DOCUMENT
Altres: **Plec Prescripcions Tècniques**

IDENTIFICADORS
DOC_ID: **12784389**

ALTRES DADES
Codi de verificació CSV: **RDCGQ-4KPIF-W8N17**
Data d'emissió: **18 de Maig de 2023 a les 10:27:52**
Pàgina 1 de 14

SIGNATURES
El document ha estat signat per :
1.- Cap d'àrea de Promoció Econòmica de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 09/05/2023 12:28

ESTAT
SIGNAT

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

«Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU».

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE COMPOSTADORS INDIVIDUALS DE FUSTA PER A LES PARCEL·LES HORTÍCOLES DE LES HORTES DE SANTA EUGÈNIA (ACTUACIÓ 03 DESENVOLUPAMENT DE NOUS SISTEMES DE REG, ÚS EFICIENT DE L'AIGUA I GESTIÓ DE RESIDUS) DEL PLA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIÓ DE L'AJUNTAMENT DE GIRONA - EXP. SED091/22/000001- ANOMENAT "MENJA'T GIRONA", EN EL MARC DE L'ESTRATÈGIA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIONS DINS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA. FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA - NextGenerationEU" PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

Finançat per
Unió Europea Fons Europeu Next Generation
GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
Next Generation Catalunya
Generalitat de Catalunya

DOCUMENT
Altres: **Plec Prescripcions Tècniques**

IDENTIFICADORS
DOC_ID: **12784389**

ALTRES DADES
Codi de verificació CSV: **RDCGQ-4KPIF-W8N17**
Data d'emissió: **18 de Maig de 2023 a les 10:27:52**
Pàgina 2 de 14

SIGNATURES
El document ha estat signat per :
1.- Cap d'àrea de Promoció Econòmica de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 09/05/2023 12:28

ESTAT
SIGNAT

Ajuntament de Girona

Índex

Índex 2
1. OBJECTE DEL PLEC 3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE 4
3. NECESSITATS I FINALITAT DEL SUBMINISTRAMENT DE COMPOSTADORS INDIVIDUALS DE FUSTA A LES PARCEL·LES HORTÍCOLES 6
4. ABAST DEL CONTRACTE 8
5. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT 8
6. DIRECCIÓ I SEGUIMENT DELS TREBALLS 12
7. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA 13
8. CONTROL DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT 13
9. CONDICIONS GENERALS DE REALITZACIÓ 13
9.1. Confidencialitat 13
9.2. Publicitat 13

Finançat per
Unió Europea Fons Europeu Next Generation
Gobierno de España · Ministerio de Industria, Comercio y Turismo
Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
Next Generation Catalunya
Generalitat de Catalunya

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE COMPOSTADORS INDIVIDUALS DE FUSTA PER A LES PARCEL·LES HORTÍCOLES DE LES HORTES DE SANTA EUGÈNIA (ACTUACIÓ 03 DESENVOLUPAMENT DE NOUS SISTEMES DE REG, ÚS EFICIENT DE L'AIGUA I GESTIÓ DE RESIDUS) DEL PLA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIÓ DE L'AJUNTAMENT DE GIRONA - EXP. SED091/22/000001- ANOMENAT "MENJA'T GIRONA", EN EL MARC DE L'ESTRATÈGIA DE SOSTENIBILITAT TURÍSTICA EN DESTINACIONS DINS DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA. FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA - NextGenerationEU") PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

Descripció del contracte	Prestació del subministrament de compostadors individuals de fusta per a les parcel·les hortícoles de les Hortes de Santa Eugènia (Actuació 03 Desenvolupament de nous sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus) del Pla de Sostenibilitat turística en destinació de l'Ajuntament de Girona - Exp. SED091/22/000001- anomenat "Menja't Girona", en el marc de l'estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU") pel procediment obert simplificat abreujat
Pressupost base de licitació	18.143,53 €
Tipificació contracte de	Subministrament
Codi CPV	39234000-1 – Caixes per a compost 44613800-8 – Contenidors per a residus
Àrea/servei promotor:	Àrea de Promoció Econòmica

1. OBJECTE DEL PLEC

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és establir els requisits tècnics i definir les obligacions que corresponen a la contractació del subministrament de compostadors individuals de fusta per a les parcel·les hortícoles de les Hortes de Santa Eugènia de gestió indirecta de l'Ajuntament de Girona. Aquesta contractació s'emmarca a l'actuació 03 "Sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del "Pla de Sostenibilitat turística en destinació de l'Ajuntament de Girona - Exp. SED091/22/000001- anomenat "Menja't Girona", la qual forma part de les actuacions del projecte Menja't Girona en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU.

El projecte Menja't Girona té per finalitat desenvolupar una experiència turística completa que enllaci el patrimoni natural; gastronòmic; hortícola; cultural; arquitectònic i urbanístic; consolidant Girona a través d'aquests eixos, com una destinació turística sostenible.

