

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CÁLCULO PARA USO CIENTÍFICO DEL TIER-2 DEL EXPERIMENTO CMS (COMPACT MUON SOLENOID) EN EL INSTITUTO DE FÍSICA DE CANTABRIA, EXP. 290/12 (241.879,00.-€)

CANTÁBRICO SISTEMAS, S.L.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>196.383,00.-€</u> (B.I.: <u>162.300,00.-€</u> IVA (21%): <u>34.083,00.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>196.383,00.-€</u>. (B.I. <u>162.300,00.-€</u> IVA (21%) <u>34.083,00.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>904</u> ▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: <u>8</u> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>

DATA BASE STORAGE, S. L.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>208.095,80.-€</u> (B.I.: <u>171.980,00.-€</u> IVA(21%): <u>36.115,80.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>208.095,80.-€</u>. (B.I. <u>171.980,00.-€</u> IVA (21%) <u>36.115,80.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>304</u> ▪ <u>Mejoras de las características de eficiencia energética:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt: <input checked="" type="checkbox"/> SI Valor del índice ofertado: <u>4,667ssj ops por vatio</u> ▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> NO <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>

INTERNACIONAL BUSINESS MACHINES, S.L.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>209.273,27.-€</u> (B.I.: <u>172.953,11.-€</u> IVA(21%): <u>36.320,15.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>209.273,27.-€</u>. (B.I. <u>172.953,11.-€</u> IVA(21%) <u>36.320,15.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>787</u> ▪ <u>Mejoras de las características de eficiencia energética:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt: <input checked="" type="checkbox"/> SI Valor del índice ofertado: <u>4696</u> ▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: <u>8</u> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>

VALNERA CONSULTORÍA Y SISTEMAS, S.L.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>200.603,48.-€</u> (B.I.: <u>165.788,00.-€</u> IVA (21%): <u>34.815,48.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>200.603,48.-€</u>. (B.I. <u>165.788,00.-€</u> IVA (21%) <u>34.815,48.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>904 (total:20904)</u>▪ <u>Mejoras de las características de eficiencia energética:</u> <input type="checkbox"/> Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt: <input checked="" type="checkbox"/> NO▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: <u>8GB</u> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>

ASAC COMUNICACIONES, S.L.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>167.324,85.-€</u> (B.I.: <u>138.285,00.-€</u> IVA (21%): <u>29.039,85.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:-----</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>197.447,80.-€</u>. (B.I. <u>163.180,00.-€</u> IVA (21%) <u>34.267,80.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>20.904</u>▪ <u>Mejoras de las características de eficiencia energética:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt: <input checked="" type="checkbox"/> SI Valor del índice ofertado: <u>NO SE DISPONE DE DATOS SOBRE EL ÍNDICE-CONSUMO TOTAL: 11.681,82W.</u>▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: <u>8GB</u> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable</p>

DELL COMPUTER, S.A.

<u>OFERTA BÁSICA</u>	<u>OFERTA CON MEJORAS</u>
<p>OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>188.869,02.-€</u> (B.I.: <u>156.090,10.-€</u> IVA (21%): <u>32.778,92.-€</u>)</p> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>	<p>➤ OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: <u>204.306,25.-€</u>. (B.I. <u>168.848,14.-€</u> IVA (21%) <u>35.458,11.-€</u>)</p> <p>➤ MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ <u>Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:</u> <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de SP06 adicionales: <u>384</u>▪ <u>Mejoras de las características de eficiencia energética:</u> <input checked="" type="checkbox"/> Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt: <input checked="" type="checkbox"/> SI Valor del índice ofertado: <u>14.000watt</u>▪ <u>Mejora de la memoria RAM:</u> Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado. <input checked="" type="checkbox"/> SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: <u>8</u> <p>➤ EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA: <i>(sólo se podrá elegir una de las dos opciones)</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.</p>

NEXTIRAONE, S. L.U.

OFERTA BÁSICA

OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO: 191.981,20.-€

(B.I.: 158.662,15.-€ IVA (21%): 33.319,05.-€)

➤ **EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA**

- 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable.

OFERTA CON MEJORAS

➤ **OFERTA ECONÓMICA TOTAL, IVA INCLUIDO:** 191.981,20.-€ (B.I. 158.662,15.-€ IVA(21%) 33.319,05.-€)

➤ **MEJORAS DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

- Mayor capacidad de cálculo del mínimo exigido de 20000SP06:

SI N° de SP06 adicionales: 1114

- Mejoras de las características de eficiencia energética:

Mejora a partir del índice SPEC Power Overall ssj_ops/watt:

SI Valor del índice ofertado: 3500

- Mejora de la memoria RAM:

Mejora de la memoria Ram de 8 GB por cada núcleo ofertado.

SI N° de GB de memoria por cada núcleo ofertado: 8

➤ **EXTENSIÓN DEL PERIODO DE GARANTÍA:** *(sólo se podrá elegir una de las dos opciones)*

- 5 años de garantía para todos los componentes del sistema con un tiempo de respuesta de 24 horas en periodo laborable