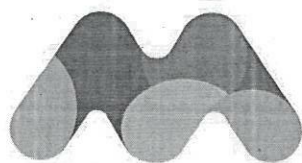


**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI DE
MANTENIMENT DE LA LLERA I ENTORN DEL RIU ANOIA AL
SEU PAS PELS MUNICIPIS DE LA POBLA DE CLARAMUNT,
VILANOVA DEL CAMÍ, IGUALADA I SANTA MARGÀRIDA DE
MONTBUI (2/2023)**



Mancomunitat
de la Conca d'Odena



ÍNDEX

1.	OBJECTE DEL CONTRACTE I ÀMBITS	3
2.	NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE	3
3.	CODI DE L'ACTIVITAT	4
4.	DESCRIPCIÓ I CARACTERÍSTIQUES GENERALS DEL SERVEI	4
5.	RELACIÓ AMB LA MANCOMUNITAT. SISTEMA DE COMUNICACIÓ AMB L'EMPRESA.....	7
6.	CONDICIONS GENERALS DEL MANTENIMENT D'AQUESTS ESPAIS	8
7.	DISPOSICIONS COMUNES	8
8.	DURADA DEL CONTRACTE.....	10
9.	INICI DEL SERVEI.....	10
10.	PREU DEL CONTRACTE.....	10
11.	CERTIFICACIONS I PAGAMENTS	11
12.	OFERTA ECONÒMICA	11
13.	VALORACIÓ DE LES OFERTES.....	11
14.	SISTEMA DE CONTROL	13
15.	OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI.....	15
16.	SOLVÈNCIA ECONÒMICA FINANCERA I TÈCNICA PROFESSIONAL	16
17.	MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE	17
18.	REVISIÓ DEL PREU.....	17
19.	REGIM SANCIONADOR.....	17
20.	REGLES ESPECIALS RESPECTE DEL PERSONAL LABORAL DE L'EMPRESA CONTRACTISTA	19
21.	TRANSPARÈNCIA I ACCÉS A LA INFORMACIÓ PÚBLICA:.....	21
	ANNEX I.....	22
	ANNEX II.....	23



1. OBJECTE DEL CONTRACTE I ÀMBITS

L'objecte d'aquest contracte és la contractació del servei de manteniment de la llera i l'entorn del riu Anoia, al seu pas pels municipis de la Pobla de Claramunt, Vilanova del Camí, Igualada i Santa Margarida de Montbui, tots ells integrants de la Mancomunitat Intermunicipal de la conca d'Odena (en endavant MICOD).

Al final d'aquest plec de condicions s'adjunten els plànols de les zones a mantenir.

2. NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Des dels diferents ajuntaments de la Mancomunitat, s'han anat realitzant diverses actuacions de millora i adequació de l'entorn fluvial del riu Anoia.

A Vilanova del Camí, s'han portat a terme diverses actuacions en el riu Anoia al seu pas pel terme. La més important ha estat el Projecte de Recuperació mediambiental del riu que es va desenvolupar en tres fases entre els anys 1998 i 2002 i que va suposar la rehabilitació de prop d'un quilòmetre i mig de riu.

En el tram del riu Anoia, al seu pas pels municipis d'Igualada i Santa Margarida de Montbui, s'ha realitzat el projecte d'endegament, recuperació i integració mediambiental.

A la Pobla de Claramunt també s'han dut a terme diverses actuacions de forma conjunta amb la Junta d'Aigües i amb l'ACA. Entre d'altres es va fer l'endegament del marge dret del riu Anoia primer en un tram d'uns 633 metres i posteriorment es va portar a terme l'endegament del marge esquerre que restava pendent.

Posteriorment a totes aquesta actuacions, amb l'objectiu d'unificar criteris i propostes d'ordenació que recollissin les diverses actuacions parcials que els diferents ajuntaments havien anat fent al llarg dels anys i per tal de donar una certa unitat i continuïtat territorial, s'ha treballat des de tots els ajuntaments de forma mancomunada en la redacció del **Pla Director Estratègic d'Ordenació del riu Anoia i les principals rieres de la conca d'Odena (2011)**.

És en aquest Pla, on precisament es recull tota una sèrie d'actuacions considerades com a prioritàries en base a diversos criteris tècnics, ambientals i d'oportunitat, consensuades amb els diferents ajuntaments implicats i sobretot tenint en compte una visió supramunicipal del territori.

Entre aquestes actuacions prioritàries trobem el **manteniment i conservació de lleres i camins del riu Anoia**. En l'actualitat, la major part del riu Anoia presenta un camí que el ressegueix per un o per ambdós marges. Bona part d'aquest recorregut ha quedat integrat



en els projectes de Parcs Fluvials desenvolupats pels diferents municipis, especialment en els trams del riu que travessen els nuclis urbans.

Per dur a terme el servei de manteniment de la llera i entorn del riu Anoia al seu pas pels municipis de La Pobla de Claramunt, Vilanova del Camí, Igualada i Santa Margarida de Montbui el juliol de 2018 es va iniciar el contracte de manteniment integral de la llera i l'entorn del riu.

La contractació d'aquest servei continua essent necessària per garantir el manteniment de la llera i l'entorn del riu Anoia al seu pas per aquests quatre municipis de la Mancomunitat.

Per tot això exposat, ateses les característiques d'aquests treballs de manteniment i vist que el personal adequat de què disposa la MICOD per a fer aquesta tasca en l'actualitat no pot assumir-ho, s'ha de realitzar una nova contractació de l'esmentat servei professional aliè a la Mancomunitat.

3. CODI DE L'ACTIVITAT

Les codificacions estadístiques i el sistema de classificació aplicable a què fa referència aquest contracte són:

- Classificació estadística de productes per a activitats (CPA-2008): 81.29.19 "Serveis de suport a la silvicultura"
- Vocabulari comú dels contractes públics (CPV-2008): 77231000-8 "Serveis de gestió forestal".

