



INFORME

Exp.:1431-4605-2025 SERVEIS
TERRITORIALS

ASSUMPTE: SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE BOMBINS/CILINDRES ELECTRÒNICS PER A SALES TÈCNIQUES I SUBSTITUCIÓ D'EXISTENTS DE TECNOLOGIA DESCATALOGADA.

El present informe s'emet de conformitat amb el que disposa l'article 80 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

1.- Antecedents

L'Ajuntament de Begues disposa de diferents sistemes de control d'accessos a edificis municipals i/o accés a diferents espais dels mateixos mitjançant bombins amb claus electròniques personalitzades, aquest sistema permet que amb la mateixa clau es pugui accedir a diferents espais segons els permisos programats anteriorment.

El sistema inicial que tenim en el edifici del Centre Cívic i NAU d'entitats i Brigada, ja fa temps que està descatalogat. La incorporació de nous bombins o claus per substitució per averies o ampliacions compatibles amb el programa de gestió de sistema antic, comporta allargar els temps de disposar del material degut a que el proveïdor, sota demanda, els demana fabricar exclusivament, a part de mantenir una gestió i manteniment del equipament poc optimitzat si ho comparem a sistemes actuals.

2.- Objecte

L'objecte d'aquest contracte consisteix en la contractació d'un subministrament i instal·lació de bombins/cilindres electrònics per a sales tècniques i substitució dels existents de tecnologia descatalogada per nous del fabricant iLOQ iguals als ja instal·lats en altres edificis municipals i/o compatibles amb el software de programació i control del que ja disposem.

L'expressió de les codificacions corresponents a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és 44521120-5 pany de seguretat electrònic.

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web	
Codi Segur de Validació	7a4b3cbd0c904f15a20fa67a44ae1b14001
Url de validació	https://ovac.begues.cat/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original





3.- Especificacions dels subministres i treballs a realitzar

Relació de material a subministrar:

9 unitats - Mig cilindre DIN (30/10) , SB amb RTC

44 unitats - Cilindre DIN amb pom (30/30), SB amb RTC

17 unitats - Cilindre DIN + interior Dummy (30/30), SB amb RTC

70 unitats - Cèrcol embellidor per a cilindre europerfil DS

1 unitat - Font alimentació N504i

1 unitat - Placa muntatge per lector N504i

1 unitat - Lector porta RFID amb botons tàctils compatible NFC

1 unitat - Mòdul de porta interior par lector RFID

Materials/ampliacions necessàries, per ajustar la mida del cilindre si alguna porta excepcionalment excedeix de mides estàndard (30cm/30cm) i cal una modificació concreta. Portes amb eix desplaçat (30/40), portes més gruixudes (40/40).

El subministrament i la instal·lació de les ampliacions en els bombins en les portes especials dels edificis municipals, ha de ser dintre dels tres mesos següents a partir de la data d'adjudicació.

4.- Justificació de divisió en lots

El contracte no es divideix en lots, degut a la poca quantia del contracte i la uniformitat de tasques a realitzar.

5.- Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte s'ha calculat amb els valors unitaris, de la factura del últim subministrament executat, de cada element anteriorment llistat multiplicat per les unitats sol·licitades, més un possible increment del valor de mercat. El valor total calculat és de 20.661,44 €.





6.- Pressupost base de licitació

El pressupost de contracte màxim és de 25.000,34€ (IVA inclòs)

7.- Imputació pressupost municipal

La despesa que cobreix tot el pressupost base de licitació, es farà efectiva amb càrrec de la partida:

- 33 3331 63205 - 11.060,21€ (IVA inclòs)
- 92 920063205 - 13.940,13 € (IVA inclòs)

8.- Termini de garantia

Tenint en compte el tipus de procediment, no s'exigirà ni una garantia provisional ni definitiva.

9.- Procediment d'adjudicació

Per les seves característiques i pel pressupost, 20.661,44 € sense IVA, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades es contractar aquest subministrament pel sistema de procediment obert simplificat sumari, d'acord amb els articles 156 a 159 de la Llei 9/2017 de contractes del sector públic (en endavant LCAP). És d'aplicació la modalitat de gestió simplificada amb la tramitació supersimplificada prevista a l'art. 159.6. S'adjudicarà el contracte a l'oferta que, en el seu conjunt, resulti més avantatjosa, sense atènyer-se exclusivament al preu.

10.- Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada

Atesa la modalitat contractual que se segueix, la proposta econòmica serà bàsica i s'aplicarà d'acord amb la següent fórmula d'aplicació automàtica:

Oferta econòmica: màxim 100 punts.

Es puntuarà d'acord amb la fórmula següent:

$$100 \times \frac{\text{Pressupost de l'oferta més barata entre les presentades}}{\text{Pressupost de l'oferta que es puntuarà}}$$





Baixa temerària: Es considera baixa temerària aquells preus unitaris que siguin inferiors en 20% a la mitjana de les ofertes presentades. Per exemple, si el preu unitari mitjà és del 15%, es consideraran temeraris els preus unitaris inferiors al 35%.

11.- Presentació d'ofertes:

Data límit de presentació: 10 dies hàbils a partir de la publicació

12.- Condicions de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

S'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica financer i tècnica professional.

13.- Modificacions del contracte

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte, si concorren les circumstàncies establertes als articles 203 a 207 de la Llei 9/2017 de 9 de novembre de 2017.

14.- Subcontractació

No es permet la subcontractació de prestacions principals, o substancials del contracte.

15.- Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte no es permet la seva cessió.

16.- Règim de penalitats

En el cas que l'Ajuntament opti per la no resolució del contracte, s'imposaran al contractista les penalitats següents:

- Per l'incompliment del termini de lliurament s'imposarà una penalitat diària en la proporció de 0'60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.





**Ajuntament
de Begues**

Av. Torres Vilaró, 4
08859 Begues, Barcelona
T. 93 639 05 38 Fax. 93 639 00 18
begues@begues.cat

- Per altres incompliments, amb el mínim del 10% del preu del contracte, per cada penalitat, i amb el límit del 50% en el seu conjunt, ambdós IVA exclòs, s'imposaran penalitat pel compliment defectuós de la prestació, o per l'incompliment dels compromisos o de les condicions especials d'execució definides al contracte, penalitats que hauran de ser proporcionals al grau d'incompliment

Eloi Artigas Viñas

Tècnic de comunicacions i noves tecnologies

Begues, a data de signatura electrònica.

Signatura 1 de 1	17/12/2025
ELOI ARTIGAS VIÑAS	

Para descargar una copia de este documento consulte la siguiente página web		
Codi Segur de Validació	7a4b3cbd0c904f15a20fa67a44ae1b14001	
Url de validació	https://ovac.begues.cat/ABSIS/IDI/ARX/IDIARXABSAWeb/ASP/verificadorfirma.asp?nodeabsisini=002	
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	