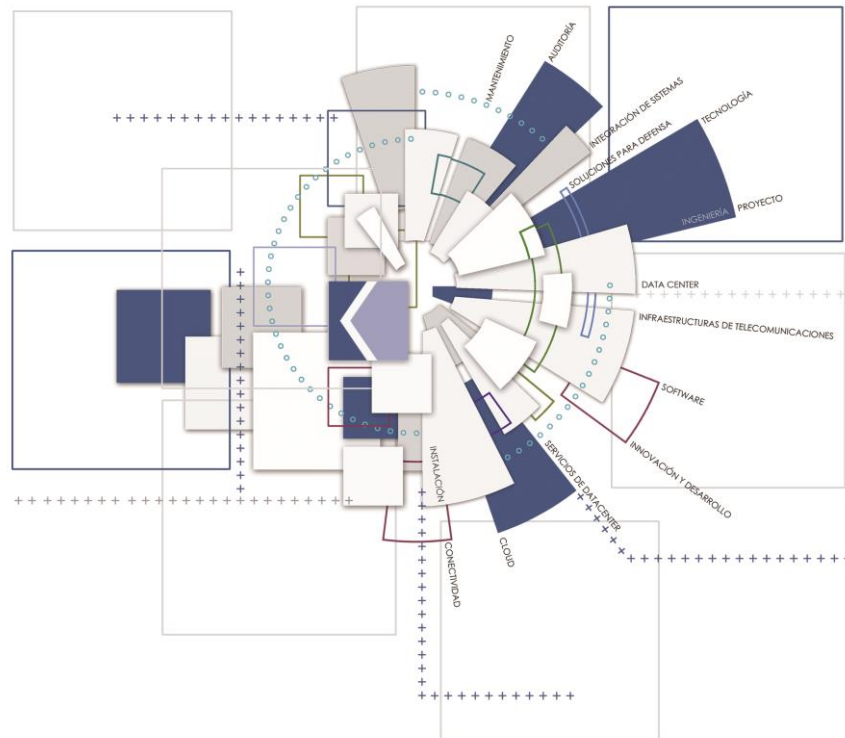


DOCUMENTO:

## CATÁLOGO



ACUERDO MARCO 13/2013

SUMINISTRO DE SERVIDORES DE PROPÓSITO GENERAL Y SISTEMAS DE  
ALMACENAMIENTO (EQUIPOS Y SOFTWARE)

LISTADO DE PRECIOS / CONCEPTO / MARCA / MODELO

**DIRECCION GENERAL DEL PATRIMONIO DEL ESTADO SUBDIRECCIÓN GENERAL DE COMPRAS**

*TRC 2018 © Toda la información contenida en este documento se ofrece de forma confidencial y no debe ser mostrada a otras compañías ajenas a ésta. El presente documento no podrá reproducirse ni total ni parcialmente sin permiso escrito por parte de TRC INFORMATICA, S.L. El presente documento ofrece una descripción de servicios suministrados por TRC INFORMATICA, S.L. que sólo quedará sujeta previo acuerdo escrito entre las dos partes.*

**CATÁLOGO ACUERDO MARCO 13/2013  
SUMINISTRO DE SERVIDORES DE PROPÓSITO GENERAL  
Y SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO  
(EQUIPOS Y SOFTWARE)**

<b>ÍNDICE</b>	<b>PÁGINA</b>
<b>TIPO 01: SERVIDORES</b>	
01.03 Servidores x86	1
01.04 Complementos Servidores x86	3
01.09 Servidores Blade	6
01.10 Complementos Servidores Blade	7
01.11 Soluciones Híbridas	10
01.12 Complementos Soluciones Híbridas	10
<b>TIPO 03: SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO</b>	
03.03 Almacenamiento SAN	12
03.04 Complementos Almacenamiento SAN	13
<b>TIPO 04: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO</b>	
04.01 Software de Almacenamiento	15
<b>TIPO 05 Soporte y Mantenimiento</b>	
05.01 Soporte y Mantenimiento básica	20
05.02 Soporte y Mantenimiento media	20
05.03 Soporte y Mantenimiento avanzada	20
<b>TIPO 09 Descuento por importe del pedido</b>	
09.01 Descuento por importe del pedido pequeño	21
09.02 Descuento por importe del pedido mediano	21
09.03 Descuento por importe del pedido grande	22

