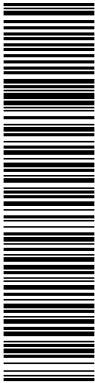


DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 1 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

ÀMBIT DE SERVEIS GENERALS

CONTRACTE DEL SERVEI DE DINAMITZACIÓ DE L'ESPAI DE FABRICACIÓ ESPLULAB D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT (EXP. 2026/9029/1408)

Assumpte:

Necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació del servei de dinamització de l'espai de fabricació Esplulab d'Esplugues de Llobregat.

Destinatari: Servei de Contractació

En relació amb l'assumpte de l'epígraf, la tècnica sotasignat emet el següent

INFORME

1.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

L'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat es va dotar d'un espai de fabricació digital, l'EspluLAB, amb l'objectiu de divulgar i democratitzar el potencial de les noves tecnologies, la fabricació digital i la robòtica. L'estratègia per assolir aquests objectius es basa en el desplegament de tres programes principals (CreaLAB per a ciutadania i empreses, EduLAB per a la comunitat educativa, i FamilyLAB per a un oci intergeneracional), així com un model basat en compensacions i retorn social per a l'ús de l'espai.

Actualment, tal com recullen les memòries de gestió de l'equipament, el projecte es troba plenament consolidat a la ciutat. El fort increment de la demanda ciutadana, amb un registre que supera els 2.600 usos anuals, i la creixent voluntat d'innovació de les empreses i entitats del territori han demostrat la maduresa del projecte.

Un cop exhaurit l'actual contracte de dinamització, i per poder abordar els nous reptes i l'increment d'activitat, es fa imprescindible tramitar un nou procediment obert de contractació. Aquest nou contracte s'adapta a la nova realitat dimensionant l'estructura de gestió: es consolida l'equip de 2 professionals unificant la seva dedicació a jornada completa (37,5 hores setmanals), s'incorpora la gestió delegada d'una nova partida per a material fungible i reparacions per agilitzar el dia a dia de l'espai, i s'augmenta significativament la dedicació a l'organització de les activitats vinculades al TecnoFòrum.

L'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat no disposa de mitjans propis suficients, ni del personal amb la titulació específica exigida, per assumir directament aquest servei de dinamització i coordinació continuada, fet que justifica plenament la necessitat i idoneïtat de contractar una empresa especialitzada, donant així compliment a l'article 28 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 2 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és la prestació del servei de dinamització de l'espai de fabricació EspluLAB, per tal de continuar impulsant la inclusió digital, la pedagogia de l'aprenentatge col·laboratiu, el foment de les vocacions STEAM (amb perspectiva de gènere) i la fabricació digital sostenible (promovent l'economia circular i el residu 0) implicant la ciutadania i les empreses d'Esplugues de Llobregat.

El contracte inclou l'organització i execució de la cartera de serveis i projectes d'innovació social, l'assessorament tecnològic per al prototipatge, la gestió de les contraprestacions i l'organització d'esdeveniments externs sota el paraigua del TecnoFòrum.

Per garantir una absoluta coherència tècnica i evitar duplicitats documentals, el detall exhaustiu de les funcions a realitzar, el nivell de qualitat exigít, la relació completa i vigent de l'inventari de maquinària (que l'adjudicatari haurà de custodiar i supervisar), i la definició dels perfils professionals de l'equip tècnic queden establerts i desenvolupats exclusivament en el Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) regulador d'aquesta contractació, el qual té caràcter contractual i vinculant.

3.- CARÀCTER DEL CONTRACTE I CODI CPV

Els codis CPV d'aquest contracte d'acord amb el Reglament número 213/2008 de la Comissió, de 28 de novembre de 2007, són els següents:

- **80510000-2:** Servicios de formación especializada.
- **80000000-4:** Servicios de enseñanza y formación.

4.- DURADA DEL CONTRACTE I INICI DE LA PRESTACIÓ

El contracte tindrà una durada inicial de **dos anys**. El termini començarà a comptar des de la formalització del contracte o des de la data fixada en el document contractual. En tot cas, la data d'inici de la prestació del servei es fixarà en el contracte d'acord amb l'article 35.1.g) LCSP.

El contracte serà prorrogable de forma expressa, per un període de **dos anys addicionals**, d'any en any. La pròrroga serà obligatòria per al contractista quan aquesta se li hagi comunicat amb una antelació mínima de dos mesos a la finalització de la durada del contracte.

La data prevista d'inici del contracte és el 5 de desembre de 2026.

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 3 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

No obstant el que estableixen els apartats anteriors, quan al venciment del contracte no s'hagi formalitzat el nou contracte que garanteixi la continuïtat de la prestació que ha d'efectuar el contractista com a conseqüència d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes en el procediment d'adjudicació i hi hagi raons d'interès públic per no interrompre la prestació, es pot prorrogar el contracte originari fins que comenci l'execució del nou contracte i en tot cas per un període màxim de nou mesos, sense modificar la resta de condicions del contracte, sempre que l'anunci de licitació del nou contracte s'hagi publicat amb una antelació mínima de tres mesos respecte de la data de finalització del contracte originari, de conformitat amb l'article 29.4 de la LCSP.

