

SECRETARIA GENERAL

Expedient: 2025/13346

Assumpte: CONTRACTE MIXT PER SERVEI DE LLOGUER DE VEHICLES I MAQUINÀRIA AMB CONDUCTOR PER OBRES I PLATGES, I SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE REBLERT I PEDRA

Àrea de Secretaria General

Expedient: 2025/

Referència: Contracte mixt per servei de lloguer de vehicles i maquinària amb conductor per obres i platges, i subministrament de material de reblert i pedra.

MEMÒRIA DE CONTRACTACIÓ: CONTRACTE MIXT PER SERVEI DE LLOGUER DE VEHICLES I MAQUINÀRIA AMB CONDUCTOR PER OBRES I PLATGES, I SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE REBLERT I PEDRA

A. PODER ADJUDICADOR

Administració contractant	Ajuntament Calonge i Sant Antoni
Òrgan de contractació	Junta de Govern
Àrea encarregada del seguiment i execució del contracte (art. 62 LCSP)	Unitat d'Espai públic
Data resolució inici expedient de contractació	
Adreces electròniques perfil del contractant (Inserit en la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya)	https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/CALONGEISANTANTONI
Petició informació complementària, dubtes, preguntes	A la mateixa adreça anterior, apartat "tauler d'anuncis" i dins d'aquest "dubtes i preguntes"

B. OBJECTE DEL CONTRACTE

B.1. Objecte del contracte

L'objecte del present contracte és el servei de lloguer de vehicles i maquinària amb conductor i el subministrament de material de reblert per reomplir rases, destinat a donar suport a la brigada municipal en les tasques de manteniment del municipi, i per la realització de treballs a les platges que no poden dur a terme amb els mitjans dels quals disposa l'Ajuntament.

El present contracte es divideix en dos LOTS:

LOT 1:

A) Treballs de manteniment general del municipi:

S'inclouen en aquest lot, el lloguer de vehicles i maquinària amb conductor per la realització dels següents treballs:

- Obrir forats per plantació d'arbres.
- Refer jardins malmesos i fer-ne de nous.
- Retirada d'arbres morts i branques caigudes.
- Arranjament de camins malmesos per pluges.
- Retirada de fanals malmesos.
- Obrir cates i rases, i retirada de residus que es generin durant l'execució dels treballs.
- Trasllat de New Jerseys.
- Trasllat d'aliments del banc d'aliments.
- Suport logístic en tot tipus d'actes, esdeveniments i festes que l'Ajuntament

organitzi dins del terme municipal.

- Neteja de la via pública/actuacions en cas d'emergència (inundacions, nevades, incendis...).
- Retirada de la banyera de runes.
- Subministrament del material necessari per a cobrir les cates i rases executades (sorra o similar i pedres).
- Altres feines anàlogues que es portin a terme al municipi.

Aquest llistat té caràcter enunciatiu general i no exclusiu (admetent-se la prestació de serveis de similar naturalesa).

A l'inici de l'execució del contracte, l'adjudicatari, a petició de l'Ajuntament, haurà de deixar una banyera de mides aproximades 5m x 2m x 1m per tal de que els operaris de la brigada de l'Ajuntament hi depositin la runa resultant de les obres. Aquesta banyera haurà de ser retirada per l'adjudicatari amb la periodicitat que sigui requerida per part de l'Ajuntament.

L'objecte de contractació del Lot 1 inclou els costos vinculats a llicències, autoritzacions o cànon relatiu al dipòsit de les runes que es generin a l'abocador.

LOT 2: Treballs a les platges

- Prestació 1: Servei d'instal·lació i desinstal·lació, si s'escau, de mobiliari de gran format en l'àmbit de les platges, a les ubicacions designades pel responsable del contracte o persona nomenada a tal efecte.
 - Transport, col·locació i retirada de mòduls autoportants.
 - Transport, col·locació i retirada de torres i cadires de vigilància.
 - Transport, col·locació i retirada de morts.
 - Transport, col·locació i retirada de pals de bandera i les corresponents bases.
 - Transport, col·locació i retirada de bases de dutxa.
 - Transport, col·locació i retirada de passarel·les de formigó.
 - Transport, col·locació i retirada d'escaleres per a l'accés a les platges.
 - Transport, col·locació i retirada d'altre mobiliari anàleg necessari en aquest àmbit.
- Prestació 2: Treballs de condicionament de les platges del municipi.
 - Adequació de la sorra per a la correcta instal·lació de la tipologia de mobiliari especificat a la prestació 1.
 - Adequació de la sorra per facilitar els accessos de vianants i la col·locació de passarel·les mòbils.
 - Adequació i manteniment de les condicions òptimes de la sorra per a les

passarel·les de formigó.

- Obertura de rieres.
- Obertura i tancament de rases per a la instal·lació dels serveis a les platges.
- Anivellament i condicionalment de la sorra després de temporals o fets sobrevinguts de baixa intensitat, sempre i quan no quedi compromesa l'execució de la prestació 1 per a l'annualitat en curs que correspongui.
- Condicionament dels accessos a les platges del municipi.
- Altres treballs anàlegs necessaris en aquest àmbit.

Justificació de la necessitat de la contractació

A.- Naturalesa i extensió de les necessitats

LOT 1

Per a l'execució de diferents treballs de manteniment a la via pública, en casos tant propis de manteniment, com en situacions excepcionals de catàstrofes, urgències, nevades, inundacions, etc., es requereix el servei de maquinària específica de la qual aquest Ajuntament no disposa (camions de diferents tonatges, màquines retroexcavadores, grues, giratòries, camions cisterna).

L'especificitat i especialitat en la conducció d'aquesta maquinària comporta un inevitable i elevat cost econòmic d'adquisició i manteniment que fa inviable la seva inclusió en el parc mòbil de l'Ajuntament i es requereix la seva contractació mitjançant una empresa especialitzada.

LOT 2

L'afluència d'usuaris a les platges i la participació voluntària de l'Ajuntament de Calonge i Sant Antoni en l'obtenció dels certificats ambientals i de qualitat, especialment de Bandera Blava, justifiquen la necessitat de dotar les platges de determinats serveis que s'han d'instal·lar amb l'ajuda de determinada maquinària específica i personal qualificat del que actualment no es disposa a l'Ajuntament.

L'especificitat i especialitat en la conducció d'aquesta maquinària comporta un inevitable i elevat cost econòmic d'adquisició i manteniment que fa inviable la seva inclusió en el parc mòbil de l'Ajuntament i es requereix la seva contractació mitjançant una empresa especialitzada.

B.- Idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les

L'objecte del present contracte inclou la prestació dels serveis necessaris per cobrir les necessitats exposades per a cada un dels corresponents lots, en quant es pretén contractar el servei de maquinària adient per la realització de les tasques relacionades així com el subministrament de material de reblert i pedra.

