

**PLEC DE CLÀUSULES
TÈCNIQUES PER LA
CONTRACTACIÓ DEL
SUBMINISTRAMENT DE
UN CARRETÓ ELEVADOR
ELÈCTRIC AMB
CARREGADOR PER A
L'EDAR DE VILAFRANCA
DEL PENEDÈS**

Expedient 1431-0299/2023



ÍNDIX

1. OBJECTE DEL PRESENT CONTRACTE	3
2. ABAST DEL CONTRACTE	3
3. ORGANITZACIÓ GENERAL DEL CONTRACTE	4
4. FITXA TÈCNICA.....	5
4.1. Àmbit del subministrament.....	6
5. PRESSUPOST DEL CONTRACTE	7
6. ASSISTÈNCIA TÈCNICA	7
7. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS.....	7
8. NORMES I DISPOSICIONS APLICABLES	8
9. CONEIXEMENT DEL CONTRACTE	8

1. OBJECTE DEL PRESENT CONTRACTE

L'objecte del present plec és establir les prescripcions tècniques que regiran la contractació per procediment obert del subministrament de un carretó elèctric amb carregador per feines el magatzem de l'EDAR de Vilafranca del Penedès, gestionada per la Mancomunitat Penedès-Garraf (en endavant MPG), i establir també les condicions que han de regir tant el subministrament del producte per part de l'adjudicatari com la seva qualitat.

L'empresa adjudicatària estarà obligada a executar les prestacions objecte del contracte d'acord amb l'establert en el present plec de prescripcions tècniques particulars (PPTP), en el plec de clàusules administratives particulars (PCAP), més els compromisos que hagi presentat l'adjudicatària en la seva oferta, sempre d'acord amb la normativa que sigui d'aplicació.

La contractista haurà d'executar les prestacions segons s'assenyala en el present plec, on es relacionen les condicions i especificacions tècniques del subministrament i posta en marxa objecte del contracte, les actuacions a realitzar, els terminis i freqüències requerides i les especificacions dels mitjans que s'hauran d'utilitzar.

El present plec té caràcter contractual i serà signat en prova de conformitat per l'empresa adjudicatària, juntament amb altres documents, en l'acte de formalització del contracte.

2. ABAST DEL CONTRACTE

El Servei de Sanejament de la Mancomunitat Penedès Garraf gestiona els sistemes de sanejament en alta (col·lectors, bombaments, fosses sèptiques, depuradores, entre d'altres) que han delegat els municipis del seu àmbit. L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) reconeix la MPG com administració actuant en aquests sistemes de sanejament, finançant íntegrament el servei.

En les seves tasques habituals, el Servei de Sanejament necessita els recursos humans i els mitjans tècnics necessaris per a la realització dels treballs de conservació i manteniment de les instal·lacions que gestiona.

L'abast del present contracte inclou la realització de les diligències necessàries per lliurar un carretó elevador elèctric. Les actuacions comprenen el lliurament i la posta en marxa del carretó elèctric.

La garantia mínima dels equips subministrats per a qualsevol avaria o defecte de fàbrica, sens perjudici que la contractista amplii el període en la seva oferta, serà de dos anys.

El lliurament i posta en marxa de l'equip es realitzarà en les dependències del Servei de Sanejament, situades en les instal·lacions de l'EDAR del sistema Vilafranca, carretera N-340a, km 1.208,5 en el terme municipal de Vilafranca del Penedès. Les actuacions a realitzar seran preferentment en horari diürn de dilluns a divendres laborables, i en qualsevol cas seran fixades pel Servei de Sanejament de la MPG.

3. ORGANITZACIÓ GENERAL DEL CONTRACTE

Una vegada formalitzat el contracte, les persones responsables de l'empresa adjudicatària es reuniran amb la responsable de la MPG, per tal d'organitzar el lliurament i les tasques a realitzar durant la vigència del contracte.

L'organització de la contractista haurà d'estar preparada per garantir el lliurament de l'equip, la seva posta en marxa i circulació dins la EDAR, el seu correcte funcionament durant el període de garantia i per l'adaptació a les necessitats que necessiti la Mancomunitat.

La contractista haurà d'assumir i aportar sense cap càrrec addicional la totalitat dels elements, equips, productes, i els mitjans tècnics que siguin necessaris per a l'execució del contracte, i seran del seu exclusiu compte i càrrec la seva adquisició, transports, conservació, manteniment, reparacions i reposicions de qualsevol element.

La persona responsable de la contractista informará a la responsable de la MPG de qualsevol anomalia en el desenvolupament del contracte, i de les actuacions previstes per a la seva correcció.