El present plec defineix les condicions, les directrius, els criteris tècnics i temporals que han de servir de base per al subministrament dels compostadors individuals de fusta per a les parcel·les de les Hortes de Santa Eugènia de gestió indirecta de l'Ajuntament de Girona.

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte de contractació del present plec és el subministrament de compostadors individuals prefabricats de fusta per a les parcel·les de les Hortes de Santa Eugènia cedides per a ús públic a l'Ajuntament de Girona. Els compostadors de fusta hauran de ser aptes per a la seva utilització com a contenidors per al compostatge de residus orgànics procedents de l'activitat hortícola de les Hortes de Santa Eugènia, i hauran de complir amb les especificacions tècniques descrites en el present plec i donant compliment a la normativa actual que li sigui d'aplicació.

Els compostadors subministrats s'instal·laran a les parcel·les gestionades per l'Ajuntament de Girona i l'objectiu principal d'aquests és el de potenciar la tècnica del compostatge, per tal de crear substrat ric en matèria orgànica aplicable al sòl hortícola com a adob natural.

La finalitat d'aquest subministrament és la transformació de les pràctiques hortícoles de les Hortes de Santa Eugènia, per tal que siguin més sostenibles i circulars, i també participant en la sensibilització i educació de les persones hortolanes. Es proposa que el material sigui fusta per tal de mantenir la visió estètica de l'entorn objecte d'actuació. Amb aquesta mesura es pretén incidir en:

- La reducció de residus orgànics, convertint-los en compost ric en nutrients que et pot utilitzar per enriquir el sòl i fer créixer plantes i vegetació.
- Millorar la salut del sòl, atès que augmenta la quantitat de matèria orgànica i micronutrients del sòl, revertint positivament al creixement de plantes més saludables i resistents a les malalties.
- Economia circular limitant el consum de recursos i evitant el malbaratament de materials a través de la reutilització, el reciclatge i la valorització de residus.
- Millora del medi ambient a partir de la reducció dels impactes ambientals associats amb la gestió de residus i afavorint la protecció i preservació d'ecosistemes i biodiversitat locals.
- Sensibilització dels i les hortolans/es sobre la importància de la gestió sostenible dels residus i la protecció del medi ambient, a partir de la selecció i reciclatge dels propis residus, incidint directament en la promoció de pràctiques sostenible en la seva pròpia activitat hortícola.

Vist que els compostadors s'instal·laran en un entorn natural, es prioritza que els materials siguin respectuosos amb el medi ambient i que no afectin negativament l'entorn. En aquest sentit, es requerirà que els compostadors no siguin de plàstic, o que continguin algun material nociu per al medi ambient.

El subministrament objecte de contractació es concreta en:

- 60 Compostadors individuals de fusta

Les infraestructures subministrades hauran de contemplar la integració en l'entorn immediat quant a material i geometria que s'estableixen a l'apartat: 5. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT d'aquest mateix plec.

Aquest contracte pretén desenvolupar l'actuació 03 "Sistemes de reg, ús eficient d'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del projecte PSTD Menja't Girona. Juntament amb altres actuacions d'aquest eix, l'objectiu final és la restauració del valor patrimonial de les Hortes de Santa Eugènia, aconseguint una millora paisatgística global i desenvolupar un nou producte de turisme natural i verd integrat a la ciutat seguint les prioritats definides pel Pla estratègic de turisme de la ciutat.

D'acord amb l'objecte del contracte l'exposat, el subministrament a contractar no constitueixen objecte d'innovació intel·lectual, ni de llibertat creativa.

Identificació CPV:

39234000-1 – Caixes per a compost

44613800-8 – Contenidors per a residus

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

2.1. Component i inversió

La present contractació es desenvolupa en el marc de l'actuació 3 "Sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del projecte Menja't Girona. Aquest projecte forma part del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRR) del Mecanisme de Recuperació i Resiliència (MRR), palanca 5 – Modernització i digitalització del teixit industrial i de la PIME, recuperació del turisme i impuls de l'emprenedoria, dins del Component 14 – Pla de modernització i competitivitat del sector turístic – Inversió 1 "Transformació del model turístic cap a la sostenibilitat", Submesura 2 – Estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions (Categoria: Destinació turística urbana i subcategoria: Ciutat amb identitat turística).

Aquesta contractació està sotmesa al compliment dels principis de gestió específics del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, d'acord a l'article 2 de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre.

Són principis específics del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i per tant, transversals en el conjunt del Pla i d'obligatòria consideració:

- Concepte de fita i objectiu, així com els criteris per al seu seguiment i acreditació del resultat.
- Etiquetat verd i etiquetat digital.
- Anàlisi del risc amb relació a possibles impactes negatius significatius en el medi ambient (Do no Significant Harm DNSH), seguiment i verificació del resultat sobre l'avaluació inicial.
- Reforç de mecanismes per a la prevenció, detecció i correcció del frau, la corrupció i els conflictes d'interessos.
- Compatibilitat del règim d'ajudes d'Estat i prevenció del doble finançament.
- Identificació del perceptor final dels fons, sigui com a beneficiari de les ajudes o adjudicatari d'un contracte o subcontractista.
- Comunicació.

