



Ajuntament de Montoliu de Lleida

Expedient núm.:462/2023

Procediment: Contractació menor.- Contractació OBRES REPARACIÓ I MANTENIMENT DEL CARRER CANAL D'URGELL.

CONTRACTACIÓ D'OBRES CARRER CANAL D'URGELL					
Procediment: Menor		Tramitació: Ordinària		Tipus de contracte: Contracte de serveis, manteniment de jardineria	
Classificació	CPV:	Accepta renovació: No	Revisió de fórmula: No	preus /	Accepta variants: No
Pressupost base de licitació: 39.900€		Impostos: 21%		Total: 48.279€	
Valor estimat del contracte: 39.900€		Impostos: 21%		Total: 48.279€	
Data d'inici execució: 30 d'octubre		Data fi execució: abans del 31 de desembre de 2023		Durada execució	Durada màxima:
Garantia provisional: No		Garantia definitiva: No		Garantia complementària: No	

ANTECEDENTS DE FET

Atès que des de l'Ajuntament, concretament des de la regidoria d'obres i serveis, s'ha vist la necessitat de millorar el condicionament del carrer canal d'Urgell tenint en compte segons informes dels tècnics que el vial no està preparat per absorbir tant volum de vehicles, fet que ha produït que els pous del col·lector que discorre pel canal estan en mal estat.

Segons el plec de prescripcions tècniques redactat pel servei d'obres, es on es detalla les actuacions necessàries i que caldrà realitzar.

FONAMENT DE DRET

El procés de contractació s'ajustarà a l'establert a la normativa de contractació menor, i es procedirà a convidar a tres empreses del sector pel tal de garantir els principis de publicitat i transparència.

D'acord amb el que estableix l'art. 53.1.p i 235 del Decret Legislatiu 2/2003 de 28 d'abril, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei municipal i de règim Local de Catalunya, l'adjudicació de contractes serà competent l'alcalde si no es supera el 10% dels recursos ordinaris del pressupost.

Art. 118 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, on s'estableix i es regula la contractació dels contractes menors.

Els contractes menors no poden tenir una durada superior a un any.

Art. 131 LCSP, aquests contractes podran adjudicar-se de forma directa a qualsevol empresari amb capacitat d'obrar que tingui habilitació professional per a fer-ho.





Ajuntament de Montoliu de Lleida

Instrucció 1/2019 de 28 de febrer de 2019, de l'Oficina Independent de Regulació i Supervisió de Contractes, on s'estableix que en tot procés de licitació caldrà donar compliment a les normes de publicitat, transparència i lliure concurrència i demanar tres pressupostos, ara bé, en cas que no sigui possible, caldrà deixar clar l'expedient el motiu per que no s'ha fet.

El present expedient de contractació, d'acord amb l'informe de secretaria, té suficient partida pressupostària per dur a terme la contractació del servei. La partida pressupostària es 153 621.

Les bases del pressupost municipal, per a l'exercici 2023.

Vist l'informe de secretaria intervenció

Per tot l'exposat, **RESOLC**;

Primer.- Aprovar el Plec de Condicions Tècniques, el qual s'adjunta al present document, ANNEX I .

Segon.- Convocar a les empreses del sector, que tot seguit es detallen, amb la finalitat de poder dur a terme un procés de licitació per contracte menor, donant compliment als principis de publicitat i concurrència:

EMPRESA	CONTACTE	TELEFON	EMAIL
B.BIOSCA s.l	Carla	681031112	carla@b-biosca.cat
TEIXIDO S.A	Javi	973262016	javi@teixidosa.com
OC NADAL s.l	Marcos	674161671	ocnadal@hotmail.com
Vicens Bellí Sl	Vicent	619655876	belliconstruccio@gmail.com
Benito Arno e hijos SAU	Carlos	639320601	cgregori@arno.es
TULE sa	Juanjo	629744727	tulesa.const@gmail.com

Tercer.- Les condicions per prendre part en el procés de licitació son les que tot seguit es detallen:

***El termini de presentació d'ofertes** serà de 7 dies naturals comptats a partir de que es pengi el decret d'invitació en el perfil del contractant.

Procediment de selecció i adjudicació: La forma d'adjudicació del contracte, d'acord amb la seva quantia, i al tractar-se d'un contracte menor, serà per resolució d'alcaldia, previ informe del tècnic municipal i els criteris de valoració seran els següents:

- Únic criteri de valoració: El pressupost més econòmic per l'ajuntament.
- No s'acceptarà revisió de preus.