NÚM. CONCURSO: 13  
AÑO CONCURSO: 2013

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
SERVIDORES SERVIDORES X86		
<b>13 01 03 00 0283</b>	<b>SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>1.707,97</b>
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH1288v2. Referencia del Producto: RH1288v2-4x3,5HDD. Precio lista euros: 2.726,87. Precio oferta: 1.707,97. Tamaño: 1. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2620. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 2,00. Capacidad de la Caché Principal (KB): 15.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 15,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 4. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 3,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 3. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (421). Rendimiento Benchmark: 435,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
<b>13 01 03 00 0284</b>	<b>SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>1.844,09</b>
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH1288v2. Referencia del Producto: RH1288V2-8x2,5HDD. Precio lista euros: 2.960,16. Precio oferta: 1.844,09. Tamaño: 1. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2620. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 2,00. Capacidad de la Caché Principal (KB): 15.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 15,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 8. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 3. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (421). Rendimiento Benchmark: 435,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
<b>13 01 03 00 0285</b>	<b>SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>1.736,43</b>
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2285v2. Referencia del Producto: RH2285v2-8x2,5HDD. Precio lista euros: 2.784,24. Precio oferta: 1.736,43. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 384,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.333,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2420. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 1,90. Capacidad de la Caché Principal (KB): 15.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 15,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 8. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 6. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (182). Rendimiento Benchmark: 190,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
<b>13 01 03 00 0286</b>	<b>SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>2.279,08</b>
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2285v2. Referencia del Producto: RH2285v2-12x3,5HDD. Precio lista euros: 3.660,05. Precio oferta: 2.279,08. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 384,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.333,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2450. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 8. Velocidad del Procesador (GHz): 2,10. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 12. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 3,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 6. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (533). Rendimiento Benchmark: 550,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 03 00 0287	SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	1.848,41
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2285v2. Referencia del Producto: RH2285v2-24x2,5HDD. Precio lista euros: 2.956,34. Precio oferta: 1.848,41. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 384,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.333,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2420. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 1,90. Capacidad de la Caché Principal (KB): 15.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 15,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 24. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 6. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (182). Rendimiento Benchmark: 190,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
13 01 03 00 0288	SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	2.566,87
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2288v2. Referencia del Producto: RH2288v2-8x2,5HDD. Precio lista euros: 4.141,17. Precio oferta: 2.566,87. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2658. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 8. Velocidad del Procesador (GHz): 2,10. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 8. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 6. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (274). Rendimiento Benchmark: 284,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
13 01 03 00 0289	SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	2.697,11
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2288v2. Referencia del Producto: RH2288v2-24x2,5HDD. Precio lista euros: 4.343,10. Precio oferta: 2.697,11. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-2658. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 8. Velocidad del Procesador (GHz): 2,10. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 24. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 6. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (265). Rendimiento Benchmark: 276,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
13 01 03 00 0290	SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	7.451,43
<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2485v2. Referencia del Producto: RH2485v2-8x2,5HDD. Precio lista euros: 12.148,14. Precio oferta: 7.451,43. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 1.500,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 16,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E5-4640. Número de Procesadores: 2. Número de Cores: 8. Velocidad del Procesador (GHz): 2,40. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 8. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 8. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 2. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (1060). Rendimiento Benchmark: 1.100,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>		
13 01 03 00 0291	SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	6.756,83

