

SERVEIS COMARCALS MEDIAMBIENTALS S.A

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LA
CONTRACTACIÓ PER A LA PRESTACIÓ DEL
SERVEI DE NETEJA NOCTURN DE MAQUINARIA
INDUSTRIAL I DELS EQUIPS DE LA PLANTA
MECÀNIC BIOLÒGICA DEL CENTRE COMARCAL
DE GESTIÓ DE RESIDUS DEL BAIX CAMP**

Plec de clàusules aprovat:	Acord del Consell d'Administració 26/03/24
Pressupost de licitació:	187.024,16€ (més IVA)
Valor estimat del contracte:	748.096,64€
Procediment:	Obert, subjecte a regulació harmonitzada
Termini màxim per participar:	S'indicarà en el Perfil del Contractant

ÍNDEX

CLÀUSULA 1. OBJECTE DEL PLEC	3
CLÀUSULA 2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I ACTUACIONS	3
CLÀUSULA 3. FUNCIONS DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE	8
CLÀUSULA 4. MITJANS HUMANS	9
CLÀUSULA 5. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA	9
CLÀUSULA 6. PERSONAL A SUBROGAR	

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE PER A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI DE NETEJA NOCTURN DE MAQUINARIA INDUSTRIAL I DESL EQUIPS DE LA PLANTA MECÀNIC BIOLÒGICA DEL CENTRE COMARCAL DE GESTIÓ DE RESIDUS DEL BAIX CAMP

CLÀUSULA 1. OBJECTE DEL PLEC

La Planta Mecànic Biològica de Botarell requereix de un servei de neteja nocturn i de maquinària industrial dels equips de la Planta Mecànic Biològica de Botarell.

Constitueix l'objecte de la present memòria establir les condicions que regiran la contractació per al servei de neteja industrial per la Planta Mecànic Biològica del Centre Comarcal de Gestió de Residus del Baix Camp, d'acord amb les condicions que s'especifiquen.

Es tracta d'un procés de contractació, que té per objectiu el servei de neteja industrial per un any, prorrogable fins a 3 anys més.

El Centre Comarcal de Gestió de Residus del Baix Camp està format per un conjunt d'edificis i àrees de diversos usos:

- Nau de Pretractament
- Nau de carga de digestors
- Decantadors
- Biofiltres
- Taller
- Túnels de maduració
- Nau oberta de maduració
- Planta de Transferència
- Túnels de maduració

El número de treballadors de tot l'establiment és inferior a 60 persones.

La Planta de tractament mecànic biològic requereix la contractació d'aquest servei nocturn de neteja per poder mantenir la producció després d'aplicar la reducció de la jornada laboral a 37,50 hores setmanals.

La jornada serà nocturna, de 21:30 a 05:30 de dilluns a divendres, 8 hores diàries, 3 persones.

Els dissabtes la jornada serà de 06:00 a 11:00, 5 hores, 4 persones.
Excepcionalment, entre el 15 de juny fins 15 de setembre, i durant els mesos de novembre o febrer, es podrà demanar un servei setmanal els dissabtes de 14:00 a 22:00, 8 hores 4 persones, per necessitats de producció.

La neteja es realitzarà mitjançant aire comprimit que disposa la planta. Els productes de neteja, en cas necessari seran subministrats per Secomsa.
Els treballadors hauran de venir uniformats.
Els EPIS i les eines seran proporcionats per Secomsa.

L'empresa adjudicatària deurà de tenir permanentment en planta un equip de pressió de rentat de 1000 RPM de 210 bars i depòsit de aigua de 600 litres. Aquest equip haurà d'estar sempre en planta, obligatòriament, preparat per a usar en cas de emergència, perquè es considera imprescindible en cas d'incendi o desbordi de depòsits.

També l'empresa adjudicatària deurà disposar de altre equip a pressió de 15.000 litres i altre camió amb equip de aspiració i capacitat de 20 m3. Aquests equips els ha de tenir l'empresa encara que no tenen perquè estar en planta de manera permanent.