Lloc de presentació d'ofertes, les proposicions.- Per optar a aquest procediment s'han de presentar a través del perfil del contractant

***Forma de presentació d'ofertes** Els licitadors presentaran l'oferta en un únic sobre, La documentació ha d'anar degudament signada pel licitador i ser original o degudament autenticada. **SOBRE ÚNIC: DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA I PROPOSTA ECONÒMICA PER LA CONTRACTACIÓ OBRES REPARACIÓ I MANTENIMENT DEL CARRER CANAL D'URGELL.**
TERMINI DE 2 MESOS Dins d'aquest sobre s'inclourà





Ajuntament de Montoliu de Lleida

a.-OFERTA ECONÒMICA DEGUDAMENT SIGNADA Annex II Adjuntant la relació de preus segons el quadre annex al Plec

b.- DECLARACIÓ RESPONSABLE .- DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ (DEUC)

***Termini d'execució de l'obra.-** El termini d'execució del servei serà de 2 mesos.

Cinquè.- Notificar l'esmentat decret a les tres empreses anteriors i atorgar un termini de 10 dies hàbils per tal que es presenti el pressupost, per la realització dels treballs, adjuntant un pla de treball

Sisè.- Contra aquesta resolució, que posa fi a la via administrativa, es podrà interposar recurs contenciós administratiu davant el Jutjat Contenciós Administratiu de Lleida, en el termini de dos mesos a comptar des del dia següent al de la seva notificació. Alternativament i de forma potestativa, es pot interposar recurs de reposició davant el mateix òrgan que l'ha dictat, en el termini d'un mes a comptar des del dia següent al de la seva notificació.

Setè.- Donar compte del present decret al Ple de l'ajuntament de Montoliu de Lleida.

Aquest document es signa electrònicament en data d'avui.-





Ajuntament de Montoliu de Lleida

ANNEX I.- PLEC TÈCNIC, ARRANJAMENT DEL CARRER CANAL D'URGELL DE MONTOLIU DE LLEIDA-COL·LECTOR DE CLAVEGUERAM I PLUVIALS.

ÍNDEX

1. ANTECEDENTS	1
2. DESCRIPCIÓ PROPOSTA ACTUACIONS	2
3. PUNT 1 – NOVA REIXA	3
4. PUNT 6, 7, 9, 4, 5 – NOU POU	4
5. PUNT 3 – REPARAR/SUBSTITUIR POU EXISTENTS	5
6. PUNT 4 – MODIFICAR POU EXISTENTS.....	7
7. PUNT 2 – ARRANJAR ENFONSAMENT DEL TERRENY	7
8. PUNT 5 – CANVIAR COL·LECTOR AIXAFAT	8
9. NETEJA COL·LECTOR ENTRE PUNTS 2 I 5	9
10. REPARACIONS PAVIMENT	9
11. COL·LECTOR DE PLUVIALS	9
12. CONDICIONS EXECUCIÓ DELS TREBALLS	10
13. PRESSUPOST	11





Ajuntament de Montoliu de Lleida

1. ANTECEDENTS

El canal d'Urgell, al seu pas pel municipi de Montoliu de Lleida, discorre per la part nord del municipi, al costat del carrer Canal d'Urgell.



Vista de la zona urbana de Montoliu de Lleida i traçat del canal d'Urgell

El carrer canal d'Urgell, que discorre des de la cooperativa fins a la zona del camp de futbol i piscines, és molt utilitzat. D'una banda dona accés als punts comentats anteriorment (cooperativa, camp de futbol i piscines) i també l'utilitza al trànsit de vehicles que no son del municipi però que els permet tenir un accés més curt i ràpid a l'enllaç de l'autopista AP2, o l'abocador de residus del Segrià, entre altres.

El carrer canal d'Urgell no està preparat per absorbir tant volum de vehicles, fet que ha produït que els pous del col·lector que discorre pel canal estan en mal estat, a més a més de ser necessari ubicar-hi nous pous.

Des de l'Ajuntament de Montoliu de Lleida es vol impulsar l'arranjament i millora d'aquets tram de clavegueram.

El mes d'agost de 2023 es va realitzar una inspecció amb càmera del clavegueram





Ajuntament de Montoliu de Lleida

(s'adjunta com annex) on es pot veure les deficiències del col·lector i mesures necessàries per millorar-lo. Es tracta d'una xarxa unitària amb pendents molt suaus que provoca que molts materials quedin depositats al fons del col·lector.

2. DESCRIPCIÓ PROPOSTA D'ACTUACIONS

Les actuacions consistiran en la millora de la xarxa de clavegueram actual i l'execució d'una nova xarxa de pluvials.