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: TECAL RH2488v2. Referencia del Producto: RH2488v2-4CPU Server. Precio lista euros: 11.040,57. Precio oferta: 6.756,83. Tamaño: 2. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 512,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 16,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E7-4870. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 10. Velocidad del Procesador (GHz): 2,40. Capacidad de la Caché Principal (KB): 30.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 30,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 6. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 3,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 5. Puertos FE: 0. Puertos GE: 2. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (863). Rendimiento Benchmark: 883,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>	
<b>13 01 03 00 0292</b>	<b>SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>9.720,09</b>
	<p>Producto: SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Tecal RH5885v2. Referencia del Producto: Tecal RH5885v2-10x2,5HDD. Precio lista euros: 15.862,50. Precio oferta: 9.720,09. Tamaño: 4. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 2.048,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 32,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Marca y Modelo de Procesador: INTEL XEON E7-8850. Número de Procesadores: 2. Número de Cores: 10. Velocidad del Procesador (GHz): 2,00. Capacidad de la Caché Principal (KB): 24.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 24,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Estructura Otra Caché: NA. Máximo Número de Discos: 10. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: INCLUIDA. Número de slots PCI: 9. Puertos FE: 0. Puertos GE: 4. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: NO. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 RATE (1640). Rendimiento Benchmark: 1.710,00. Elementos Adicionales: DVDRW-CD, Kit de montaje en rack. Descripción: NA</p>	
	SERVIDORES COMPLEMENTOS SERVIDORES X86	
<b>13 01 04 00 0579</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>353,43</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E5-2620. Referencia del Producto: 41020222. Precio lista euros: 577,50. Precio oferta: 353,43. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA2011,2000MHz,0.9V,64bit,95000mW,SandyBridge EP Xeon E5-2620,6Core,ECP Dedicated</p>	
<b>13 01 04 00 0580</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>1.034,07</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E5-2658. Referencia del Producto: 41020265. Precio lista euros: 1.689,66. Precio oferta: 1.034,07. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA2011,2100MHz,0.6V,64bit,95000mW,SandyBridge EP Xeon E5-2658,8Core</p>	
<b>13 01 04 00 0581</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>74,43</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: DDR3 MEMORY 8GB 1600MHz. Referencia del Producto: 06200123. Precio lista euros: 121,62. Precio oferta: 74,43. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Memory Module,DDR3 RDIMM,8GB,240PIN,1.25ns,1600000KHz,1.35V,ECC,Dual Rank(512M*8bit),Height 30mm</p>	
<b>13 01 04 00 0582</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>214,87</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: DDR3 MEMORY 16GB 1600MHz. Referencia del Producto: 06200121. Precio lista euros: 351,09. Precio oferta: 214,87. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Memory Module,DDR3 RDIMM,16GB,240pin,1.25ns, 1600000KHz, 1.5V, ECC, 2Rank(1G*4bit), Height 30mm</p>	

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 04 00 0583	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	177,42
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 300GB SAS 15krpm 3.5". Referencia del Producto: 02310LAV. Precio lista euros: 289,90. Precio oferta: 177,42. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-300GB-SAS-15000rpm-3.5"-16M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0584	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	299,13
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 600GB SAS 15krpm 3.5". Referencia del Producto: 02310LAX. Precio lista euros: 488,77. Precio oferta: 299,13. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-600GB-SAS-15000rpm-3.5"-16M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0585	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	327,22
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 2TB NL-SAS 7,2krpm 3.5". Referencia del Producto: 02310MKX. Precio lista euros: 534,67. Precio oferta: 327,22. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-2000GB-NL SAS-7200rpm-3.5"-64M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0586	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	547,23
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 3TB NL-SAS 7,2krpm 3.5". Referencia del Producto: 02310MLA. Precio lista euros: 894,17. Precio oferta: 547,23. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-3000GB-NL SAS-7200rpm-3.5"-64M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0587	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	177,42
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 146GB SAS 15krpm 2,5". Referencia del Producto: 02310LHE. Precio lista euros: 289,90. Precio oferta: 177,42. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-146GB-SAS-15000rpm-2.5"-64MB-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0588	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	322,53
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 300GB SAS 15krpm 2,5". Referencia del Producto: 02310MMV. Precio lista euros: 527,02. Precio oferta: 322,53. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-300GB-SAS 6Gb/s-15000rpm-2.5"-64M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0589	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	711,07
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 300GB SSD 2.5". Referencia del Producto: 02310LTB. Precio lista euros: 1.161,88. Precio oferta: 711,07. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: SSD-300GB-SATA-2.5"-NAND Flash-Consumer level, 1200000 hours-Hot-Swappable-Built-In-Front Panel</p>		
13 01 04 00 0590	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	340,79