Aquesta licitació correspon a l'actuació "03 Sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del projecte Menja't Girona del Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació de l'Ajuntament de Girona - exp. SED091/22/000001- anomenat "Menja't Girona", en el marc de l'estratègia de Sostenibilitat Turística en Destinacions dins del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, amb càrrec a fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea – NextGenerationEU – establert pel Reglament (UE) 2020/2094 del Consell, de 14 de desembre de 20202, pel que s'estableix un instrument de recuperació de la Unió Europea per recolzar la recuperació després de la crisi de la COVID-19, i regulat segons el Reglament (UE) 2021/241 de Parlament Europeu i del Consell de 12 de febrer de 2021 pel que s'estableix el Mecanisme de Recuperació i Resiliència. En aquesta licitació, tot i estar finançada pel "Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – finançat per la Unió Europea – NextgenerationEU", els punts de vista i les opinions expressades són únicament les de l'autor i no reflecteixen necessàriament les de la Unió Europea o la Comissió Europea. Ni la Unió Europea ni la Comissió Europea poden ser considerades responsables de les mateixes".

2.2. Fites i objectius crítics aplicables al contracte

La present contractació contribueix a la consecució de la fita no crítica 220 del Component 14, Inversió 1, Submesura 2 (C14.I1.2), fixada en la Decisió d'Execució del Consell (Council Implementing Decision – CID).

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

- Fita 220: Les Comissions de Seguiment s'asseguraran que totes les destinacions beneficiàries amb adjudicació l'any 2021, aconsegueixin com a mínim el 75% de l'execució de cada Pla de Sostenibilitat Turística el quart trimestre del 2024.

També contribueix a la consecució dels objectius marcats en el Pla Territorial de Sostenibilitat Turística de Catalunya 2021:

- Assolir una major cohesió territorial, fomentant un desenvolupament equilibrat del potencial turístic en el conjunt de la destinació Catalunya.
- Recolzar a les destinacions turístiques de Catalunya en el seu procés de transformació cap a territoris capaços d'integrar en la seva oferta la sostenibilitat mediambiental, socioeconòmica i territorial i desenvolupar estratègiques de resiliència front a nous reptes de l'ecosistema turístic.
- Impulsar un model turístic que permeti oferir una experiència al visitant i que generi un nivell superior de prosperitat, més generalitzada i sostenible per al sector i per a la destinació.

Tanmateix, la present contractació, emmarcada en l'actuació 03 "Sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del projecte PSTD Menja't Girona" del PSTD Menja't Girona, se centra i dona compliment específic a la següent fita no crítica:

- Sensibilitzar sobre la problemàtica del canvi climàtic i la biodiversitat dels ecosistemes.

2.3. Etiquetatge verd, etiquetatge digital i principi de no causar perjudicis significatius al medi ambient (DNSH).

D'acord amb codi identificador de la submesura C14.I1.2 assignat per la Comissió Europea i d'acord amb els impactes en la protecció de la natura, biodiversitat, patrimoni i recursos naturals que comporta la present contractació, aquesta s'emmarca en l'etiqueta 050 definida per la Comissió Europea. L'etiqueta 050 presenta un coeficient de contribució del 40% a la transició ecològica i sostenible.

Aquesta etiqueta engloba accions en l'àmbit de la transició ecològica sostenible, l'economia circular, la gestió dels recursos naturals, la protecció i millora de l'ecosistema natural.

L'empresa contractista i els subcontractistes estaran obligats a complir els compromisos en matèria d'etiquetatge verd i digital, així com per l'aplicació del principi de no causar perjudici significatiu al medi ambient (*do no significant harm*, DNSH) establerts en el present plec. La contractació d'aquest servei no afecta a les emissions de gasos d'efecte hivernacle ni tampoc provoquen un augment dels efectes adversos de les condicions climàtiques presents o futures ni utilitza recursos hídrics o marins, no genera residus, no genera emissions contaminants a l'atmosfera i per tant, no causa cap perjudici al medi ambient i la biodiversitat. Així, aquesta actuació no causa perjudici significatiu al sis objectius mediambientals definits al Reglament (UE) núm. 2020/852 del Parlament Europeu i del Consell, de 18 de juny de 2020, relatiu a l'establiment d'un marc per facilitar les inversions sostenibles i pel qual es modifica el Reglament (UE) 2019/2088. A tal efecte, no procedeix realitzar una avaluació substantiva al ser suficient l'avaluació simplificada.

3. NECESSITATS I FINALITAT DEL SUBMINISTRAMENT DE COMPOSTADORS INDIVIDUALS DE FUSTA A LES PARCEL·LES HORTÍCOLES

Les Hortes de Santa Eugènia és un espai de parc agrícola de més de 41 hectàrees, situat a la franja no urbanitzada entre el barri de Santa Eugènia i el riu Ter, amb un alt valor patrimonial, ambiental i històric per a la ciutat.