En el següent plànol es poden veure els pous del col·lector de clavegueram existent. En blau els pous existents, numerats igual que l'informe d'inspecció amb càmera, i en vermell els nous pous a executar.



El resum de les actuacions son les següents, les quals es detallen a continuació.

- Nova reixa- punt 1
- Nous pous- punts 6, 7, 9, 4 i 5
- Reparar pous existents- punt 3, 4
- Arranjar enfonsament al costat del pou- punt 2
- Canviar col·lector aixafat- punt 5
- Neteja del col·lector- entre els pous 2 i 5

En el següent plànol es pot observar el nou col·lector de pluvials.





Ajuntament de Montoliu de Lleida



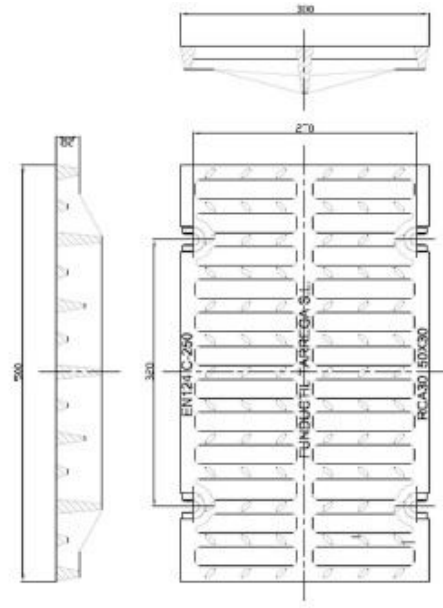
El resum de les actuacions son les següents, les quals es detallen a continuació.

- Nous pous- A, B, C, D, E, F
- Nou col·lector de diàmetre 500mm fins a 800mm.

3. PUNT 1- NOVA REIXA

Substituir la reixa existent per una reixa d'amplada de 300mm de fosa classe C250 atornillada al marc i canal de formigó. Canal arrinyonada amb formigó HM-20. Es demolirà el paviment de formigó del voltant de la reixa, i s'aglomerarà per deixar-lo al mateix nivell.





De forma general, el nou pou circular serà de formigó de diàmetre interior de 100cm, cono de formigó i tapa de fundació classe D400 amb inscripció del text "clavegueram". El pou disposarà de pates de prolipropilè.





Ajuntament de Montoliu de Lleida

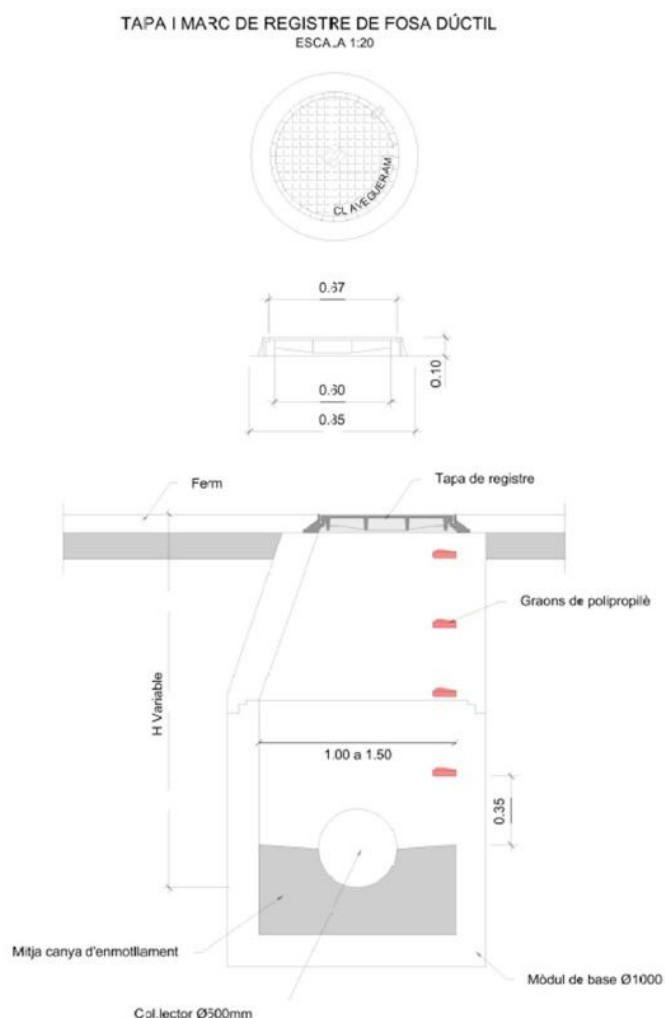
Inclouen l'excavació i posterior reblert amb material provinent de l'excavació, compactat en tongades de 20cm.