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: SR220 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,10,5,50. Referencia del Producto: 02310KTK-24020944. Precio lista euros: 556,85. Precio oferta: 340,79. Tipo de Complemento: Tarjeta controladora de discos. Descripción: SR220 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,10,5,50,512MB Cache(LSI2208)+Rechargeable battery,Li-ion battery,1.5V,1500mAh,Battery Group,With 27inch cable For LSI SAS2208 CARD	
<b>13 01 04 00 0591</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>341,26</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E5-2420. Referencia del Producto: 41020229. Precio lista euros: 557,61. Precio oferta: 341,26. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA1356,1900MHz,0.9V,64bit,95000mW,SandyBridge EN Xeon E5-2420,6Core,ECP Dedicated	
<b>13 01 04 00 0592</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>963,86</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E5-2450. Referencia del Producto: 41020304. Precio lista euros: 1.574,93. Precio oferta: 963,86. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA1356,2100MHz,0.9V,64bit,95000mW,SandyBridge EN Xeon E5-2450,8Core,ECP Dedicated	
<b>13 01 04 00 0593</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>309,88</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: NIC GE RJ45 4-Port PCIE. Referencia del Producto: 06310025. Precio lista euros: 322,79. Precio oferta: 309,88. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: NIC,Gigabit Ethernet Card,RJ45 Copper,Quad port ,PCIE 2.0 X4-8086-150E-4,Driver CD	
<b>13 01 04 00 0594</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>454,53</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: NIC 10GE SFP+ 2-Port PCIE. Referencia del Producto: 06310024. Precio lista euros: 473,47. Precio oferta: 454,53. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: NIC,Dual Port 10 Gigabit Ethernet Server Adapter,SFP+ Direct Attach Copper,Dual Port,PCIE 2.0 X8-8086-10FB-2,Driver CD	
<b>13 01 04 00 0595</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>964,81</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: FC HBA 2-Port PCIE + 2SFP+. Referencia del Producto: 06030220-2x34060494. Precio lista euros: 1.263,61. Precio oferta: 964,81. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: DualPort FC HBA Card,PCIE 2.0 X4-1077-2532-2-8Gbps,Fiber Channel Multimode LC Optic Interface,English Manual+ Optical transceiver,SFP+,850nm,10Gb/s,-7.3~-1dBm,-9.9dBm,LC, MM,0.3km	
<b>13 01 04 00 0596</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>2.386,94</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E5-4640. Referencia del Producto: 41020348. Precio lista euros: 3.900,23. Precio oferta: 2.386,94. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series-FCLGA2011-2400MHz-0.9V-64bit-95000mW-SandyBridge EP 4S Xeon E5-4640,8Core,ECP Dedicated	
<b>13 01 04 00 0597</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>3.786,61</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E7-4847. Referencia del Producto: 41020286. Precio lista euros: 6.187,28. Precio oferta: 3.786,61. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA1567,2400MHz,0.9V,64bit,130000mW,Westmere Xeon E7-4870,10kernel,ECP Dedicated	



LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 04 00 0598	COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	2.839,61
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES X86. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL XEON E7-8850. Referencia del Producto: 41020360. Precio lista euros: 4.639,88. Precio oferta: 2.839,61. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA1567,2000MHz,1V,64bit,130000mW,Westmere Xeon E7-8850,10 Core,ECP Dedicated</p>		
<p>SERVIDORES SERVIDORES BLADE</p>		
13 01 09 00 0107	SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	1.439,47
<p>Producto: SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: BLADE XH320 v2. Referencia del Producto: BLADE XH320 E52430x6 cores 1x8G RAM 1x300SAS 2x10GE. Precio lista euros: 2.352,07. Precio oferta: 1.439,47. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 384,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Arquitectura del procesador: x86. Marca y Modelo de Procesador: Xeon E5-2430. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 2,20. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Capacidad Otra Caché (KB): 0. Máximo Número de Discos: 4. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: RU120 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,1E,0 Cache(LSI2308). Número de slots PCI: 2. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 (36,6). Rendimiento Benchmark: 38,90. Elementos Adicionales: 2 x GE ports 5 x USB ports. Descripción: BLADE XH320 E52430x6 cores 1x8G RAM 1x300SAS 2x10GE</p>		
13 01 09 00 0108	SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	1.570,54
<p>Producto: SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: BLADE XH621 v2. Referencia del Producto: BLADE XH621 E5-2630x6 cores 1x8G RAM 1x300SAS. Precio lista euros: 2.566,24. Precio oferta: 1.570,54. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 8,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Arquitectura del procesador: x86. Marca y Modelo de Procesador: INTEL Xeon E5-2630. Número de Procesadores: 1. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 2,30. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Máximo Número de Discos: 8. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: RU120 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,1E,0 Cache(LSI2308). Número de slots PCI: 4. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 (36,4). Rendimiento Benchmark: 38,60. Elementos Adicionales: 2 x GE ports 5 x USB ports. Descripción: BLADE XH621 E5-2630x6 cores 1x8G RAM 1x300SAS</p>		
13 01 09 00 0109	SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	2.369,62
<p>Producto: SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: BLADE BH622 v2. Referencia del Producto: BLADE BH622V2 2xE5-2630x6 cores 2x8G RAM 1x300SAS 1xMU210. Precio lista euros: 3.871,92. Precio oferta: 2.369,62. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 16,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Arquitectura del procesador: x86. Marca y Modelo de Procesador: INTEL Xeon E5-2630. Número de Procesadores: 2. Número de Cores: 6. Velocidad del Procesador (GHz): 2,30. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Máximo Número de Discos: 2. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: RU120 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,1E,0 Cache(LSI2308). Número de slots PCI: 2. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 (416). Rendimiento Benchmark: 426,00. Elementos Adicionales: MU210 GE Interface Card, 2*GE Interface Card to BackPanel. Descripción: BLADE BH622V2 2xE5-2630x6 cores 2x8G RAM 1x300SAS 1xMU210</p>		
13 01 09 00 0110	SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	3.937,35