5.- PREU DEL CONTRACTE I VALOR ESTIMAT

El sistema per a la determinació del preu del contracte serà a tant alçat, amb un pressupost base de licitació de la contractació que es fixa en la quantitat d'un import net de **231.781,05 euros**, més **48.674,02 euros d'IVA (21%)**, sent un import total de **280.455,07 € (IVA inclòs)**, corresponent a la durada inicial de dos anys (del 5 de desembre de 2026 al 4 de desembre de 2028)

A efectes informatius i donant compliment a l'article 100.2 de la LCSP, el pressupost base de licitació ha estat adequat i calculat prenent com a referència estricta les categories laborals de la **Taula B (Lleure Sociocultural)** del Conveni Col·lectiu del Sector del Lleure Educatiu i Sociocultural de Catalunya.

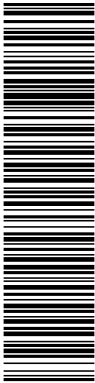
Concretament, els costos salarials directes (143.918,86 €) integren matemàticament i de forma prorratejada els increments salarials aprovats per al conveni: l'increment del 4% el setembre de 2026, el 4,25% el setembre de 2027, i l'increment de l'1% sumat al nou Complement Específic de Grup IIIb Sociocultural del 4% per als darrers mesos de l'any 2028.

A més, per donar compliment a l'article 102.3 de la LCSP d'adequació al mercat i ateses les elevades exigències de formació, expertesa tecnològica i experiència prèvia requerides al Plec de Prescripcions Tècniques per garantir l'excel·lència del servei (2 i 4 anys per a coordinació i 1 any per a l'equip tècnic), els costos salarials de licitació inclouen una prima addicional justificada sobre les taules del conveni d'un 12% per a la figura de Coordinació i d'un 8% per al Tècnic/a de suport.

Sobre totes aquestes retribucions s'ha aplicat un 32% en concepte de cotitzacions a la Seguretat Social a càrrec de l'empresa.

La desagregació per categoria professional, establerta per a una jornada unificada de **37,5 hores setmanals** per a tot l'equip durant els dos anys, és la següent:

- **1 Coordinador/a:** Enquadrat al Grup Professional IIIb (Nivell Salarial 2.1) sota el lloc de Coordinador/a de projectes socioculturals, incorporant-hi l'increment salarial del 12% per l'experiència requerida al PPT.



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

- **1 Tècnic/a de suport:** Enquadrat al Grup Professional IIIb (Nivell Salarial 3.2) sota el lloc d'Animador/a sociocultural, incorporant-hi l'increment salarial del 8% per l'experiència requerida al PPT.

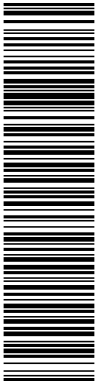
El pressupost s'estructura i desglossa segons la següent taula per donar compliment a les regles de càlcul de la contractació pública (art. 100.2 LCSP):

CONCEPTE	COST TOTAL (2 Anys)
Costos Directes (CD)	193.505,64 €
- Costos Salarials directes (1 Coordinador/a)	76.829,92 €
- Costos Salarials directes (1 Tècnic/a de suport)	67.088,94 €
- Partida per a organització d'activitats del TecnoFòrum	33.057,86 €
- Partida per a material fungible, recanvis i reparacions	16.528,92 €
Costos Indirectes (CI) (13% sobre Costos Directes)	25.155,73 €
Benefici Industrial (BI) (6% sobre CD + CI)	13.119,68 €
PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (SENSE IVA)	231.781,05 €
21% IVA	48.674,02 €
TOTAL PREU DEL CONTRACTE (AMB IVA)	280.455,07 €

Justificació de la determinació del preu de les partides de TecnoFòrum i Material

Els imports màxims anuals establerts per a aquestes dues partides s'han determinat tenint en compte els preus generals de mercat actuals i l'històric de consum i activitat de l'espai, d'acord amb la següent estimació:

- **Fons per a material fungible, recanvis i reparacions (8.264,46 €/any, sense IVA):** S'ha calculat estimant el desgast, manteniment i consum associats al inventari tecnològic de l'EspluLAB per assegurar l'execució de la cartera de serveis. A títol orientatiu, aquesta bossa preveu l'adquisició a preus de mercat d'articles com ara: bobines de filament (PLA, PETG, etc.), resina líquida i alcohol isopropílic per a impressió 3D, argila/ceràmica, planxes de fusta i metacrilat per a la talladora làser, planxes per a la termoformadora, recanvis de desgast (broques, filtres d'extracció de fums, broquets) i components per als 34 kits d'electrònica i robòtica (plaques, sensors, leds, cablejat, piles).
- **Activitats TecnoFòrum (16.528,93 €/any, sense IVA):** Aquest import s'ha determinat a partir dels preus mitjans de mercat per al disseny i producció d'esdeveniments fora de l'espai habitual. Inclou, a títol orientatiu, l'estimació de costos per a la contractació de tallers tecnològics especialitzats a tercers, el lloguer de material logístic i d'infraestructura (carpes, mobiliari, elements de connectivitat) i el subministrament de materials fungibles específics per a activitats associades a dates assenyalades (Festa Major, Sant Jordi, Festa del Joc).