4. DESCRIPCIÓ I CARACTERÍSTIQUES GENERALS DEL SERVEI

Aquest servei inclou totes les feines pròpies del manteniment descrites en el present plec de prescripcions tècniques amb les freqüències especificades.

Aquest contracte de manteniment abastarà les zones ocupades per vegetació, paviments (durs o de sauló, baranes de fusta, travesses ecològiques), zones revestides amb còdols de riu o graves, camins de sauló, mobiliari urbà, tanques perimetrals, i, en general, tots els elements que integren la llera i l'entorn del riu.

4.1 OPERACIONS DE MANTENIMENT

- Desbrossat selectiu amb màquina de fil a les zones amb arbustos i laterals dels camins (considerant pels laterals dels camins 1m²/ml de camí)



Desbrossat selectiu amb màquina desbrossadora de fil en zones situades seguint el perímetre dels camins, majoritàriament, de la zona d'endegament, per tal que predominin els arbustos que s'hi van plantar en la restauració. L'equip estarà format per un oficial i un peó. Es preveuen 2 desbrossats selectius a l'any per a les zones amb arbustos.

- Desbrossat amb tractor. Franges a cada costat de la llera

Desbrossat respectant els nuclis de joncs i altra vegetació pròpia de ribera com canyissar autòcton i altres espècies (boga, canyís, lliri groc...) que predominen al límit de la llera principal amb la finalitat de preservar els hàbitats de la fauna i per no afectar a la nidificació de les aus. Aquestes actuacions es faran un cop a l'any si és necessari i només en els casos que es considerin necessaris o per excés de vegetació herbàcia. L'equip estarà format per un oficial, dos peons, una desbrossadora de fil, un tractor o una desbrossadora autopropulsada i un vehicle de suport. Aquesta operació, en cas de fer-se, es faria fora de l'època compresa entre l'1 de març i l'1 d'agost.

- Eliminació de canya americana

Per a l'eliminació de canya americana, s'utilitzarà màquina desbrossadora de disc. Correspon a actuacions d'ordenació vegetal encaminades a l'eliminació d'espècies al·lòctones amb la finalitat de millorar la funcionalitat hidràulica del riu. Caldrà eliminar mecànicament i manual els rizomes de les canyes per tal d'evitar la seva proliferació. S'inclou en aquest punt la retirada de restes, transport i entrada en abocador autoritzat. L'equip estarà format per un oficial, un peó, la màquina desbrossadora de disc, una excavadora tipus retro o similar i un camió de caixa oberta. En els punts on no es pugui realitzar la eliminació amb mitjans mecànics, s'haurà de realitzar de manera manual o amb altre maquinària adequada. Es preveu que aquesta actuació es durà a terme fora de l'època de nidificació d'aus (que s'entén que és durant la primavera i principis d'estiu).

- Replantació amb espècies autòctones

Per assegurar que la zona d'actuació es revegeta, cal preveure una sembra manual amb herbàcies autòctones en totes les zones on s'extreu la canya. Les llavors seran una combinació de diferents espècies de gramínies i lleguminoses adaptades a la zona d'aplicació.

- Retallada d'arbustos

Aquestes tasques es faran en preferència en els laterals dels camins de la zona d'endegament amb la finalitat de preservar les seccions de pas d'aquests camins. Aquestes podes es faran de tal manera que es conservi la forma natural de l'arbrust. L'equip estarà format per un oficial i un peó. Es preveu que aquesta actuació es farà 4 jornades a l'any, en cap cas en època de floració de l'arbrust.



- Tala i aclarida d'arbrat

Té per objectiu preservar que no proliferi la vegetació arbòria al·lòctona o invasora (*Ailanthus*, *Platanus*, *Robinia pseudoacacia*, *Acer negundo*, *Ulmus pumila*...) a la plana d'inundació per mantenir la capacitat hidràulica del sistema. Aquesta tala i aclarida d'arbrat selectiva, prioritzarà fomentar la persistència d'espècies autòctones (*Salix*, *Tamarix*, *Populus*, *Sorbus*, *Fraxinus*...) de la comunitat vegetal de ribera.

Aquesta aclarida també té l'objectiu de baixar la densitat en les zones on l'excessiva densitat compromet un desenvolupament adequat d'aquesta massa arbòria i així, l'arbrat preserva't, pugui assolir el port adequat. Aquesta tasca d'aclarida preferentment es preveu que s'hauria de realitzar en zones on es va fer una restauració, amb elevada densitat arbòria. Aquesta tala també inclou l'eliminació dels posteriors rebrots dels arbres talats. L'equip estarà format per un oficial, dos peons amb serra de cadena, una trituradora de branques de fins a 20 cm de diàmetre de tronc, una desbrossadora de fil i un vehicle de suport. En aquest punt s'inclou la retirada de branca, transport i entrada en abocador autoritzat. Es preveu que aquesta actuació es farà 3 jornades a l'any.

- Recebat de camins amb sauló i reperfilat del camí

Repàs de la planimetria i rasants reubicant el sauló i passant el corró.

Un cop a l'any es farà una reposició del sauló (8m³) per mantenir la planimetria i rasants i després es farà un coronat.

Aquestes tasques es realitzaran quan les pluges torrencials hagin erosionat els camins en algunes de les zones, i serà rebut i/o perfilat depenent de la necessitat. Inclou l'estesa i compactació del sauló.

- Manteniment de les passeres o guals

Es preveuen 2 neteges a l'any. Aquestes actuacions es fan des de la mateixa passera i just fins la base inferior del tub, de manera que no s'alteri la secció natural de la llera. Quan sigui possible, aquests materials o sediments extrets, es retornaran en zones de la plana d'inundació que estiguin excessivament erosionades. En els casos en que no sigui possible, aquests sediments es retiraran a un abocador controlat. Per reubicar aquests sediments, sempre es respectarà el criteri de no alterar la secció natural de la llera. Amb mitjans manuals o mecànics amb dos operaris.