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: BLADE CH121. Referencia del Producto: BLADE CH121 2xE5-2658x8 cores 2x8GB 1x300SAS 1xMZ910. Precio lista euros: 6.433,57. Precio oferta: 3.937,35. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 16,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Arquitectura del procesador: x86. Marca y Modelo de Procesador: INTEL E5-2658. Número de Procesadores: 2. Número de Cores: 16. Velocidad del Procesador (GHz): 2,10. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: en procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: en procesador por procesador. Máximo Número de Discos: 2. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: RU120 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,1E,0 Cache(LSI2308). Número de slots PCI: 2. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Benchmark utilizado: CINT2006 (92,7). Rendimiento Benchmark: 97,30. Elementos Adicionales: MZ910, 2*10GE,2*8G FC Port Mezzanine Card,PCIe3.0 X8. Descripción: BLADE CH121 2xE5-2658x8 cores 2x8GB 1x300SAS 1xMZ910</p>	
<b>13 01 09 00 0111</b>	<b>SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>4.218,22</b>
	<p>Producto: SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: BLADE CH222. Referencia del Producto: BLADE CH222 2xE5-2658x8 cores 2x8GB 1x300SAS MZ910. Precio lista euros: 6.892,51. Precio oferta: 4.218,22. Máxima Capacidad Memoria RAM (GB): 768,00. Capacidad Memoria RAM Ofertada (GB): 16,00. Frecuencia Memoria RAM (MHz): 1.600,00. Arquitectura del procesador: x86. Marca y Modelo de Procesador: INTEL Xeon E5-2658. Número de Procesadores: 2. Número de Cores: 8. Velocidad del Procesador (GHz): 2,10. Capacidad de la Caché Principal (KB): 20.000. Estructura Caché Principal: En procesador por procesador. Capacidad de la Caché Secundaria (KB): 0. Estructura Caché Secundaria: NA. Capacidad Cache L3 (MB): 20,00. Estructura Caché L3: En procesador por procesador. Máximo Número de Discos: 15. Número y Tipo de Discos Ofertados: 1 x SAS 2,5" 15krpm 300GB. Capacidad de Discos (GB): 300. Controladora de Discos: SR120 SAS/SATA RAID Card,RAID0,1,1E,0 Cache(LSI2308). Número de slots PCI: 2. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Elementos Adicionales: MZ910, 2*10GE,2*8G FC Port Mezzanine Card,PCIe3.0 X8. Descripción: BLADE CH222 2xE5-2658x8 cores 2x8GB 1x300SAS MZ910</p>	
	SERVIDORES COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE	
<b>13 01 10 00 0443</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>627,09</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: X6000 chassis. Referencia del Producto: S0011593. Precio lista euros: 960,71. Precio oferta: 627,09. Tipo de Complemento: Chasis. Descripción: X6000 chassis(2/4 node slots, 2 power slots),2UFAN and I/O Module750W golden AC power supply moduleGuide RailDVDRW-CD 24X/DVD 8X,USB2.0,External,USB 2.0 5V power,</p>	
<b>13 01 10 00 0444</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>4.010,34</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Tecal E6000 Chasis. Referencia del Producto: S0011587. Precio lista euros: 6.496,30. Precio oferta: 4.010,34. Tipo de Complemento: Chasis. Descripción: E6000H Integrated Frame(include Data Mangement Board)MM620 Shelf Management ModuleTecal E6000 8080 fanbox1600W AC Power Supply ModuleGuide RailDVDRW-CD 24X/DVD 8X,USB2.0,External,USB 2.0 5V power,</p>	
<b>13 01 10 00 0445</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>5.217,69</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Tecal E9000 Chassis. Referencia del Producto: S0011980. Precio lista euros: 8.449,09. Precio oferta: 5.217,69. Tipo de Complemento: Chasis. Descripción: OSCA-H 12U high-powered integrative moduleMM910,Shelf Management Module AOSCA Fan Box3000W platinum AC power supply unit"L" SlideDVDRW-CD 24X/DVD 8X,USB2.0,External,USB 2.0 5V power</p>	
<b>13 01 10 00 0446</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>533,19</b>
	<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL Xeon E5-2630. Referencia del Producto: 41020274. Precio lista euros: 871,22. Precio oferta: 533,19. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA2011,2300MHz,0.9V,64bit,9500mW,SandyBridge EP Xeon E5-2630,6Core,ECP Dedicated</p>	

