

CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D801FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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

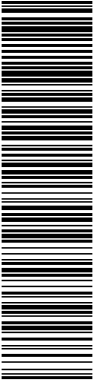


«Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència – Finançat per la Unió Europea – NextGenerationEU»

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES REGULADORES DE LA CONTRACTACIÓ MIXTA DE SUBMINISTRAMENT MATERIAL IMPRÈS I ELEMENTS DE SENYALÈTICA, PER A L'ACTUACIÓ C2 PLA DE COMUNICACIÓ I SENSIBILITZACIÓ DEL PROJECTE GIRONAT “GIRO HACIA LA RENATURALIZACIÓN PARA UNA GIRONA MÁS RESILIENTE Y SALUDABLE (GiroNat – C190), EN EL MARC DEL PLA DE RECUPERACIÓ, TRANSFORMACIÓ I RESILIÈNCIA (PRTR) I FINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA – NEXTGENERATIONEU, PEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

Descripció del contracte	Contractació mixta de subministrament d'elements i material de difusió, sensibilització i formació i servei d'instal·lació de les piquetes i panells informatius.
Pressupost base de licitació	52.051,32 €, IVA inclòs
Tipificació contracte de	Mixt: Subministraments i serveis
Codi CPV	Lot 1: Productes Offset 79800000-2 Serveis d'impressió i serveis connexes Lot 2: Productes d'impressió digital 79800000-2 Serveis d'impressió i serveis connexes Lot 3: Faristols i piquetes 34928400-2 Mobiliari urbà
Àrea/servei promotor:	Àrea Transició ecològica i transformació urbana / Regidoria d'Acció climàtica





CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D801FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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

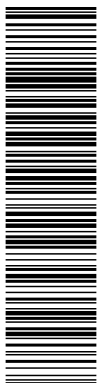


Índex

1. Objecte del plec	3
2. Objecte del contracte	3
3. Necessitats i finalitat del contracte de subministrament d'elements i material de difusió, sensibilització i formació i servei d'instal·lació de les piquetes i panells informatius.....	7
4. Abast dels treballs a realitzar	7
5. Responsable del contracte.....	16
6. Obligacions del contractista.....	16
7. Condicions generals de realització	17



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 3 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



1. Objecte del plec

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques és establir les condicions, les directrius, els criteris tècnics i temporals que han de servir de base per el subministrament d'elements i material de difusió i formació i el servei de d'instal·lació de les piquetes i panells informatius, per a l'actuació c2 pla de comunicació i sensibilització del projecte GiroNat.

El projecte GiroNat és un projecte de ciutat, perdurable i demostratiu, que impulsa la biodiversitat i la infraestructura ecològica com a eixos vertebradors d'un gir de 180 graus cap a una renaturalització urbana, transformant la ciutat de Girona en una ciutat més verda, resilient i saludable.

El Pla de comunicació i sensibilització definit dins del projecte pretén ser una eina no només de difusió del projecte, sinó també dels valors naturals associats a la ciutat, així com fomentar el respecte i la cura per part de la ciutadania cap a aquests valors naturals.

2. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament d'elements de difusió i informació i el servei d'instal·lació de material de difusió i informació de les accions desenvolupades en el marc del projecte GiroNat.

El Pla de comunicació i sensibilització definit dins del projecte pretén ser una eina no només de difusió del projecte, sinó també dels valors naturals associats a la ciutat, així com fomentar el respecte i la cura per part de la ciutadania cap aquests valors naturals.

El present contracte permetrà portar a terme els objectius de comunicació del projecte GiroNat els quals són:

- Donar a conèixer i visibilitzar les actuacions desenvolupades en el marc del projecte GiroNat, especialment als ciutadans de Girona.
- Comunicar i compartir les bones pràctiques i coneixements generats, per fomentar que puguin ser una rèplica per a altres ciutats.
- Fer difusió del material generat com a eina de formació i capacitació cap als agents socioeconòmics per generar ocupació i economia verda.
- Donar visibilitat als fons Next Generation i el paper de la Fundación Biodiversidad com a vehiculador i com fòrum de desenvolupament i disseminació dels resultats.

Els subministraments i serveis objecte d'aquest contracte s'emmarquen en les actuacions del projecte Gir cap a la renaturalització per una Girona més resilient i saludable (GiroNat C190) cofinançat per la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), en la convocatòria de subvencions per al foment d'actuacions dirigides a la renaturalització i resiliència de ciutats espanyoles 2021, en el marc del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), finançat per la Unión Europea - Next Generation EU (GiroNat, codi C2_Pla de comunicació i sensibilització)

L'objecte del contracte es divideix en els lots següents:

- Lot 1. Subministrament de productes offset.
Subministrament d'impressió de diferents publicacions, materials interpretatius, de sensibilització i promocionals.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 4 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY SDEC13386D901FEBB5203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



L'objectiu es centra en la impressió i subministrament de material interpretatiu i promocional en diferents formats, incloent cartells de 3 mides diferents (A4, A3, A2), fulls, díptics i tríptics.