- Neteja quinzenal de deixalles

Aquesta labor consistirà en la recollida i la retirada de brossa, excrements, l'eliminació de la vegetació de creixement espontani (males herbes), de restes de segues, retallades, esporgades, deixalles i escombraries dintre de l'àmbit contractat. El peó anirà equipat amb un carret o similar i eines per la recollida de petits residus (papers, plàstics, llaunes, ampolles, excrements...). Les operacions de neteja es realitzaran, al menys, un cop cada 15 dies.



El subministrament de materials i utilatges per al bon funcionament del servei (bosses de plàstic, etc.) aniran a càrrec de l'adjudicatari.

4.2 TAULA D'AMIDAMENTS PREVISTOS I DESGLOSSAMENT PER MUNICIPIS

PROPOSTA DE TASQUES	Amidament de les tasques per municipi				
	Igualada	Montbui	Vilanova	La Pobla	Total amidament
Longitud total de llera (ml)	2.805	2.805	2.132	1.453	9.195
Superfície total de manteniment	39.172	55.735	12.792	49.416	157.115
Longitud total de camins	931	903	2.132	0	3.966
OPERACIONS DE MANTENIMENT					
Jornada desbrossat selectiu amb màquina de fil a les zones amb arbustos	2	0	0	2	4
Jornada desbrossada selectiva laterals camins amb màquina de fil (considerem 1m²x ml.)	2	0	0	0	2
Jornada desbrossat amb tractor. Franges a cada costat de la llera	2	0	0	0	2
Jornada eliminació de canya americana amb mitjans mecànics	5	2	2	3	12
Replantació amb espècies autòctones	1	0	0	0	1
Retallar arbustos (jornades/any)	4	0	0	0	0
Tala i aclarida d'arbrat (jornades/any)	2	0	0	1	3
Recebat de camins amb sauló (fins a 8 m³/any)	1	0	0	0	1
Reperfilat camí (jornades 8h/miniexcavadora)	1	0	0	0	1
Ut. Manteniment de les passeres o guals	2	0	0	0	2
Netejar quinzenal de deixalles	26	0	0	0	26

5. RELACIÓ AMB LA MANCOMUNITAT. SISTEMA DE COMUNICACIÓ AMB L'EMPRESA

Per a realitzar el seguiment dels treballs i la proposta d'aprovació dels mateixos, la MICOD crearà una comissió tècnica intermunicipal formada per un representant de cada municipi designat per cada un dels ajuntaments implicats en el contracte. La MICOD designarà un coordinador responsable de la coordinació dels treballs.

La comunicació de l'empresa amb la Mancomunitat es farà pels sistemes convencionals (telèfon, correu electrònic, etc.)



Quan cada municipi consideri necessari la realització d'alguna de les tasques especificades en aquest plec i que no siguin de les programes periòdicament, el tècnic del municipi corresponent ho sol·licitarà al/ a la coordinador/a de la comissió tècnica intermunicipal i aquest/a es posarà en contacte amb un representant de l'empresa per donar-li les instruccions del manteniment o tasques que caldrà realitzar.

6. CONDICIONS GENERALS DEL MANTENIMENT D'AQUESTS ESPAIS

- a) La Comissió tècnica intermunicipal encarregarà els treballs a l'empresa adjudicatària.
- b) L'adjudicatari proporcionarà la mà d'obra i el seu desplaçament per a realitzar les inspeccions i les feines objecte d'aquest contracte.
- c) Informarà a la Mancomunitat del funcionament de la zona i de les modificacions que s'hi realitzin.
- d) Aquest servei podrà ser inspeccionat en qualsevol moment pels Serveis Tècnics de qualsevol dels Ajuntaments implicats.
- e) Els materials d'ús ordinari i habitual com productes de neteja en general, bosses de plàstic per a les papereres, productes fitosanitaris aniran a càrrec de l'empresa contractada.

7. DISPOSICIONS COMUNES

7.1 CONTRACTE RESERVAT A CENTRES ESPECIALS DE TREBALL

De conformitat amb allò que indica la disposició addicional quarta de la Llei 9/2017, de 8 de novembre LCSP, es reserva la participació en el present procediment a Centres Especials de Treball. Per tant, únicament seran admesos els licitadors que acreditin aquesta condició.

A aquests efectes, s'haurà d'acreditar documentalment la seva inscripció com a Centre Especial de Treball.

7.2 MAQUINÀRIA A DISPOSICIÓ DEL SERVEI

Com a mínim es disposarà de la maquinària següent:

MAQUINÀRIA	UNITATS
Vehicle per al transport de personal	Mínim 1 unitat
Trituradora de branques i restes vegetals	Mínim 1 unitat
Tractor amb màquina desbrossadora d'aproximadament 1,20 m . de tall amb braç	Mínim 1 unitat
Camió volquet d'aproximadament 6 TN.	Mínim 1 unitat
Desbrossadores de fil/disc	Mínim 2 unitats
Desbrossadora autopropulsada	Mínim 2 unitats
Retallatanques	Mínim 1 unitat



Motoserres	Mínim 2 unitats
Minicarregadora amb cullera de perfilar d'aproximadament 1,80 m. d'ample amb capacitat de càrrega aproximada de 0,50 m3. Acoplament de retro amb picona/cullera de 20 i 30 cm	Mínim 1 unitat
Retro excavadora o similar amb potència suficient per l'excavació i retirada de rizomes de canya	Mínim 1 unitat
Tractor amb cuba de capacitat mínima 4000 lt. Grup de pressió mínim de 1kg/cm tant amb càrrega com aspiració que es pugui usar per regar amb manguera o per regar camins o zones a compactar.	Mínim 1 unitat
Corró compactador	Mínim 1 unitat
Bufador/Aspirador	Mínim 2 unitats
Pèrtiga per treballs en alçada	Mínim 2 unitats
Equip de tisores pneumàtiques o elèctriques	Mínim 2 unitats
Motocultor	Mínim 1 unitat
Grup Electrogen	Mínim 1 unitat
Camió amb grua d'aproximadament 4,00 m. de llargada amb cistella i un pes mínim de 1.200 kg. a 3 m. d'alçada. aproximadament	Mínim 1 unitat
Minitractor amb màquina desbrossadora d'aproximadament 0,80 m. de tall per neteja de zones petites, carrers, jardins, etc.	Mínim 1 unitat

7.3 PERSONAL ADSCRIT AL SERVEI

S'haurà de disposar del personal necessari per a dur a terme l'objecte d'aquest contracte.