Les raons per les quals no es pot fer amb els mitjans propis en cas de contractes de serveis d'aquest Ajuntament són:

- Manca de mitjans tècnics/materials i recursos humans especialitzats.

Justificació:

Com s'ha dit, l'especificitat i especialitat d'aquesta maquinària comporta un inevitable i elevat cost econòmic d'adquisició i manteniment que fa inviable la seva inclusió en el parc mòbil de l'Ajuntament, motiu pel qual es requereix la seva contractació mitjançant una empresa especialitzada.

Atès que l'Ajuntament de Calonge i Sant Antoni no disposa de la diversitat de màquines ni personal especialitzades necessàries per la realització dels treballs consistents en moviment de terres, trasllat d'objectes de grans dimensions, arranament de camins, obertures de rases, gestió de runes, intervencions en cas d'emergència (inundacions, nevades, incendis...), adequació de les platges i instal·lació de diversos serveis a les platges i/o actuacions de similar naturalesa, es requereix la contractació d'una empresa externa que permeti cobrir aquestes necessitats.

Plec de prescripcions tècniques (PPT)	Sí
Projecte d'obres	No
B.2. Lots	Si
Nombre de Lots	Dos <u>LOT 1:</u> Lloguer de vehicles i maquinària amb conductor per a tasques i treballs de manteniment del municipi. Inclou el subministrament de material per omplir rases i la retirada de residus que es generin així com les tarifes i cànonns que s'hi generin. <u>LOT 2:</u> Lloguer de vehicles i maquinària amb conductor per a tasques i treballs de manteniment a les platges.
Lots als que es pot licitar	Tots
Nombre màxim de lots que pot resultar adjudicatària una empresa	No es limita
B.3. CODI CPV	<u>LOT 1:</u> <u>Servei:</u> 60182000-7 (Lloguer de vehicles industrials amb conductor) 45520000-8 (Lloguer de maquinària per moviment de terres amb maquinista) <u>Subministrament:</u> CPV 14212000-0 Gránulos, gravilla, polvo de piedra, guijarros, grava, piedras partidas y machacadas, mezclas de piedra, mezclas arena-grava y demás agregados. <u>LOT 2:</u> 60182000-7 (Lloguer de vehicles industrials amb conductor) 45520000-8 (Lloguer de maquinària per

	moviment de terres amb maquinista)
B.4 CONTRACTE RESERVAT	No
B.5 CONTRACTE DE SERVEIS ESPECIALS (ANNEX IV)	No
B.6. COMPRES CORRENTS DE BÉNS DISPONIBLES EN EL MERCAT (NOMÉS EN SUBMINISTRAMENTS)	No
B.7. COMPROVACIÓ MATERIAL DEL CONTRACTE	Es sol·licita la comprovació material del contracte

C. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Forma de tramitació	Ordinària
Anticipada	Sí
Procediment d'adjudicació	Obert
Tramitació electrònica	Sí
Expedient plurianual	Sí

D. DADES ECONÒMIQUES

D.1. Sistema per a la determinació del preu	Preus unitaris
Justificació del preu del contracte	
La concreció del preu del contracte s'ha obtingut a partir de la projecció de les hores d'ús de la maquinària emprades en exercicis anteriors i preu ofert per diferents empreses del mercat (3) i tenint en consideració la naturalesa dels treballs previstos tant a la via pública com a les platges (el desglossament de preus es troba a l' Annex 1 de la present Memòria).	

D.2. Valor estimat del contracte (VEC)	218.181,79 €, que es desglossa en: - LOT 1: 145.454,54€ - LOT 2: 72.727,25€
---	---

DISTRIBUCIÓ ANUALITATS VEC TOTAL CONTRACTE				
ANY	VE prestació	VE eventuais pròrroques	VE eventuais modificacions	TOTAL
2026	49.586,77 €		19.834,71 €	218.181,79 €
2027	49.586,77 €			
2028		49.586,77 €		
2029		49.586,77 €		
TOTAL	99.173,54 €	99.173,54 €	19.834,71 €	218.181,79 €

DISTRIBUCIÓ ANUALITATS VEC LOT 1				
ANY	VE prestació	VE eventuais pròrroques	VE eventuais modificacions	TOTAL
2026	33.057,85 €		13.223,14 €	145.454,54 €
2027	33.057,85 €			
2028		33.057,85 €		

2029		33.057,85 €		
TOTAL	66.115,70 €	66.115,70 €	13.223,14 €	145.454,54 €

DISTRIBUCIÓ ANUALITATS VEC LOT 2				
ANY	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE eventuais modificacions	TOTAL
2026	16.528,92 €		6.611,57 €	72.727,25 €
2027	16.528,92 €			
2028		16.528,92 €		
2029		16.528,92 €		
TOTAL	33.057,84 €	33.057,84 €	6.611,57 €	72.727,25 €

D.3. Pressupost base de licitació (PBL)	119.999,98 = 99.173,54€ + 20.826,44€ (IVA al 21%) desglossat per cada lot de la següent manera: Lot 1: 80.000 € (66.115'70€ + 13.884,30€ IVA al 21%) Lot 2: 39.999,98 € (33.057,84€ + 6.942,14 € IVA al 21%) La previsió de despesa anual es basa en una previsió conforme a l'estudi de mercat i necessitats. L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir l'import total del pressupost anual, ja que les factures per consum real poden ascendir a una quantitat inferior a la inicial prevista. Es tracta d'un pressupost limitatiu conforme a la DA 33 de la LCSP.
--	--

DISTRIBUCIÓ FINANÇAMENT PER ANUALITATS TOTAL CONTRACTE					
Any	Partida	Import net	%IVA	Import IVA	Import total
2026		49.586,77 €	21	10.413,22 €	59.999,99 €
2027		49.586,77 €	21	10.413,22 €	59.999,99 €
Total		99.173,54 €		20.826,44 €	119.999,98 €

DISTRIBUCIÓ FINANÇAMENT PER ANUALITATS LOT 1					
Any	Partida	Import net	%IVA	Import IVA	Import total
2026	53_1532_21000_01	33.057,85 €	21	6.942,15	40.000,00 €
2027	53_1532_21000_01	33.057,85 €	21	6.942,15	40.000,00 €
Total		66.115,70 €		13.884,30	80.000,00 €

DISTRIBUCIÓ FINANÇAMENT PER ANUALITATS LOT 2					
Any	Partida	Import net	%IVA	Import IVA	Import total
2026	52_1721_21000_01	16.528,92 €	21	3.471,07 €	19.999,99 €
2027	52_1721_21000_01	16.528,92 €	21	3.471,07 €	19.999,99 €

Total		33.057,84 €		6.942,14 €	39.999,98 €
--------------	--	--------------------	--	-------------------	--------------------