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

Actualment l'espai es composa de parcel·les destinades a usos hortícoles i distribució de camins que organitzen el pas de l'espai. D'aquestes parcel·les, aproximadament el 70% és de propietat privada i, a prop del 30%, són cedides per a l'ús públic, gestionades per l'Associació d'Usuaris de les Hortes de Santa Eugènia.

Aquestes parcel·les conten amb uns 300 usuaris, amb diversos nivells de coneixement de les pràctiques hortícoles. Aquest col·lectiu actualment, està fent front a condicions de sequera les quals estan portant al límit el rendiment de les terres. Està comprovat que el sòl si té una bona composició i una mínima humitat, pot seguir tenint rendiment per a l'horticultura en petita escala. La qualitat del sòl es pot mantenir o bé amb fertilitzants químics, amb adob o amb compost. La intenció de la transformació de les pràctiques hortícoles consta principalment en no utilitzar compostos químics i en fer un ús eficient de l'aigua. És per això, que el compostatge és de les millors tècniques per potenciar la transició més sostenible i respectuosa de l'horticultura.

El compostatge és un procés de transformació dels residus orgànics en un producte natural, i es pot utilitzar per millorar la qualitat del sòl, contribuint favorablement a l'agricultura sostenible i a la producció d'aliments hortícoles saludables. Aquest procés es basa en la descomposició microbiana dels residus orgànics, com ara les restes de fruites, verdures, fulles, herbes així com altres materials d'origen vegetal i animal. A mesura que els microorganismes descomponen aquests materials s'hi van afegint nutrients i matèria orgànica, creant un producte final ric en nutrients i amb una estructura similar a la del sòl.

El compostatge a més, té molts altres avantatges intrínsecs com la gran eina que representa en l'economia circular. Dins l'hort es generen moltes restes vegetals les quals poden ser molt bones per a la generació de compost, fent que un residu es transformi en producte i pugui ser aprofitat. A més, el compostatge a la mateixa parcel·la permetrà el retorn al mateix terreny de molts dels elements del sòl absorbits per la vegetació.

En el marc de la present contractació es pretén subministrar compostadors a les hortes de Santa Eugènia de gestió pública, amb la voluntat de permetre que els hortolans i hortolanes produeixin el seu propi compost a partir dels residus orgànics generats a la seva horta. La voluntat és que els productors de les hortes puguin reciclar els seus propis residus i convertir-los en un producte valuós per al seu sòl i les seves planes, sense haver de dependre de fertilitzants sintètics o altres productes químics.

En aquest context, l'actuació 3 "Sistemes de reg, ús eficient de l'aigua i gestió de residus" de l'eix 1 "Transició verda i sostenible" del projecte Menja't Girona té com a objectiu la millora de l'espai de les hortes de Santa Eugènia i el foment de pràctiques responsables i sostenibles, actuació que es vincula als següents Objectius de Desenvolupament Sostenible de les Nacions Unides (ODS):

- ODS 2. "Fam zero", en concret la meta 2.4. assegurar la sostenibilitat dels sistemes de producció d'aliment i aplicar pràctiques agrícoles resilients que augmentin la productivitat i la producció, contribueixin al manteniment dels ecosistemes, enforteixin la capacitat d'adaptació al canvi climàtic, als fenòmens meteorològics extrems, sequeres, inundacions i altres desastres, i que millorin progressivament la qualitat del sòl i la terra.
- ODS 3. "Salut i benestar", en concret la meta 3.9. que pretén reduir substancialment el número de morts i malalties produïdes per productes químics perillosos i la contaminació de l'aigua, l'aire i el sòl.
- ODS 6 "Aigua Neta i Sanejament", concretament la meta 6.3 de millorar la qualitat de l'aigua reduint la contaminació, eliminant els vessaments i minimitzant l'emissió de productes químics i materials perillosos, en aquest cas indirectes continguts als fertilitzants i adobs.
- ODS 11 "Ciutats i comunitats sostenibles", concretament la meta 11.6. de reduir l'impacte ambiental negatiu per càpita de les ciutats, posant especial atenció a la gestió dels residus.
- ODS 12 "Producció i consum responsable", en concret la meta 12.2 i 12.4 que pretenen aconseguir i promoure la gestió sostenible i l'ús eficient dels recursos naturals, i reduir considerablement l'ús dels químics durant tot el cicle de vida dels productes.