Condicions de lliurament

La contractista avisará a la responsable de la MPG del lliurament dels equips amb una antelació d'almenys 7 dies naturals, per tal de planificar i coordinar les actuacions necessàries en la seva recepció i la posterior posta en marxa.

El termini màxim de lliurament del carretó serà de sis mesos, comptats des de la data de formalització del contracte administratiu.

L'equip a subministrar serà nou i de primera qualitat, i complirà amb les especificacions del contracte. Disposaran de marcat CE i compliran la normativa aplicable UNE, EN, AENOR que correspongui. La totalitat dels elements es lliuraran amb els seus certificats de fabricació i manuals de manteniment.

La contractista garantirà que l'element lliurat es correspon amb la composició, qualitat, disseny i especificacions tècniques ofertes. En cap cas es podran canviar ni alterar aquests conceptes.

L'element serà lliurat amb el seu manuals d'ús i instruccions necessàries, i es realitzaran la totalitat d'actuacions necessàries per a la seva posta en marxa i circulació dins la EDAR de Vilafranca, i pel seu correcte funcionament durant la vigència del contracte.

Si el ben subministrat i instal·lat es troba en bon estat i és conforme amb les condicions del contracte, i s'ha realitzat les actuacions per a la seva posta en marxa, es donarà per rebut i s'aixecarà la corresponent acta, començant a comptar el termini de garantia.

En cas que el ben lliurat no es trobi en estat de ser rebut es farà constar així en l'acta, i es donarà les instruccions precises a la contractista perquè s'esmenin en el termini requerit els defectes observats o es procedeixi a un nou lliurament i posta en marxa de conformitat amb les condicions del contracte.

L'adjudicatària no tindrà dret a indemnització per causa de pèrdues o perjudicis ocasionats en el ben abans del seu lliurament, tret que la Mancomunitat hagués incorregut en mora en rebre'l.

Documentació i difusió del contracte

La contractista col·laborarà i haurà d'aportar la informació i documentació que li sigui requerida per a la difusió del contracte, així com per tal de garantir el seu seguiment i l'avaluació.

La representació externa del servei, tant a efectes de relació amb persones públiques, privades, i amb els mitjans de comunicació, correspon a la Mancomunitat. Qualsevol difusió haurà d'estar autoritzada per la MPG i s'haurà de fer d'acord amb els criteris de la imatge corporativa.

Correspon a la Mancomunitat la titularitat de la documentació, escrita o efectuada mitjançant qualsevol altre mitjà, derivada de l'execució del contracte o la que resulti de l'elaboració d'informes, estudis, o qualsevol altre tipus de contingut, adreçada a qualsevol destinatari individual o col·lectiu, públic o privat, que la contractista elabori en qualsevol fase de desenvolupament del contracte i es derivi de la seva gestió tècnica.

4. FITXA TÈCNICA

Condicions de subministrament

L'empresa adjudicatària ha de tenir un servei tècnic homologat per la Marca, pròxim (màxim una hora de desplaçament), capaç d'atendre les avaries en un temps màxim de 72 hores des de l'avís.

Aquest servei tècnic haurà de realitzar el manteniment periòdic de la màquina.

Certificat CE de la màquina.

Característiques Tècniques

El carretó elevador ha de ser elèctric amb bateria de liti i de 4 rodes sòlides per poder accedir tant en vials que estiguin asfaltats com els que no.

Capacitat de carga nominal 2000 Kg.

Per treballar habitualment amb palets de 1000*1200 mm.

Ha de tenir pilot rotatiu (led), desplaçador i posicionador integrats.

Sistema de bloqueig amb cinturó de seguretat

Mástil

Mástil duplex 3500 mm aprox.

Replegat 2245 mm aprox.

Forquilles 1200 mm

Alçada d'elevació mínima 3000 mm

Alçada màxima 4000 mm

Bateria

Tipus manteniment de bateria: poc manteniment

De Liti 80 V 150 Ah o similar

Carregador

Potència del carregador 10 KVA o similar

Càrrega òptima en cada estat de descàrrega de la bateria. Tècnica compensadora d'Ah per a una càrrega completament segura. Diagnòstic de fallades integrat. Grau de protecció mínima per exterior IP 55.

Temps de càrrega inferior a 8 h.

Cable de connexió inclòs.

Espai de conductor

Sostre de protecció: Sostre de protecció estàndard.

Seient del conductor: Amb suspensió i recolza braços.

Dades tècniques

Llums complertes amb llum de darrera de treball.

Llampades i avisador de marxa enrere.

Sistema assistència reducció de la velocitat en els girs.

Garantia: La garantia serà de 2 anys com a mínim des de la data de la finalització de la instal·lació i muntatge.

