



MEMORIA DO ÓRGANO DE CONTRATACIÓN XUSTIFICANDO A NECESIDADE DO CONTRATO

D. Samuel Lago Ozón, Alcalde do Ilmo. Concello de Cambados, en uso das súas atribucións legalmente conferidas, actuando como órgano de contratación, en relación co seguinte expediente:

Expte. Deputación: 2020023032	Expte. Subvención Concello: 6405/2019	Expte. 1724/2022	Contratación:
Tipo de contrato: SUBMINISTRO			
Obxecto do contrato: PUNTOS DE ACCESO WIFI			
Procedemento de contratación: Aberto simplificado sumario			
Tramitación: ordinaria			
Código CPV:	30200000-1Equipo e material informático. 32412110-8 Rede Internet. 32510000-1Sistema inalámbrico de telecomunicacións.		
Prezo estimado: 36.315,10 €	IVE: 7.626,17 €	Orzamento base de licitación: 43.941,27 €	
Duración: 3 MESES			

PRIMEIRO.- XUSTIFICACIÓN DA NECESIDADE. A vista do establecido nos artigos 28.1 e 116 da LCSP, a necesidade da realización do presente contrato xustifícase:

De conformidade co establecido no artigo 25.2, da Lei 7/1985, de 2 de abril Reguladora das Bases do Réxime Local, o Concello ten a competencia sobre as materias seguintes: “... **ñ)** Promoción en su término municipal de la participación de los ciudadanos en el uso eficiente y sostenible de las tecnologías de la información y las comunicaciones...”

Xustifícase a celebración do presente contrato de subministración pola necesidade e obriga de manter unha boa conexión wifi no termo municipal de Cambados, e mais concretamente no solo urbano e nos Centros culturais das parroquias.

SEGUNDO.- OBXECTO DO CONTRATO. O obxecto do contrato, en cumprimento do disposto polos artigos 99 da LCSP, atópase definido na Memoria-valorada **“PUNTOS DE ACCESO WIFI”**, redactada polo arquitecto técnico municipal, D. Pelayo Eyo Valladares, da que se desprende o seguinte:



“... Se sitúan las obras a realizar en “CAMBADOS”, figurando a continuación la ubicación específica de cada uno de los puntos previstos.

Las ubicaciones son las siguientes:

- A Merced: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.*
- Auditorio da Xuventude: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.*
- Biblioteca Municipal: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.*
- Casa Cultura Castrelo: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.*
- Casa Cultura Corvillón: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.*





MEMORIA DO ÓRGANO DE CONTRATACIÓN XUSTIFICANDO A NECESIDADE DO CONTRATO

- Casa Cultura Couto-Castro: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Casa Cultura Oubiña: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Casa Cultura Vilariño: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Casa Pescador San Tomé: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Centro de Día: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Edificio do Concello: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio. Se adjunta un detalle de como quedaría la instalación:
- Edificio zona Centro (Rúa Nova): Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Exposalnés: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Mercado (Plaza de Abastos): Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Pabellón Pombal: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Parque Corvillón: Se instalará un punto de acceso de exterior en el mástil existente actualmente en el edificio.
- Salón Peña: Se instalará un punto de acceso de exterior en la fachada del edificio.
- Parque Torrado: Se instalará un punto de acceso de exterior en poste que se instalará aprovechando el armazón metálico existente y a través del armazón se llevará el cableado al edificio adyacente por la fachada, y de ahí al interior del edificio, en el que estará la salida a internet, y allí se conectará al switch del router de internet. Se adjunta un detalle de como quedaría la instalación:



En todas las sedes se propone un inyector POE para alimentar los Puntos de Acceso Wifi (18 inyectores POE en total), dicho inyector se conectará al puerto switch del router de internet de la sede, y a la alimentación eléctrica, proporcionando una salida Ethernet RJ-45 alimentada eléctricamente que a través del cableado de red LAN alimentará al punto de acceso wifi.

Se incluye la instalación y configuración del equipamiento ofertado, así como el mantenimiento correctivo 8x5 NBD por un año. Además, se incluye una formación básica sobre Aruba Central de 6 horas, en dependencias del Concello, para el personal del Concello dedicado a gestionar Aruba Central.

La instalación del equipamiento se llevará a cabo en las sedes del Concello objeto de esta oferta. Los trabajos de instalación, configuración y puesta en marcha se realizarán de modo que afecte el mínimo posible al uso de la red actual del Concello. Los técnicos de Telefónica acordarán con los responsables del Concello el momento adecuado para interrumpir el servicio LAN/Wifi, en caso de ser necesario, este presupuesto incluye:

- Instalación en fachada de los puntos de acceso suministrados.
- Desinstalación de equipos obsoletos si los hubiera, y puesta a disposición del cliente.
- Conexiones en panel de los puertos de los switches o en el switch integrado en el router de internet de la sede.
- Configuración software según indicaciones del cliente y puesta en marcha de los elementos instalados en la red.
- No se considera servicio de instalación para equipamientos no suministrado (ampliaciones de memoria, otras tarjetas, etc)..."

TERCEIRO.- VALOR ESTIMADO DO CONTRATO. O valor estimado deste contrato, de conformidade co disposto no artigo 101 LCSP, é o seguinte:

Valor estimado	36.315,10
----------------	-----------

CUARTO.- ORZAMENTO BASE DE LICITACIÓN. O orzamento base de licitación ascende a un total importe de **43.941,27 €** (Ive engadido).





MEMORIA DO ÓRGANO DE CONTRATACIÓN XUSTIFICANDO A NECESIDADE DO CONTRATO

Valor estimado do contrato	36.315,10
21 % IVE	7.626,17
PRESUPOSTO BASE DE LICITACIÓN	43.941,27

QUINTO.- FINANCIAMENTO.- No expediente de subvención nº 6405/2019 consta a notificación da Resolución da Presidencia da Excma. Deputación de Pontevedra outorgando unha axuda para este investimento, por importe **43.941,27 €** (Ive engadido), estando polo tanto acreditada a plena dispoñibilidade dos financiamentos externos, de conformidade co establecido no artigo 116.5 da Lei 9/2017, de 8 novembro de Contratos do Sector Público.

Investimento PC2020	Nº Expte	Subvención	Fondos
PUNTOS DE ACCESO WIFI	2020023032	43.941,27	0,00

Así mesmo no citado expediente consta o Decreto de Alcaldía nº 2020-0867, de data 29/07/2020, polo que se acepta a axuda concedida pola Excma. Deputación de Pontevedra, para levar a cabo o investimento.

SEXTO.- DIVISIÓN EN LOTES. De conformidade co disposto polo artigo 99.3, da Lei 9/2017, de 8 de novembro, de Contratos do Sector Público, consta o informe do Técnico Municipal relativo á non división en lotes do obxecto do contrato.

OITAVO.- FORMA DE ADXUDICACIÓN DO CONTRATO. Atendendo a contía o procedemento elixido é o establecido no art. 159.6 da LCSP, *procedemento aberto simplificado abreviado*, dado que o valor estimado do presente contrato de subministro (43.941,27 €) é inferior a 60.000,00 € establecido no mencionado artigo.

En Cambados. Asinado electronicamente.