Particularitats:

- El pou 6 ha de recollir les escomeses situades a 3,90m i 5,40m del pou existent nº 1.

Possibilitat d'executar pou insitu.

- El pou 7 ha de recollir l'escomesa situada a 105m del pou existent nº 2.
- El pou 8 ha de recollir l'escomesa situada a 20m del pou existent nº 2.
- El pou 9 ha de recollir l'escomesa situada a 77m del pou existent nº 2.
- El pou 4 ha de permetre separar la canonada d'aigua potable del clavegueram.
- El pou 5 anirà a la connexió d'un col·lector amb el general.



5. PUNT 3- REPARAR/SUBSTITUIR POUS EXISTENTS

La reparació del pou consisteix en substituir-lo per un de nou. S'analitzarà cada cas per separat. Inclou la revisió de les connexions per deixar-les totes arran del pou, així com el repàs i segellat de les juntes, col·locació de pates de polipropilè, etc.





Ajuntament de Montoliu de Lleida





Ajuntament de Montoliu de Lleida

6. PUNT 4- MODIFICAR POUS EXISTENTS

El pou ha de permetre la separació de les aigües potables de les de clavegueram. Ara mateix està tot concentrat al mateix pou.

En cas necessari, es realitzarà un nou pou. També es ficarà un sobreeixidor cap al plou de pluvials (pou F), per tal que la xarxa mixta que discorre a partir d'aquest punt, pugui buidar aigües de pluges al col·lector de pluvials.



7. PUNT 2- ARRANJAR ENFONSAMENT DEL TERRENY

Al costat del pou 2, hi ha un enfonsament del terreny. S'haurà d'excavar i revisar el terreny, observar el motiu de l'enfonsament, així com reparar-ho i tornar a compactar el terreny per deixar-lo acabat.





Ajuntament de Montoliu de Lleida

8. PUNT 5- CANVIAR COL·LECTOR AIXAFAT

La inspecció en càmera mostra un col·lector aixafat. S'excavarà i substituirà per un nou col·lector del mateix diàmetre que el de sortida de la piscina (DN400 i longitud 30ml), de polietilè corrugat doble capa SN8. Tal i com s'havia comentat anteriorment, es col·locarà un pou a la connexió amb el col·lector general.



Fotografia: 39a, 00:00:00
1m, Inicio de la inspecció



Fotografia: 40a, 00:01:18
5,9m, El carro no puede continuar (stop)



9. NETEJA COL·LECTOR ENTRE PUNTS 2 I 5

La inspecció en càmera mostra material dipositat als col·lectors entre els pous existents





Ajuntament de Montoliu de Lleida

número 2 i 5. Per aquest motiu, serà necessari la neteja del col·lector i retirada del material existent, un cop acabades totes les reparacions.



10. REPARACIONS PAVIMENT

La reposició del paviment demolt serà amb una capa de totú artificial d'aportació de 25cm més la capa de 20cm de formigó o bé una capa de mescla bituminosa de rodadura de 5cm d'aglomerat en calent. Els talls del paviment seran amb disc. Els residus i materials sobrants seran traslladats a l'abocador.

11. COL·LECTOR DE PLUVIALS

El col·lector de pluvials serà de polietilè corrugat doble capa SN8, amb tubs de 500mm fins a 630mm de diàmetre. La pendent del col·lector serà com a mínim del 0,5%. Per aquest motiu, serà necessari un preençaix amb topografia del perfil longitudinal del col·lector, inclòs en el preu del col·lector.

Pel recolzament de la base del col·lector s'utilitzarà sorra.

El reblert del col·lector s'efectuarà amb material de la pròpia excavació, compactat en tongades de 20cm, fins arribar a la capa de ferm.

Els pous A, B, C, D, E, F tindran les mateixes característiques que els del clavegueram, però les tapes tindran la inscripció de "pluvials".

