



Ajuntament de Manlleu

Còpia electrònica parcial autèntica

Codi de verificació segura



301E5W1J2O13464K0N3H

Document electrònic

Empremta signatura digital

Dades del document

Data de generació de la còpia: 07-06-2023 13:44

Funcionari/ària habilitat/ada que realitza la còpia:
MONICA VERA HOLGADO

Signants del document original:

M. Carme Noguer i Portero - La coordinadora de l'Àrea de planificació estratègica, transformació digital i govern obert - 16-05-2023 13:43

Relació de segells del document original:

Avís legal

Aquest document electrònic és una còpia parcial autèntica del document original que obra en poder de l'Ajuntament de Manlleu. El contingut del document ha estat pseudonimitzat per complir amb el Reglament General de Protecció de Dades relatiu a la protecció de dades de les persones físiques en el que respecta al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE (RGPD)



Ajuntament
de Manlleu

Unitat / Àrea Negociat de Planificació Estratègica MCN		
Codi de verificació  301E5W1J2O13464K0N3H		
Document PES17I001H	Expedient CTR/29/2023	Data 12-04-2023

Interessat/ada de l'expedient
AJUNTAMENT DE MANLLEU

Assumpte
Memòria justificativa necessitat contracte

Localització de l'activitat

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA NECESSITAT CONTRACTE

Identificació de l'expedient

Memòria justificativa de la necessitat del Subministrament d'un robot col·laboratiu per al TECHHUB Manlleu, emesa en virtut del que preveuen els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP), per tal d'acreditar la necessitat i idoneïtat del contracte i justificar els aspectes legalment exigits.

Justificació de la necessitat del contracte:

Amb aquest contracte mixt de serveis i subministraments es vol executar una de les accions previstes en **l'actuació 1. Espais experimentació Manlleu City Lab** de **l'operació 4. Manlleu Smart City Lab** prevista en el projecte **PECT Osona Lab City**.

El projecte va ser seleccionat segons la **Resolució definitiva de 12 d'abril de 2021**, per la qual es resol el procediment per a la selecció dels projectes d'especialització i competitivitat territorial (PECT) emmarcats en la RIS3CAT als quals s'atorga subvenció amb càrrec al pressupost de l'Administració de la Generalitat de Catalunya.

L'objectiu principal del projecte PECT – Osona Lab City és incrementar la competitivitat d'Osona. En aquest sentit, entenem que la competitivitat territorial d'Osona passa per oferir un entorn atractiu i sostenible per què les empreses i els veïns puguin viure i treballar. Aquesta definició equilibra, doncs, els objectius d'èxit empresarial amb els de benestar social, per què la sostenibilitat es relaciona amb la capacitat, que tinguem com a territori, d'oferir aquest entorn atractiu no sols a curt sinó també a llarg termini. I millorar la competitivitat territorial requereix d'un esforç coordinat de diferents actors.

És per aquest motiu que el projecte PECT contempla **5 Operacions** diferents (inclosa l'Operació 0 de Coordinació), executades totes elles per diferents ens beneficiaris. Els diferents actors del projecte són els ajuntament de **Vic, Manlleu i Calldetenes**, l'Agència d'Emprenedoria, Innovació i Coneixement **Creació** i la Universitat de Vic – Universitat Central de Catalunya (**UVIC**).

El projecte **Osona Lab City** promou l'empoderament digital de la ciutadania perquè es passi de ser consumidor passiu a productor i consumidor tecnològic i de la cultura maker (cultura del fer, dissenyar, pensar i crear solucions fàcils o no professionals per portar a terme projectes tecnològicament

complexes). Per tant, esdevenir un actor en la transformació digital ja sigui com a nou talent, productor o nou teixit perquè impacti en el canvi del model productiu de la comarca.

El projecte es basa en la reformulació i creació d'espais lab per generar noves oportunitats laborals, en l'emprenedoria i el descobriment del talent ocult. Aquests nous espais promotors de la cultura maker estan estratègicament situats a Vic i a Manlleu, amb una idiosincràsia particular, on s'engegarà el projecte i es contrastarà i, a partir d'aquí, es transferirà el coneixement a la resta del territori.

En l'operació 4 del projecte, anomenada **Manlleu Smart City Lab**, Manlleu segueix aquesta línia al promoure la creació d'espais d'experimentació i impulsar la digitalització del sector industrial i de serveis: Labmanlleu i TECHHUB - espais pensats per esdevenir tallers de prototipatge i experimentació i incubadora de projectes emprenedors.