D.4. Sistemàtica de licitació: Preus unitaris

LOT 1: Maquinària amb conductor

Tipologia de màquina.	Especificacions	Preus unitaris hora/ o ut de servei sense IVA	IVA 21%	Preu unitari hora de servei amb IVA
Camions bolquet	3,5 Tn.	49,50 €	10,40 €	59,90 €
	Ganxo	64,90 €	13,63 €	78,53 €
	8x4/32 Tn.	80,30 €	16,86 €	97,16 €
	Ut. Recollida contenidor 8 m3 runa neta al magatzem	265,10 €	55,67 €	320,77 €
	Banyera 32 Tn.	80,30 €	16,86 €	97,16 €
	Banyera 42 Tn.	82,50 €	17,33 €	99,83 €
Camió Duper		71,50 €	15,02 €	86,52 €
Camió cisterna	10.000 l.	117,62 €	24,70 €	142,32 €
Camions grua	Grua fins a 12m. llargada	73,70 €	15,48 €	89,18 €
	Grua fins a 26m. llargada	88,00 €	18,48 €	106,48 €
	Grua fins a 32m. llargada	104,50 €	21,95 €	126,45 €
Complements camions grua	Grapa fins a 12 metres (grapa bivalva o Pinça)	84,15 €	17,67 €	101,82 €
	Grapa fins a 26 metres (grapa bivalva o pinça)	102,30 €	21,48 €	123,78 €
	Camió grua amb cistella 32 metres	121,00 €	25,41 €	146,41 €
Pales giratòries	14 Tn.	88,55 €	18,60 €	107,15 €
Complements pales giratòries	14 Tn. amb martell	95,70 €	20,10 €	115,80 €
Pales carregadores	10-14 Tn.	85,80 €	18,02 €	103,82 €
	18-20 Tn.	93,50 €	19,64 €	113,14 €
Pales retroexcavadores	6-10 Tn.	55,00 €	11,55 €	66,55 €
	6-10 Tn. amb martell	66,00 €	13,86 €	79,86 €
Giratòries mini (cadena goma)	Fins a 3,6 Tn. amb cassó	61,05 €	12,82 €	73,87 €
	Fins a 3,6 tn. amb martell	68,20 €	14,32 €	82,52 €
	Fins a 3,6 Tn. amb barrina	72,60 €	15,25 €	87,85 €
	Fins a 5,5 Tn. amb cassó	70,95 €	14,90 €	85,85 €
	Fins a 5,5 Tn. Amb martell	82,50 €	17,33 €	99,83 €
Pales. carregadores mini	Tipus "Bobcat"	50,60 €	10,63 €	61,23 €
	Tipus "Bobcat" amb escombradora	59,40 €	12,47 €	71,87 €
Nivel·lació compactació	Motonivelladora amb làser	93,50 €	19,64 €	113,14 €
	Corró compactador 15Tn."	64,90 €	13,63 €	78,53 €
	Corró compactador 2,8 Tn	57,20 €	12,01 €	69,21 €

*El preu d'hora fixat per a cadascuna de les màquines inclou maquinista.

Les propostes de baixa afectaran a la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació.

Material a subministrar

Tipologia de material	Especificacions	Preus unitaris sense IVA	IVA 21%	Preu unitari amb IVA
Pedra escullera	Granítica 400-1200 kg	24,10 €	5,06 €	29,16 €
	Calcària 400-1200 kg	23,18 €	4,87 €	28,05 €
Terra d'aportació	Terra seleccionada	16,00 €	3,36 €	19,36 €
	Terra sense classificar	6,00 €	1,26 €	7,26 €
	Terra adequada	14,00 €	2,94 €	16,94 €
	Terra tolerable	6,00 €	1,26 €	7,26 €
Material granular	Sauló (gresa passada)	20,40 €	4,28 €	24,68 €
	Sauló extra fi (0-2 mm)	23,70 €	4,98 €	28,68 €
	Subbase reciclada	13,25 €	2,78 €	16,03 €

LOT 2

Tipologia de màquina	Preu màxim de hora de maquinària amb xofer sense IVA	IVA 21 %	Preu màxim de hora de maquinària amb xofer amb IVA
Giratòria de 3 Tn. de cadenes.	61,05 €	12,82 €	73,87 €
Giratòria de 5 Tn. de cadenes.	70,95 €	14,90 €	85,85 €
Giratòria de 9 Tn. de cadenes.	74,80 €	15,71 €	90,51 €
Giratòria de 16 Tn. de rodes.	83,60 €	17,56 €	101,16 €
Giratòria de 18 Tn. de cadenes.	88,00 €	18,48 €	106,48 €
Giratòria de 22 Tn. de cadenes.	95,70 €	20,10 €	115,80 €
Mixta/Toro	55,00 €	11,55 €	66,55 €
Pala de 20Tn	85,80 €	18,02 €	103,82 €
Bobcat cadenes 4 tn	63,25 €	13,28 €	76,53 €
Góndola	82,50 €	17,33 €	99,83 €
Dúmpier 4x4 de 6 Tn.	71,50 €	15,02 €	86,52 €
Grua de 9 metres	73,70 €	15,48 €	89,18 €
Grua de 22 metres	88,00 €	18,48 €	106,48 €
Grua de 32 metres	106,70 €	22,41 €	129,11 €
Transport d'anada i tornada en gòndola/camió autocarregant per a giratòria	183,60 €	38,55 €	222,15 €

*El preu d'hora fixat per a cadascuna de les màquines inclou maquinista.

Les propostes de baixa afectaran a la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present

contractació.	
D.5. Aplicació pressupostària primera o única anualitat:	LOT 1: 53.1532.21000.01 Vies públiques espais públics LOT 2: 52.1721.21000.01 Actuacions a les platges
D.6. Forma de pagament: <u>LOTS 1 i 2</u> L'adjudicatari haurà de presentar mensualment factura electrònica en que detalli els serveis i/o subministraments prestats durant el mes immediatament anterior. La factura emesa haurà de relacionar els treballs realitzats, nombre d'hores, tipus de maquinària emprada i el seu cost així com descripció del material subministrat. La presentació de la factura portarà annexats els albarans de cadascun dels serveis sol·licitats per l'Ajuntament. En cas de resultar adjudicatària la mateixa empresa dels dos lots, cal adjuntar factura independent per cada un d'ells. A la factura, obligatòriament haurà de figurar el núm. d'expedient, la Unitat Responsable i el LOT a que correspongui.	
D.7. Pagaments a compte per operacions preparatòries	No

E. TERMINI DE DURADA DEL CONTRACTE SERVEIS I SUBMINISTRAMENTS

Durada del contracte	2 anys a comptar de l'endemà de la signatura del contracte amb possibilitat de pròrroga durant dues anualitats més, any a any.
Justificació de la durada del contracte: S'estima que la durada del contracte prevista permet donar satisfacció a l'objecte contractual amb garanties de continuïtat en atenció a les necessitats actuals. Addicionalment, en la mesura que s'ha previst la possibilitat de dues pròrroques anuals, en el cas que dites necessitats romanguin estables, serà possible allargar la vigència del contracte fins als 4 anys sense necessitat d'una nova licitació.	