- Lot 2. Productes d'impressió digital.
Subministrament d'impressió de diferents materials interpretatius, de sensibilització i promocionals. L'objectiu es centra en la impressió i subministrament de material interpretatiu i promocional en diferents formats, incloent roll up, canalene imprès, cartró ploma i lona microperforada.
- Lot 3. Faristols informatius i piquetes informatives.
L'objectiu es centra en el subministrament de panells informatius i piquetes informatives juntament amb el servei de col·locació d'aquests en els llocs on indiqui el responsable del present contracte.

Les empreses licitadores podran optar per presentar ofertes a un, varis o la totalitat de lots.

En cas de presentar oferta per a més d'un lot, es presentarà l'oferta de forma diferenciada per a cadascun d'ells. Si l'adjudicació de més d'un lot es resolgués a favor d'una mateixa empresa, els lots adjudicats constituïran un sol contracte.

D'acord amb l'objecte de la contractació mixta exposat, els subministraments i serveis a contractar no constitueixen objecte d'innovació intel·lectual, ni de la llibertat creativa, atès que el material interpretatiu serà facilitat per l'Ajuntament de Girona i en cap cas l'empresa licitadora crearà cap contingut.

D'acord amb la previsió de l'article 99.3 LCSP, es considera necessari dividir el contracte en tres lots en funció del procés d'elaboració de cada producte. Les impremtes s'especialitzen segons el volum d'unitats d'impressió, el format, la mida i les característiques tècniques del material que imprimeixen de forma habitual i tenen les persones operàries i la maquinària específica per a cada tipus d'impressió.

Atesa la naturalesa i l'objecte del contracte, resulta procedent dividir l'objecte del contracte en els lots indicats, d'acord amb criteris d'eficiència, eficàcia i en relació amb les característiques tècniques que requereixen els diferents formats.

La motivació de la necessitat del contractació, insuficiència de mitjans propis i límits, queda justificada a l'informe de necessitats.

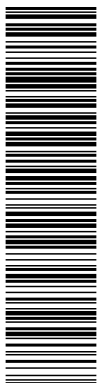
La present licitació es correspon amb el Component 4 – Conservació i restauració d'ecosistemes i la seva biodiversitat, Inversió 3 – Restauració d'ecosistemes i infraestructura verda, i Palanca 2 – Infraestructures i ecosistemes resilents, del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

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

- Concepte de fita i objectiu, així com els criteris per al seu seguiment i acreditació del resultat.
- Etiquetat verd i etiquetat digital.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642	
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 5 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FFZSD-GL42C-8Q5SY-5DEC13386D901FEBB5203F7990946E5796B7AD71), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



- 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.

A aquest contracte li és d'aplicació el Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Girona relacionat amb els sistemes d'informació, gestió i control del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència aprovat pel Ple municipal el dia 14 de març de 2022.

Aquesta licitació està finançada pel "Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència - finançat per la Unió Europea - NextGenerationEU", 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 2020, 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".

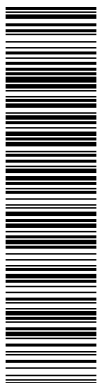
1.1.- FITES I OBJECTIUS APLICABLES AL CONTRACTE

Les actuacions subvencionades en aquesta convocatòria (de subvencions per al foment d'actuacions dirigides a la renaturalització i resiliència de ciutats espanyoles 2021) complementen la consecució dels objectius del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència (PRTR), conforma al component 4 "Assolir un bon estat de conservació dels ecosistemes mitjançant la seva restauració ecològica quan sigui necessària", Inversió 3 (C4.I3) "Restauració d'ecosistemes naturals i foment de la connectivitat i iniciatives en entorns urbans destinades al seu reverdiment i apropament de la natura", i ajudarà a la implementació de la reforma 2 "Restauració d'ecosistemes i infraestructura verda"[1], submesura del PRTR C4.I3b - Altres accions de restauració d'ecosistemes per protegir la natura i la biodiversitat, el patrimoni natural

[1] Segon els termes del capítol II, article 25.2 de la disposició 15757 del BOE núm. 232/2021: [Orden TED/1018/2021, de 20 de setembre, per la que se aprueban las bases reguladoras para la concesión de subvenciones de la Fundación Biodiversidad, F.S.P., para fomentar actuaciones dirigidas a la renaturalización y resiliencia de ciudades españolas, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, y se aprueba la convocatoria correspondiente al año 2021.](#)



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 6 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



i els recursos, i desenvolupar infraestructures verdes i blaves. I contribueixen amb la Fita 71 – Actuacions de restauració d'ecosistemes.

