

**INFORME ECONÓMICO**

EXPEDIENTE: SUBMINISTRO E IMPLANTACIÓN DUNHA AMPLIACIÓN DA INFRAESTRUTURA DE SERVIDORES PARA SOLUCIÓN DE ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA DO CONCELLO DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, COFINACIADO POLO FONDO EUROPEO DE DESENVOLVEMENTO REXIONAL DENTRO DO PROGRAMA OPERATIVO FEDER DE CRECEMENTO SOSTIBLE 2014-2020.

De conformidade coas esixencias do prego de prescricións técnicas e tomando como referencia prezos de mercado, para a elaboración destes traballos calculouse un orzamento que ascende á cantidade de 157.024,79 euros, que cun IVE de 32.975,21 euros (21%) resulta nun total de 190.000,00 euros.

Dada a natureza do contrato, que consiste no subministro de material informático, o orzamento determínase principalmente polo prezo de mercado estimado do equipamento solicitado.

Con respecto aos servizos asociados, o prego inclúe montaxe física e reorganización dos armarios, configuración, integración co sistema actual, e posta en marcha. Resúmese neste informe coma "servizos de instalación". A estimación obtense a partir da seguinte táboa, que prevé a participación de diversos técnicos segundo a especialización.

Concepto	Horas	€/hora	Subtotal
Xefe de proxecto	16	100	1.600,00
Técnico de implantación hardware	32	60	1.920,00
Técnico de implantación software I	48	60	2.880,00
Técnico de implantación software II	32	60	1.920,00
Soporte técnico dos fabricantes e outros			2.500,00
<b>Total sen IVE</b>			<b>10.820,00</b>

En base a isto e aos prezos de mercado dos distintos equipamentos e licenzas que se prevén como subministros, resulta a seguinte estimación económica do proxecto:

Concepto	Subtotal
<b>Subministro de equipamento e licenzas</b>	
Clúster de 2 servidores VMware	38.418,00
Actualización de memoria nos servidores actuais	2.532,00
Cabina de almacenamento	45.729,00



Conmutadores de rede	13.500,00
Licenzas de antivirus para contorna de servidores	3.456,00
Consola KVM para armario de servidores	1.255,00
Licencias Windows 2016 Std. (5)	3.500,00
Licencias Windows 2016 RDS	12.000,00
Licencias W2016 Datacenter 40 cores	8.750,00
Servidor de backup	9.340,50
Sistema NAS para backup	7.724,29
<b>Servizos</b>	
Servizos de instalación	10.820,00
<b>Total proxecto</b>	
<b>Total proxecto sen IVE</b>	<b>157.024,79</b>
<b>IVE</b>	<b>32.975,21</b>
<b>TOTAL CON IVE</b>	<b>190.000,00</b>

Os importes inclúen calquera outro gasto asociado así coma un beneficio industrial do 5%.

A oferta final de cada proveedor pode lóxicamente variar, no só no importe total, senón tamén na ponderación de cada apartado, dependendo da solución proposta, do fabricante dos equipos subministrados, do alcance do servizo subministrado, do equipo de traballo deseñando e outros aspectos, en base ao seu coñecemento específico.

Santiago de Compostela, 26 de xuño de 2018

O xefe de servizo de Informática

Asdo.: Jesús Rodríguez Castro

Firmado por JESÚS  
RODRÍGUEZ CASTRO -  
34887777C el día 26/06/2018  
con un certificado emitido por  
AC CAMERFIRMA FOR  
NATURAL PERSONS - 2016