F. VARIANTS

Admissió de variants	NO
-----------------------------	----

G. EXPOSICIÓ DE L'EXPEDIENT, PUBLICITAT DE LA LICITACIÓ I DE LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

Exposició expedient	Perfil de contractant
Publicitat de la licitació	Perfil del contractant
Publicitat de la formalització del contracte	Perfil del contractant

H. HABILITACIÓ EMPRESARIAL O PROFESSIONAL ESPECIAL

Habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueixi l'objecte del contracte:

No s'escau.

I. CONFIDENCIALITAT

Dades confidencials a que tindrà accés el licitador o l'adjudicatari, a banda de les personal, i que són confidencials:

No n'hi ha.

J. SOLVÈNCIA DE LES EMPRESES LICITADORES SERVEIS

S'eximeix de l'acreditació de la solvència en tractar-se d'un contracte de valor estimat igual o inferior a 60.000€?

No

En cas de resposta negativa, s'exigeix al contractista la següent solvència econòmica i financera i la següent solvència tècnica o professional:

J.1. Criteris de selecció relatius a la solvència econòmica i financera:

Comuns per als LOTS 1 i 2:

Volum anual de negocis del licitador o candidat, que referit a l'any de major volum de negoci dels tres últims anys conclosos, haurà de ser, almenys, igual al valor estimat de cada LOT (Per al Lot 1: 145.454,54 €; per al Lot 2: 72.727,25€).

El volum anual de negocis dels licitadors s'acreditarà mitjançant els seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre, i en cas contrari pels comptes anuals dipositats en el registre oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Alternativament a aquesta documentació es podrà presentar certificat de l'import net de la xifra de negocis emès per de l'AEAT (Agència Estatal d'Administració Tributària) dels anys corresponents, o bé aportant el resum de la declaració d'IVA presentada davant l'AEAT (model 390 o 303).

En el cas que el període transcorregut des de la data de constitució o d'inici de les activitats de l'empresari i la data de presentació d'ofertes sigui inferior a tres anys, el requeriment es podrà referir al període efectiu d'activitat. En el supòsit que aquesta data sigui inferior a un any, el requeriment podrà ser proporcional.

J.2. Criteris de selecció relatius a la solvència tècnica o professional:

Comuns per als LOTS 1 i 2.

Una relació signada dels principals serveis o treballs de igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte per al Lot 1 i/o per al Lot 2 realitzats en els últims tres anys que inclogui import, dates i destinatari, públic o privat.

S'exigeix que el licitador hagi d'acreditar com a executat (sense incloure impostos) un import equivalent al 70%, del valor estimat del contracte en serveis o treballs de similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte per al Lot 1 (101.818,18 €), o similars als que constitueixen l'objecte del contracte per al Lot 2 (50.909,07€).

A efectes de determinar la correspondència entre els serveis i subministraments executats pel licitador i els que constitueixen l'objecte del contracte en cadascun dels dos lots, quan hi hagi classificació aplicable s'atendrà a la pertinença al mateix subgrup de classificació i en la resta de casos a la igualtat dels tres primers dígit dels seus respectius CPV.

Els serveis o treballs efectuats s'acrediten mitjançant **certificats de bona execució (d'acord amb el model corresponent que figuri com ANNEX al PCAP)** emesos o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat i justificant de manera motivada la impossibilitat d'obtenir-lo, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada dels documents existents en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació; si escau, aquests certificats seran comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

S'acreditaran, com a mínim, tots els certificats suficients corresponents als tres últims anys inclosos en la relació aportada d'aquests serveis o treballs realitzats, segons l'establert als paràgrafs anteriors, que, entre tots, permeti assolir el mínim de solvència exigida en cadascun dels dos lots.

Per empreses de nova creació (menys de 5 anys) la seva solvència s'acreditarà mitjançant una declaració en que s'indiqui la maquinària i equip tècnic del qual es disposarà per a l'execució dels treballs objecte del contracte per al Lot 1 i/o per al Lot 2.

Cas de resultar proposada adjudicatària del Lot 1 i/o del Lot 2, aquesta declaració s'haurà de presentar en el moment previ a l'adopció de l'acord d'adjudicació un cop sigui requerit a l'efecte per l'Ajuntament, justificant:

1.- La disponibilitat i tipologia de la maquinària mitjançant la pertinent documentació. Haurà de demostrar tenir en propietat i/o capacitat econòmica i legal per subcontractar totes i cadascuna de les màquines i conductors necessaris per a desenvolupar les prestacions objecte del Lot 1 i/o 2 del present contracte.

2.- L'equip tècnic de què disposarà l'empresa per a l'execució del Lot 1 i/o del Lot 2 del contracte.

En el cas que estigui integrat a l'empresa, s'hauran d'adjuntar els documents acreditatius corresponents:

- Contracte laboral.
- Rebut de liquidació de cotitzacions (RLC) o Relació Nominal de Treballadors (RNT) on consti el treballador i la seva categoria.

En cas que el/s tècnic/s de què es disposi no estigui/n integrats a l'empresa:

- Contracte mercantil o document que acrediti la col·laboració del/s tècnic/s amb l'empresa.
- Declaració responsable del tècnic conforme prestarà els seus serveis per l'empresa en

l'execució d'aquest contracte, en cas que aquesta en resulti adjudicatària.
Exigència de que en l'oferta figurin els noms i la qualificació professional del personal responsable de l'execució: NO
Justificació de la solvència i/o classificació: <u>LOT 1 i 2</u> Econòmica: Es tria el volum de negocis de conformitat amb l'article 87.1 a) de la LCSP. Tècnica: S'utilitza l'experiència, a fi de salvaguardar el coneixement i pràctica en aquest tipus de serveis i subministraments. Per a les empreses de nova creació es considera més adient tenir en compte les màquines i equip tècnic de les quals es disposi per a l'execució dels lots del contracte.
Compromís d'adscripció de mitjans personals o materials per a l'execució del contracte: No.

K. GARANTIES

Provisional	NO
Definitiva	5% del pressupost base de licitació per a cada Lot (IVA exclòs)
Complementària	NO
Es permet el dipòsit de la garantia amb la retenció en el preu	SÍ
Forma i condicions de la retenció: Es fa d'acord amb l'article 108.2 de la LCSP. L'import total d'aquesta serà retingut del primer o únic abonament del contracte. Si el primer abonament no és suficient per cobrir la totalitat de la garantia definitiva el que resti pendent de la garantia es retindrà del preu en el següent abonament i així successivament fins cobrir la totalitat de la garantia definitiva.	