El personal anirà degudament uniformat. L'empresa facilitarà al seu personal l'uniforme d'estiu i d'hivern.

7.4 PLA DE SEGURETAT I SALUT

L'empresa adjudicatària haurà de presentar, abans de la signatura del contracte, el Pla de Seguretat i Salut que aplicarà l'empresa en la prestació d'aquest servei, i tindrà en consideració com a mínim els riscos bàsics següents:

- Risc d'atropellament en zones de proximitat a vies públiques.
- Riscos derivats de la utilització de maquinària que puguin suposar danys als propis operaris o a terceres persones (projecció de pedres o d'altres objectes, atropellaments...)
- Riscos derivats de treballs d'alçada.
- Risc de caiguda en zones atalussades.
- Risc d'incisions per la recollida d'objectes o fardes.
- Risc de caiguda dintre d'arquetes de reg o de desguàs.
- Risc d'atrapament amb tapes metàl·liques o de formigó.



7.5 GESTIÓ DE RESIDUS

El cost de l'eliminació de tots els residus generats amb l'execució del present servei, ja siguin de tipus vegetals (restes d'esporga, restes de sega, ...) o de tipus especial (envasos de productes fitosanitaris, etc.), aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària. Queda totalment prohibit abocar qualsevol residu produït per l'activitat d'aquest contracte en contenidors de la via pública o en abocadors no autoritzats.

8. DURADA DEL CONTRACTE

La durada d'aquest contracte serà d'un any, a comptar des de la data de la seva signatura. Arribada la finalització del contracte, es podrà prorrogar per un any, mitjançant acord exprés.

9. INICI DEL SERVEI

L'inici del servei serà a comptar de l'endemà de la signatura del contracte.

10. PREU DEL CONTRACTE

El preu del contracte ve determinat pels preus unitaris assenyalats en la següent taula.

OPERACIONS DE MANTENIMENT	Total amidament	Preus unitaris	Import anual
Jornada desbrossat selectiu amb màquina de fil a les zones amb arbustos	4	523,60 €	2.094,40 €
Jornada desbrossada selectiva laterals camins amb desbrossadora de fil	2	523,60 €	1.047,20 €
Jornada de desbrossat amb tractor	2	612,00 €	1.224,00 €
Jornada d'eliminació de canya americana amb mitjans mecànics	12	572,00 €	6.864,00 €
Jornada replantació amb espècies autòctones	1	960,00 €	960,00 €
Jornada retallada d'arbustos	4	523,60 €	2.094,40 €
Jornada tala i aclarida d'arbrat	3	761,60 €	2.284,80 €
Recebat de camins amb sauló (fins a 8 m3/any)	1	296,40 €	296,40 €
Reperfilat camí (jornades 8h/miniexcavadora)	3	257,40 €	772,20 €
Manteniment de passeres o guals (ut.)	2	107,70 €	215,40 €
Neteja quinzenal de deixalles (jornada)	26	148,50 €	3.861,00 €
TOTAL COST PREVISIBLE (€/ANY) (IVA exclòs)			21.713,80 €

Aquets preus unitaris inclouen Benefici Industrial, Despeses Generals, però no inclouen l'IVA.



La consignació pressupostària anual per aquesta contractació és de 21.713,80 € IVA exclòs (25.848,99 € IVA inclòs).

El pressupost comprèn la totalitat de les despeses del contracte. En aquest sentit el preu consignat porta implícites totes les despeses directes i indirectes (incloent el benefici industrial i les despeses generals) que el contractista ha de realitzar per la normal execució del contracte.

11. CERTIFICACIONS I PAGAMENTS

L'import de les diferents tasques realitzades s'abonarà mitjançant certificacions de les feines que es calcularan en base a la relació dels preus unitaris oferts i adjudicats, segons el quadre annex al present plec de condicions.

Per calcular l'import total de cada certificació es calcularà el pressupost total d'execució material de les diferents partides que conformin totes els serveis realitzats en el període.

L'IVA vigent que correspon aplicar en la data d'aprovació d'aquest Plec i desglossat de les ofertes.

Per a les tasques relacionades en manteniment i conservació de jardineria, el tipus impositiu aplicable serà del 21%.

Per a les tasques relacionades en neteja, el tipus impositiu aplicable serà del 10%.

En aquest sentit, les ofertes s'han de desglossar en funció dels dos tipus d'IVA a aplicar, de conformitat amb el model de desglossament de l'oferta econòmica de l'annex adjunt.

12. OFERTA ECONÒMICA

Per presentar l'oferta econòmica cal complimentar el quadre de l'annex I adjunt.

L'oferta ha d'indicar amb claredat el cost dels conceptes indicats en el quadre tenint en compte la unitat que es marca.

El cost total del desglossament de l'oferta segons el quadre abans esmentat no podrà excedir de l'import consignat (incloent el benefici industrial i les despeses generals, 21.713,80 €/any IVA exclòs)

13. VALORACIÓ DE LES OFERTES

Els criteris de valoració de les ofertes presentades seran els següents:

- Oferta econòmica		fins a 20 punts
- Oferta tècnica		fins a 8 punts
- Millores		fins a 4 punts

Oferta econòmica (20 punts màxim). Criteri obligatori i puntuable

L'oferta econòmica resultarà de complimentar el quadre de l'annex I.