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

AVÍS IMPORTANT SOBRE L'OFERTA ECONÒMICA (BAIXA):

Les partides destinades a l'organització d'activitats del TecnoFòrum (16.528,93 € anuals, IVA exclòs) i al Fons per a material fungible, recanvis i reparacions (8.264,46 € anuals, IVA exclòs) són provisions de fons màximes a disposició del contracte i, per tant, **NO són objecte de baixa econòmica** en les ofertes que presentin les empreses licitadores. Qualsevol percentatge de baixa rebaixat per l'empresa s'haurà d'aplicar exclusivament sobre la partida corresponent als Costos Salaries, els Costos Indirectes i el Benefici Industrial.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

El valor estimat del contracte és de **463.562,10 €** (IVA exclòs). El mètode de càlcul determina l'import donant compliment a l'article 101 de la LCSP:

- Import de licitació (2 anys inicials, IVA exclòs): 231.781,05 €
- Pròrroga/es previstes (2 anys addicionals estipulats amb el mateix import de licitació inicial sense aplicar previsions no aprovades, IVA exclòs): 231.781,05 €
- **TOTAL VALOR ESTIMAT: 463.562,10 €**

	TOTAL
Import de licitació (IVA exclòs)	231.781,05 €
Increment d'unitats d'execució	0€
Import de les modificacions previstes (20%) (IVA exclòs)	0€
Import dels premis o primes que es pagarien als licitadors (IVA exclòs)	0€
Import de les opcions eventuais (IVA exclòs)	0€
Pròrroga/es (IVA exclòs)	231.781,05 €
TOTAL VALOR ESTIMAT	463.562,10 €

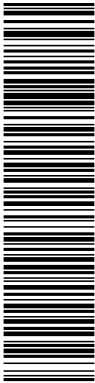
Atenent a que els codis CPV d'aquest contracte corresponen a serveis de formació i ensenyament (inclosos a l'Annex IV de la LCSP com a "Serveis Especials") i que l'import del Valor Estimat (463.562,10 €) no supera el llindar de 750.000 € establert per l'article 22.1.c) de la LCSP per a aquesta tipologia de serveis, aquesta licitació **NO està subjecta a regulació harmonitzada (NO SARA)**.

6.- VARIANTS

Els licitadors no podran presentar en les seves ofertes variants i/o alternatives

7.- FACTURACIÓ I ASSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

El pagament de les factures es realitzarà d'acord amb el calendari de pagaments previst per l'Ajuntament. El preu s'abonarà de la següent forma:



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

- **Serveis vinculats a la dinamització de l'Espai:** La facturació es farà proporcionalment per mesos naturals.
- **Fons per a material fungible, recanvis i reparacions (màxim 8.264,46 €/any sense IVA):** La utilització d'aquests fons requerirà que l'empresa presenti prèviament un pressupost o proposta de despesa. L'Ajuntament n'emetrà l'autorització només després de la prèvia comprovació que els imports s'ajusten a preus de venda al públic i als preus generals de mercat. El pagament s'efectuarà contra presentació de la factura justificant la despesa realitzada.
- **Activitats vinculades al TecnoFòrum (màxim 16.528,93 €/any sense IVA):** Respondran a una petició expressa de l'Ajuntament o a una proposta de l'empresa adjudicatària. L'empresa presentarà una proposta d'activitats i el seu pressupost associat. L'Ajuntament autoritzarà l'execució prèvia comprovació que els costos s'ajusten a preus de mercat. El pagament es realitzarà prèvia presentació de la factura justificativa.

La despesa relativa a aquest contracte és de caràcter plurianual. Assumint una data d'inici de la prestació del **5 de desembre de 2026** i una durada inicial de 24 mesos (fins al 4 de desembre de 2028), la despesa anirà a càrrec de les següents aplicacions pressupostàries amb la distribució següent:

I. Exercici 2026 (desembre) - Total: 11.685,63 euros, IVA inclòs

Aplicació pressupostària	Concepte	Import (IVA inclòs)
34 92404 22699	ESPLULAB - Serveis dinamització	9.185,63 €
34 92404 22699	ESPLULAB - Fons fungible/reparacions	833,33 €
34 92015 22699	FÒRUM ESPLUGUES	1.666,67 €

II. Exercici 2027 (12 mesos) - Total: 140.227,53 euros, IVA inclòs

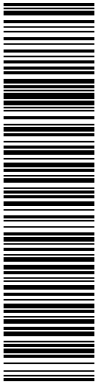
Aplicació pressupostària	Concepte	Import (IVA inclòs)
34 92404 22699	ESPLULAB - Serveis dinamització	110.227,53 €
34 92404 22699	ESPLULAB - Fons fungible/reparacions	10.000,00 €
34 92015 22699	FÒRUM ESPLUGUES	20.000,00 €

III. Exercici 2028 (11 mesos, de gener a novembre) - 128.541,91 euros, IVA inclòs

Aplicació pressupostària	Concepte	Import (IVA inclòs)
34 92404 22699	ESPLULAB - Serveis dinamització	101.041,91 €
34 92404 22699	ESPLULAB - Fons fungible/reparacions	9.166,67 €
34 92015 22699	FÒRUM ESPLUGUES	18.333,33 €

Informació per a la factura electrònica: Perquè la factura sigui acceptada i tramitada correctament, cal que hi indiqueu els següents codis **DIR3** de la nostra unitat:

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 7 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

- **Oficina Comptable:** LA0003350 - Intervenció i comptabilitat
- **Òrgan Gestor:** L01080771 - Ajuntament d'Esplugues de Llobregat
- **Unitat Tramitadora:** GE0024927 - Servei de tecnologia i innovació tecnològica

8.- REVISIÓ DE PREUS

No es preveu la revisió de preus.