En concret, ajuda a complir els següents objectius que compta l'Estratègia de la Unió Europea sobre Biodiversitat:

- Gestionar de manera eficient tots els espais protegits, definir mesures i objectius clar de conservació, i executar un seguiment adequat
- Limitar la pèrdua de pol·linitzadors
- Plantar en la UE 3.000 milions d'arbres, respectant plenament els principis ecològics
- Reduir a un 50% el número d'espècies de la llista vermella, amenaçades per l'augment d'espècies exòtiques invasores
- Aconseguir que les ciutats de 20.000 habitants o més comptin amb un pla d'ecologització urbana ambiciós.

Contribueix a més a la consecució de l'objectiu general del projecte “Transformar Girona en una ciutat resilient al canvi climàtic, saludable, social i ambientalment justa i referent en la innovació per a la renaturalització urbana”.

A més, compleix amb els objectius específics del projecte següents:

- OE1: Desenvolupar l'estratègia integral de renaturalització urbana.
- OE2: Generar nova infraestructura verda urbana i millora de l'existència. Connectar els espais naturals urbans i periurbans.
- OE3: Potenciar la recuperació de l'estat ecològic, la biodiversitat i els serveis ecosistèmics associats a les masses d'aigua.
- OE4: Millorar la resiliència urbana i l'adaptació i mitigació dels efectes del canvi climàtic.
- OE5: Disminuir la presència i afectació de les espècies exòtiques invasores i potenciar la biodiversitat autòctona.
- OE6: Dinamitzar les infraestructures naturals per maximitzar l'impacte positiu sobre la salut i el conjunt del teixit social i econòmic.
- OE7: Promoure la transformació social i la sensibilització i educació ambiental.
- OE8: Generar nou coneixement i posicionar Girona com a referent en innovació en matèria de renaturalització i solucions basades en la naturalesa.

1.2.- ETIQUETATGE VERD I ETIQUETATGE DIGITAL I PRINCIPI DE NO CAUSAR PERJUDICIS SIGNIFICATIUS AL MEDI AMBIENT (DNSH)

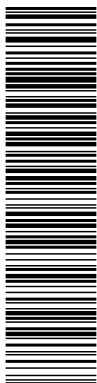
La submesura del PRTR C4.I3b - Altres accions de restauració d'ecosistemes per protegir la natura i la biodiversitat, el patrimoni natural i els recursos, i desenvolupar infraestructures verdes i blaves, que té assignada l'etiqueta verda següent:

- Camp d'intervenció (etiqueta): 050 – Protecció de la natura i la biodiversitat, patrimoni i recursos naturals, infraestructures verdes i blaves
- Contribució a objectius climàtics: 40%
- Contribució a objectius ambientals: 100%

La submesura C4.I3b no té assignada etiqueta digital.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642	
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 7 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC13386D801FEBB5203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



L'empresa contractista i les subcontractistes estaran obligades 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 al plec de prescripcions tècniques.

3. Necessitats i finalitat del contracte de subministrament d'elements i material de difusió, sensibilització i formació i servei d'instal·lació de les piquetes i panells informatius

El marc de les actuacions transversals tipus C que formen el GiroNat, es troba el Pla de Comunicació i sensibilització (C2) que pretén ser una eina no només de difusió del projecte, sinó també dels valors naturals associats a la ciutat, així com fomentar el respecte i la cura de la ciutadania envers aquests valors.

Per tal de portar a terme una correcta comunicació que arribi al màxim de ciutadans possible és necessari disposar de material gràfic, ja siguin díptics, tríptics, cartells, roll-ups... atractius per poder captar la seva atenció.

Aquest material de difusió pretén, entre d'altres, donar a conèixer, informar, sensibilitzar i/o formar sobre:

- Objectius del GiroNat
- Difusió de les accions portades a terme dins del marc de GiroNat
- Sensibilització d'aspectes relacionats en el marc del GiroNat.

4. Abast dels treballs a realitzar

4.1 Àmbit territorial

L'àmbit territorial d'actuació serà a Girona, pel que fa els panells i piquetes informatives el lloc exacte es concretarà en el moment de la comanda.

4.2 Actuacions

- Lot 1. Subministrament de productes offset.

Subministrament d'impressió de diferents publicacions, materials interpretatius, de sensibilització i promocionals.

L'objectiu es centra en la impressió i subministrament de material interpretatiu i promocional en diferents formats, incloent cartells de 3 mides diferents (A4, A3, A2), fullets, díptics i tríptics.