L. PROGRAMA DE TREBALL

Programa de treball	No
---------------------	----

M. CESSIÓ I SUBCONTRACTACIÓ PER A TOTS DOS LOTS

Cessió	Sí. Si s'utilitza, caldrà donar compliment a les obligacions recollides en l'article 214 de la LCSP i el PCAP.
Subcontractació	Sí. Si s'utilitza, caldrà donar compliment a les obligacions recollides en l'article 215 de la LCSP i el PCAP.
Tasques que obligatòriament s'hauran de fer per l'adjudicatari	Direcció del servei, coordinació amb l'Ajuntament, control i signatura dels

	albarans.
Obligació del licitador a indicar en la seva oferta la part del contracte prevista a subcontractar, indicant import i nom o perfil professional dels subcontractistes	No
Pagaments directe als subcontractistes per part de l'Ajuntament	No
Percentatge de subcontractació a favor de Centres Especials de Treball i/o empreses d'inserció	No s'escau
Comprovació de l'estricta compliment dels pagaments que la persona contractista ha de fer a totes les persones subcontractistes	No

N. REVISIÓ DE PREUS

Revisió de preus	No
------------------	----

O. RESPONSABLE MUNICIPAL DEL CONTRACTE SERVEIS

Nom i càrrec	Lot 1: Anna Imbert Riera, tècnic brigada responsable de contractes. Lot 2: Ivan Valencia i Arévalo, Cap de la Unitat de Activitats i Sostenibilitat.
--------------	--

P. TERMINI DE GARANTIA SERVEIS

Termini de garantia	NO es preveu. No existiran ja que es tracta d'una prestació que s'esgota amb l'extinció contractual, sense que les tasques estiguin sotmeses a una garantia temporal.
---------------------	---

Q. OBLIGACIONS CONTRACTUALS

Q.1. Obligacions essencials a més de les que es deriven de la normativa d'aplicació

LOT 1 i 2

1. GENERALS

- A. L'incompliment de la prestació principal del contracte
- B. L'incompliment de les condicions ètiques i normes de conducta incloses al PCAP.
- C. Criteris d'adjudicació de les ofertes

L'incompliment d'aquestes condicions es tipificarà com a infracció molt greu i podrà donar lloc a la

resolució del contracte.

2. LABORALS

- A. El contractista donarà compliment a tot allò a què obliguen les lleis en matèria LABORAL, havent d'estar al corrent en el pagament de les quotes de les Assegurances Socials, Accidents, Mutualitats i altres de caràcter laboral. Recauran únicament sobre el contractista les responsabilitats que es derivin de l'incompliment de tals obligacions. El responsable del contracte podrà requerir al contractista, o consultar d'ofici, perquè aporti documentació acreditativa del compliment de les obligacions d'índole laboral, a les quals haurà de donar compliment de manera inexcusable, i especialment les empreses adjudicatàries i, en el seu cas, totes les empreses de la cadena de subcontractació, estaran obligades a aplicar el conveni col·lectiu sectorial que legalment correspongui i especialment el pagament puntual del salari als treballadors adscrits a l'execució del contracte tot en consonància al previst a la Clàusula 19.1 a i b del PCAP.
- B. Les Obligacions i regles especials respecte del personal laboral de l'empresa contractista previstes a la Clàusula 19.7 del PCAP

Q.2. Condicions especials d'execució:

LOTS 1 i 2:

A. GENERALS

Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també serà l'enllaç amb els corresponents serveis municipals i el responsable del contracte.

- L'empresa adjudicatària es compromet a reutilitzar el material provinent de la prestació el servei en la mateixa obra o execució de servei que l'hagi generat, garantint la mínima producció de residus possible. En cas de generar-se residus durant l'execució dels treballs, l'adjudicatari resta obligat a dipositar-los, sempre que així sigui possible, a la deixalleria municipal o, en el seu cas, en el dipòsit que correspongui, el que s'haurà d'acreditar amb el corresponent albarà d'entrega de runa de la deixalleria o dipòsit.
- L'incompliment d'aquesta condició podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu.

B. SUBCONTRACTACIÓ

L'òrgan de contractació podrà comprovar l'estricta compliment dels pagaments que la persona contractista ha de fer a totes les persones subcontractistes o subministradores que participin en el contracte. Si el PCAP incorpora aquesta opció, fent-lo constar en el Quadre de característiques o si la subcontractació supera el 30% del preu del contracte, s'estableixen les següents condicions especials d'execució amb el caràcter d'obligacions contractuals

essencials:

- a) La persona contractista remetrà a l'òrgan de contractació, quan aquest el sol·liciti, relació detallada d'aquelles persones subcontractistes o subministradores que participin en el contracte quan es perfeccioni la seva participació, juntament amb aquelles condicions de subcontractació o subministrament de cadascun d'elles que guardin una relació directa amb el termini de pagament.
- b) Així mateix, haurà d'aportar, a sol·licitud de l'òrgan de contractació, justificant de compliment dels pagaments a aquelles una vegada acabada la prestació dins dels terminis de pagament legalment establerts i en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, en el que li sigui aplicable.

Justificació de les condicions especials d'execució:

Generals : Es necessita un interlocutor únic i determinat a fi de possibilitar un intercanvi ràpid i fluït de comunicació.

Segons estableix l'art. 202 de la LCSP on s'indiquen diferents condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre ordre, s'ha considerat adient establir una mesura especial de caràcter mediambiental que garanteixi la mínima producció de residus o, en el cas que aquests es generin, el seu correcte reciclatge, tractament o reutilització.

Control de les condicions essencials i especials d'execució i conseqüències del seu incompliment:

A. ESSENCIALS

El seu incompliment determinarà, en aplicació del principi de proporcionalitat, que l'òrgan de contractació pugui optar per continuar amb l'execució del contracte, amb la imposició d'una penalitat per infracció molt greu, tot de conformitat a l'Annex 7 del PCAP en relació amb la clàusula 16.3 del mateix plec o per a la resolució del contracte .

B. ESPECIALS

La verificació del compliment de les condicions especials d'execució del contracte serà realitzada pel responsable del contracte amb el suport de la unitat encarregada del seguiment i execució ordinària d'aquest.

A aquest efecte, haurà d'exigir-se, si cal, al contractista prova documental del compliment de les condicions especials d'execució indicades al punt Q2, que seran adjuntades a la factura corresponent al moment de la seva adopció o en el moment de la recepció final de les prestacions que constitueixen l'objecte contractual.

En altre cas, del compliment de la resta d'obligacions de caràcter social, mediambiental o d'un altre tipus, serà prova suficient el que informi el responsable del contracte en finalitzar l'execució on faci una referència expressa al compliment de tals obligacions, sense perjudici de la documentació que aquest efecte necessiti recavar del contractista.

