

ANNEX .

DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR DE CARÀCTER TÈCNIC

Paisatge i Biodiversitat
Ajuntament de Girona

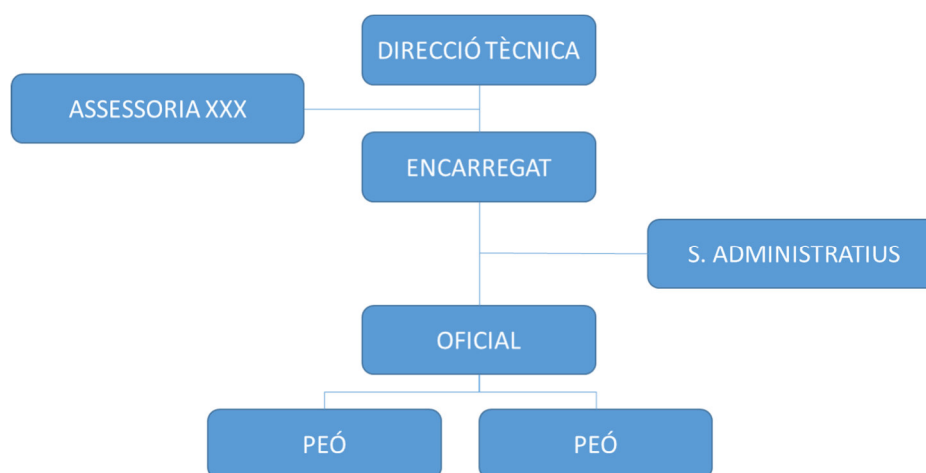
MEMÒRIA TÈCNICA

S'haurà de presentar una memòria expressiva dels serveis que són objecte del contracte, DIN-A4, lletra tipus Arial mida 11, interlineat senzill. L'ordre dels apartats que ha d'incloure la memòria, el format i la informació que ha d'incloure cada apartat s'especifiquen a continuació: (Cal tenir present que els exemples, organigrames, etc. són simulats i no tenen perquè semblar-se a la realitat.) Per a la descripció de les valoracions es descriuen al PCAP.

1. Estructura organitzativa

Caldrà presentar l'organigrama de l'equip tècnic i de treball destinat al servei, amb estructura organitzativa i dedicació i tasques de cada persona.

Aquest apartat no podrà superar 1 pàgina (A4, doble cara i Arial 11).



L'organigrama haurà de donar informació en relació a l'organització interna de l'empresa per l'execució del contracte, o sigui, flux d'informació i instruccions de treball, comunicació amb l'Ajuntament, resolució d'incidències, etc.

DIRECCIÓ TÈCNICA: (% dedicació – X hores). Tasques xxx

ASSESSORIA TÈCNICA (apartat específic)

ENCARREGAT (% dedicació – X hores). Tasques xxx

OFICIAL (% dedicació – X hores). Tasques xxx

PEO (% dedicació – X hores). Tasques xxx

PEÓ (% dedicació – X hores). Tasques xxx

...

2. Descripció dels treballs:

Descripció dels treballs:

Breu descripció de les feines a realitzar, segons codificació del plec tècnic, en format fixa. Mitjans personals i de maquinària destinats per a cada tasca. Una fitxa per tasca.

Exemple:

2 GESPA SENSE REG											
2A GESPA SENSE REG (Superf < 1000 m2)											
GRH11331	Sega amb tallagespa helicoidal autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball, en un enden inferior al 25%										
DESCRIPCIÓ	La sega es farà...										
MITJANS											
1 Oficial 1a jardiner											
1 Peó											
1 Tallagespa rotativa											
HUSQVARNA LC247S ABS											
<table border="1"> <tr> <td>Combustible:</td><td>GASOLINA</td></tr> <tr> <td>Potència:</td><td>1,8 kW</td></tr> <tr> <td>Emissions CO2:</td><td>736,9 g/kWh</td></tr> <tr> <td>Any fabricació</td><td>2019</td></tr> </table>		Combustible:	GASOLINA	Potència:	1,8 kW	Emissions CO2:	736,9 g/kWh	Any fabricació	2019		
Combustible:	GASOLINA										
Potència:	1,8 kW										
Emissions CO2:	736,9 g/kWh										
Any fabricació	2019										
											
