

SERVEIS MEDIAMBIENTALS DE LA SELVA, NORA S.A.

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE
REGULEN LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UNA
PALA CARREGADORA AMB 5 ANYS I 6 MESOS D'ANTIGUITAT
MÀXIMA I UN MÀXIM DE 12.000 HORES DE MOTOR PER A LA
PLANTA DE COMPOSTATGE GESTIONADA PER L'EMPRESA
SERVEIS MEDIAMBIENTALS DE LA SELVA, NORA, S.A.

Expedient	2026-050
Tramitació	Ordinària
Procediment	Obert simplificat abreujat

ÍNDEX

1.	DESCRIPCIÓ I OBJECTE	2
2.	CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES	2
3.	GARANTIA DELS EQUIPS	3
4.	LLIURAMENT, RECEPCIÓ I PAGAMENT DE L'EQUIP.....	4
5.	OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DELS PLECS	5

1. DESCRIPCIÓ I OBJECTE

L'objectiu del present plec és descriure les característiques tècniques que han de regir el subministrament d'una pala carregadora, la qual pot ser de segona mà però amb un màxim de 5 anys i 6 mesos d'antiguitat i un màxim de 12.000 hores de motor, per a la planta de compostatge, ubicada al Parc Mediambiental de la Selva a Santa Coloma de Farners i que és gestionada per NORA.

La pala carregadora és una màquina imprescindible per a la logística de la planta de compostatge, s'utilitza per a barrejar, moure i transportar les restes orgàniques i vegetals durant les diferents fases de la planta, des que arriba l'orgànica a les instal·lacions de NORA fins que se n'obté el compost.

És imprescindible que la pala reuneixi unes característiques que permetin la maniobrabilitat i conducció per part dels palistes dins les instal·lacions de la manera més segura i eficaç possible. Tanmateix, disposar d'un equipament (cullera) per la carrega del material que permeti treballar de forma òptima. Per això, a continuació, es detallaran les característiques són d'obligat compliment.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

A continuació es descriuen les característiques d'obligat compliment:

CARACTERÍSTIQUES OBLIGATÒRIES DE LA PALA CARREGADORA	
Antiguitat i ús	Màxim de 5 anys i 6 mesos d'antiguitat
	Màxim de 12.000 hores de motor
Motor	Compliment ISO 9249 potència neta entre 180 cv i 220 cv
	Compliment de la normativa Fase IV de la Unió Europea
	Catalitzador amb AdBlue sense DPF (filtre de partícules)
	Combustible: Gasoil (Diésel)
Refrigeració	Radiadors de pas ample, abatibles i accessibles
	Inversor neteja radiador
	Radiadors antiobstrucció
Transmissió	Servotransmissió amb convertidor de potència de 5 velocitats
Hidràulica	Cabal mínim bomba hidràulica 275 lt/min
Manteniment	Greix automàtic centralitzat
	Desconnector de bateria
Cullera	Amplada màxima de la cullera: 2.940 mm, amplada mínima: 2.750 mm

	Moviment simultani braç i cullera
	Cullera amb autovolteig
	Cullera amb alt volteig
	Capacitat de càrrega mínima de la cullera de 4,5 m3 a densitat 1 tn/m3
	Ganiveta de la cullera desmuntable mitjançant cargols
	Material de la cullera d'acer antidesgast
Mides	Longitud màxima: 8.500 mm
Buló	Alçada mínima del buló 4.000 mm
Capacitat	Capacitat de càrrega estàtica articulada de mínim 13 tn
Pre-filtre	SY-KLONE
Cabina	Cabina pressuritzada amb climatitzador
	Doble filtre d'aire
	Seient pneumàtic
	Comandament joystick amb inversor integrat amb palanca auxiliar
	Llums de treball davanters i posteriors
	Radio AM/FM
	Càmera de visió posterior
	Monitor LCD
Suspensió	Esmorteïment de braços programable des de 3 km/h
	Sistema d'estabilitat de la màquina en plena càrrega
Seguretat	Alarma de marxa enrere i llum d'avís de treball led
Rodes	Pneumàtics L3

3. GARANTIA DELS EQUIPS

El termini mínim de garantia del subministrament, serà d'un mínim d'1 any, a comptar des de la data del document "ACTA DE RECEPCIÓ".

Si durant el termini de garantia, s'acredita l'existència de vicis o defectes en el subministrament, NORA tindrà dret a reclamar al subministrador dels equips la reposició dels béns inadequats o la reparació dels mateixos si fora suficient.