Cartell Mitjà:

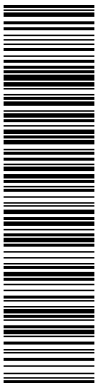
- Impressió: òfset
- Paper: Estucat industrial brillant/reciclat 100%
- Gramatge: 135g/m²
- Mides: A3 (297x420 mm)
- Tintes: 4+0
- Termini d'entrega màxim: 5 dies hàbils

Cartell gran:

- Impressió: òfset
- Paper: Estucat industrial brillant
- Gramatge: 135g/m²
- Mides: A2 (420x594 mm)



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642	
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 8 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC13386D801FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està SIGNAT. Miljançant 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



- Tintes:4+0
- Termini d'entrega màxima: 5 dies hàbils

Fullet:

- Impressió: òfset
- Paper: Estucat mat
- Gramatge: 135g/m²
- Mides: 99x210 mm
- Tintes:4+4
- Post-impressió: plegat
- Termini d'entrega màxima: 6 dies hàbils

Díptic:

- Impressió: òfset
- Paper: Estucat mat
- Gramatge: 135g/m²
- Mides: obert: 198x210mm, tancat: 99x210 mm
- Tintes:4+4
- Post-impressió: plegat
- Termini d'entrega màxima: 6 dies hàbils

Triptic:

- Impressió: òfset
- Paper: Estucat mat/paper òfset reciclat 100%
- Gramatge: 135g/m²
- Mides: obert: 198x210mm, tancat: 99x210 mm / obert:210x297mm, tancat: 100x210mm
- Tintes:4+4
- Post-impressió: plegat
- Termini d'entrega màxima: 6 dies hàbils

- Lot 2. Productes d'impressió digital.

Subministrament d'impressió de diferents materials interpretatius, de sensibilització i promocionals. L'objectiu es centra en la impressió i subministrament de material interpretatiu i promocional en diferents formats, incloent roll up, canalene imprès, cartró ploma i lona microperforada.

Roll up:

- Impressió: digital
- Paper/material: Lona de propilè/Frontil. Estructura d'alumini o similar.
- Gramatge: -
- Mides: 850 x 2.000mm
- Tintes: color una cara
- Post-impressió: muntat i plegat dins una bossa de transport
- Termini d'entrega màxima: 10 dies hàbils

Canalene imprès:

- Impressió: digital
- Paper/material: substrat plàstic + impressió.
- Gramatge: -



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 9 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



- Mides: 900x600mm
- Tintes: color una cara
- Post-impressió: -
- Termini d'entrega màxima: 6 dies hàbils

Plafó cartó-ploma:

- Impressió: digital
- Paper/material: paper fotogràfic + suport de cartró ploma
- Gramatge: paper 160g/m², suport: 10nm
- Mides: 700x1000mm
- Tintes: color una cara
- Post-impressió: -
- Termini d'entrega màxima: 6 dies hàbils

Lona microperforada:

- Impressió: digital
- Paper/material: lona microperforada
- Gramatge: -
- Mides: 1.400x2.2500mm
- Tintes: color una cara
- Post-impressió: amb reforç lateral i beines
- Termini d'entrega màxima: 10 dies hàbils

- Lot 3. Faristols informatius i piquetes informatives.

L'objectiu es centra en el subministrament de panells informatius i piquetes informatives juntament amb el servei de col·locació d'aquests en els llocs on indiqui el responsable del present contracte.

El responsable tècnic del contracte facilitarà el disseny dels indicadors en format d'impressió a l'empresa adjudicatària.

Piquetes:

Els elements que componen una piqueta informativa són els següents: pal de fusta d'acàcia d'un diàmetre entre 14 < 18 cm, de 50-70 cm de llargada, xapa rodona de HPL (tipus Trespa o similar) de 12 cm de diàmetre serigrafiada i el dau de formigó adequat per col·locació en terreny tou de terra.

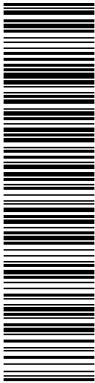
Especificacions tècniques

Ancoratge: La piqueta s'enterrarà uns 20-30 cm i s'omplirà el clot amb dau de formigó armat de 20x20 cm o similar, adequat per a terreny tou de terra.

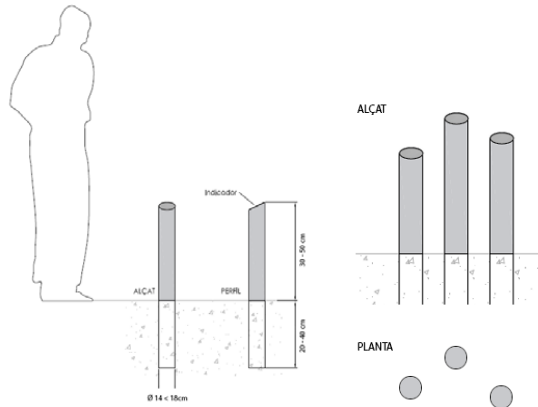
La part superior de la piqueta d'acàcia tindrà un tall inclinat d'entre 10º i 30º i s'hi col·locarà una platina rodona de Ø 12 cm i 4 mm de gruix de material HPL (tipus Trespa o similar) i hi portarà gravat una imatge combinat amb un QR facilitats pel responsable del contracte. Aquesta platina estarà ancorada posteriorment a la piqueta mitjançant cargols d'acer inoxidable.