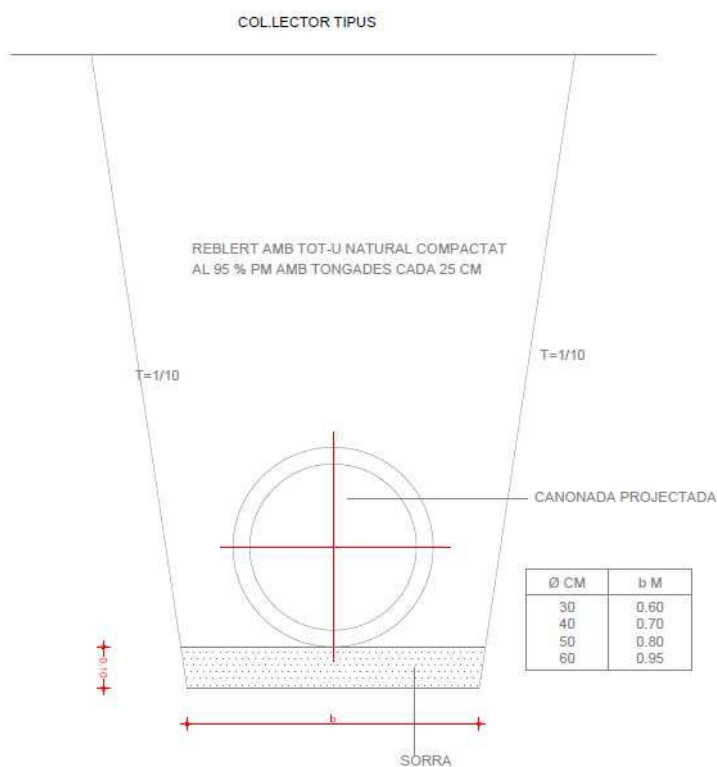
Els pous A, D son passants, mentre els pous B, C, E, F reben les escomeses de les reixes interceptores i imbornals.

El pou F ha de rebre les aigües del buidat i desguàs de la canonada d'aigua potable.





Ajuntament de Montoliu de Lleida



12. CONDICIONS EXECUCIÓ DELS TREBALLS

El termini d'execució dels treballs serà de **6 setmanes**.

Es consideren inclosos en el pressupost de licitació de l'obra els costos associats als següents aspectes:

- Topografia i replanteig de l'obra.
- Preparació, manteniment i reposició final d'accessos, zones d'abassegament, i altres zones de treball que es preveu utilitzar durant les obres.
- Subministraments d'aigua i energia.
- Topografia.
- Senyalització i seguretat.
- Control de qualitat.

El personal del contractista tindrà les qualificacions i homologacions necessàries per poder realitzar les tasques assignades.

El contractista serà responsable de qualsevol afectació a serveis i/o instal·lacions de l'ajuntament com de tercers.

El contractista serà responsable de mantenir l'obra en un estat d'ordre i neteja correctes.

El contractista serà responsable d'entregar l'obra neta i ordenada.

El contractista garantirà la qualitat dels treballs i dels materials, tant de les instal·lacions com de la construcció.

La runa procedent de les obres s'ha de portar a punts autoritzats o a un abocador homologat. Els costos dels transports i cànon dels abocadors estaran inclosos en el preu del servei. Un cop acabada l'obra es realitzarà una neteja i retirada dels elements sobrants, per deixar-ho en l'estat inicial. Es prestarà especial atenció en la retirada a





Ajuntament de Montoliu de Lleida

l'abocador de materials procedents de les excavacions, paviments i demolicions.

13. PRESSUPOST

El pressupost contempla totes les actuacions, i realitzar el col·lector de pluvials fins el pou C. Es certificarà mensualment segons les partides executades.

Les partides son complertes i corresponen a les actuacions totalment acabades d'acord a lo descrit al plec.

Es detallen a continuació els diferents preus.

Núm	Unitat	Concepte	Amidament	Preu unitari	Import
1	ML	Excavació, demolició i retirada de reixa de drenatge existent i substitució per una nova segons descripció del plec tècnic. Inclou arronyonament amb formigó. Totalment acabat.	15,50	200,00	3.100,00
2	UT	Execució de nou pou o reparació d'existent, incloent demolició de tub existent i connexió d'escomeses existents, i resta d'elements segons descripció del plec tècnic. Totalment acabat. (POUS 6, 7, 9, 3, 4, 5, A, B)	8,00	900,00	7.200,00
3	PA	Arranjament enfonsament del terreny al costat del pou 2. Inclou excavació, neteja i saneig del perímetre del pou. Totalment acabat.	1,00	300,00	300,00
4	ML	Execució col·lector DN400. Inclou excavació, i demolició de col·lector existent, nou col·lector i reblert de rasa. Tot acabat segons descripció del plec tècnic.	50,00	75,00	3.750,00
8	PA	Neteja de material dipositat al col·lector entre els pous 2 i 5. Retirada de mateial i transport a abocador.	1,00	1.800,00	1.800,00
6	ML	Execució col·lector DN630. Inclou excavació, nou col·lector i reblert de rasa. Tot acabat segons descripció del plec tècnic. (ENTRE POU 6 i B)	180,00	95,00	17.100,00
9	M2	Paviment segons descripció del plec tècnic. Totalment acabat.	350,00	19,00	6.650,00
TOTAL (IVA no inclòs)					39.900,00

