

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

CLÀUSULA 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest Plec de Prescripcions Tècniques és el de definir les condicions i els complements d'un sistema de transformació de llana d'ovella rentada en metxa tèxtil, format per UN SEPARADOR DE FIBRES, UNA CARDADORA, UN PENTINADOR I UN BOBINADOR DE METXA , amb l'objectiu de transformar la llana rentada en un producte òptim pel sector tèxtil dins el projecte de la mini planta de tractament de la llana.

CLÀUSULA 2. CARACTERISTIQUES DEL SISTEMA CARDAT I METXAT DE LLANA

SEPARADOR DE FIBRES:

1. Voltatge de 230V
2. Potència 4,5kw
3. Potència i velocitat de rotació dels motors 1.1kw a 900 rpm.
4. Pes màxim 800kg

CARDADORA:

1. Voltatge de 230V
2. Potència màxima 5kw
3. Potència i velocitat de rotació dels motors 3kw a 1500 rpm.
4. Pes màxim 2500kg

PENTINADOR:

1. Voltatge 230V
2. Potència màxima 6kw
3. Potència i velocitat de rotació dels motors 2,5kw a 1500 rpm.
4. Pes màxim 900kg.

BOBINADOR DE METXA:

1. Voltatge 230V
2. Potència màxima 0,5kw
3. Potència i velocitat de rotació dels motors 1kw a 1000 rpm.
4. Pes màxim 500kg.
5. Potes per les bobines.

CLÀUSULA 3. LEGALITZACIONS I OBLIGACIONS LEGALS A L'ENTREGA DE LA MAQUINA

En el cas que, a la seva entrega, el correcte ús i funcionament de la màquina, requerís de, revisions i/o inspeccions tècniques, les despeses de gestió que es generin i el seu pagament, seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, lliurant-se per al seu apropiat ús immediat, incloent:

- Màquina, equipaments i accessoris incorporats sobre la mateixa per a realitzar la seva funció.
- Certificació CE.

CLÀUSULA 4. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

- Qualsevol licitador haurà d'acreditar el compliment tècnic relacionat en el present Plec de Clàusules Tècniques.
El termini de subministrament del bé serà de 6 (SIS) MESOS com a màxim. Es valorarà positivament un termini d'entrega més curt.
- El lloc fixat per al lliurament del bé objecte del contracte és a l'Ajuntament de Tagamanent, situat a la Plaça de la Vila, s/n de Tagamanent, essent les despeses de transport i lliurament a compte del contractista. El lliurament inclou una formació completa del funcionament del bé al personal de l'Ajuntament.

CLÀUSULA 5. VALORACIÓ ECONÒMICA

El pressupost total màxim del contracte és de **129.645,00 Euros**, sense IVA, amb un import de **27.225,45 euro d'IVA**, equivalent a **156.870,45 €**, IVA inclòs.