Les mides i característiques de disseny estan especificades a continuació:





CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D801FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



Faristols:

Els elements que componen un faristol informatiu són els següents:

Panell informatiu format acer corten, Trespa serigrafiada i estructura d'acer i fusta de pi tractat a l'autoclau. Inclou platines i cargols.

Platines de ferro soldades de 200x200x10 mm amb 4 forats i cargoleria necessària per a fixar els panells informatius a terra.

Especificacions tècniques

Ancoratge: Fixació corten-fusta a partir de platina d'acer corten soldada al taulell i fixada mecànicament amb cargols a l'element de fusta. Fixació fusta-fonamentació a partir de platina d'acer galvanitzat amb perns d'ancoratge fixada mecànicament a partir de cargols. Dau de formigó armat de 25x80cm o similar, adequat per a terreny tou de terra. Alternativament en cas de paviment dur o roca es fixarà amb platina de ferro de 200x200x10 mm amb 4 forats.

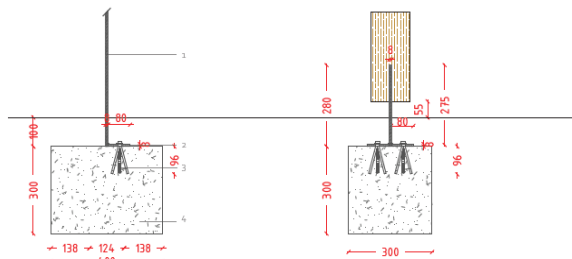
Les mides i característiques de disseny estan especificades a continuació:





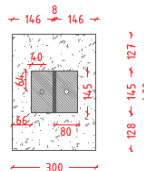
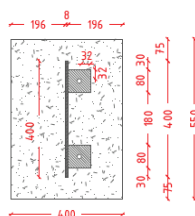
2 FARISTOL INFORMATIU

DETALL ANCORATGE TERRA



ANCORATGE PEU COR-TEN
Escala 1:10

ANCORATGE PEU FUSTA (140x140 mm)
Escala 1:10



ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

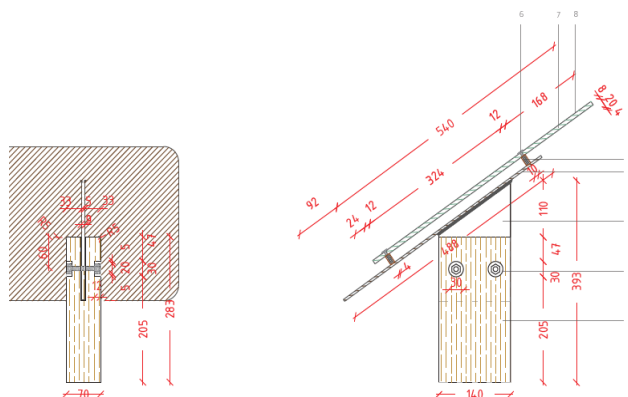
Ancoratge

3. **Peu d'acer** -corten de 4mm solidat a faristolat
4. **2. Orelles d'acer** -corten de 8o i 8x 4mm grills solidats a peu (1) i perforades diam.10mm per passar-hi speed-rock
5. **3. Cargolaria tipus "Speek-rock"**
6. **4. Dau formigó** per al peu acer -corten de 550x400mm
7. **5. Peu de fusta** tractada a l'auto-coll factor 4, dimensions 70 x 340 x 140 mm, amb tall per bi-secció de 5mm per passar platina unió amb dau formigó. Tall de 50mm i 4 perforacions per passar espàlrecs roscats diam. 8mm.
8. **6. Platina unió peu fusta -dau formigó**. Unió conformada amb dos platines d'acer galvanitzats solidades en "T". Platina vertical de 270 x 140 x 5mm solidada a platina base 240 x 140 x 5mm. Perforacions de 20mm per poder passar speed-rock.
9. **7. Dau formigó** per al peu platina de 400 x 300 x 100mm

escala 1:10
original a DINA-4

2 FARISTOL INFORMATIU

ANCORATGE FARISTOL



Escala 1:0

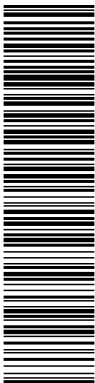
ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES

Ancoratge

1. **Peu de fusta** tractada a l'auto-clavament a 4 dimensions 70 x 30 x 140 mm, amb tall per bisectriu de 6mm per passar platina unió amb dovell formitat. Tall de 35mm i platina unió per passar els espacers roscats diam. 8mm.
2. **Expànsor**: rosca diàmetre 8mm x femella amb viriola. Rebut aviat a la fusta de la part superior de l'armari. Femella que quedarà enrasada amb la peva.
3. **Platina unió peu fusta - faristol**. Unió conformada amb dos platines d'acer galvanitzat: llosetes a 35°. Dimensions veure dibuix. Soldada directament al faristol Corten de 4mm.
4. **Faristol d'acer corten** amb espessor de 4 mm. Dimensions 1000 x 1000 mm. Rigori i retallada amb làser amb logos institucionals.
5. Tub rodó acer galvanitzat diàmetre 30mm i 120 mm per separar plafo trespa de faristol corten.
6. Cargol per collar plafo trespa de faristol corten.
7. **Panell de Trespa** de 8 mm color negre mat.
8. **Vini polimèric laminat** imprès per a exterior retallat amb les mateixes dimensions, a sang, que el plafo trespa enganxat a trespa amb el cantell superior retallat a 90mm com el plafo de trespa.

escala 2:5
original a DINA-4

DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 13 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FFZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



Tant per els faristols com per les piquetes:

Es garantirà l'absència de substàncies tòxiques i perilloses en els materials subministrats.

El material que se subministri no haurà de dur cap classe de publicitat de l'empresa adjudicatària.

El termini màxim per al lliurament i instal·lació és de 45 dies un cop enviada la comanda per part pel responsable del contracte.

El transport i lliurament de tot el material anirà a càrrec del contractista; i es farà dins el termini establert i el punt d'entrega serà acordat amb l'equip tècnic de l'Ajuntament de Girona.

L'empresa adjudicatària haurà de fer entrega dels materials i suports sol·licitats protegits en un embalatge òptim.

El lliurament del material anirà acompanyat de l'albarà d'entrega. La recepció de l'albarà d'entrega no n'implica la conformitat.

Les entregues aniran acompanyades del corresponent albarà on es recollirà la informació indicada als Plecs de Clàusules Administratives i la següent informació:

- Àrea d'acció Climàtica de l'Ajuntament de Girona.
- Persona de referència que ha fet la comanda.
- Nom i referència del producte.
- Descripció del producte.
- Nombre d'exemplars que conté.

Pel que fa a la instal·lació, l'empresa adjudicatària es responsabilitzarà d'aquest muntatge i es farà càrrec de totes les despeses de transport, mà d'obra i material necessari. El personal de l'empresa es desplaçarà fins al lloc acordat per fer la instal·lació dins una data i un horari establert prèviament.

En el cas d'afectar l'espai inclòs en el PEIN i la Xarxa Natura 2000, s'haurà de comprovar que la fonamentació dels elements no afecti cap element de la flora o de la fauna ni dels ecosistemes de la zona.

Execució defectuosa i disconformitat de la comanda

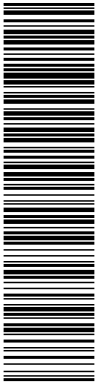
El material entregat per part del contractista podrà ser objecte de devolució en el termini de les 72 hores següents a l'entrega per disconformitat amb la comanda, deixant constància de la causa que motiva el rebuig en la recepció del producte. La recepció de l'albarà d'entrega no n'implica la conformitat. L'entrega serà efectiva un cop transcorregut un termini de 72 hores sense que s'hagi presentat la disconformitat.

L'Ajuntament de Girona, en el cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte el qual sigui per algun incompliment de les instruccions respecte a disseny, format, qualitat i punt de lliurament o que durant el seu procés de producció, manipulat, embalatge, transport i lliurament, s'hagin fet de manera incorrecta o hagin patit desperfectes durant el procés, requerirà a l'adjudicatari la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats, de forma urgent, en un període de 48 hores, i sense cost per a l'Ajuntament. Els treballs defectuosos que, un cop revisats, es demostrï que han estat ocasionats per errors imputables a la impremta o que no s'ajustin a les prescripcions tècniques previstes en aquest plec, hauran de repetir-se.

En el cas d'incompliment per causa imputable al contractista, l'Ajuntament de Girona podrà refusar la prestació efectuada i quedarà exempt de l'obligació de pagament.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 14 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FFZSD-GL42C-8Q5SY-5DEC13386D901FEBB6203F7990946E5796B7AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



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 aquesta hagi incorregut en demora per rebre'ls.

Control de qualitat E

l contractista restarà subjecte a un control de qualitat per part de l'Ajuntament de Girona. Es comprovarà la correcta execució dels treballs i dels materials subministrats.

En cas de defectes en els materials subministrats o de manca de conformitat amb el material rebut, es podrà optar pel seu retorn o reposició, que es produirà en un termini màxim d'una setmana.

Aquelles mancances o incidències que es detectin en aquest control seran esmenades sense que representi cap cost per l'Ajuntament, en un termini no superior a una setmana.