La puntuació de cada oferta (P) s'obindrà segons l'expressió següent:

$$P = m \cdot b + k \quad \text{essent:}$$

b = % de baixa corresponent a l'oferta que es vol puntuar.

K = puntuació màxima assignada a l'oferta econòmica dividida per 1,5.

$$m = \frac{(\text{Puntuació màxima de l'oferta econòmica} - k)}{\% \text{ corresponent a la baixa màxima ofertada (*)}}$$

(*) oferta més barata i que no s'hagi exclòs per tenir valors anormals o desproporcionats.

Oferta tècnica (8 punts màxim). Criteri facultatiu i puntuable

► Formació dels treballadors relacionada amb riscos laborals

Fins a 10 hores	2 punts
Més de 10 hores	4 punts

Per assolir la puntuació d'aquest apartat es requerirà un compromís explícit signat pel responsable de l'empresa, en el qual hi figuri el número total d'hores de formació relacionada amb els riscos laborals que rebrà cada treballador durant els 6 primers mesos de contracte. La documentació es presentarà abans dels sis mesos des de la formalització del contracte.

► Formació dels treballadors relacionada amb la gestió dels residus

Fins a 10 hores	2 punts
Més de 10 hores	4 punts

Per assolir la puntuació d'aquest apartat es requerirà un compromís explícit signat per el responsable de l'empresa, en el que figuri el número total d'hores de formació relacionada amb el lloc de treball que rebrà cada treballador durant la duració del contracte. La documentació es presentarà abans dels sis mesos des de la formalització del contracte.

Millores (4 punts màxim). Criteri facultatiu i puntuable

Les millores es valoraran d'acord amb el següent:

► Disposar d'un vehicle elèctric per fer el servei

Vehicle en propietat	2 punts
Vehicle no en propietat	1 punt



► **Capacitat de resposta en cas d'emergència**

En menys de 24 hores 2 punts
Entre 24 i 36 hores 1 punt
Més de 36 hores 0 punts

14. SISTEMA DE CONTROL

14.1 Comunicats de treball

Quan s'hagi encomanat una o més tasques, aleshores, mensualment, el contractista passarà a la comissió tècnica intermunicipal un arxiu d'excel amb un quadre, com l'adjunt a títol d'exemple, però exactament amb els mateixos camps. Aquest contindrà les dades de les tasques realitzades durant la setmana anterior en els diferents emplaçaments, les hores d'oficial i peó dedicades als diferents emplaçaments corresponents a aquest contracte, així com les diferents tasques segons la codificació del quadre adjunt.

Les dades de les tasques fetes s'han de lliurar en format Excel, en una taula igual a l'exemple següent:

Relació de tasques realitzades durant la setmana núm. _____
Corresponent al contracte amb núm. d'expedient: _____

CODI EMPLAÇAMENT	DATA	TIPUS DE FEINA REALITZADA	HORES OFICIAL	HORES PEÓ	OBSERVACIONS
053	02-ene-12	11		4,00	Manteniment de sàuló
269	02-ene-12	41	2,00	2,00	
003	03-ene-12	41	1,00	1,00	

S'han de respectar els formats, l'ordre i els títols de cada columna

- **CODI EMPLAÇAMENT** És un camp obligatori. Ha de constar de 3 dígits encapçalats per un apòstrof que a la vista de la cel·la no es veurà. Si el codi és el 1 s'ha d'escriure '001 i veurem 001

Codi emplaçament	EMPLAÇAMENT
280	C/ del Rec Baixada del Calot
369	Riu Anoia (entre C /Creueta C/ Traginers) (Igualada)
370	Riu Anoia (entre C /Creueta C/ Traginers) (Montbui)



373	Riu Anoia (C/ Traginers i Baixada de Sant Nicolau) (Igualada)
374	Riu Anoia (C/ Traginers i Baixada de Sant Nicolau) (Montbui)
375	Riu Anoia (Baixada de Sant Nicolau - C/ Sant Faust) (Igualada)
376	Riu Anoia (Baixada de Sant Nicolau - C/ Sant Faust) (Montbui)
377	Riu Anoia (C/ Sant Faust- Baixada de Calot) (Igualada)
378	Riu Anoia (C/ Sant Faust- Baixada de Calot) (Montbui)
379	Riu Anoia (Baixada de Calot - C/ Joaquina Vedruna) (Igualada)
380	Riu Anoia (Baixada de Calot - C/ Joaquina Vedruna) (Montbui)
381	Riu Anoia (C/ Joaquina Vedruna - C/ Merlet) (Igualada)
382	Riu Anoia (C/ Joaquina Vedruna - C/ Merlet) (Montbui)
383	Riu Anoia (C/ Merlet - Riera Odena) (Igualada)
384	Riu Anoia (C/ Merlet - Riera Odena) (Montbui)
401	Tram anterior al C/ Major (Vilanova)
402	Riu Anoia (C/ Major - C/ de la Font) (Montbui)
403	Riu Anoia (C/ Major - C/ de la Font) (Vilanova)
404	Riu Anoia (C/ de la Font - Resclusa) (Montbui)
405	Riu Anoia (C/ de la Font - Resclusa) (Vilanova)
406	Riu Anoia (Resclusa - C/ Alfons XIII 41.563845, 1.640627) (Montbui)
407	Riu Anoia (Resclusa - C/ Alfons XIII 41.563845, 1.640627) (Vilanova)
408	Zona d'hortos paral·lela al C/ Alfons XIII fins a 41.563845, 1.640627 (Vilanova)
409	Zona pic-nic entre C/ Alfons XIII i 41.565573, 1.640337 (Vilanova)
410 i 411	Zona pic-nic entre zona esportiva de Can Titó i resclusa (Vilanova)
601	La Pobla de Claramunt