1 Desbrossadora elèctrica											
ECHO ECDST-58V											
<table border="1"> <tr> <td>Combustible:</td><td>ELÈCTRICA</td></tr> <tr> <td>Potència:</td><td>1,11 kw</td></tr> <tr> <td>Emissions CO2:</td><td>450 g/kWh</td></tr> <tr> <td>Any fabricació</td><td>2021</td></tr> </table>		Combustible:	ELÈCTRICA	Potència:	1,11 kw	Emissions CO2:	450 g/kWh	Any fabricació	2021		
Combustible:	ELÈCTRICA										
Potència:	1,11 kw										
Emissions CO2:	450 g/kWh										
Any fabricació	2021										
											
1 Camió bolquet											
ISUZU L35											
<table border="1"> <tr> <td>Combustible:</td><td>DIESEL</td></tr> <tr> <td>Nom. Emissions</td><td>Euro IV OBD-D</td></tr> <tr> <td>Potència:</td><td>150 cv</td></tr> <tr> <td>Emissions CO2:</td><td>285 g/km</td></tr> <tr> <td>Any fabricació</td><td>2017</td></tr> </table>		Combustible:	DIESEL	Nom. Emissions	Euro IV OBD-D	Potència:	150 cv	Emissions CO2:	285 g/km	Any fabricació	2017
Combustible:	DIESEL										
Nom. Emissions	Euro IV OBD-D										
Potència:	150 cv										
Emissions CO2:	285 g/km										
Any fabricació	2017										
											

Relació de maquinària i vehicles

Malgrat la maquinària i vehicles a utilitzar s'hauran descrit a l'apartat Descripció de les feines, caldrà presentar una taula amb totes les màquines i vehicles que s'utilitzaran en aquest contracte, ordenades per tipologia i amb la següent descripció:

MAQUINÀRIA

	MARCA	MODEL	ANY FABRICACIÓ	FONT ENERGIA	POTÈNCIA	EMISSIONS CO2
Segadores	HUSQVARNA	LC247S ABS	2019	GASOLINA	1,8 KW	736,9 g/kWh
	...					
Desbrossadores	ECHO	ECDST-58V	2021	ELÈCTRICA	1,11 KW	450 g/kWh
	...					

VEHICLES

	MARCA	MODEL	ANY FABRICACIÓ	FONT ENERGIA	POTÈNCIA	EMISSIONS CO2
	RENAULT	KANGOO	2020	ELÈCTRICA		
	...					

3. Descripció de la gestió de la part aèria i subterrània de l'arbrat

Caldrà presentar un document descriptiu de tot l'àmbit objecte del contracte descrivint la part aèria i subterrània de l'arbrat monumental de la Devesa.

Aquest apartat no podrà superar 10 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).

4. Utilització dels vehicles i maquinària que funcioni amb energia elèctrica

Caldrà presentar un document descriptiu dels vehicles i maquinària elèctrica que s'aporti al contracte.

Aquest apartat no podrà superar 2 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).

5. Assessoria tècnica

Caldrà presentar un document de les tasques a realitzar de l'assessoria tècnica sol·licitada i descrita al Plec Tècnic. Metodologia, organització, calendarització....

Aquest apartat no podrà superar 4 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).

6. Pla de control de plagues i malalties

Caldrà presentar un document de les tasques a realitzar en la identificació de plagues i fitopatologies, planificació, productes i procediments.

Aquest apartat no podrà superar 10 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).

7. Millores

Es presentaran dues millores:

- 1- Caldrà presentar una proposta d'estudi sobre les línies estratègiques del futur de la Devesa, en el qual el document anticiparà o establirà criteris de gestió enfocats a la futura davallada o senescència dels arbres
- 2- Caldrà presentar una proposta de tasques de jardineria i sensibilització per fabricar punts estratègics de biodiversitat dins el Parc de la Devesa.

Cada millora no podrà superar 2 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).