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

D'altra banda, el foment del compostatge guarda una estreta vinculació amb el Pacte Verd Europeu, l'estratègia de la Unió Europea per aconseguir la neutralitat climàtica per a l'any 2050 per aconseguir la transició cap a una economia neta en emissions de carboni, protecció la biodiversitat i la reducció de la contaminació. Una de les prioritats del Pacte Verd Europeu és la transició cap a una economia circular, que busca reduir els residus i fomentar la reutilització el reciclatge de materials. És en aquest context en el que el compostatge de les restes vegetals derivades de l'horticultura s'erigeix com una pràctica clau per la promoció de la circularitat dels recursos, aportant una font important de nutrients que permeten millorar la fertilitat i la salut del sòl. Aquesta pràctica no només ajuda a reduir la contaminació i la petjada de carboni associada als productes químics, sinó que també millora la salut dels cultius i la productivitat de l'horta.

Per tant, el foment i promoció del compostatge de les restes vegetals derivades de l'horticultura és una pràctica clau per promoure la circularitat dels recursos, reduir els residus i fomentar la gestió sostenible dels recursos naturals, en línia amb els objectiu de l'estratègia europea per aconseguir la transició cap a una economia neta en emissions de carboni i protegir la biodiversitat.

4. ABAST DEL CONTRACTE

L'abast del contracte inclou el subministrament de compostadors individuals de fusta per a les parcel·les d'ús públic de les Hortes de Santa Eugènia. La prestació del subministrament inclourà també el transport i la descàrrega fins a la zona d'emmagatzematge especificada en el present plec.

El detall dels elements a subministrar objecte de la present contractació així com les seves especificacions tècniques queden definides a l'apartat 5.

Tanmateix, per tal que les empreses licitadores puguin tenir un major coneixement de l'actuació de millora de la integració paisatgística de l'espai agrari de les Hortes de Santa Eugènia i puguin disposar de la màxima informació possible per formular les seves ofertes, poden visitar les Hortes de Santa Eugènia. Aquest espai resta obert al públic i no està subjecte a cap temporalitat ni horari d'obertura.

5. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

5.1. Especificacions tècniques i estètiques del elements a subministrar

El subministrament es concreta en 60 contenidors compostadors individuals fabricats en fusta, dividit en dos compartiments per tal de tenir dos espais adaptables a cada estadi durant els diversos mesos que necessita per ser un compost madur.

Característiques generals

- El compostador ha de fer: 1,5m x 0,70m x 0,80m, i per tant aproximadament 0,35 m^3 de volum.
- La forma ha de ser rectangular.
- Ha de tenir dos compartiments (de 0,7 m aprox. interiors cada un), amb el fons lliure (en contacte amb el sòl) i dues cobertes mòbils fàcils d'obrir.
- Es requereix que els compostadors disposin d'una obertura suficient que permeti la mescla i puguin ser oberts per la part superior, a fi i efecte de permetre als hortolans accedir còmodament al compostatge, afegir-hi els residus orgànics, barrejar-los i retirar el compost madur per utilitzar-lo en les seves parcel·les.
- Per la part inferior frontal, ha de contenir dues fulles practicables per tal d'extreure el compost més madur que es situa a la part de sota de les piles. Les fulles estaran dotades d'accionament i tirador per facilitar l'obertura, així com balda o element similar per al

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

bloqueig del tancament. Així mateix, aquestes fulles hauran d'incorporar elements fixadors que permeti mantenir la fulla oberta verticalment.

- Les parets del compostador hauran d'estar formades de llistons de fusta amb una petita separació entre ells, per tal que hi hagi airejament i d'aquesta manera evitar la proliferació de fongs o microorganismes nocius per el procés del compostatge.
- Material: Fusta tractada. Els materials hauran de ser resistents i duradors per aguantar les condicions meteorològiques i la degradació natural que sorgeix del compostatge.
    - Fusta tractada imputrescible
    - Color: el color serà el de la fusta tractada.
    - Resistent a la intempèrie i als impactes
    - Estable al terra
    - Altament resistent a les manipulacions i fàcilment utilitzable, ja que els compostadors lliurats seran un element subjecte a moltes manipulacions i utilitzat per diferents persones.
    - Equipat amb peces resistents i reemplaçables (cargols, varetes, tapets, etc.)
- Muntatge: muntatge senzill que pugui realitzar una persona no professional (uns 15 minuts màxim).
- Manteniment. El compostador no ha de precisar manteniment, tret de les tasques consistents en la neteja periòdica. En aquest sentit, l'empresa haurà de facilitar instruccions fàcils per desenvolupar la neteja periòdica o la reparació dels elements (xarneres, obertures, etc.). L'empresa haurà d'informar del producte de protecció aplicat (tipologia de producte necessària) per tal que es pugui accedir a ell en futures accions de manteniment.

Considerant que els compostadors individuals de fusta estaran situats a les Hortes de Santa Eugènia, espai freqüentat per visitants i ciutadans, es requereix que el subministrament dels mateixos garanteixi una estètica homogènia, coherent i harmònica amb l'entorn natural i visual de les Hortes. Així doncs, es demana que siguin atractius i que s'integrin bé amb l'entorn, amb colors, textures i formes que no generin impacte visual negatiu, a la vegada que permetin mantenir una bona imatge visual de l'entorn, així com per cuidar la integritat dels espais naturals on es trobin ubicats.

