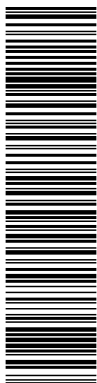


DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (T003-012); PLEC. CLAUS. TECNQUES PER AL SUBMINISTRAMENT DE CILINDRES_09092024	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>TUTGD-HW9JQ-AHWAW</b> Pàgina 1 de 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Claparols Llach, Xavier, Arquitecte Municipal, de Ajuntament de les Masies de Roda. Signat 09/09/2024 20:31	ESTAT <b>SIGNAT</b> 09/09/2024 20:31



AJUNTAMENT DE  
LES MASIES DE RODA

## PLEC TÈCNIC PER AL SUBMINISTRAMENT DE CILINDRES METÀL·LICS PER A MILLORA DE LA BARREJA MECÀNICA

### MEMÒRIA

#### MEMÒRIA

Dins el procés de compostatge comunitari que l'Ajuntament aplica en la gestió de residus, actualment i per tal de facilitar el procés del sistema de mescla de FORM i estructurant de forma mecanitzada, es disposa d'unes caixes metàl·liques que permet evitar danys en els compostadors.

Es tracta de grans cilindres de planxa d'acer perforada de 1,045 m d'alt i tapa inferior practicable.

Aquest element robust i adient per durar en la rigorositat de l'ús i ambient on es dona, fruit d'un disseny realitzat per l'Ajuntament i en col·laboració a la UVic, ha permès una millora en el sistema de implementació del compostatge comunitari al municipi.

El procés biològic de compostatge precisa d'un temps que depèn de les condicions de temperatura, humitat i oxigenació per tal de garantir absència de bacteris nocius, i evitar perills per a la salut humana o per al medi ambient. A partir dels controls s'ha vist la necessitat d'allargar unes setmanes (3-4) més el procés de compostatge, fet que no és possible dins les caixes metàl·liques ja que queden plenes abans.

Per això es precisa de més unitats de manera que a mesura que queden plens es completi el procés en un espai habilitat específic per aquest fi.

El subministrament contempla un total de 47 unitats el que suposa un import total de contracte de 59.220,00 € (IVA no inclòs), 71.656,20 € (IVA inclòs).



Cilindres metàl·lics de referència al municipi a Les Masies de Roda.

DOCUMENT PLEC DE CLAUSULES (TD03-012): PLEC. CLAUS. TECNQUES PER AL SUBMINISTRAMENT DE CILINDRES_09092024	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi per a validació: <b>TUTGD-HW9JQ-AHWAW</b> Pàgina 2 de 3	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Claparols Llach, Xavier, Arquitecte Municipal, de Ajuntament de les Masies de Roda. Signat 09/09/2024 20:31	ESTAT <b>SIGNAT</b> 09/09/2024 20:31



AJUNTAMENT DE  
LES MASIES DE RODA

## PLEC DE CONDICIONS TÈCNQUES

Els cilindres d'acer estaran fabricats amb les dimensions i especificacions recollides en els plànols i en el present plec de condicions tècniques.

### Descripció de les unitats

Cilindre de 1045mm d'alçada i 920 mm de diàmetre exterior, formada per un cos de xapa d'acer perforada de 10mm de gruix i forats de 8mm de diàmetre (segons disposició i detall de plànols), amb tapa inferior també de xapa perforada de 10mm de gruix i forats de 8mm de diàmetre (segons disposició i detall de plànols), amb dues frontisses de passamà de 60x10, cargols hexagonals M20, femella autoblocant i tanca de la tapa 'tipus camió', muntat sobre 4 peus de tub quadrat de 60x60x5.

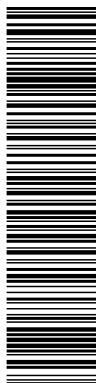
Tot muntat i acabat segons detall gràfic i descripció dels plànols adjunts al Plec.

Per completar la informació detallada, es podrà tenir accés a examinar les unitats de referència existents al municipi.

### Altres condicions

Per confirmar la idoneïtat del producte i abans de que l'adjudicatari comenci l'execució del contracte, caldrà que lliuri a les instal·lacions indicades per l'Ajuntament, un cilindre completament acabat com a peça de mostra. Un cop comprovades les característiques demanades, caldrà que l'Ajuntament validi aquesta peça de mostra que serà referent de la qualitat de la resta de la producció. El transport i descàrrega d'aquesta peça anirà a càrrec de l'adjudicatari i si és validada, es comptabilitzarà dins del total de peces a subministrar. En el cas que la mostra no compleixi amb els requisits i/o condicions exigides en el Plec tècnic, els plànols o el model de referència indicat per Ajuntament, es resoldrà el contracte.

El transport i els mitjans de descàrrega del material a subministrar estaran inclosos en el preu del subministrament i el lliurament es realitzarà segons determinin els tècnics de l'Ajuntament en qualsevol dels recintes d'aplegament que l'Ajuntament disposa dins el municipi.



AJUNTAMENT DE  
LES MASIES DE RODA

### PLÀNOLS