Els incompliments d'aquestes condicions especials d'execució per part del contractista seran considerats incompliments molt greus en els termes i amb les conseqüències establertes en l'Annex 7 en relació amb la clàusula 16.3 d'aquest plec.

R. PÒLISSES

R.1. Pòlissa Responsabilitat civil	Import sinistre/any: LOT 1: 600.000 € LOT 2: 600.000 € Cobreix accidents i danys derivats de l'ús de maquinària pesada a la via pública i a les platges. Riscos concrets: 1. Col·lisions amb vehicles o mobiliari urbà. 2. Danys a tercers (persones o béns) en zones de pas públic. 3. Incidents en zones de platja amb afluència de banyistes o usuaris. 4. Abocaments accidentals d'olis o combustibles.
---	---

S. CRITERIS/ASPECTES D'ADJUDICACIÓ/NEGOCIACIÓ

Els criteris de valoració d'apreciació automàtica, i la ponderació que se'ls hi atribueix són les següents:

LOT 1

1. Millor oferta econòmica respecte hores de maquinària (60 punts):

Serà criteri d'adjudicació la millora a la baixa dels preus unitaris indicats a l'apartat D-4 (Descompte global).

A l'oferta més econòmica se li assignarà la puntuació màxima de 60 punts, i a la resta de les ofertes se'ls donarà la puntuació proporcional que resulti de la fórmula:

$$Vi = (Bi/Bmàx) \times 60$$

On:

Vi = Puntuació o valoració atorgada a cada oferta

Bi = Baixa corresponent a cada oferta

Bmàx = Baixa màxima d'entre les presentades a la licitació.

2.

i de valoració econòmic respecte al subministrament de material de reblert i pedra (10 punts):

Criter

Serà criteri d'adjudicació la millora a la baixa dels preus unitaris indicats a l'apartat D-4 (Descompte global).

A l'oferta més econòmica se li assignarà la puntuació màxima de 10 punts, i a la resta de les ofertes se'ls donarà la puntuació proporcional que resulti de la fórmula:

$$Vi = (Bi/Bmàx) \times 10$$

On:

Vi = Puntuació o valoració atorgada a cada oferta

Bi = Baixa corresponent a cada oferta

Bmàx = Baixa màxima d'entre les presentades a la licitació.

- 3. Aportació d'un sistema de localització i control de la maquinària (GPS) que permeti el seguiment per part del responsable del contracte de l'ajuntament en temps real dels treballs i hores efectives realitzats amb la maquinària. (20 punts)**
- 4. Reducció del termini ofert en hores per donar resposta al servei sol·licitat (10 punts)**

Es valorarà el temps ofert de disponibilitat efectiva de la maquinària per part de l'Ajuntament (en cas de serveis ordinaris). S'atorgaran fins a 10 punts al licitador que ofereixi el menor temps de resposta, en nombre d'hores complertes, computant-se només la diferència entre el màxim permès al PPT i les que s'indiquin a l'oferta, sense que en cap cas es pugui ultrapassar les 4 hores:

- Disminució en 1 hora: 1 punt
- Disminució en 2 hores: 5 punts
- Disminució en 3 hores: 8 punts
- Disminució en 4 hores: 10 punts

NOTA: El màxim establert al PPT és de 7 hores

LOT 2

1. Millor oferta econòmica (70 punts)

Serà criteri d'adjudicació la millora a la baixa dels preus unitaris indicats a l'apartat D-4.

A l'oferta més econòmica se li assignarà la puntuació màxima de 70 punts, i a la resta de les ofertes se'ls donarà la puntuació proporcional que resulti de la fórmula:

$$Vi = (Bi/Bmàx) \times 70$$

On:

Vi = Puntuació o valoració atorgada a cada oferta

Bi = Baixa corresponent a cada oferta

Bmàx = Baixa màxima d'entre les presentades a la licitació.

- 2. Aportació d'un sistema de localització i control de la maquinària (GPS) que permeti el seguiment per part del responsable del contracte de l'ajuntament en temps real dels treballs i hores efectives realitzats amb la maquinària. (20 punts)**
- 3. Reducció del termini ofert en hores per donar resposta al servei sol·licitat (10 punts)**

Es valorarà el temps ofert de disponibilitat efectiva de la maquinària per part de l'Ajuntament (en cas de serveis ordinaris). S'atorgaran 10 punts al licitador que ofereixi el menor temps de resposta en nombre d'hores complertes, computant-se només la diferència entre el màxim permès al PPT i les que s'indiqui l'oferta, sense que en cap cas es pugui ultrapassar les 4 hores:

- Disminució en 1 hora: 1 punt
- Disminució en 2 hores: 5 punts
- Disminució en 3 hores: 8 punts
- Disminució en 4 hores: 10 punts

NOTA: El màxim establert al PPT és de 7 hores

Puntuació dels criteris de valoració automàtica LOTS 1 i 2	100 PUNTS
Puntuació de la totalitat de criteris LOTS 1 i 2	100 PUNTS

Justificació dels criteris de valoració:

LOT 1

S'atorga un pes percentual del 60% a la millor oferta econòmica respecte el lloguer de maquinària, donat que el preu és el factor que més interessa. La baixada de preu, queda justificada per la mateixa.

S'atorga un pes percentual del 10% a la millor oferta econòmica respecte al material d'aportació, donat que, tot i que el preu sigui un factor prioritari, entenem pels contractes històrics que la quantitat de material a aportar té un volum molt inferior en comparació a les hores de lloguer de maquinària.

S'atorga un pes percentual del 20% a l'empresa que presenti un sistema de localització i control de la maquinària mitjançant GPS o similar, per tal de que el responsable del contracte pugui comprovar els termes de treball efectiu i relacionar-ho amb els albarans.

S'atorga un pes percentual del 10% a la millor capacitat de reacció i eficàcia temporal al servei d'arrendament de maquinària amb conductor, donat que es considera primordial la immediatesa donat que la majoria de vegades que es fa ús d'aquest contracte és per esmenar urgències que apareixen a la unitat d'espai públic.

La distribució de puntuació es preveu tenint en consideració la importància que cadascun dels criteris previstos té en relació a la prestació del servei o subministrament en qüestió. Per aquest motiu, es valora primordialment el preu ofert, però sense oblidar els restants elements que permetran garantir la qualitat del servei o subministrament, com és el cas de la rapidesa o eficàcia de reacció.

LOT 2

S'atorga un pes percentual del 70% a la millor oferta econòmica respecte el lloguer de maquinària donat que el preu és el factor més important i d'aquesta manera queda reflectit.