Dintre d'aquest context, s'ha determinat la necessitat d'adquirir un robot col·laboratiu per l'espai del TechHub per poder donar suport a projectes que puguin impulsar l'adopció de les noves tecnologies i la Indústria 4.0 a les empreses del municipi.

Valoració sobre les repercussions del contracte en el compliment per part de l'Ajuntament dels principis d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera que exigeix l'article 7.3 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera:

- El present contracte no altera la situació d'equilibri o superàvit estructural.
- Existeix capacitat per finançar compromisos de despesa presents i futurs dins dels límits de dèficit, deute públic i morositat de deute comercial.
- Permet contenir informació suficient i adequada que permeti verificar la seva situació financera.
- La present contractació està orientada per l'eficàcia, l'eficiència, l'economia i la qualitat, a la fi de la qual s'aplicaran polítiques de racionalització de la despesa i de millora de la gestió del sector públic.

Per tot això, proposo que es tramiti el corresponent procediment de contractació d'acord amb els requisits següents:

- a) Objecte del contracte:** Subministrament d'un robot col·laboratiu pel TECHHUB de l'Ajuntament de Manlleu en el marc del PECT.

Projecte finançat amb el Mecanisme de Recuperació i Resiliència (Fons Next Generation EU):

☐ Si ☒ No

Projecte finançat amb fons REACT-EU (Fons Next Generation EU): ☐ Si ☒ No

- b) Codi CPV** (vocabulari comú dels contractes) del contracte:
42997300-4 – Robots industrials

- c) Termini del contracte:** 4 mesos des de la data de la darrera signatura electrònica que figuri en el contracte.

- d) Termini d'entrega del subministrament:** una vegada formalitzat el contracte, l'empresa disposa de 3 mesos per a l'entrega del robot col·laboratiu.



Ajuntament
de Manlleu

Unitat / Àrea Negociat de Planificació Estratègica MCN		
Codi de verificació  301E5W1J2O13464K0N3H		
Document PES17I001H	Expedient CTR/29/2023	Data 12-04-2023

e) Lloc d'entrega del subministrament: Ajuntament de Manlleu – Plaça Fra Bernadí nº 6, de Manlleu (Barcelona) amb codi postal 08560 a l'atenció de la Coordinadora de Planificació Estratègica, Transformació Digital i Govern Obert

f) Pressupost base de licitació: (per la durada inicial sense pròrrogues):

- Import (sense IVA): 32.231,40€
- Import IVA: 6.768,60 € - Tipus d'IVA aplicable: 21%
- Import (IVA inclòs): 39.000€

g) Valor estimat del contracte: 32.231,40 €

h) Revisió de preus:

☒ No

D'acord amb el que preveu l'article 103 de la LCSP, la Llei 2/2015, de 30 de març, de desindexació de l'economia espanyola i el Reial decret 55/2017, de 3 de febrer, que la desenvolupa, no procedeix la revisió de preus d'aquest contracte.

i) Procediment de licitació:

☒ Obert simplificat abreujat

Justificació de l'elecció del procediment: Es tracta del procediment ordinari legalment previst per contractes de serveis i subministraments amb valor estimat inferior a 60.000,00 €.

La Unitat Tècnica de Contractació estarà formada per les següents persones:

- Titular: M Carme Noguer Portero - Coordinadora de Planificació Estratègica, Transformació Digital i Govern Obert
Suplent: Quim Gutiérrez Rodríguez – Cap de Servei de Sistemes d'Informació
- Titular: Eloi Soldevila Dalmau – Tècnic d'Innovació Smart City
Suplent: Cristina Muné – Tècnica Informàtica

j) Divisió de l'objecte del contracte en lots:

☒ No

Justificació: L'objecte del contracte és el subministrament d'un sol robot i els complements necessaris pel seu funcionament.

k) Consignació pressupostària amb càrrec a les aplicacions pressupostàries següents:

Anualitat 2023	Import (IVA inclòs)
0711 920 6230000 MAQUINARIA PECT	39.000,00 €

l) Requisit/s de capacitat:

No és necessari cap requisit especial de capacitat.

m) Solvència econòmica/financera i tècnica/professional:

Classificació del contractista: No s'exigeix classificació empresarial d'acord amb el que preveu l'article 77.1.c) de la LCSP

Solvència econòmica i financera: D'acord amb l'article 159.6.b) de la LCSP atès que el valor estimat del contracte du subministraments no excedeix de 60.000,00 euros s'eximeix de l'acreditació de la solvència.