MEMÒRIA TÈCNICA

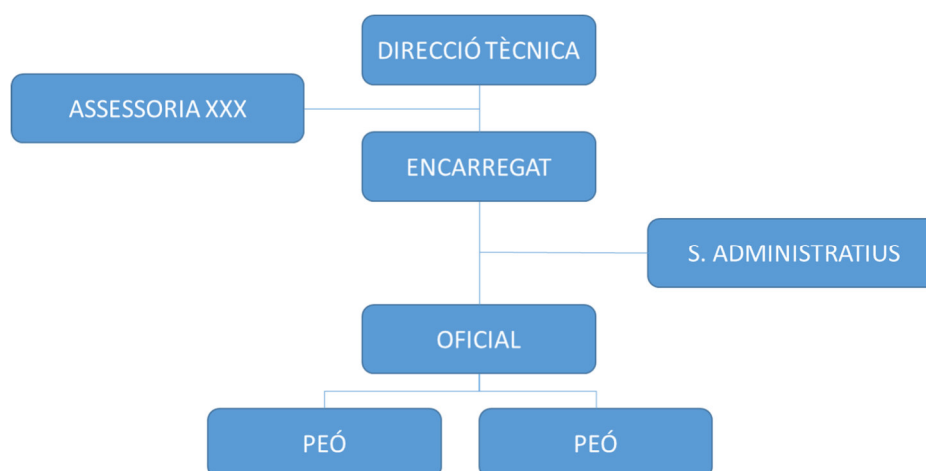
S'haurà de presentar una memòria expressiva dels serveis que són objecte del contracte, DIN-A4, lletra tipus Arial mida 11, interlineat senzill. L'ordre dels apartats que ha d'incloure la memòria, el format i la informació que ha d'incloure cada apartat s'especifiquen a continuació: (Cal tenir present que els exemples, organigrames, etc. són simulats i no tenen perquè semblar-se a la realitat.) Per a la descripció de les valoracions es descriuen al PCAP.

Pel que fa al lot 2 reservat a Centres especials de Treball caldrà a més presentar la memòria del projecte d'inserció sociolaboral i el de la proposta de coordinació del territori, seguint les descripcions de l'apartat de criteris de valoració del PCAP.

1. Estructura organitzativa

Caldrà presentar l'organigrama de l'equip tècnic i de treball destinat al servei, amb estructura organitzativa i dedicació i tasques de cada persona.

Aquest apartat no podrà superar 2 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).



L'organigrama haurà de donar informació en relació a l'organització interna de l'empresa per l'execució del contracte, o sigui, flux d'informació i instruccions de treball, comunicació amb l'Ajuntament, resolució d'incidències, etc.

A mode d'exemple:

DIRECCIÓ TÈCNICA: (% dedicació – X hores). Tasques xxx

ASSESSORIA TÈCNICA (apartat específic)

ENCARREGAT (% dedicació – X hores). Tasques xxx

OFICIAL (% dedicació – X hores). Tasques xxx

PEO (% dedicació – X hores). Tasques xxx

PEÓ (% dedicació – X hores). Tasques xxx

...

2. Descripció dels treballs:

Descripció dels treballs:

Breu descripció de les feines a realitzar, segons topologia de verd i codificació del plec tècnic, en format fixa. Mitjans personals i de maquinària destinats per a cada tasca. Una fitxa per tasca.

Exemple:

2 GESPA SENSE REG											
2A GESPA SENSE REG (Superf < 1000 m2)											
GRH11331	Sega amb tallagespa helicoïdal autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball, en un enden inferior al 25%										
DESCRIPCIÓ	La sega es farà...										
MITJANS											
1 Oficial 1a jardiner											
1 Peó											
1 Tallagespa rotativa	HUSQVARNA LC247S ABS										
<table><tr><td>Combustible:</td><td>GASOLINA</td></tr><tr><td>Potència:</td><td>1,8 kW</td></tr><tr><td>Emissions CO2:</td><td>736,9 g/kWh</td></tr><tr><td>Any fabricació</td><td>2019</td></tr></table>	Combustible:	GASOLINA	Potència:	1,8 kW	Emissions CO2:	736,9 g/kWh	Any fabricació	2019			
Combustible:	GASOLINA										
Potència:	1,8 kW										
Emissions CO2:	736,9 g/kWh										
Any fabricació	2019										
1 Desbrossadora elèctrica	ECHO ECDST-58V										
<table><tr><td>Combustible:</td><td>ELÈCTRICA</td></tr><tr><td>Potència:</td><td>1,11 kw</td></tr><tr><td>Emissions CO2:</td><td>450 g/kWh</td></tr><tr><td>Any fabricació</td><td>2021</td></tr></table>	Combustible:	ELÈCTRICA	Potència:	1,11 kw	Emissions CO2:	450 g/kWh	Any fabricació	2021			
Combustible:	ELÈCTRICA										
Potència:	1,11 kw										
Emissions CO2:	450 g/kWh										
Any fabricació	2021										
1 Camió bolquet	ISUZU L35										
<table><tr><td>Combustible:</td><td>DIESEL</td></tr><tr><td>Nom. Emissions</td><td>Euro IV OBD-D</td></tr><tr><td>Potència:</td><td>150 cv</td></tr><tr><td>Emissions CO2:</td><td>285 g/km</td></tr><tr><td>Any fabricació</td><td>2017</td></tr></table>	Combustible:	DIESEL	Nom. Emissions	Euro IV OBD-D	Potència:	150 cv	Emissions CO2:	285 g/km	Any fabricació	2017	
Combustible:	DIESEL										
Nom. Emissions	Euro IV OBD-D										
Potència:	150 cv										
Emissions CO2:	285 g/km										
Any fabricació	2017										

Relació de maquinària i vehicles

Malgrat la maquinària i vehicles a utilitzar s'hauran descrit a l'apartat Descripció de les feines, caldrà presentar una taula amb totes les màquines i vehicles que s'utilitzaran en aquest contracte, ordenades per tipologia i amb la següent descripció:

MAQUINÀRIA

	MARCA	MODEL	ANY FABRICACIÓ	FONT ENERGIA	POTÈNCIA	EMISSIONS CO2
Segadores	HUSQVARNA	LC247S ABS	2019	GASOLINA	1,8 KW	736,9 g/kWh
	...					
Desbrossadores	ECHO	ECDST-58V	2021	ELÈCTRICA	1,11 KW	450 g/kWh
	...					

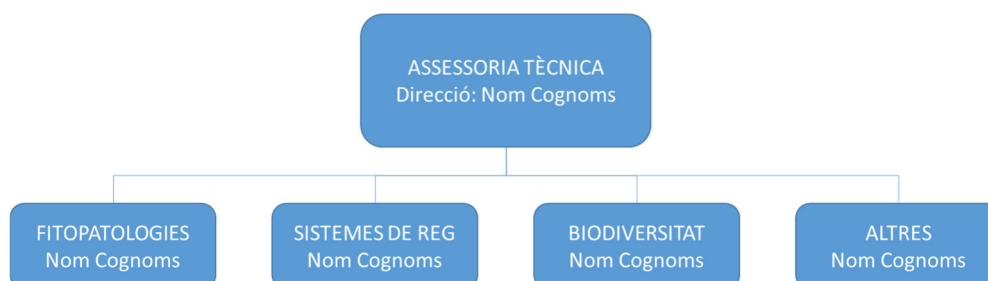
VEHICLES

	MARCA	MODEL	ANY FABRICACIÓ	FONT ENERGIA	POTÈNCIA	EMISSIONS CO2
	RENAULT	KANGOO	2020	ELÈCTRICA		
	...					

3. Equip tècnic de suport

Caldrà presentar l'organigrama de l'equip tècnic de suport destinat al servei, amb estructura organitzativa i dedicació i tasques de cada persona. S'entén per equip tècnic de suport com aquell que assessorarà tècnicament en les feines més complexes o de caràcter més tècnic com aplicació fitosanitaris, identificació de patologies, sistemes de reg, increment de la biodiversitat, etc.