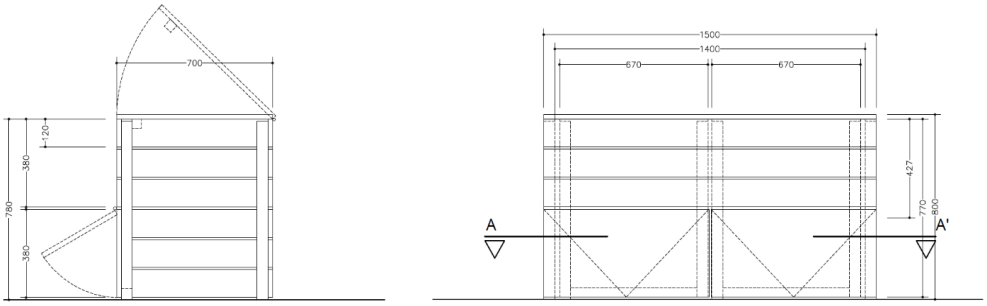
<u>Característiques dels materials i composició del compostador</u>

El material a utilitzar per la confecció del compostador serà el següent:

- Envolupant i la sectorització dels dos compartiments:
    - Llistó de fusta tractada CPL4 Pi Flandes secció 120 x 21 mm.
    - Rastrell (poste) tractat CPL4 Pi Flandes secció 50 x 50 mm.
    - Dimensions: veure croquis adjunts.
- Tapes superiors i fulles practicables frontals inferiors:
    - Tauler contraxapat tractat marí xop durable de 18 mm de gruix.
- Ferratges:
    - Inclou xarneres, cargols, panys, claus, baldes i tiradors.
    - Material resistent a la intempèrie.

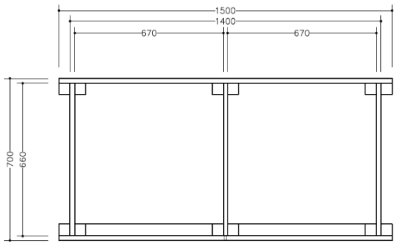
COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D13120325 47F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona



ALÇAT LATERAL

ALÇAT FRONTAL



SECCIÓ A-A'

5.2. Condicionants dels elements a subministrar

Certificats de garantia

Els productes subministrats seran nous i de primera qualitat i compliran les especificacions mínimes del contracte. Disposaran de la marca CE i compliran la normativa aplicable UNE, EN ANOR que correspongui. Ja que l'objecte del contracte se centra en el subministrament de compostadors de fusta individuals prefabricats que seran instal·lats en un entorn natural, és important que compleixin normatives específiques que garanteixin la seva resistència i tinguin resistència a les condicions ambientals.

- Compliment de la normativa 14001 o equivalent, que estableix la responsabilitat amb el mediambient promovent la protecció ambiental i la prevenció de la contaminació, garantint la correcta gestió i reducció en l'impacte mediambiental.
- Compliment de la normativa europea EN 13432:2000 o equivalent, que estableix els requisits per a la compostabilitat i la biodegradabilitat de les bosses i embalatges compostables. Aquesta normativa es basa en la capacitat d'un material per descompondre's en petits fragments i acabar convertint-se en compost en condicions de compostatge adequades.
- Compliment de la normativa UNE-EN 840-5:2004 o equivalent, que estableix els requisits per als contenidors de residus que es destinen a la recollida i transport de residus urbans, incloent-hi les especificacions de resistència, durabilitat i seguretat.

Elements i productes lliurats

Els compostadors hauran de ser lliurats desmuntats i embalats individualment per facilitar el transport fins a la ubicació final. Els paquets hauran d'estar condicionats de manera que es permeti el seu transport dins de vehicles lleugers.

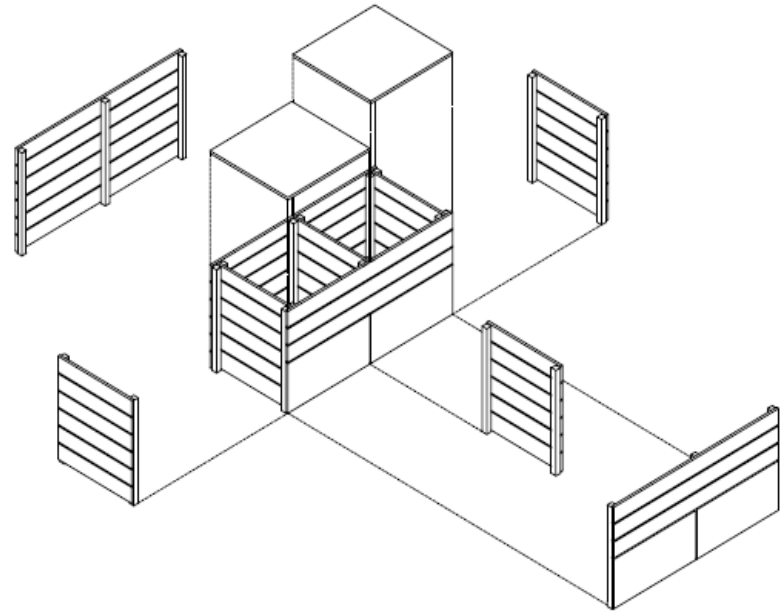
COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D13120254 7F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