9.- JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

En la present licitació es proposa la **NO divisió en lots**, emparant-se en les excepcions que preveu l'article **99.3.b) de la LCSP**, atès que la realització independent de les diverses prestacions dificultaria la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic i el risc per a la correcta execució procedeix de la necessitat de coordinar les diferents prestacions, qüestió que es veuria impossibilitada per l'execució a càrrec d'una pluralitat de contractistes diferents.

La decisió de no dividir l'objecte del contracte (per exemple, separant la formació, el TecnoFòrum o la dinamització lliure) es justifica en base als següents motius tècnics i operatius ineludibles:

- **1. Ús compartit i unitat de l'inventari tecnològic:** Tots els serveis detallats al plec s'executen fonamentalment en un únic espai físic (l'EspluLAB) i fan ús simultani del mateix inventari de maquinària (impressores 3D, talladores làser, equips de robòtica, etc.). Dividir el contracte implicaria que diverses empreses haurien de compartir l'ús de la mateixa maquinària delicada. Això faria tècnicament impossible delimitar les responsabilitats en cas de trencaments, avaries o mal ús, inhabilitant l'aplicació del règim de penalitats establert i posant en risc greu la integritat del patrimoni municipal.
- **2. Gestió centralitzada de la bossa de material fungible i reparacions:** El contracte compta amb una única bossa econòmica tancada de 8.264,46 € (sense IVA) anuals per a la compra de material fungible (resines, filaments, recanvis) i la gestió de reparacions per a tot l'espai. Fragmentar el servei en lots obligaria a fraccionar de forma artificial aquesta bossa entre diferents contractistes, generant un greu perjudici d'eficiència i dificultant enormement la traçabilitat de la despesa, l'autorització de compres compartides i el control de l'estoc municipal.
- **3. Coordinació indivisible de l'equip humà:** El model de servei requereix un únic equip humà cohesionat de 2 professionals (1 Coordinació i 1 Tècnic/a de suport a jornada completa). Aquest equip ha de rotar i donar-se suport mutu per cobrir l'horari d'obertura de l'espai i garantir el desenvolupament segur de tallers d'alta complexitat. Una divisió en lots suposaria l'existència de treballadors de diferents empreses operant de forma estanca al mateix espai, la qual cosa impossibilitaria la coordinació de torns i impediria l'acompliment de l'obligació contractual essencial de cobrir les baixes laborals en un temps màxim de 72 hores.

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 8 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

- **4. Unicitat del model de relació amb la ciutadania i seguretat de dades:**
L'EspluLAB funciona mitjançant un model de retorn social ("banc de materials" i temps) únic per a tota la ciutadania. L'existència de diferents adjudicataris gestionant diferents parts del servei en un mateix espai generaria tractes desiguals i protocols duplicats. A més, atesa la consideració del contractista com a Encarregat del Tractament de dades personals dels usuaris (incloent-hi menors d'edat de centres educatius), fragmentar el servei multiplicaria exponencialment els riscos en la gestió del registre d'activitats i el control d'accessos.

En conclusió, el Servei de Dinamització de l'Espai de Fabricació EspluLAB és un servei configurat com un **ecosistema integral i indivisible**. La seva divisió en lots generaria interferències estructurals insolubles, sent totalment ineficient i tècnicament inviable que l'Ajuntament assumeixi els riscos de fragmentar la coordinació d'un sol espai físic i un mateix parc tecnològic entre diversos proveïdors.

10.- ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

La tramitació serà ordinària i es tramitarà pel procediment obert **no subjecte a regulació harmonitzada** en base a una pluralitat de criteris, d'acord amb l'article 159 de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic. L'exclusió de la regulació harmonitzada (SARA) ve determinada legalment pel fet que els codis CPV de la licitació s'enmarquen en els "Serveis Especials" de l'Annex IV de la LCSP, i el Valor Estimat del Contracte és inferior al llindar de 750.000 euros establert per a aquests serveis a l'article 22.1.c) de la LCSP.

11.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

D'acord amb l'obligació d'incloure una condició especial d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre ordre, segons l'article 202 de la LCSP, es consideren com a condicions especials les següents:

- **Mediambientals:** Manteniment o millora dels valors mediambientals que es puguin veure afectats per l'execució del contracte, incidint de manera directa en l'economia circular i la filosofia de residu 0 a l'espai.
- **Laborals i socials:** Protecció de les condicions salarials i condicions generals de convenis dels treballadors i treballadores adscrites a l'execució del servei. Específicament, això implica l'aplicació estricta del **Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya** vigent i el respecte a la contractació de l'equip a jornada completa de **37,5 hores setmanals** tal com s'ha fixat en els plecs d'aquesta licitació.
- **Socials i de formació (Inserció Laboral i Pràctiques):** Per tal de contribuir a la formació en el lloc de treball i a la inserció laboral de la ciutadania, **l'empresa contractada haurà d'acollir obligatòriament almenys a un/a alumne en pràctiques o un/a becari/cària** durant la vigència del contracte, procedent dels

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 9 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

perfils acadèmics tecnològics. Les tasques d'aquesta persona seran definides i tutoritzades pel Coordinador/a del servei.

- **Compliment de les millores ofertes:** El compliment i manteniment de les millores ofertes que hagin estat valorades com a criteris d'adjudicació en el procediment de licitació d'aquest contracte.