S'atorga un pes percentual del 20% a l'empresa que presenti un sistema de localització i control de la maquinària mitjançant GPS o similar, per tal de que el responsable del contracte pugui comprovar els termes de treball efectiu i relacionar-ho amb els albarans

Finalment, s'ha atorgat un pes percentual del 10% a la rapidesa i eficàcia a la reacció, donat que interessa que l'empresa contractista vingui el més ràpid possible un cop requerim els seus serveis.

La distribució i ponderació dels criteris de valoració permeten garantir el millor preu en la prestació del servei. Així, el que es premia és, per una banda el cost del servei i, per l'altra, la possibilitat de poder exercir l'ajuntament un major control i la rapidesa de reacció a l'hora de servir-nos la maquinària, garantint-se d'aquesta forma que l'adjudicatari disposa de tots els instruments, eines i maquinària requerits per a la correcta i eficient gestió del servei.

Justificació de les fórmules triades per a la valoració dels diferents criteris:

S'han escollit aquestes fórmules perquè reparteixen els punts de forma clara, proporcional i sense desviacions.

T. BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS O DESPROPORCIONADES

Criteris per a la determinació de l'existència de baixes presumptament anormals o desproporcionades (no es tindran en compte els criteris sotmesos a un judici de valor):

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o temeraris per a tots els Lots s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

a) Si concorre una empresa licitadora, es considera que l'oferta és anormal si compleix els dos criteris següents:

1. Que l'oferta econòmica (suma de les baixes) sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
2. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació, avaluable de forma automàtica diferents del preu, sigui superior al 80% de la puntuació total.

b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera oferta anormal la que

compleixi el criteri següent:

1. Que la puntuació total que li correspongui en la suma de punts de tots els criteris d'adjudicació avaluable de forma automàtica sigui superior en més d'un 20% a la puntuació total més baixa.

c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera oferta anormal la que compleixi un dels dos criteris següents:

1. Quan no hi ha cap puntuació per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluable de forma automàtica:

- Que la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de totes les puntuacions.

2. Quan hi ha puntuacions per sota del 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions de criteris avaluable de forma automàtica:

- Que, un cop excloses les puntuacions inferiors al 90% de la mitjana aritmètica de totes les puntuacions, la puntuació de la oferta sigui superior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions que no han estat excloses.

Justificació

D'acord amb l'article 149 de la LCSP, els òrgans de contractació han d'introduir una fórmula matemàtica per determinar si les ofertes presentades en una licitació presenten valors anormalment baixos o desproporcionats i per tant poden estar infringint el principi d'eficiència i necessitat de contracte.

L'òrgan de contractació ha de preveure els paràmetres objectius que han de permetre identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, d'acord amb les dues premisses següents: a) Quan l'únic criteri d'adjudicació sigui el del preu, si els plecs no els preveuen, s'han d'aplicar els paràmetres objectius que s'estableixin per reglament; b) Quan s'utilitzi una pluralitat de criteris d'adjudicació, cal atènyer-se al que estableixen els plecs que regeixen el contracte, en els quals s'han d'establir els paràmetres objectius que han de permetre identificar els casos en què una oferta es consideri anormal, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt.

Aquesta sistemàtica ofereix una fórmula matemàtica ajustada per la situació prevista en aquest contracte .

Aquesta metodologia deriva de l'article 85 del RD 1098/2001 aplicat, matemàticament, quan hi ha diferents criteris de valoració, de manera que es determini l'oferta desproporcionada atenent tant al criteri cost com a qualsevol altre que es valori matemàticament.

U. OBLIGACIONS RELATIVES A LA FISCALITAT, PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT, TREBALL I CONDICIONS LABORALS I DE CONTRACTAR A UN PERCENTATGE ESPECÍFIC DE PERSONES AMB DISCAPACITAT

No s'escau

U.2. CAUSES DE RESOLUCIÓ DERIVADES DE LES RECOLLIDES LEGALMENT

L'incompliment de les obligacions contractuals essencials que s'esmenten a l'apartat Q.1
--

V. MODIFICACIONS CONVENIADES DEL CONTRACTE

Modificacions conveniades del contracte	LOT 1: Sí que es preveuen LOT 2: Sí que es preveuen
En cas afirmatiu, la/les causa/es prevista/es i precisa/es de modificació del contracte, les condicions, l'abast i increment màxim/a de l'import de la modificació per a tots dos lots, és/són les següents: <u>LOT 1 i 2</u> En resultar impossible definir definitivament el nombre d'hores a disposar de maquinària la modificació consistirà en l'increment/disminució d'hores d'arrendament de la maquinària i/o unitats de recollida de containers respecte de les inicialment previstes en coordinació amb el finançament anual, tenint en compte que el finançament del Pressupost base de licitació té caràcter limitatiu. Les causes de la modificació poden ser necessitats sobrevingudes del servei, per increment d'actuacions imprevistes per fenòmens meteorològics (tempestes, pluges torrencials, temporals marítims), esllavissades o incidències urgents a la via pública. El càlcul de la modificació es farà d'acord amb els preus unitaris objecte d'adjudicació.	
L'import màxim de les modificacions correspondrà al següent % del pressupost base de licitació	10 % del Pressupost base de licitació corresponent a cada Lot, que podrà aplicar-se durant tota la durada del contracte

W. ACTA D'INICI

Necessitat d'acta d'inici per iniciar la prestació contractada per a cada LOT	No
--	----

X. ALTRA DOCUMENTACIÓ QUE S'EXIGEIXI EN EL SOBRE A O B, O PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE

X.1. Característiques formals de la documentació relativa als aspectes tècnics que ha de reunir la proposició tècnica (sobre B): No cal.
X.2. Altra documentació a presentar per les empreses licitadores al sobre A: No cal.
X.3. Altra documentació per a l'adjudicació del contracte: Certificat de l'asseguradora Responsabilitat Civil que determini el número de pòlissa, el prenedor de l'assegurança, el beneficiari, import de la cobertura, cobertures així com la seva vigència <u>per a cada Lot adjudicat</u> .

Y. CONTACTE AMB MENORS

Les activitats del servei objecte de licitació impliquen contracte habitual amb menors	NO
--	----

Z. RECEPCIÓ DE SUMINISTRAMENTS I SERVEIS

La recepció el present contracte es realitzarà en :

Una recepció final: No

Una recepció per a cada entrega sense perjudici de la recepció final: SI, la qual s'entendrà efectuada amb la validació de la factura de la comanda corresponent.

ZZ. INFRACCIONS I PENALITATS

ZZ.1 – INFRACCIONS: Les previstes amb caràcter general al PCAP a l'annex 7.

ZZ.2 – PENALITATS: Les previstes amb caràcter general al PCAP a l'annex 7.