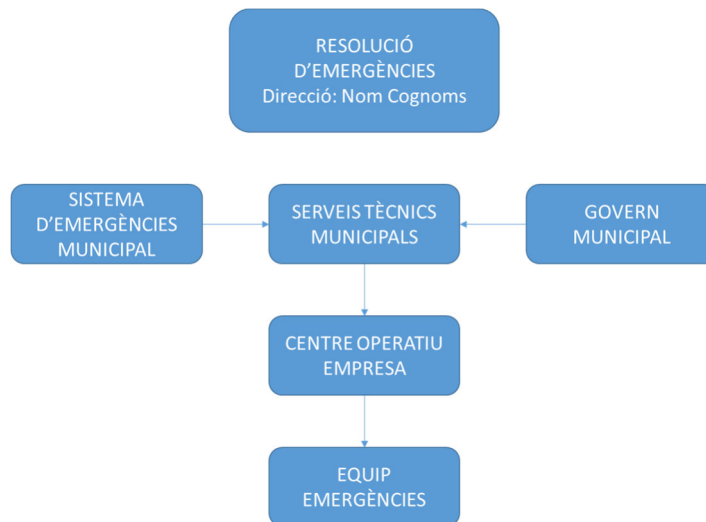
Aquest apartat no podrà superar 3 pàgines (A4, doble cara i Arial 11).



S'aportarà currículum de cada persona tècnica de suport annexat a la memòria.

4. Resolució d'emergències i urgències

Aquest apartat no podrà superar 1 pàgina (A4, doble cara i Arial 11).



Descripció del servei de resolució d'emergències

Dades de contacte

Temps de reacció i mitjans d'actuació

5. Bones pràctiques ambientals

S'explicaran aquelles actuacions que l'empresa adjudicatària pugui desenvolupar amb mitjans propis durant la vigència del contracte. Les actuacions hauran de ser clares, concises i justificades, amb amidaments o unitats. Es podran incorporar fotografies, gràfics, etc. per facilitar la comprensió de l'actuació.

Les actuacions han d'estar encaminades a la millora de la biodiversitat. No es valoraran actuacions relacionades amb la modernització de la maquinària o parc mòbil, o altres millores ambientals relacionades amb l'empresa.

Aquest apartat no podrà superar les 2 pàgines (A4, doble cara i Arial 11), una per proposta.

6. Pla de treball

Es farà una fitxa cronograma per a cada lot. Caldrà indicar la previsió i distribució de les feines previstes en el plec tècnic, el seguiment i control per part de la pròpia empresa. Es valorarà l'estructura, detall i coherència. El detall pot arribar a ser per sectors diferenciats o agrupacions homogènies d'aquests sectors.

s094 - PARC DEL MIGDIA			GENER				FEBRER				MARÇ				ABRIL				MAIG				JUNY				JULIOL				AGOST				SEPTEMBRE				OCTUBRE				NOVEMBRE				DESEMBRE							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
GESPA AMB REG																																																						
GRH11631	Sega	18																																																				
FR3A4010	Adob	1																																																				
FR711GI01	Ressebra	1																																																				
FR711GI02	Escarificat	1																																																				
GESPA SENSE REG																																																						
GRH11631	Sega	10																																																				
FR711GI01	Ressebra	1																																																				
FR711GI02	Escarificat	1																																																				
PRAT																																																						
GRH1GI01	Desbrossat	5																																																				
FR711GI03	Ressebra																																																					
TANCA VEGETAL																																																						
FR26GI03	Escarificat	3																																																				
FRE6GI10	Retall	4																																																				
FRL21GI07	Fitos	1																																																				
FR662221	Plantació																																																					
FRF112230	Reg																																																					
FR3A4010	Adob																																																					
PR3SE254	Encoixinat																																																					
PARTERRE VEGETAL																																																						
FR26GI03	Escarificat	2																																																				
FRE6GI10	Retall	2																																																				
FR662221	Plantació																																																					
FRF112230	Reg																																																					
FR3A4010	Adob	1																																																				
PR3SE254	Encoixinat																																																					
SAULÓ																																																						
FR26GI02	Entrecavat	3																																																				
FR31P91A1	Aportació sauló																																																					
CAMINS																																																						
GRH1GI01	Desbrossat	6																																																				

Data prevista
Període previst
● Control per part de l'empresa

NOTA IMPORTANT: AIXÒ NOMÉS ÉS UN MODEL. LES DATES DE REFERÈNCIA SÓN ALEATÒRIES