12.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'Ajuntament designarà mitjançant nomenament al personal tècnic competent, que coordinarà i supervisarà l'execució del servei, i que actuarà com a interlocutor amb l'empresa adjudicatària del contracte. Es proposa els següent responsable del contracte:

- Amador Millán Vizuite. Director/a de Tecnologia i Innovació Tecnològica de l'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat.

13.- GARANTIA

No s'estableix garantia provisional.

L'adjudicatari haurà de constituir una garantia definitiva del 5% sobre el preu final ofertat per l'adjudicatari (exclòs l'IVA), a favor de l'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat, que garantirà l'exacte compliment del contracte i les responsabilitats que es poguessin deduir de la seva gestió.

Finalitzada la durada del contracte i previ informe dels serveis tècnics municipals acreditatiu que les prestacions s'han acomplert correctament, es proposarà a l'òrgan de contractació la devolució de la garantia.

14.- TERMINI DE GARANTIA

No aplica, atesa la naturalesa de la prestació.

15.- SUBCONTRACTACIÓ

No s'admet la subcontractació, atesa la naturalesa i les condicions de la contractació

16.- SOLVÈNCIA

Condicions mínimes que han de reunir les empreses licitadores i mitjans d'acreditació de la solvència econòmica i financera i professional o tècnica i altres requeriments.

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 10 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

a. De capacitat:

Estan facultades per subscriure el contracte les persones físiques o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP; que no incorrin en cap de les prohibicions de contractar recollides a l'article 71 del mateix text legal, que acreditin la solvència o classificació que es demana en aquest Plec; i que gaudeixin de l'habilitació empresarial o professional que, si escau, sigui exigible per dur a terme l'activitat o prestació que constitueix l'objecte del contracte. Així mateix, cal que les prestacions objecte d'aquest contracte estiguin compreses dins les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

b. De classificació:

No s'exigeix classificació.

c. De solvència:

Solvència econòmica i financera (article 87 LCSP)

La solvència econòmica i financera podrà acreditar-se per un o més dels mitjans assenyalats en l'article 87 de la LCSP, si bé, obligatòriament, haurà de presentar:

Solvència mínima per participar en aquesta licitació:

Acreditar una **xifra o volum anual de negocis igual o superior a 1,5 cops del valor anual del contracte (import mínim de 173.835,79 €)** referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa.

Solvència professional o tècnica (article 90 LCSP)

Mitjans d'acreditació: 90.1.a) LCSP:

Relació de la realització de serveis efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat.

Solvència mínima: Per participar en aquesta licitació: S'haurà d'acreditar almenys 1 servei mitjançant certificat emès per client públic o privat d'un servei de característiques similars o superiors al que és objecte del contracte en els últims 3 anys. Es considerarà similar si la seva anualitat mitjana és superior a **81.123,37 euros** (sense IVA). Aquest import es refereix a serveis individuals i únics, o a la suma de diferents serveis similars d'un import inferior amb la finalitat d'arribar a l'exigència d'aquest import mínim. Així mateix, es podran considerar similars els serveis desenvolupats en relació als codis CPV descrits en aquest informe. Aquests serveis s'hauran d'haver executat amb clients públics o privats, en el transcurs dels últims tres anys per la persona licitadora. S'haurà d'avaluar amb la presentació de certificats de bona execució de la mateixa manera que es preveu normativament, d'acord amb el tipus de destinatari (públic o privat).

D'acord amb el que estableix l'article 90.4 de la LCSP les empreses de nova creació, que són les que tenen una antiguitat inferior a cinc anys, no és necessari

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 11 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

que acreditin la seva solvència tècnica mitjançant la relació de contractes realitzats de naturalesa igual o similar als que constitueixen l'objecte del contracte, sinó que podran acreditar la seva solvència per mitjà d'algun dels mitjans a la qual es refereix les lletres b) a i) de l'article 90.4 de al LCSP

Mitjans d'acreditació: 90.1.b) i e) LCSP: Indicació del personal tècnic o de les unitats tècniques participants en el contracte.

Solvència mínima: Compromís ferm d'adscriure a l'execució del contracte l'equip de treball habitual format per **2 professionals (1 Coordinador/a i 1 Tècnic/a de suport), a jornada unificada de 37,5 hores setmanals cadascun.** Cadascun dels membres haurà d'acreditar, mitjançant els corresponents CV, còpia de títols acadèmics, vida laboral i contractes o certificacions d'empresa:

- Titulació de Cicle Formatiu de Grau Superior (CFGS) o equivalent en els àmbits establerts a la Clàusula 5.2 del Plec de Prescripcions Tècniques (PPT).
- L'experiència prèvia en llocs similars, així com els coneixements ofimàtics, de programari específic (CAD/CAM, impressió 3D, Arduino) assenyalats al Plec de Prescripcions Tècniques per a cada perfil (Coordinador/a i Tècnic/a).
- Nivell de català (C1 o equivalent) i domini del castellà parlat i escrit.
- Certificat de delictes de naturalesa sexual: Com a requisit indispensable per a l'execució de les activitats amb menors d'edat, l'empresa haurà d'aportar el certificat negatiu d'antecedents penals per delictes contra la llibertat i indemnitat sexual de tots els membres de l'equip.