Deure col·laborador

El contractista està obligat a prestar l'assistència necessària al personal municipal que dugui a terme l'actuació inspectora i control de qualitat per a facilitar-los el desenvolupament de llurs tasques.

Personal inspector

L'actuació inspectora serà exercida pels serveis tècnics de la l'àrea d'Acció Climàtica l'Ajuntament de Girona. També podran realitzar les tasques de control o col·laborar-hi professionals o empreses amb l'especialització tècnica requerida.

En el desenvolupament de les seves tasques inspectores, estan autoritzats a:

- Estar acompanyats en les visites d'inspecció per un representant del contractista i/o pel personal expert o tècnic del mateix, tots ells degudament autoritzats.
- Requerir i comprovar tota la informació i documentació del contractista relacionada amb les obligacions contractuals, tant documentals com les pròpies de la prestació del servei.

Mitjans tècnics i equipament

L'empresa dotarà al seu personal de tots els mitjans, equips, eines i aparells necessaris per al correcte desenvolupament de les tasques encomanades.

Aquest equipament serà substituït pel contractista amb les freqüències necessàries perquè la seva eficàcia sigui l'adequada.

L'encarregat general haurà de disposar d'un telèfon mòbil o localitzador per tal de facilitar la seva localització immediata en cas de necessitat.

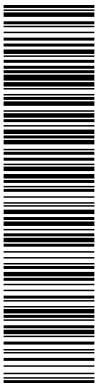
L'oferta inclourà l'aportació dels mitjans descrits i altres no esmentats expressament però considerats necessaris per l'execució del contracte, així com els costos originats per la utilització i el manteniment d'aquests mitjans.

Seràn a càrrec del contractista adjudicatari els vehicles, maquinària, aparells, instruments, estris i accessoris necessaris per a la correcta prestació del servei i hauran d'estar en bon estat de conservació.

El cost derivat de la utilització d'aquests mitjans estarà inclòs en el preu global del servei. Les reparacions i manteniment per a la perfecta conservació dels vehicles, motors, màquines, aparells, instruments, estris, serà totalment a càrrec de l'adjudicatari, així com les despeses dels carburants i assegurances dels vehicles.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 15 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FFZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



El conjunt de maquinària i eines hauran d'estar homologades i amb la corresponent certificació CE i hauran de complir el conjunt de normatives tècniques i mediambientals especialment pel que fa referència a consums, emissions i nivell sonor.

Si l'adjudicatari no disposa de la maquinària específica per una feina, l'haurà de llogar, a compte de l'adjudicatari. S'haurà de comprovar que la maquinària llogada és adient per la feina a desenvolupar i està homologada per aquest fi, i l'empresa adjudicatària haurà de justificar que el seu operari disposa de la formació adient per la seva utilització.

El contractista haurà d'efectuar les revisions mecàniques oportunes per al manteniment del parc mòbil. Cada vehicle/maquinària haurà de disposar d'una fitxa tècnica.

L'Ajuntament resta facultat per poder exigir la documentació dels vehicles i del material, si s'escau, a fi efecte de comprovar la seguretat i l'adequat compliment de les revisions i inspeccions tècniques d'aquests. En el cas que un vehicle tingui avaria, l'empresa prestadora del servei i el substituirà per un altre del mateix tipus o similar, sense perjudicar la prestació del servei corresponent.

Les reparacions i manteniment per a la correcta conservació dels vehicles, motors, màquines, eines, aparells, instruments, estris, serà totalment a càrrec de l'adjudicatari, així com les despeses dels carburants i assegurances dels vehicles.

Personal destinat al servei

El personal haurà de ser suficient per efectuar la totalitat dels serveis detallats i en els terminis descrits en aquest plec de condicions.

Tot el personal que en l'exercici de la seva feina condueixi vehicles i maquinària ha de disposar dels corresponents permisos i formació, així com de totes les assegurances de responsabilitat civil.

Es fa constar que la prestació d'aquest servei no confereix al personal adscrit al mateix, la condició de funcionari, ni crea cap vincle laboral ni de cap altre tipus amb l'Ajuntament de Girona, depenent exclusivament del contractista adjudicatari, qui estarà obligat al pagament de les seves retribucions i de totes les càrregues socials derivades del què es disposa a la legislació laboral, la seguretat social i d'altres disposicions legals vigents.

El personal haurà de disposar en tot moment dels equips de protecció individual necessaris per les tasques que desenvolupin.

Tot el personal que presti els seus serveis en la via pública guardarà amb el veïnat i públic en general, les degudes atencions i realitzarà la seva tasca amb la major cura i pulcritud.

Les empreses hauran d'aportar relació detallada per categories del personal mínim per la present adjudicació.