El lliurament estarà format per les següents peces:

- Frontal
- Laterals
- Posterior
- Intermig
- Tapes
- Ferratges

S'adjunta croquis amb l'especejament



No s'admetran materials sense certificat, i l'emmagatzematge i la seva manipulació es farà seguint les recomanacions del fabricant.

L'empresa adjudicatària garantirà que els articles lliurats es corresponen amb la composició, qualitat, disseny i color requerits. En cap cas es podran canviar ni alterar aquests conceptes.

Els productes subministrats podran mostrar de forma visible la marca o nom de l'empresa fabricant, tant a l'embalatge com en el material, però en cap cas portaran marques o etiquetes ostensives amb la imatge corporativa de l'empresa adjudicatària.

Els materials hauran d'estar en perfecte estat i en les condicions adients pel seu ús immediat i hauran de disposar de la garantia mínima de 2 anys. Si els materials i equipaments lliurats i instal·lats no es troben en bon estat per ser rebuts es farà constar així en l'acta, i es donaran les instruccions precises a l'empresa contractista perquè s'esmenin els defectes observats o procedeixi a un nou subministrament o instal·lació de conformitat amb el que s'ha pactat. La substitució de material i equipaments subministrats haurà de respectar els mateixos condicionants tècnics i estètics que la dels elements subministrats inicialment.

El termini de resposta, com a temps màxim de reacció per a les incidències i les reparacions que puguin sorgir dins del termini de la garantia dels equipaments subministrats, serà de 15 dies naturals per a la seva reparació o la seva substitució si s'escau, i no comportaran cap cost afegit per a l'Ajuntament.

CÒPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

L'empresa adjudicatària no tindrà dret a indemnització per causa de pèrdues o perjudicis ocasionats en els béns abans del seu lliurament, instal·lació, i la seva recepció, tret que l'Ajuntament hagués incorregut en mora en rebre'ls.

5.3. Termini del lliurament

El termini màxim per al lliurament és de 2 mesos i començarà a comptar a partir de l'endemà de la formalització de l'adjudicació

Lloc del lliurament i horari

El material encarregat s'ha de lliurar en el termini indicat a les instal·lacions municipals de Can Po Vell, ubicat al Carrer Marfà, 6 de Girona (17006). El lliurament del material es realitzarà de 9h a 14h de dilluns a divendres no festius, a acordar amb l'equip tècnic de l'Ajuntament de Girona.

El lliurament del material es farà en els dies i hores pactades per ambdues parts i es deixarà en els espais habilitats. La persona tècnica responsable del contracte o en qui aquesta delegui, revisarà juntament amb l'empresa adjudicatària que tot el material entregat correspongui a la relació de material especificat. Qualsevol peça defectuosa, trencada o incorrecta s'haurà de canviar en la major brevetat possible, sense perjudicar el termini del contracte.

Els mitjans de transport necessaris per a la correcta prestació del subministrament seran a càrrec de l'empresa adjudicatària, així com la descàrrega del material fins la ubicació indicada. La concreció de la data i hora de l'entrega serà acordada prèviament pel personal tècnic municipal delegat a tals efectes.

5.4. Documentació a entregar en el lliurament

El material ha d'anar acompanyat d'un albarà (dues còpies) que ha de signar la persona responsable del contracte o de recepció. L'empresa adjudicatària ha d'assegurar-se que el nom de la persona que rep el material consti a l'albarà. Una còpia de l'albarà per l'empresa (que l'ha de guardar) i l'altre s'ha de lliurar al responsable del contracte o en qui aquest delegui juntament amb el material.

El contingut mínim de l'albarà ha de ser:

- Dades generals: Data subministrament, persona sol·licitant (Nom i cognoms)

- Per a cada material lliurat:

1. Descripció del material
2. Preu de Catàleg (IVA exclòs)
3. Descompte aplicat
4. Preu final unitari
5. Número d'unitats
6. Preu total (IVA exclòs)

L'adjudicatària no té dret a indemnització per pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats als béns abans del seu lliurament a l'Ajuntament de Girona, excepte quan aquest hagi incorregut en demora per rebre'ls.

6. DIRECCIÓ I SEGUIMENT DELS TREBALLS

El responsable del contracte serà el Sr. Josep Quer i Carbonell (josep.quer@ajgirona.cat), Cap d'Àrea de Promoció Econòmica, el qual designarà els membres que actuaran com a coordinadors i que vetllaran per l'acompliment de les expectatives i els objectius fixats en el contracte.