(L'adscripció d'aquests mitjans personals i el manteniment de les seves condicions laborals tenen caràcter d'obligació contractual essencial per a l'execució del contracte).

d. Altres: Les empreses hauran de comptar amb l'habilitació empresarial o professional que, en el seu cas, sigui exigible per a la realització de l'activitat.

17.- DOCUMENTACIÓ NECESSÀRIA PER OPTAR A LA LICITACIÓ

Els licitadors, hauran de presentar, degudament ordenada, la documentació que es descriu en els successius apartats. No s'admetrà cap oferta sense que compleixi amb l'ordre estipulat en aquest apartat. Les propostes tècnic-econòmiques de les empreses licitadores han de cenyir-se a les exigències formals que es preveuen en els plecs d'aquesta licitació.

(Nota legal: D'acord amb l'article 140 LCSP, la documentació acreditativa de la solvència exposada a la clàusula anterior no s'ha d'incloure en aquesta fase, atès que només es requerirà posteriorment a l'empresa proposada com a adjudicatària).

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 12 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

SOBRE A (Documentació administrativa):

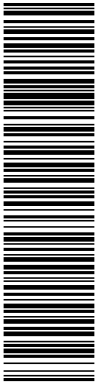
1. Relació numerada de la documentació inclosa amb indicació de les dades identificatives: nom i cognoms de la persona de contacte i adreça postal i electrònica, número de telèfon i de fax de l'empresa licitadora.
2. Declaració responsable de compliment de les condicions establertes per contractar amb el sector públic, d'acord amb el model de **Document Europeu Únic de Contractació (DEUC)**.
3. La declaració responsable de compliment de les condicions establertes legalment per a contractar amb l'Administració, d'acord amb el model que consta com a **ANNEX I** al PCAP. Les condicions establertes legalment per contractar han de complir-se abans de la finalització del termini de presentació de proposicions i subsistir en el moment de la perfecció del contracte (art. 140.4 LCSP).
4. Document de compromís de constituir una unió temporal d'empreses (UTE), en el seu cas, degudament signat.

SOBRE B (Documentació relativa a criteris avaluables amb judici de valor):

1. Relació numerada de la documentació inclosa.
2. **Projecte Tècnic** en format digital, amb una extensió màxima de **15 pàgines** (mida DIN-A4, tipografia similar a Arial 11). Aquest límit de pàgines inclou qualsevol portada o índex. Tota la informació de l'oferta que excedeixi del límit no serà objecte de valoració ni puntuació. El projecte tècnic només haurà de descriure com es prestaran els següents serveis, desenvolupant la següent estructura i contingut:
 - o **Servei de suport a la fabricació digital:** Definició de la planificació mensual d'activitats per a un mes tipus de 20 dies hàbils. Cal indicar el públic objectiu, els aspectes a treballar (sostenibilitat, inclusió, vocacions STEAM), la tecnologia amb què es treballarà, la durada i el format.
 - o **Definició de Tallers amb elements reciclables (Economia Circular):** Proposta de 10 tallers/activitats tenint en compte les futures adquisicions de l'Ajuntament i els elements per reciclar. Inclourà la definició de fases d'actuació, planificació, metodologia i avaluació.
 - o **Servei de divulgació tecnològica:** Llistat de les tecnologies de les quals es faran sessions justificades i la proposta d'una sessió concreta per a cada franja o perfil (nens, adolescents, joves, gent gran i comerç/PIME).

SOBRE C (Documentació relativa a criteris avaluables de forma automàtica):

1. Relació numerada de la documentació inclosa.
2. **Proposició econòmica** (Annex II - Oferta Econòmica). L'empresa haurà d'emplenar exclusivament la següent taula fixada:



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

Concepte	Import total licitació (IVA exclòs)	Import total OFERT (IVA exclòs)
Costos salarials directes, costos indirectes i benefici industrial	182.194,27 €	 €

El camp a complimentar per l'empresa licitadora serà únicament l'establert en fons de color gris corresponent a l'import total ofert IVA exclòs. Aquest import total ofert és el que es considerarà als efectes d'atorgar puntuació en aplicació del criteri d'adjudicació. L'import d'adjudicació serà el resultat de sumar l'import total ofert IVA exclòs, més l'import del pressupost base de licitació respecte les partides destinades a l'organització d'activitats del TecnoFòrum i al Fons per a material fungible, recanvis i reparacions. L'import total ofert ha de contenir com a màxim 2 decimals, en cas que continguin més de 2 decimals només es tindran en compte els 2 primers. Quedaran excloses de la licitació les ofertes que superin l'import total de licitació indicat a la taula anterior, així com aquelles que ofereixin un import total de licitació 0€.

Resta de documentació (segons Criteris automàtics):

En el seu cas, l'annex corresponent on l'empresa indiqui expressament quines de les millores avaluable de forma automàtica definides als plecs s'obliga a assumir (com ara l'increment del nombre d'activitats en fabricació digital, divulgació, prototipatge, o la implantació d'un servei de suport a la gran indústria). Si l'empresa decideix no presentar millores, no caldrà aportar documentació addicional respecte aquest punt.