Solvència tècnica o professional: D'acord amb l'article 159.6.b) de la LCSP atès que el valor estimat del contracte no excedeix de 60.000,00 euros, s'eximeix de l'acreditació de la solvència.

n) Criteris d'adjudicació: Puntuació total: 100 punts

Criteris avaluables de forma automàtica: 100 punts

1. Oferta econòmicament més avantatjosa: fins a 100 punts

Fórmula:

S'atribuirà a la menor oferta econòmica – que serà l'oferta globalment més baixa partint del preu màxim del contracte (sense IVA) – la màxima puntuació indicada, i es determinaran la resta de forma proporcional entre aquesta i el preu màxim del contracte (sense IVA), d'acord amb la fórmula següent:

$$P = \frac{100}{C} (Max - Of)$$

P és la puntuació corresponent a l'oferta, C és la diferència entre el preu màxim del contracte (sense IVA) i l'oferta mínima, Max és el preu màxim del contracte (sense IVA) i Of és l'oferta corresponent al licitador que es valora.

En cas que només es presenti un únic licitador se li atorgarà la màxima puntuació.

Justificació de la fórmula utilitzada: Amb aquesta fórmula es realitza una distribució plenament proporcional de la màxima puntuació, en relació inversa, entre l'oferta globalment més baixa i la més alta, per la qual s'atorga la màxima puntuació a l'oferta globalment més baixa.

Paràmetres objectius per apreciar possibles ofertes anormals o desproporcionades: s'estarà al que disposa l'article 85 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques.

Cal que els licitadors incloguin en el sobre:



Ajuntament
de Manlleu

Unitat / Àrea Negociat de Planificació Estratègica MCN		
Codi de verificació  301E5W1J2O13464K0N3H		
Document PES17I001H	Expedient CTR/29/2023	Data 12-04-2023

- La documentació tècnica establerta a la clàusula 4a del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).
- Les certificacions de qualitat establertes a la clàusula 5a del PPT.

CRITERIS PER DETERMINAR LES OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Es considerarà que una oferta és anormal quan suposi una rebaixa del preu d'un 20% o superior en relació a la mitjana de les ofertes presentades.

Criteris específics de desempat: En cas que després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació es produeixi un empat entre dues o més ofertes, s'aplicaran els criteris específics següents, segons l'ordre de prelación que s'indica, per tal de facilitar el desempat:

1. Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat indicats serà aportada pels licitadors en el moment en què es produeixi l'empat, i no amb caràcter previ.

o) Persona responsable del contracte: la Coordinadora Àrea Planificació Estratègica, Transformació Digital i Govern Obert

p) Modificacions del contracte: ☒ No

q) Subcontractació:

☒ No

r) Causes de resolució específiques del contracte: ☒ No

s) Règim sancionador: règim sancionador habitual

t) Assegurança responsabilitat civil:

Import igual o superior a 50.000 € per sinistre.

Import igual o superior a 50.000 € per víctima.

u) Garantia definitiva:

☒ No s'exigeix **Justificació:** D'acord amb el que disposa l'article 159.6.f) LCSP no es requereix la constitució de garantia definitiva.

v) Termini de garantia del contracte:

☒ Si Durada: 12 mesos

w) Condicions especials d'execució:

a. Formació en prevenció de riscos

Descripció de la condició especial d'execució: Caldrà que tots els treballadors que intervinguin en la realització de l'objecte del contracte tinguin formació bàsica en prevenció de riscos laborals.

Control del compliment de la condició especial d'execució per part del contractista: La persona responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista un llistat de treballadors contractats que configurarà l'equip de treball i el certificat corresponent conforme disposen d'aquesta formació. Així mateix, la persona responsable del contracte podrà requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

Justificació de la seva exigència: En el cas del lliurament d'un robot amb aquestes característiques és important comprovar que les persones que el lliuren i col·laboren en el muntatge apliquen correctament les mesures de prevenció de riscos laborals.

Conseqüències de l'incompliment de la condició especial d'execució:

Infracció: Incompliment de la condició especial d'execució consistent en la formació en prevenció de riscos laborals dels treballadors que intervinguin en la realització de l'objecte del contracte.

☒ infracció de caràcter lleu

x) Obligacions contractuals essencials:

d'acord amb la clàusula 4a del Plec de prescripcions tècniques, les empreses licitadores han de disposar de les certificacions/autoritzacions que es detallen en aquest apartat del PPT.

y) Protecció de dades:

Contracte amb tractament de dades personals: SI ☐ NO ☒

z) Coordinació Activitats Empresarials (CAE):

Cal CAE? SI ☐ NO ☒