CLÀUSULA 2. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I ACTUACIONS

2.1. CARACTERÍSTIQUES GENERALS

El servei consistirà en la neteja industrial de maquinaria.

2.2 CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES

PROTOCOL DE NETEJA INTEGRAL DE PLANTA

A) SERVEI DE NETEJA PLANTA PARADA

Neteja diària:

- 1. Obra- bosses: Màquina obre-bosses, cintes CT101-CT102 i les rodes del tromel.**

Estimació: 2 hora i 1 persona.

Neteja obra-bosses:

Neteja del tambor i les dents trituradores, del rascador del tambor, de les dents trituradores i la porta, neteja interior i exterior de les tremuges, passarel·les , motors elèctrics , corretges de transmissió i tapes protectores del propi equip.

Eines proporcionades per Secomsa:

Radial per efectuar els talls dels material acumulats al tambor.

Canya de bufat d'aire comprimit, cúter o ganivet per tallar i retirar impropis. Rasquetes o espàtules per arrancar material enganxats

2. Balístic: Màquina balística, cintes CT100-CT109-CT110 i part darrera CT111.

Estimació: 2 hores i 2 persones.

Neteja separador balístic:

- a) Neteja dels forats de cribratges dels pàdels per la part superior de la màquina mitjançant aire comprimit.
- b) Rascat dels espais entre pàdels i laterals de la màquina retiren qualsevol impropis.
- c) Neteja del eixos per la part inferior de la màquina.
- d) Neteja de pàdels i parets tremuges per la part inferior.
- e) Neteja de la campana d'aspiració de film pròpia de la màquina.
- f) Neteja xassís exterior, motor elèctric i plataformes.

Eines proporcionades per Secomsa:

Canya de bufat d'aire comprimit, rasquetes i espàtules, taulons per passarel·la d'accés a la part inferior de la màquina.

3. IFE: Màquina IFE, capçal CT301, cintes CT302-CT303-CT304-CT305 i plataformes.

Estimació: 2 hora i 1 persona.

Neteja IFE:

- A) Rascat i bufat del alimentador vibrant i de la tremuja.
- b) Rascat i bufat de les plaques de la part frontal i part posterior.
- C) Bufat i rascat de les parets lateral i neteja de tremuja, motor elèctric i plataforma màquina.

Eines proporcionades per Secomsa:

Canya de bufat d'aire comprimit, rasquetes i espàtules.

4. Òptics: Cintes, escàners i motors dels òptics SO101-SO102-SO103-SO104-SO105, capçal CT111, cintes CT113-115-119 i separadors inductius.

Estimació: 2 hores i 1 persona.

Neteja òptics:

Neteja del vidre i caixa dels escàners

Neteja del vidre i carcassa de les lluminàries

Neteja dels blocs de filtres d'aire comprimit de la màquina

Neteja del motor elèctric de la cinta pròpia del equip

Neteja de la cinta aplicant el protocol de neteja de cintes

Neteja de parets de les tremuges y xassís màquina

Eines proporcionades per Secomsa:

Paper neteja, líquids neteja vidres, espàtules neteja vidres, canya de bufat d'aire comprimit, espàtules.

5. Magnètics: Màquines SM101-SM201, cinta balística, CT204-205 i part darrera CT 301.

Estimació: 1 hora i 1 persona.

Neteja SM:

Neteja d'impropis dels eixos, de la banda de goma

Neteja entre la banda de goma i l'equip magnètic

Neteja de tremuja i motor elèctric

Eines proporcionades per Secomsa:

Canya de bufat d'aire comprimit, espàtules, alicates, cúter o ganivet.

6. Alimentador de plaques de resta: Màquina AP101 amb minicarregadora.

Estimació: 45 minuts i 1 persona.

Neteja de la part posterior retirant el volum gran de material amb pala minicarregadora.