18.- CRITERIS DE PENALITZACIÓ

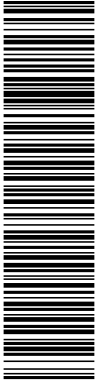
Les penalitats s'imposaran per acord de l'òrgan de contractació a proposta del responsable del contracte, aplicant-se els següents descomptes en la certificació mensual corresponent o deduint-ho de la garantia definitiva, sense perjudici de la possible resolució del contracte per incompliment culpable:

Faltes Lleus:

- Que un 30% de les enquestes de satisfacció de les activitats trimestrals tinguin una nota inferior a 6,0.
- Que un 30% dels informes de persones usuàries estiguin mal documentats, tinguin faltes d'ortografia, estiguin mal maquetats o no segueixin la imatge corporativa de l'Ajuntament.
- Que un 20% dels materials entregats a comunicació presentin faltes d'ortografia, mala maquetació o no segueixin la imatge corporativa.

Faltes Greus:

DOCUMENT _Informe: Informe - 1408/2026/9029	IDENTIFICADORS
ALTRES DADES Codi per a validació: LQ652-8MB1Q-0LF42 Data d'emissió: 16 de Setembre de 2026 a les 18:52:53 Pàgina 14 de 17	SIGNATURES El document ha estat signat per : 1.- Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica de AJ. D'ESPLUGUES DE LLOBREGAT. Signat 07/09/2026 13:51
	ESTAT SIGNAT 07/09/2026 13:51



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

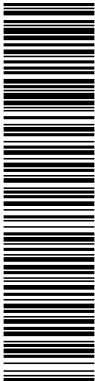
- Consum excessiu i injustificat de material fungible per una falta de formació i/o mal coneixement del funcionament de les màquines (s'entén per excessiu fer més de tres impressions o talls d'una mateixa peça o treball, en un 20% dels treballs).
- Trencament d'equips menors o maquinària auxiliar (llapis 3D, escàners 3D de mà, kits de robòtica i electrònica, termoformadora, premsa tèrmica o eines de taller) per una falta de formació i/o mal coneixement del seu funcionament.
- No notificar amb 15 dies d'antelació un canvi temporal o definitiu en la composició de l'equip de treball, a excepció de causes de força major (baixes per malaltia o accidents).
- En cas de baixa d'un treballador/a de l'equip de 2 professionals, no cobrir la vacant en un temps màxim de 72 hores (comptant dies hàbils) amb un perfil de les mateixes característiques.

Faltes Molt Greus:

- Trencament de la maquinària principal (impressores 3D —incloses les detallades a l'inventari com a màquines donades: Anycubic I3-MEGA i Creality LD-002R—, ordinadors portàtils, talladora làser i talladora de vinil) causat per una falta de formació i/o un mal coneixement del seu funcionament per part del personal tècnic de l'empresa.

Còmput econòmic, aplicació de les penalitzacions i Resolució del Contracte: La forma de comptabilitzar i aplicar els descomptes per penalitzacions serà la següent:

- **1 a 2 Faltes Lleus:** Es limitarà a fer un advertiment formal sense imposició de penalitat econòmica.
- **3 Faltes Lleus:** Equivaldran a 1 Falta Greu.
- **1 Falta Greu:** Implicarà una penalització de 100 € de descompte en la certificació mensual.
- **3 Faltes Greus:** Equivaldran a 1 Falta Molt Greu (i implicaran una penalització directa de 500 € en cas de no procedir a la resolució).
- **1 Falta Molt Greu (directa per trencament maquinària principal):** Implicarà una penalització de 1.000 € de descompte en la certificació mensual. Addicionalment, l'òrgan de contractació es reserva la potestat d'iniciar directament l'expedient de resolució del contracte per una sola falta molt greu si aquesta afecta de forma substancial el desenvolupament del servei.
- **Acumulació de 2 Faltes Molt Greus:** L'acumulació de 2 faltes molt greus (ja siguin directes o derivades de l'acumulació de faltes greus) durant l'execució del contracte suposarà la resolució automàtica i directa del contracte per incompliment culpable del contractista, amb la consegüent confiscació de la garantia definitiva i la indemnització pels danys causats.



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

19.- CRITERIS DE VALORACIÓ

En compliment de la Llei 9/2017 de Contractes del Sector Públic (LCSP), s'estableixen els criteris que han de servir de base per a l'adjudicació del procediment.

En tractar-se d'un contracte de servei de l'Annex IV, es garanteix que els criteris lligats a la qualitat representen més de la meitat dels punts, en compliment de l'establert a l'article 145.4 de la LCSP.

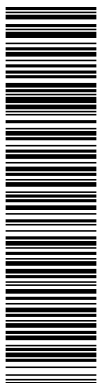
Per tal de poder procedir a la valoració de les ofertes presentades, aquestes han de reunir totes les condicions tècniques establertes en el Plec de Prescripcions Tècniques. Els serveis oferts que no compleixin les condicions tècniques mínimes establertes no s'admetran, i la no presentació del Projecte Tècnic serà causa d'exclusió de la persona licitadora.