Unitat d'espai públic

Cap d'unitat d'Espai Públic

Regidor Obres i Serveis

Cap d'unitat Activitats i sostenibilitat

Regidor de Platges

Calonge i Sant Antoni, a la data de la signatura electrònica

ANNEX I CÀLCUL DEL VEC I PBL

LOT 1

TREBALLS I MATERIAL DE REBLERT NECESSITATS ANUALS

Tipologia de màquina.	Especificacions	Preus €/h" unitaris hora/ o ut de servei sense IVA	Unitats	Total preu any (sense Iva)	iva 21%	preu màxim hora de maquinària amb conductor
Camions bolquet	3,5 Tn.	49,50 €	40	1.980,00 €	415,80 €	2.395,80 €
	Ganxo	64,90 €	5	324,50 €	68,15 €	392,65 €
	8x4/32 Tn.	80,30 €	25	2.007,50 €	421,58 €	2.429,08 €
	Ut. Recollida CONTENIDOR 8 M3 RUNA NETA al magatzem	265,10 €	1	265,10 €	55,67 €	320,77 €
	Banyera 32 Tn.	80,30 €	29	2.328,70 €	489,03 €	2.817,73 €
	Banyera 42 Tn.	82,50 €	28	2.310,00 €	485,10 €	2.795,10 €
Camió Duper		71,50 €	10	715,00 €	150,15 €	865,15 €
Camió cisterna	10.000 l.	117,62 €	2	235,24 €	49,40 €	284,64 €
Camions grua	Grua fins a 12m. llargada	73,70 €	2	147,40 €	30,95 €	178,35 €
	Grua fins a 26m. llargada	88,00 €	4	352,00 €	73,92 €	425,92 €
	Grua fins a 32m. llargada	104,50 €	4	418,00 €	87,78 €	505,78 €
Complements camions grua	Grapa fins a 12 metres (grapa bivalva o Pinça)	84,15 €	1	84,15 €	17,67 €	101,82 €
	Grapa fins a 26 metres (grapa bivalva o pinça)	102,30 €	1	102,30 €	21,48 €	123,78 €
	Camió grua amb cistella (Homologada CE) 32 metres	121,00 €	1	121,00 €	25,41 €	146,41 €
Pales giratòries	14 Tn.	88,55 €	50	4.427,50 €	929,78 €	5.357,28 €
Complements pales giratòries	14 Tn. amb martell	95,70 €	5	478,50 €	100,49 €	578,99 €
Pales carregadores	10-14 Tn.	85,80 €	20	1.716,00 €	360,36 €	2.076,36 €
	18-20 Tn.	93,50 €	20	1.870,00 €	392,70 €	2.262,70 €
Pales retroexcavadores	6-10 Tn.	55,00 €	20	1.100,00 €	231,00 €	1.331,00 €
	6-10 Tn. amb martell	66,00 €	20	1.320,00 €	277,20 €	1.597,20 €
Giratòries mini (cadena goma)	Fins a 3,6 Tn. amb cassó	61,05 €	16	976,80 €	205,13 €	1.181,93 €
	Fins a 3,6 tn. amb martell	68,20 €	11	750,20 €	157,54 €	907,74 €
	Fins a 3,6 Tn. amb barrina	72,60 €	12	871,20 €	182,95 €	1.054,15 €
	Fins a 5,5 Tn. amb cassó	70,95 €	11	780,45 €	163,89 €	944,34 €
	Fins a 5,5 Tn. amb martell	82,11 €	1	82,11 €	17,24 €	99,35 €
Pales. carregadores mini	Tipus "Bobcat"	50,60 €	25	1.265,00 €	265,65 €	1.530,65 €
	Tipus "Bobcat" amb escombradora	59,40 €	2	118,80 €	24,95 €	143,75 €
Nivel·lació i compactació	Motonivelladora amb làser	93,50 €	3	280,50 €	58,91 €	339,41 €
	Corró compactador de 15	64,90 €	1	64,90 €	13,63 €	78,53 €
	Corró compactador de 2,8 Tn	57,20 €	1	57,20 €	12,01 €	69,21 €
						33.335,56 €

Tipologia de màquina.	Especificacions	Preus €/h"unitaris hora/ o ut de servei sense	Unitats	Total preu any (sense Iva)	iva 21%	Preu unitari amb IVA
Pedra escullera	Granítica 400-1200 kg	24,1	30	723,00 €	151,83 €	874,83 €
	Calcària 400-1200 kg	23,18	35	811,30 €	170,37 €	981,67 €
Terra d'aportació	Terra seleccionada	16	45	720,00 €	151,20 €	871,20 €
	Terra sense classificar	6	25	150,00 €	31,50 €	181,50 €
	Terra adequada	14	35	490,00 €	102,90 €	592,90 €
	Terra tolerable	6	39	234,00 €	49,14 €	283,14 €
Material granular	Sauló (gresa passada)	20,4	50	1.020,00 €	214,20 €	1.234,20 €
	Sauló extra fi (0-2 mm)	23,7	35	829,50 €	174,20 €	1.003,70 €
	Subbase reciclada	13,25	40	530,00 €	111,30 €	641,30 €
						6.664,44 €

TOTAL LOT 1 : 6.664,44 € + 33.335,56 € = 40.000 €

LOT 2

HORES DE MAQUINÀRIA AMB CONDUCTOR NECESSITATS ANUALS

	Preu màxim hora de maquinària amb xofer sense IVA	Unitats	Total preu any (sense Iva)	iva 21%	Preu unitari amb IVA
Giratòria de 3 Tn. de cadenes.	61,05 €	13	793,65 €	166,67 €	960,32 €
Giratòria de 5 Tn. de cadenes.	70,95 €	11	780,45 €	163,89 €	944,34 €
Giratòria de 9 Tn. de cadenes.	74,80 €	20	1.496,00 €	314,16 €	1.810,16 €
Giratòria de 16 Tn. de rodes.	83,60 €	12	1.003,20 €	210,67 €	1.213,87 €
Giratòria de 18 Tn. de cadenes.	88,00 €	20	1.760,00 €	369,60 €	2.129,60 €
Giratòria de 22 Tn. de cadenes.	95,70 €	20	1.914,00 €	401,94 €	2.315,94 €
Mixta/Toro	55,00 €	19	1.045,00 €	219,45 €	1.264,41 €
Pala de 20Tn	85,80 €	19	1.630,20 €	342,34 €	1.972,54 €
Bobcat cadenes 4 tn	63,25 €	19	1.201,75 €	252,37 €	1.454,12 €
Góndola	82,50 €	14	1.155,00 €	242,55 €	1.397,55 €
Dúmpier 4x4 de 6 Tn.	71,50 €	14	1.001,00 €	210,21 €	1.211,21 €
Grua de 9 metres	73,55 €	8	588,40 €	123,56 €	711,96 €
Grua de 22 metres	87,99 €	10	879,90 €	184,78 €	1.064,68 €
Grua de 32 metres	106,70 €	12	1.280,40 €	268,88 €	1.549,28 €
					19.999,99 €