Neteja del eix i del rascador de la màquina

Eines proporcionades per Secomsa:

Canya de bufat d'aire comprimit, espàtules, alicates, cúter o ganivet, pala quadrada

Neteja de grups diaris de cintes:

1. **Dilluns:** Zona de òptics a trojes: Cintes CT107-CT114-CT116-CT117-CT120-CT121-CT125-CT126-CT127-C131-A.
Estimació: 2 hores i 2 persones.
 2. **Dimarts:** Zona compactadora: Cintes CT128-CT129-CT130-CT130-CT150-CT151.
Estimació: 2 hores i 2 persones.
 3. **Dimecres:** Zona tromel: Cintes CT103-CT104-CT105-CT106.
Estimació: 2 hores i 2 persones.
 4. **Dijous:** Zona premsa metalls i alimentador de plaques multiproducte: Cintes CT123-CT134-CT207-CT alumini. APL101.
Estimació: 2 hores i 2 persones.
- Les empreses licitadores hauran de visitar obligatòriament les instal·lacions de la Planta Mecànic Biològica per a poder ofertar. A aquest efecte hauran de presentar un certificat que Secomsa emetrà una vegada s'hagi fet efectiva la visita obligatòria, dins del període de presentació d'ofertes.
 - D'acord amb el contingut de l'article 116.4.e LCSP, la necessitat que l'empresa pública vol satisfer mitjançant aquesta contractació i la seva relació amb l'objecte del contracte, és directa, clara i proporcional.

La empresa adjudicatària deurà assumir el cost de formació de PRL per el us de eines i maquinària.

Tots els treballadors deuran tenir la titulació de recurs preventiu i deuran tenir el carnet de carretiller i de maquinària mòbil.

2.3 SERVEIS INCLOSOS EN L'OBJECTE DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària deurà de tenir permanentment en planta un equip de pressió de rentat de 1000 RPM de 210 bars i depòsit de aigua de 600 litres. Aquest equip haurà d'estar sempre en planta, obligatòriament, preparat per a usar en cas de emergència, perquè es considera imprescindible en cas d'incendi o desbordi de depòsits.

També l'empresa adjudicatària deurà disposar de altre equip a pressió de 15.000 litres i altre camió amb equip de aspiració i capacitat de 20 m3. Aquests equips els ha de tenir l'empresa encara que no tenen perquè estar en planta de manera permanent.

2.4 CARACTERÍSTIQUES RESPECTE A LA GARANTIA MÍNIMA EXIGIDA

Atès a que se tracta d'un servei continuat no s'escau.

CLÀUSULA 3. FUNCIONS DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte, tal i com s'estableix en el Plec de clàusules administratives particulars, és el Sr. Lluís Planas, cap de planta de la PLANTA MECÀNICO BIOLÒGICA.

Les seves funcions, a banda de les establertes en l'article 62 LCSP, són:

- Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals
- Coordinar els diferents agents implicats en el contracte
- Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar una correcta realització de la prestació pactada, de conformitat amb el Plec de clàusules administratives particulars
- Exigir l'existència dels mitjans i organització necessaris per a l'elaboració dels treballs i la prestació dels serveis en cadascuna de les seves fases.
- Tramitar quantes incidències sorgeixin durant el desenvolupament dels treballs.
- Convocar quantes reunions estimi pertinents per al bon desenvolupament dels treballs i dels serveis i la seva supervisió, a la qual estarà obligada a assistir la representació de l'empresa contractista, assistida d'aquells especialistes de la mateixa que tinguin alguna intervenció en l'execució del treball i/o del servei.
- Interpretar el Plec de prescripcions tècniques i altres condicions tècniques establertes en el contracte o en disposicions oficials.
- Subscriure juntament amb el contractista, l'acta de recepció del subministrament.
- Expedir, si escau, les certificacions parcials i conformar les factures corresponents als treballs / serveis realitzats segons els terminis d'execució i abonament que s'hagin acordat.
- Elaborar l'informe – proposta a elevar a l'òrgan de contractació en relació amb la imposició i quantia de penalitzacions al contractista.
- Determinar si el subministrament ofert pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals.
- Verificar periodicament els documents acreditatius del compliment de les obligacions del contractista en matèria de seguretat social, de seguretat i higiene en el treball i la vigència de les pòlisses d'assegurances, amb el suport dels departaments corresponents.
-