La valoració de les ofertes presentades serà entre 0 i 100 punts, proposant com a adjudicatària a la persona licitadora que presenti la proposta que resulti amb la puntuació més alta, d'acord amb els següents criteris de valoració:

19.1. Criteris avaluable de forma subjectiva (Judici de valor) – SOBRE B (Fins a 31 punts)

S'avaluarà el **Projecte Tècnic** presentat d'acord amb els continguts establerts a la Clàusula 16 per a aquest sobre, seguint les pautes de valoració qualitativa següents:

A) Qualitat del Servei de suport a la fabricació digital	Fins a 11 punts
Es valorarà la coherència, detall, claredat i idoneïtat de la planificació d'activitats per al mes tipus de 20 dies hàbils. Es tindrà en compte especialment l'adequació de les metodologies proposades als perfils destinataris, l'optimització dels recursos i la maquinària de l'espai, així com la integració justificada dels aspectes transversals requerits (sostenibilitat, inclusió digital, aprenentatge intergeneracional, foment de vocacions STEAM i perspectiva de gènere).	
B) Qualitat de la proposta de Tallers amb elements reciclables	Fins a 10 punts
Es valorarà el detall metodològic, l'originalitat i la viabilitat tècnica en l'aplicació pedagògica dels 10 tallers d'economia circular proposats. Es tindrà en compte la coherència de les fases d'actuació descrites, els sistemes d'avaluació definits i la integració de la filosofia de "residu zero" vinculada a la maquinària de l'EspluLAB.	
C) Qualitat del Servei de divulgació tecnològica	Fins a 10 punts



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

Es valorarà la claredat, estructura i capacitat d'adaptació del contingut tecnològic de les sessions proposades per a cadascuna de les franges d'edat i perfils (nens, adolescents, joves, gent gran i comerç/PIME). Es tindrà en compte la selecció justificada de les tecnologies a divulgar i la seva idoneïtat per connectar amb les necessitats del teixit associatiu i empresarial local.	
TOTAL PUNTUACIÓ MÀXIMA SOBRE B	31 Punts

Puntuació Mínima Exigida: Les ofertes han d'obtenir un mínim en la puntuació del sobre B, de documentació relativa als criteris avaluable de forma subjectiva (judici de valor), per tal d'assegurar la qualitat tècnica de l'oferta presentada i que aquesta és suficient per garantir la prestació dels serveis previstos als plecs de forma satisfactòria: **La puntuació mínima del total de l'oferta tècnica serà de 16 punts.** En el cas d'empreses que la seva oferta no arribi a aquesta puntuació mínima de 16 punts en el global de la puntuació tècnica, quedaran excloses automàticament de la present licitació, de manera que ja no es procedirà a l'obertura del sobre C corresponent i, per tant, no es valorarà el seu contingut.

19.2. Criteris avaluable de forma automàtica (Fins a 69 punts) – SOBRE C

19.2.1. OFERTA ECONÒMICA (Puntuació màxima: fins a 49 punts)

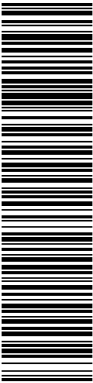
Es puntuarà amb la màxima puntuació l'empresa licitadora que ofereixi la millor oferta econòmica (dins de les caselles objecte de baixa a l'Annex corresponent), d'acord amb la formulació següent:

- **Puntuació = $49 \times (B/N)$**
 - o B: Millor oferta econòmica (oferta més baixa).
 - o N: Oferta econòmica a valorar.
- Quedaran excloses del procediment les ofertes que superin l'import total establert com a pressupost base de licitació o que facin baixes en les partides fixes.
- Les ofertes que igualin el pressupost base de licitació obtindran 0 punts.

19.2.2. MILLORES A LA CARTERA DE SERVEIS (Puntuació màxima: fins a 20 punts)

Es valoraran de forma matemàtica els compromisos fermes assumits per l'empresa a l'Annex de Millores respecte a l'increment d'activitats de la cartera de serveis mínima establerta als plecs:

A) Increment en el Servei de suport a la fabricació digital	Fins a 5 punts
Incrementar en 10 activitats anuals més les previstes com a obligatòries	2,5 punts
Incrementar en 20 activitats anuals més les previstes com a obligatòries	5 punts



AJUNTAMENT D'ESPLUGUES

B) Increment en el Servei de divulgació tecnològica	Fins a 5 punts
Incrementar en 5 activitats anuals més les previstes com a obligatòries	5 punts
C) Increment en el Servei de prototipatge	Fins a 5 punts
Incrementar en 10 activitats anuals més les previstes com a obligatòries	5 punts
D) Servei de suport a la Mitjana i Gran Indústria	Fins a 5 punts
Oferir un servei d'orientació tecnològica, atenció personalitzada i anàlisi de necessitats per a empreses locals, amb una dedicació màxima estimada de 6 hores de Coordinació i 3 hores de Suport tècnic per servei sol·licitat.	5 punts

20.- SUBROGACIÓ DE PERSONAL

Al present contracte li aplica el dret de subrogació dels treballadors adscrits a l'execució del contracte vigent del servei de dinamització de l'espai de fabricació EspluLAB d'Esplugues de Llobregat (EXP.2023/2430/1408), d'acord amb el Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya.

L'empresa adjudicatària haurà de respectar la normativa laboral vigent en matèria de subrogació pel que respecta al personal que consta a la plantilla de l'actual contractista, segons s'estableixi al respecte al Conveni col·lectiu del sector del lleure educatiu i sociocultural de Catalunya, vigent.

Per a un coneixement més acurat de la dedicació i personal assignat al servei actual, consta a l'expedient el document ANNEX III – Informació personal a subrogar, amb la relació del personal que actualment depèn de l'empresa adjudicatària del contracte vigent i que d'acord amb la mateixa s'ha de subrogar.

Amador Millán Vizquete

Director del Servei de Tecnologia i Innovació Tecnològica.