- **DATA** És un camp obligatori i s'ha d'utilitzar el format de - Data – 14-mar-01
- **HORES OFICIAL I HORES PEO** : Es pot donar el cas que hi hagin hores de peó però no d'oficial i a l'inrevés. El format ha de ser número amb dos decimals.
- **OBSERVACIONS** :No és una camp obligatori i es pot fer servir per fer constar la informació que es cregui convenient amb un límit de 50 caràcters.
- **TIPUS DE FEINA REALITZADA**: Aquesta casella s'ha d'omplir especificant la superfície o unitats afectades i utilitzant els codis de la llista següent:

Codi	Descripció de la feina	Codi	Descripció de la feina
4	Desbrossat amb màquina (fil o disc)	42	Manteniment de mobiliari
5	Desbrossat amb tractor	43	Recebat camins sauló



6	Eliminació de canya amb mitjans mecànics	51	Repintat elements de fusta
11	Netejar parterres / Treure fulles	70	Reperllar camins
15	Podar arbrat viari	71	Neteja de passeres o guals
16	Podar arbustos	72	Reposició de travesses de fusta dels camins
29	Tallar i retirar arbres	73	Reparació de tanques de fusta
		74	Buidat i neteja de papereres

La comissió tècnica intermunicipal, quan ho creguin convenient, també podran sol·licitar al contractista que entregui setmanalment un programa aproximat de les actuacions previstes a realitzar durant la setmana següent.

14.2 Inspecció i control dels treballs

Els treballs objecte d'aquest plec de condicions tècniques estaran sotmesos al control i supervisió per part de la comissió tècnica intermunicipal que donarà les instruccions oportunes.

15. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

- L'adjudicatari farà arribar mensualment els certificats dels treballs realitzats a la MICOD i als referents tècnics designats per cada un dels ajuntaments.
- Serà obligació de l'adjudicatari coordinar prèviament, amb el tècnics referents dels municipis, aquelles actuacions que requereixin d'una regulació especial del pas de vianants o de la circulació de vehicles, senyalització especial,...
- Serà obligació de l'adjudicatari presentar a la MICOD tota aquella documentació necessària per a la tramitació dels permisos que l'ACA determina en el cas d'efectuar obres i activitats en domini públic hidràulic i en zona de policia de lleres, previstes en l'actual plec.
- A part de les descrites anteriorment, serà obligació de l'adjudicatari efectuar els treballs en les condicions de seguretat adequades, així com assumir els danys ocasionats a persones o coses, per la qual cosa l'empresa adjudicatària haurà de disposar d'una pòlissa d'assegurança de Responsabilitat civil de 300.000 € per sinistre i any, com a mínim, que cobreixi aquestes eventualitats.
- L'adjudicatari, dins del termini de quinze dies hàbils a comptar de la data d'inici del contracte, haurà de presentar una memòria sobre com gestionarà tots els residus generats.



16. SOLVÈNCIA ECONÒMICA FINANCERA I TÈCNICA PROFESSIONAL

1. A més dels requisits generals de capacitat per contractar, s'haurà d'acreditar la solvència econòmica financera i la solvència tècnica professional pels mitjans següents:

Solvència econòmica i financera

S'haurà d'acreditar per algun dels mitjans següents:

a) **El volum anual de negocis** del licitador, que referit a l'any de major volum de negoci en l'àmbit al qual es refereix el contracte, en els últims tres anys disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici de les activitats de l'empresari, haurà de ser, almenys, una vegada el valor estimat del contracte o el valor anual mig si aquest és inferior.

El volum anual de negocis del licitador s'haurà d'acreditar mitjançant les seves comptes anuals aprovades i dipositades en el Registre Mercantil o en el Registre Oficial en què hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil o bé presentant els tres últims anys de l'IRPF acompanyant els Resums Anuals d'IVA (model 390) i el registre de les factures emeses corresponents a cadascun d'aquest anys (art.87.1.a) i 3.a) LCSP).

b) **Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil igual o superior a 300.000 euros per sinistre i any**, a més d'aportar el compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte. Aquest requisit s'entendrà acomplert pel licitador quan inclogui en la seva oferta un compromís vinculant de subscripció, en cas de resultar adjudicatari, de l'assegurança exigida, compromís que haurà de ser complert dins del termini de deu dies hàbils referit en l'article 150.2 de la LCSP. L'acreditació serà a través d'un certificat expedit per l'assegurador, on constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança i, a través del document de compromís vinculant de subscripció, pròrroga o renovació de l'assegurança, en els cassos en què procedeixi. (article 87.1.b) i 3.b) LCSP).

Solvència tècnica professional

S'haurà d'acreditar de la manera següent:

L'experiència en la realització de treballs del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte (art.90.1.a) LCSP).

L'experiència s'haurà d'acreditar mitjançant la relació dels treballs efectuats pel licitador dins els últims tres anys, del mateix tipus o naturalesa que l'objecte del contracte.



S'haurà d'avaluar amb la presentació de certificats de bona execució, en relació als serveis més importants, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant certificat expedit per aquest i a falta de certificat d'aquest, mitjançant una declaració del licitador, acompanyada de document original signat electrònicament o còpia autèntica del document emes o còpia escanejada signada per licitador que acrediti de manera fefaent les dades indicades en la relació responsable.

Tant en la relació com en els certificats a presentar, cal indicar objecte, import, dates, lloc d'execució i destinatari públic o privat.

El requisit mínim serà que l'import anual acumulat en l'any de major execució ha de ser igual o superior al 100% del valor estimat del contracte o el valor anual mig si aquest és inferior.

2. També, facultativament, quedarà justificada la solvència econòmica financera i tècnica professional si es justifica gaudir de la classificació següent:

De conformitat amb el que disposa el Reial Decret 773/2015, de 28 d'agost, pel que es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Real Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, es demana la classificació següent:

Grup L subgrup 5 Categoria 1

17. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

No es preveuen supòsits específics de modificació del contracte.

