del PCAP, es procedeix a valorar les ofertes pel que fa als criteris d'adjudicació avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules de les proposicions presentades.



4.1.- Proposició econòmica (fins a 30 punts)

Licitador	Preu ofert (€)	Import IVA (€)	Preu total ofert (€) (IVA inclòs)	Puntuació
UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS	40.164.746,03	8.434.596,67	48.599.342,70	27,37
UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	36.851.853,05	7.738.889,14	44.590.742,19	29,80
UTE EPSA-AUGUSTA	36.574.788,19	7.680.705,52	44.255.493,71	30,00

4.2.- Altres criteris avaluables mitjançant fórmules (fins a 40 punts)

La següent taula mostra els valors oferts pels licitadors:

Unitat	Criteris avaluables mitjançant fórmules	Màxim punts	UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	UTE EPSA-AUGUSTA	UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS
2. Auscultació			Valor ofert	Valor ofert	Valor ofert
Sí/No	Auscultar el carril del sentit creixent de tot l'àmbit del contracte amb l'aparell <i>Laser crack measurement System</i> (LCMS).	10	SÍ	SÍ	SÍ
3. Mitjans i maquinària pel desenvolupament del treball					
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) bituminadora automotriu per reg asfàltic.	1	SÍ	SÍ	SÍ
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) màquina estenedora per a paviments de mescla bituminosa amb una amplada de 1,20 a 2,60 m, i una potència bruta no inferior a 34 Kw.	2	SÍ	SÍ ⁽¹⁾	SÍ
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un (1) detector de cables i instal·lacions per georadar.	2	SÍ	SÍ	SÍ
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una pedrera o gravera legalitzada per producció d'àrids per a paviments.	2	SÍ	SÍ	SÍ



Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona fresadora i d'una segona estenedora.	2	SÍ	SÍ	SÍ
Cap equip / 1 equip / 2 equips	Nombre d'equips transfers disponibles amb dedicació permanent al contracte.	2	2 equips	2 equips	2 equips
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona planta d'aglomerat asfàltic operativa i amb llicència d'activitat a menys de 120 km del punt de referència del contracte.	2	SÍ	SÍ	SÍ
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un equip de reciclat de ferm in situ.	4	SÍ	SÍ	SÍ
Nombre de camions banyera	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte de camions banyera EURO VI.	3	3	3	3
Sí/No	Certificat d'origen verd i renovable del total de l'energia elèctrica consumida en els processos complets de fabricació i funcionament de la planta d'aglomerat asfàltic	2	SÍ	SÍ	SÍ
Sí/No	Instal·lació de plaques fotovoltaïques per a l'autoconsum o generació d'energia verda renovable a la planta d'aglomerat asfàltic principal assignada al lot	2	SÍ	SÍ	SÍ
% de reutilització	Capacitat de reutilització d'àrids reciclats a la planta principal assignada al lot.	6	> 50	30 - 50	> 50
TOTAL MÀXIM DE PUNTS DELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES:		40			

(1) el licitador no ha presentat en el sobre C la documentació requerida del criteri.

Tal com es requereix en l'apartat O *Criteris d'adjudicació* del PCAP, en el criteri "*Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) màquina estenedora per a paviments de mescla bituminosa amb una amplada de 1,20 a 2,60 m, i una potència bruta no inferior a 34 Kw.*", s'ha de presentar una carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei. Si no presenta en el sobre C la carta de compromís pròpia en el cas de tenir la maquinària en propietat o una carta de compromís de tercers en el cas que la maquinària sigui d'un tercer o es subcontracti el servei, la puntuació serà de 0 punts.

L'UTE EPSA-AUGUSTA no ha presentat cap carta de compromís en aquest criteri.

I, en la següent taula, es mostra la puntuació rebuda per cada criteri i per cada licitador:



Unitat	Criteris avaluables mitjançant fórmules	Màxim punts	UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	UTE EPSA-AUGUSTA	UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS
2. Auscultació					
Sí/No	Auscultar el carril del sentit creixent de tot l'àmbit del contracte amb l'aparell <i>Laser crack measurement System</i> (LCMS).	10	10	10	10
3. Mitjans i maquinària pel desenvolupament del treball					
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) bituminadora automotriu per reg asfàltic.	1	1	1	1
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una (1) màquina estenedora per a paviments de mescla bituminosa amb una amplada de 1,20 a 2,60 m, i una potència bruta no inferior a 34 Kw.	2	2	0	2
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un (1) detector de cables i instal·lacions per georadar.	2	2	2	2
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una pedrera o gravera legalitzada per producció d'àrids per a paviments.	2	2	2	2
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona fresadora i d'una segona estenedora.	2	2	2	2
Cap equip / 1 equip / 2 equips	Nombre d'equips transfers disponibles amb dedicació permanent al contracte.	2	2	2	2
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'una segona planta d'aglomerat asfàltic operativa i amb llicència d'activitat a menys de 120 km del punt de referència del contracte.	2	2	2	2
Sí/No	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte d'un equip de reciclat de ferm in situ.	4	4	4	4
Nombre de camions banyera	Disponibilitat amb dedicació permanent al contracte de camions banyera EURO VI.	3	3	3	3



**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

Sí/No	Certificat d'origen verd i renovable del total de l'energia elèctrica consumida en els processos complets de fabricació i funcionament de la planta d'aglomerat asfàltic	2	2	2	2
Sí/No	Instal·lació de plaques fotovoltaïques per a l'autoconsum o generació d'energia verda renovable a la planta d'aglomerat asfàltic principal assignada al lot	2	2	2	2
% de reutilització	Capacitat de reutilització d'àrids reciclats a la planta principal assignada al lot.	6	6	4	6
TOTAL MÀXIM DE PUNTS DELS CRITERIS AVALUABLES MITJANÇANT FÓRMULES:		40	40	36	40



5.- PUNTUACIÓ TOTAL DE LA PROPOSICIÓ

El quadre de puntuació dels criteris sotmesos a judici de valor i dels criteris avaluables mitjançant fórmules és el següent:

Licitador	Preu ofert (€)	Avaluables amb fórmules		Sotmesos a judici de valor	TOTAL
		Econòmics	Altres		
UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS	40.164.746,03	27,37	40,00	29,00	96,37
UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	36.851.853,05	29,80	40,00	21,67	91,47
UTE EPSA-AUGUSTA	36.574.788,19	30,00	36,00	15,33	81,33

I, per tant, l'avaluació global de les ofertes és:

Licitador	Avaluables amb fórmules		Sotmesos a judici de valor	PUNTUACIÓ GLOBAL
	Econòmics	Altres		
UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS	27,37	40,00	29,00	$27,37 + 40,00 + 29,00 = 96,37$
UTE PABASA EUROASFALT SA - AGLOMERATS GIRONA SA - CONSTRUCCIONS FUSTÉ SA	29,80	40,00	21,67	$29,80 + 40,00 + 21,67 = 91,47$
UTE EPSA-AUGUSTA	30,00	36,00	15,33	$30,00 + 36,00 + 15,33 = 81,33$

D'acord amb allò previst per l'article 151.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, les característiques i els avantatges, que determinen que l'oferta de l'UTE NEOVIA-AMS-ARUBAU TARRÉS sigui la proposada com adjudicatària, són els següents:

- Planificació per anualitat:
 - Desenvolupa correctament aquest apartat, desenvolupa els aspectes que es valoren en aquest criteri sense incoherències i fa aportacions addicionals rellevants en tots ells.
- Pla de Control de qualitat:
 - Desenvolupa correctament aquest apartat, desenvolupa els aspectes que es valoren en aquest criteri sense incoherències i fa aportacions addicionals rellevants en tots ells.
- Petjada de carboni:
 - Desenvolupa correctament aquest apartat, desenvolupa els aspectes que es valoren en aquest criteri sense incoherències i fa aportacions addicionals rellevants en tots ells.

D'acord amb la justificació anterior, l'UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS ha obtingut una puntuació global de 96,37 punts, que és el resultat que deriva de la suma de la puntuació



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori, Habitatge
i Transició Ecològica

**Direcció General
d'Infraestructures de Mobilitat**

obtinguda dels criteris sotmesos a judici de valor (29,00), dels criteris econòmics avaluables mitjançant fórmules (27,37) i dels criteris avaluables mitjançant fórmules diferents als econòmics (40,00). Per aquest motiu, es considera que l'UTE NEOVIA-AMSA-RUBAU TARRÉS presenta la millor oferta en la relació qualitat-preu en aquesta licitació.

Anna Bullich Torras
La subdirectora general d'Explotació Viària

Signat electrònicament