DOCUMENT
Altres: **Plec Prescripcions Tècniques**

IDENTIFICADORS
DOC_ID: **12784389**

ALTRES DADES
Codi de verificació CSV: **RDCGQ-4KPIF-W8N17**
Data d'emissió: **18 de Maig de 2023 a les 10:27:52**
Pàgina 13 de 14

SIGNATURES
El document ha estat signat per :
1.- Cap d'àrea de Promoció Econòmica de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 09/05/2023 12:28

ESTAT
SIGNAT

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D13120254 7F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

7. OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Aquestes obligacions són complementaries a les que estableixi el PCAP.

1. Els proveïdors hauran de garantir que els productes que serveixin tenen una qualitat i unes característiques tècniques adequades a les necessitats del especificades en aquest plec.
2. Els proveïdors hauran de garantir que els productes que serveixin posseeixen Certificació PEFC, FSC o anàloga.
3. L'empresa adjudicatària haurà de demostrar que disposa dels certificats de qualitat ISO 9001 o equivalent i ISO 14001 o equivalent.
4. És obligació de l'empresa desenvolupar la seva activitat segons els criteris DNSH de no causar cap perjudici significatiu al medi ambient, establerts en el Reglament de Taxonomia Verda i que les seves pràctiques empresarials contribueixen a objectius medioambientalment sostenibles.
5. És responsabilitat de l'adjudicatari complir els requisits tècnics i jurídics de seguretat i òptim funcionament dels productes subministrats durant les operacions de transport i descàrrega.

8. CONTROL DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària nomenarà un interlocutor dins de l'equip de treball que presenti. Aquest interlocutor estarà en permanent contacte amb l'equip tècnic municipal anomenat a tal efecte.

El material a subministrar haurà de ser validat pel tècnic de l'Ajuntament de Girona responsable del contracte.

Les reunions de seguiment amb l'equip tècnic podran ser convocades amb un mínim de 48h d'antelació. L'empresa adjudicatària estarà obligada a l'assistència de les mateixes.

9. CONDICIONS GENERALS DE REALITZACIÓ

9.1. Confidencialitat

La informació tractada és de propietat Municipal i l'empresa adjudicatària del concurs ha d'adoptar les mesures d'índole tècnica i organitzatives necessàries que garanteixin la seguretat i confidencialitat de les dades i evitin la seva alteració, pèrdua, tractament o accés no autoritzat.

El personal que intervé en la gestió de la informació estarà obligat al secret professional respecte la mateixa, i en haver de guardar-lo, obligació que subsistirà fins i tot després de finalitzar l'actual contracte.

L'empresa adjudicatària del contracte serà la responsable de la custòdia i arxiu de la informació facilitada per a l'execució dels treballs i a la finalització dels treballs haurà de retornar-la a l'Ajuntament de Girona, i destruir totes les còpies que en tingui.

En el supòsit que l'Ajuntament indiqués la destrucció d'una part de la documentació, aquesta s'haurà de realitzar per una empresa acreditada, i fer-se càrrec d'aquesta destrucció l'empresa adjudicatària.

9.2. Publicitat

La comunicació dels treballs s'haurà de fer d'acord amb l'Ordre HFP/1030/2021.

DOCUMENT
Altres: **Plec Prescripcions Tècniques**

IDENTIFICADORS
DOC_ID: **12784389**

ALTRES DADES
Codi de verificació CSV: **RDCGQ-4KPIF-W8N17**
Data d'emissió: **18 de Maig de 2023 a les 10:27:52**
Pàgina 14 de 14

SIGNATURES
El document ha estat signat per :
1.- Cap d'àrea de Promoció Econòmica de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 09/05/2023 12:28

ESTAT
SIGNAT

COPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 8466634 RDCGQ-4KPIF-W8N17 8D1312032547F4F3D9BA6666DFF58F5B0C99F492) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El documento está SIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la firma digital dels documents signats a l'adreça web: http://www.girona.cat/verificacio_signatura

Ajuntament de Girona

- Documents en que es mencioni el present contracte: a l'encapçalament i al cos dels documents, hi ha de constar: «Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU».
- Emblemes. Hi hauran de constar els següents emblemes amb aquesta mateixa disposició (ordre).

La normativa de comunicació, emblemes i logotips estan disponibles en els següents enllaços:

- Normativa de comunicació: https://www.boe.es/eli/es/o/2021/09/29/hfp1030
- Emblemes Next Generation: https://planderecuperacion.gob.es/identidad-visual
- Logotip Ajuntament de Girona: https://web.girona.cat/comunicacio/logotip
- Logotip Generalitat de Catalunya: http://identitatcorporativa.gencat.cat/ca/descarregues/identificacio-basica/cat/
- Logotip Next Generation Catalunya: http://identitatcorporativa.gencat.cat/ca/descarregues/departaments-i-imatges-propies/departament-deconomia-i-hisenda/altres-identificacions/next-generation-catalunya/b