18. REVISIÓ DEL PREU

No es preveu revisió de preus atès que no es preveu cap inversió que requereixi un període de recuperació igual o superior a 5 anys.

19. REGIM SANCIONADOR

Les **INFRACCIONS** que cometi el contractista en l'execució dels serveis es classifiquen en molt greus, greus i lleus.

A.- Es classificaran o es consideraran infraccions molt greus:

- 1) La demora en l'inici de la prestació de serveis superior a un dia, sobre la data prevista en l'acta d'inici del servei, llevat que concorri causa de força major.



- 2) Paralitzacions o interrupcions de la prestació dels serveis per més de 24 hores, a no ser que hi concorri causa de força major.
- 3) La prestació manifestament defectuosa o irregular dels serveis, amb l'incompliment de les condicions establertes.
- 4) Cessió, subarrendament o traspàs total o parcial dels serveis, sense autorització expressa de l'òrgan competent de la Mancomunitat
- 5) La desobediència reiterada per més de dues vegades pel que fa a la mateixa qüestió, de les ordres de la Mancomunitat en relació amb la prestació del servei, quan les conseqüències de la desobediència siguin molt greus.
- 6) La cessació en la prestació del servei pel contractista, sense la concurrència de les circumstàncies legals que la facin legítima.
- 7) L'incompliment de les obligacions laborals i de seguretat social i en matèria de riscos laborals, en relació al personal adscrit als serveis.
- 8) La no utilització dels recursos tècnics i humans ofertats.
- 9) Manca de subscripció o de vigència de les pòlisses d'assegurança que el contractista té l'obligació de concertar, després que la Mancomunitat hagi requerit expressament la subsanació de la deficiència.
- 10) Qualsevol actuació que afecti la seguretat de les instal·lacions i dels usuaris/es.
- 11) L'ocultació o falsejament exprés de la informació.

B- Tindran la consideració d'infraccions greus:

- 1) La inobservança de les prescripcions sanitàries o l'incompliment de les ordres de la Mancomunitat per tal d'evitar situacions insalubres, perilloses o molestes al públic.
- 2) L'incompliment d'acords o decisions municipals sobre variacions de detall dels serveis que no impliquin despeses per al contractista.
- 3) Les irregularitats inadmissibles en la prestació dels serveis, d'acord amb les condicions fixades en el present plec.
- 4) Defectes greus en la conservació i manteniment dels elements de la instal·lació.
- 5) El tracte incorrecte amb els usuaris del servei.
- 6) La reiteració en la comissió de faltes lleus.
- 7) La desobediència reiterada per més de dues vegades pel que fa a la mateixa qüestió, de les ordres de la Mancomunitat en relació amb la prestació del servei, quan les conseqüències de la desobediència siguin greus o lleus.
- 8) Incompliment de les obligacions sobre l'ús del català

C- Tindran la consideració d'infraccions lleus:

- 1) Totes les altres no previstes anteriorment i que infringeixin d'alguna manera les condicions establertes en aquest plec de condicions i sempre en perjudici lleu dels serveis.



Les **SANCIONS** que podrà imposar la Mancomunitat al contractista seran les següents:

- a) Per la comissió d'infraccions molt greus, multes de 900 € a 3.000 €.
La comissió de dues infraccions molt greus podrà ser sancionada amb la rescissió del contracte, i, en el seu cas, incautació de la fiança i indemnització de danys i perjudicis.
- b) Les infraccions greus amb multes de 300 € a 900 €.
La comissió de cinc infraccions greus podrà ser sancionada amb la rescissió del contracte, i, en el seu cas, incautació de la fiança i indemnització de danys i perjudicis.
- c) Les faltes lleus podran ser sancionades amb multes de 60 € a 300 €. I la indemnització de danys i perjudicis, en el seu cas.

La imposició de sancions requerirà la incoació de l'oportú expedient.

En l'esmentat expedient es donarà audiència al contractista, es practicarà la informació i prova necessària a la justificació dels fets i s'observaran les garanties jurídic-administratives prescrites en la normativa reguladora.

La resolució de l'expedient incumbeix al President

L'import de les sancions econòmiques podrà ser descomptat del preu, a percebre pel contractista o bé podrà carregar-se sobre la fiança constituïda. En aquest darrer cas, el contractista haurà de reposar l'import de la fiança en la seva totalitat, a requeriment de la MICOD i en el termini que aquesta assenyali.

20. REGLES ESPECIALS RESPECTE DEL PERSONAL LABORAL DE L'EMPRESA CONTRACTISTA

1.- Correspon exclusivament a l'empresa contractista la selecció del personal que reuneixi els requisits necessaris per a l'efectiu compliment de les obligacions del contracte, sense perjudici de la verificació per part de la Micod del compliment d'aquells requisits.

L'empresa contractista procurarà que hi hagi estabilitat en l'equip de treball, i que les variacions en la seva composició siguin puntuals i no alterin el bon funcionament del servei, informant a tot moment a la Micod.

2.- L'empresa contractista assumeix l'obligació d'exercir de manera real, efectiva i continua, sobre el personal integrant de l'equip de treball encarregat de l'execució del contracte, el poder de direcció inherent a tot empresari. En particular, assumirà la negociació i pagament



dels salaris, la concessió de permisos, llicències i vacances, la substitucions dels treballadors en casos de baixa o absència, les obligacions legals en matèria de Seguretat Social, inclòs l'abonament de cotitzacions i el pagament de prestacions, quan sigui procedent, les obligacions legals en matèria de prevenció de riscos laborals, l'exercici de la potestat disciplinària, així com tots els drets i obligacions es derivin de la relació contractual entre empleat i empresari.