Si NORA estima durant el termini de garantia que els béns no són aptes per al fi pretès com a conseqüència dels vicis o defectes observats imputables a l'empresari,

i existeix la presumpció que la reposició o reparació del bé no serà suficient per aconseguir aquest fi, podrà, abans d'expirar el termini de garantia, rebutjar els béns quedant exempt de l'obligació de pagament o tenint dret a la recuperació de l'import satisfet.

Acabat el termini de garantia sense que NORA hagi formalitzat cap inconvenient o la denúncia a què es refereix l'apartat anterior el contractista quedarà exempt de responsabilitat per raó dels béns subministrats.

4. LLIURAMENT, RECEPCIÓ I PAGAMENT DE L'EQUIP

4.1. TERMINI DE LLIURAMENT

El termini de lliurament del subministrament serà, com a màxim, d'UN (1) mes a comptar des de la data de formalització del contracte.

Totes aquelles despeses associades a l'entrega estaran incloses en el preu ofert per el licitador.

El lliurament s'efectuarà en perfecte estat de funcionament, a la següent direcció:

Centre de treball	Direcció
Parc Mediambiental de la Selva (Planta de compostatge)	Parc Mediambiental de la Selva Cruïlla C-25 / C-63 17430 Santa Coloma de Farners

4.2. ALBARÀ DE PRIMER LLIURAMENT PENDENT DE COMPROVACIÓ

En el moment de l'entrega del subministrament, el contractista lliurarà un albarà d'entrega on indiqui la data i lloc. A partir d'aquesta data, NORA disposarà d'un màxim de 7 dies naturals per preparar una relació d'incidències o mancances resultants de la primer examen de l'equip. El 8è dia lliurarà per e-mail, si s'escau, un requeriment formal al licitador per corregir les deficiències i/o mancances relacionades.

NORA no signarà l'acta de recepció ni donarà entrada a la factura del subministrament fins que no hagin quedat completament corregides totes les deficiències i/o mancances observades durant el primer examen de l'equip.

4.3. ACTA DE RECEPCIÓ

L'acta de recepció és el document que dona conformitat a que l'entrega del subministrament s'ha realitzat correctament. En aquesta acta de recepció, la qual

signarà un representant de NORA o el responsable del contracte, constarà de la següent informació:

- Matrícula i identificació.
- Data de l'entrega.
- Localització.
- Conformitat, un cop efectuada la revisió per part del responsable del contracte, de que el subministrament compleix amb els requisits tècnics mínims descrits en aquest plec i les millores de l'oferta presentada.

L'expedició de l'acta de recepció donarà dret al licitador a presentar la factura. La data de recepció de la factura per part de NORA marcarà l'inici del termini de pagament establert en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

4.4. CERTIFICACIÓ DE RECEPCIÓ DE PRODUCTE SEGONS CONTRACTE, LLEVAT DE VICIS OCULTS

A partir de l'expedició de la data de l'acta de recepció, NORA disposarà de 30 dies naturals per examinar en servei el producte i confirmar que respon a les especificacions del contracte, sense vicis ocults que no es poguessin detectar en els anteriors exàmens. Si l'examen és favorable, NORA expedirà a partir del dia 31è una certificació conforme el producte s'ajusta al contracte llevat vicis ocults.

Si l'examen resulta desfavorable i s'observen vicis ocults, NORA retornarà la factura al contractista i s'iniciarà novament el procediment establert al moment del primer lliurament o es resoldrà el contracte.

4.5. PAGAMENT

Si ha estat expedida la certificació conforme el producte s'ajusta al contracte llevat vicis ocults, es pagarà el preu del contracte mitjançant transferència bancària al compte bancari que indiqui el contractista. No obstant això, si abans del dia assenyalat pel pagament s'hagués manifestat qualsevol defecte o mancança en el producte, NORA podrà tornar la factura al contractista i s'iniciarà novament el procediment al moment del primer lliurament.

5. OMISSIONS I COMPLEMENTARIETATS DELS PLECS

Les omissions en aquest plec no eximeixen al contractista de l'execució del contracte segons el bon ofici i costum de l'objecte del contracte, com si haguessin estat efectivament descrits.

Aquest Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) es complementa amb el Plec de Clàusules Administratives Particulars (PCAP), regint els dos conjuntament el present expedient.