CLÀUSULA 4. MITJANS HUMANS

Dependrà i serà per compte de l'empresa adjudicatària el manteniment, pel que fa al personal adscrit al servei, de tots els drets i obligacions inherents a la seva condició d'empresari d'acord amb la legislació laboral i social vigent en cada moment, exclouent-se qualsevol tipus de relació laboral entre SECOMSA i aquest personal, no podent per això exigir per part de SECOMSA cap tipus de responsabilitat com a conseqüència de les obligacions existents entre l'empresa adjudicatària i els seus treballadors.

Les regles especials respecte del personal laboral de l'empresa contractista, de manera genèrica, es troben relacionades en el Plec de clàusules administratives particulars.

CLÀUSULA 5. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

L'empresa adjudicatària està obligada al pagament dels impostos, tributs i taxes de qualsevol classe, de l'Estat, Comunitat Autònoma o Municipi que es derivin de la realització de l'entrega del material.

Correspon a l'empresa adjudicatària la sol·licitud, gestió i obtenció, per la seva exclusiu compte i càrrec, de tots els permisos i llicències que siguin necessàries per a la realització de l'entrega del subministrament.

Si es produeix alguna incidència en els equips i/o maquinària llogada i en el moment de comunicar o solventar la incidència, el personal de l'empresa adjudicatària es troba en situació de vaga o de qualsevol altre causa imputable aliena a SERVEIS COMARCALS MEDIAMBIENTALS S.A., donarà lloc a indemnització a favor d'aquesta. Això sense perjudici d'exigir la reparació dels danys que s'haguessin pogut produir.

L'empresa adjudicatària en cada cas, haurà de disposar de les llicències, permisos, autoritzacions i drets necessaris dels titulars de les patents, models, marques de fàbrica corresponents, si n'hi hagués, corrent del seu exclusiu compte el pagament dels drets i indemnitzacions per aquests conceptes.

L'empresa adjudicatària serà responsable de tota reclamació relativa a la propietat intel·lectual, industrial i comercial, de tal manera que si es produís qualsevol reclamació contra l'empresa amb fonament en la infracció de les obligacions prescrites en el paràgraf precedent, assumirà les despeses de defensa judicial o extrajudicial que s'ocasionin a l'empresa per tal motiu.

CLÀUSULA 6. PERSONAL A SUBROGAR

S'aporten les dades dels treballadors que actualment presten el servei de neteja industrial de la Planta mecànic biològica de Botarell.

TIPUS CTE	CATEGORIA	ANTIGUITAT	JORNADA LABORAL	TOTAL HORES ANY	SALARI TOTAL MENSUAL	SALARI TOTAL ANUAL	Altres costos laborals en €/mes
Tipus cte 100	Peó nocturn	23/03/2018	100%	1826	1.480€	17.760€	
Tipus cte 100	Peó nocturn	22/06/2020	100%	1826	1.480€	17.760€	
Tipus cte 100	Peó nocturn.	14/09/2021	100%	1826	1.480€	17.760€	
Tipus cte 100	Peó	16/07/2018	100%	1826	1.353,70€	16.244,40€	PLUS NOCTURN (8,77 €/nit)

A data de la signatura electrònica el personal a subrogar, segons les dades aportades per l'empresa que presta el servei, no ha realitzat les vacances anuals. No existeix representant sindical.

En compliment de l'article 130 de la LCSP s'indica que el conveni col·lectiu d'aplicació és el Conveni Col·lectiu de treball del sector de la neteja d'edificis i locals de Catalunya. (Codi de conveni: 79002415012005)