3.-L'empresa contractista vetllarà especialment perquè els treballadors adscrits a l'execució del contracte desenvolupin la seva activitat sense extralimitar-se en les funcions exercides respecte de l'activitat delimitada en els plecs com a objecte del contracte.

4.- Atès que l'objecte del contracte consisteix en el servei de manteniment de la llera i l'entorn del riu Anoia, al seu pas pels municipis de la Pobla de Claramunt, Vilanova del Camí, Igualada i Santa Margarida de Montbui, la seva execució ha de fer-se obligatòriament en la zona descrita i en coordinació amb la MICOD.

5.-L'empresa contractista ha de designar almenys un coordinador tècnic o responsable, integrat en la seva pròpia plantilla, que tindrà entre les seves obligacions les següents:

a) Actuar com a interlocutor de l'empresa contractista enfront de la MICOD; canalitzant la comunicació entre l'empresa contractista i el personal integrant de l'equip de treball adscrit al contracte, d'una banda, i la MICOD, d'altra banda, a tot el que fa a les qüestions derivades de l'execució del contracte.

b) Distribuir el treball entre el personal encarregat de la execució del contracte, i impartir a aquests treballadors les ordres i instruccions de treball que siguin necessàries en relació amb la prestació del servei contractat.

c) Supervisar el correcte desenvolupament per part del personal integrant de l'equip de treball de les funcions que tenen encomanades, així com controlar l'assistència d'aquest personal al lloc de treball.

d) Organitzar el règim de vacances del personal adscrit a l'execució del contracte i, amb aquest efecte coordinar adequadament l'empresa contractista amb la MICOD a efectes de no alterar el bon funcionament del servicis.

e) Informar la MICOD sobre les variacions, ocasionals a permanents, en la composició de l'equip de treball adscrit a l'execució del contracte



21. TRANSPARÈNCIA I ACCÉS A LA INFORMACIÓ PÚBLICA:

De conformitat amb l'article 4 de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern i article 3.2 de la Llei 19/2014, de 29 de desembre, de transparència i accés a la informació pública i bon govern, la MICOD podrà publicar o posar a disposició de qui la sol·liciti, tota la informació relativa a la present licitació, amb la única excepció de la informació tècnica aportada per les empreses licitadores que quedi coberta pel secret comercial.

La MICOD podrà sol·licitar a l'empresa adjudicatària qualsevol informació relativa a l'objecte del contracte i les circumstàncies de la seva execució quan sigui d'interès pels ciutadans, havent l'empresa facilitar-la en un format apropiat i en el termini màxim de deu dies, tret que del seu volum o complexitat es justifiqués la seva ampliació. Si l'empresa considera que és aplicable alguna de les limitacions a la publicitat prevista en la normativa sobre la transparència i lliure accés a la informació i/o protecció de dades, podrà al·legar-ho davant l'òrgan competent en matèria de publicitat de la informació. Aquesta obligació subsistirà durant els dos anys posteriors a la finalització de les obligacions principals del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de proporcionar, al llarg de tot el període d'execució del contracte, la informació relativa a la prestació de serveis públics o a l'execució de potestats administratives delegades que la MICOD consideri que ha de ser publicada d'acord amb el que disposa la normativa sobre transparència i lliure accés a la informació. La publicació en Internet serà realitzada per la MICOD a través del portal de transparència de l'Ajuntament d'Igualada.

Els formats a utilitzar per la publicació i/o comunicació de les dades serà en paper i format PDF (suports físics digitals: CD, DVD, memòria USB), havent-se de coordinar l'adjudicatari amb el servei responsable del Portal de transparència per a determinar i concretar l'estructura de les dades i la implementació i engegada dels mecanismes tècnics que resultin precisos.

L'incompliment de la normativa sobre transparència és sancionat de conformitat amb l'esmentada normativa.

Igualada, 22 de maig de 2023

Francesc Xavier
Barberà Bota -
DNI 43701339M
(TCAT)

Digitally signed by
Francesc Xavier Barberà
Bota - DNI 43701339M
(TCAT)
Date: 2023.05.30 13:47:41
+02'00'

Xavier Barberà Bota
Cap de Servei d'Entorn Urbà
Ajuntament d'Igualada

Raquel Serra
Martorell - DNI
77784680Z
(TCAT)

Firmado digitalmente
por Raquel Serra
Martorell - DNI
77784680Z (TCAT)
Fecha: 2023.05.30
15:54:48 +02'00'

Raquel Serra Martorell
Coordinadora
Mancomunitat Conca d'Odena



ANNEX I

FULL DE DESGLOSSAMENT DE L'OFERTA ECONÒMICA

OPERACIONS DE MANTENIMENT	Tipus partida	Total amidament	Preus unitaris	Import anual
Jornada desbrossat selectiu amb màquina de fil a les zones amb arbustos	B	4		
Jornada desbrossada selectiva laterals camins amb desbrossadora de fil	B	2		
Jornada de desbrossat amb tractor	B	2		
Jornada d'eliminació de canya americana amb mitjans mecànics	B	12		
Jornada replantació amb espècies autòctones	B	1		
Jornada retallada d'arbustos	B	4		
Jornada tala i aclarida d'arbrat	B	3		
Recebat de camins amb sauló (fins a 8 m3/any)	B	1		
Reperfilat camí (jornades)	B	3		
Manteniment de passerés o guals (ut.)	B	2		
Neteja quinzenal de deixalles (jornada)	A	26		
TOTAL COST (€/ANY) (IVA exclòs)				

Total partides tipus A 1

Total partides tipus B 2

TOTAL OFERTA ECONÒMICA (IVA exclòs) = 1 + 2 3

10% IVA sobre import partides tipus A 4

21% IVA sobre import partides tipus B 5

TOTAL OFERTA ECONÒMICA (IVA inclòs) = 3 + 4 + 5



ANNEX II

PLÀNOL DE L'EMPLAÇAMENT

AFECTACIÓ MANTENIMENT RIU ANOIA