Prevenció de riscos laborals

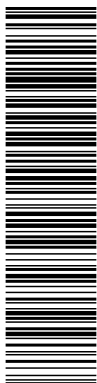
L'empresa adjudicatària es compromet al compliment de totes les obligacions derivades de la normativa sobre prevenció de riscos laborals, i en concret a les derivades de la coordinació d'activitats empresarials, facilitant a l'ajuntament quanta informació sigui necessària per poder portar-la a terme.

L'empresa adjudicatària haurà d'aportar, abans de l'inici dels treballs especificats en contracte, el pla de prevenció de riscos laborals i seguretat en el treball que haurà de comprendre com a mínim la següent documentació:

- Riscos generals i específics associats a l'activitat.
- Mesures preventives generals i específiques davant els esmentats riscos.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 16 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10
	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194.FEZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



c. Garantia de la qualificació pel lloc i de la formació dels treballadors en prevenció de riscos laborals.

L'empresa adjudicatària pot accedir a les Normes de Seguretat internes a https://seu.girona.cat/portal/dades/ordenances/_descarrega/NormesSeguretatBridadesMunicipals.pdf. Aquestes són d'obligat compliment i el contractista haurà de traslladar el seu contingut als treballadors responsables de les feines contractades abans de l'inici dels esmentats treballs, així com de la vigilància del seu compliment.

Tanmateix serà imprescindible, que el personal destinat a realitzar els treballs encomanats, hagi estat format i informat en relació als riscos, tan genèrics com específics, inherents als mateixos, facilitant-los els mitjans que siguin necessaris per garantir la seva seguretat personal i col·lectiva. A l'efecte l'Ajuntament exigirà de l'empresa contractada, aporti justificant de cadascun dels treballadors, conforme han estat informats sobre les Normes de Seguretat que puguin afectar en l'execució del seu treball.

L'Ajuntament no obstant, es reserva el dret d'autoritat pel que fa a l'observació, per part del contractista, de les mesures de seguretat contingudes a la Llei de Prevenció de Riscos Laborals i disposicions concordants, tenint l'ajuntament atribucions per aturar els treballs, si s'està posant en situació de risc tant el personal com les instal·lacions.

Gestió dels residus

El contractista haurà de presentar a requeriment de l'Ajuntament els justificants que acreditin una correcta gestió dels residus, en els quals hi haurà de constar com a mínim el lloc on s'ha dipositat el producte o el centre gestor (inclòs en el Registre de gestors de residus de l'Agència de Residus de Catalunya) la data de recepció, la tipologia del material dipositat i la quantitat lliurada.

5. Responsable del contracte

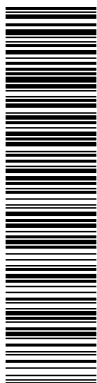
El responsable del contracte serà el Sr. Marc Rosdevall, responsable de secció de Paisatge i Biodiversitat de la subàrea d'Acció Climàtica dins de l'Àrea de transició ecològica i transformació urbana.

6. Obligacions del contractista

- Paper: els papers utilitzats han de ser de gestió forestal sostenible o bé reciclat amb blancor natural o blanquejats sense clor.
- Tintes: ús de tintes sostenibles, aquoses o d'olis vegetals, amb un baix nivell de compostos orgànics volàtils (COV). Evitar tintes i altres materials que continguin metalls pesants. Per a impressions òfset es faran servir tintes vegetals de gamma bio i per a impressions digitals es prioritzarà l'ús de tintes làtex, UV o ecosolvents.
- Embalatges: es farà servir el mínim material d'embalatge possible, garantint una protecció òptima del producte i evitant plàstics, sempre que sigui possible.
- Acabats i enquadernació: Les revistes seran enquadernades amb grapes lliures de cadmi.
- Residus: cal portar a terme una gestió correcta dels residus, incloent-hi la recollida selectiva.



DOCUMENT Altres: PLEC PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES	IDENTIFICADORS DOC_ID: 13782642	
ALTRES DADES Codi de verificació CSV: FFZSD-GL42C-8Q5SY Data d'emissió: 10 de Maig de 2024 a les 10:21:50 Pàgina 17 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Cap de secció de Paisatge i Biodiversitat de l'AJUNTAMENT DE GIRONA. Signat 04/03/2024 10:10	ESTAT SIGNAT



CÓPIA DEL DOCUMENT ORIGINAL (Ref.: 9182194 FFZSD-GL42C-8Q5SY 5DEC1336D901FEBB5203F7990946E579687AD71) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està 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



- Matèries primeres: s'optimitzarà el màxim el paper i l'ús de tintes, evitant-ne el malbaratament.

7. Condicions generals de realització

7.1 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.

7.2 Publicitat:

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

- Documents entregables, de seguiment i procés participatiu: 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 la mateixa disposició (ordre) que la que figura en el peu de pàgina del present plec.

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>