4.1. Àmbit del subministrament

La contractista lliurarà i realitzarà la posta en marxa del carretó elèctric i de la totalitat dels accessoris i elements necessaris per al seu correcte funcionament, així com la formació inicial i les tasques de servei tècnic a realitzar durant el període de garantia, tal com s'estableix en els plecs i els documents que formaran part del contracte.

La totalitat de les despeses dels transports i desplaçaments, i les gestions i actuacions per a la posta en marxa de l'equip a les dependències de la EDAR de Vilafranca seran a càrrec de l'empresa adjudicatària i es troben incloses en el preu del contracte.

Als efectes d'acreditar la correspondència entre les característiques de l'equip que es lliuri amb les previstes al plec i a l'oferta econòmica, en la seva recepció es comprovarà que es corresponen amb les fitxes aportades així com la totalitat de la documentació tècnica i comercial aportada en el procés de licitació.

També es lliuraran les guies i manual d'ús del carretó elevador elèctric, i es realitzarà una formació bàsica d'almenys 1 hora a la/es persones que designi la Mancomunitat. En aquesta sessió de formació s'explicarà el funcionament del conjunt de l'equip que s'entrega, contingut del manual d'instruccions, les operacions bàsiques de manteniment de les persones usuàries, les especificitats del carretó, aspectes de seguretat i protecció.

En el dia assenyalat per a la recepció, i un cop comprovat el compliment de les condicions de lliurament, s'aixecarà acta de la correcta recepció de l'equip, la qual haurà de ser signada per part de la contractista i per les persones responsables que designi la Mancomunitat.

5. PRESSUPOST DEL CONTRACTE

El pressupost màxim per el subministrament de un carretó elevador elèctric és de 29.500,00 € IVA exclòs o de 35.695,00 € IVA inclòs.

6. ASSISTÈNCIA TÈCNICA

Durant tot el període de vigència del contracte, l'adjudicatari assignarà personal tècnic qualificat per tal de resoldre qualsevol qüestió tècnica o logística.

7. PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'adjudicatari serà responsable del compliment de totes les disposicions vigents en matèria de prevenció i seguretat que siguin d'aplicació al subministrament subjecte a aquesta contractació, sense que el seu incompliment pugui originar responsabilitats a la MPG.

L'adjudicatari haurà de complir amb la normativa europea i estatal vigent, i aplicable per raó de l'objecte del subministrament.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar de mitjans humans i una organització adaptada a la naturalesa del treball contractat. Haurà de disposar d'un intermediari tècnic qualificat per gestionar qualsevol tipus de consulta del producte subministrat.

L'empresa adjudicatària ha d'assegurar que es disposa i utilitzin els mitjans d'emmagatzematge, transport, manipulació i entrega que estableixen les normatives, especialment les de seguretat laboral i medi ambient.

L'adjudicatari haurà d'ajustar-se a allò que s'indica en la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i a les mesures que pugui adoptar l'oficina de Prevenció corresponent. Així com l'establert en el RD 171/2004 en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

L'adjudicatari dotarà al seu personal de tots els elements de seguretat i prevenció d'accidents que exigeixin les disposicions vigents en matèria de seguretat i salut en el treball.

El subministrador serà l'únic responsable, tant judicial com extrajudicial, de tots els accidents de treball que puguin ocórrer durant l'execució del subministrament objecte del contracte i respondrà dels danys i perjudicis de tot tipus que siguin originats durant l'execució del subministrament.

El personal de la empresa subministradora (ja sigui propi o subcontractat), seguirà les pràctiques correctes d'higiene i de seguretat de MPG, en tant en quant es trobarà a l'interior d'una instal·lació de tractament d'aigües residuals, abstenint-se de beure, menjar i de fumar a les instal·lacions, fora dels llocs destinats a tal finalitat.

8. NORMES I DISPOSICIONS APLICABLES

El contracte que s'estableixi per a l'execució dels serveis que fa referència el present plec, es regirà pel disposat en el mateix, els seus documents i plecs que l'integren i, subsidiàriament, per l'establert en la legislació i altres normes vigents d'obligat compliment en cada moment, ja siguin de caràcter mercantil, civil, fiscal, administratiu, local, tècnic i de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut laboral.

9. CONEIXEMENT DEL CONTRACTE

El desconeixement del contracte en qualsevol dels seus termes, dels documents annexos que formen part del mateix o de les instruccions de les normes de caràcter reglamentari o de qualsevol altra índole que puguin tenir aplicació a l'execució dels serveis pactats, no eximirà l'adjudicatari de l'obligació del seu compliment.