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 10 00 0447	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	1.034,07
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: INTEL Xeon E5-2658. Referencia del Producto: 41020265. Precio lista euros: 1.689,66. Precio oferta: 1.034,07. Tipo de Complemento: Procesador. Descripción: X86 series,FCLGA2011,2100MHz,0.6V,64bit,95000mW,SandyBridge EP Xeon E5-2658,8Core</p>		
13 01 10 00 0448	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	74,43
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: DDR3 RDIMM,8GB,240PIN. Referencia del Producto: 06200123. Precio lista euros: 121,62. Precio oferta: 74,43. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Memory Module,DDR3 RDIMM,8GB,240PIN,1.25ns,1600000KHz,1.35V,ECC,Dual Rank(512M*8bit),Height 30mm</p>		
13 01 10 00 0449	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	214,87
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: DDR3 RDIMM,16GB,240pin. Referencia del Producto: 06200121. Precio lista euros: 351,09. Precio oferta: 214,87. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Memory Module,DDR3 RDIMM,16GB,240pin,1.25ns,1600000KHz,1.5V,ECC,2Rank(1G*4bit),Height 30mm</p>		
13 01 10 00 0450	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	242,95
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 1000GB-SATA-7,2Krpm 2.5". Referencia del Producto: 02310LAY. Precio lista euros: 396,98. Precio oferta: 242,95. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-1000GB-SATA-7200rpm-2.5"-64M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 10 00 0451	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	322,53
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 300GB SAS 6Gb/s 15Krpm-2.5". Referencia del Producto: 02310MMV. Precio lista euros: 527,02. Precio oferta: 322,53. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: HardDisk-300GB-SAS 6Gb/s-15000rpm-2.5"-64M-hot-swap-built-in-Front Panel</p>		
13 01 10 00 0452	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	252,32
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: HD 600GB SAS 6.0Gb/s 10Krpm 2.5". Referencia del Producto: 02310KPU. Precio lista euros: 412,28. Precio oferta: 252,32. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: Hard Disk-600GB-SAS 6.0Gb/s-10000rpm,2.5"-16MB or above-Hot-swap-Built-in-Front Panel</p>		
13 01 10 00 0453	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	83,79
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: MU210 GE Interface Card, 2*GE Interface. Referencia del Producto: 03021GBH. Precio lista euros: 136,92. Precio oferta: 83,79. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: MU210 GE Interface Card, 2*GE Interface Card to BackPanel</p>		
13 01 10 00 0454	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	277,64

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: MU230 10GE Interface Card, 2*10GE. Referencia del Producto: 03021LTL. Precio lista euros: 504,07. Precio oferta: 277,64. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: MU230 10GE Interface Card, 2*10GE Interface Card to BackPanel	
<b>13 01 10 00 0455</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>374,03</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: MU220 FC Interface Card, PCIE 2.0 X8-10DF. Referencia del Producto: 98080448. Precio lista euros: 611,16. Precio oferta: 374,03. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: MU220 FC Interface Card, PCIE 2.0 X8-10DF-F100-2, 2*8G FC Interface Card to BackPanel	
<b>13 01 10 00 0456</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>514,46</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: NX112 switch: 4*GE port(RJ45)+2*10GE. Referencia del Producto: 03030MXK. Precio lista euros: 840,63. Precio oferta: 514,46. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: NX112 switch board, 4*GE port(RJ45)+2*10GE port uplink	
<b>13 01 10 00 0457</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>3.744,48</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: NX220 + 6 SFP. Referencia del Producto: 98080466. Precio lista euros: 6.118,44. Precio oferta: 3.744,48. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: NX220-full contains 6 SFP embed-HU-5430-0001-M	
<b>13 01 10 00 0458</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>4.928,91</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: NX230 8*10GE. Referencia del Producto: 03055030. Precio lista euros: 7.648,24. Precio oferta: 4.928,91. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: NX230 8*10GE Switch (contain 4 pcs 850nm MM Optical transceiver)	
<b>13 01 10 00 0459</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>308,49</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: MZ510, 2*10G Port. Referencia del Producto: 03021SMG. Precio lista euros: 504,07. Precio oferta: 308,49. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: MZ510, 2*10G Port CNA Mezzanine Card, PCIe2.0 X8	
<b>13 01 10 00 0460</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>682,99</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: MZ910, 2*10GE, 2*8G FC. Referencia del Producto: 03021SHM. Precio lista euros: 1.115,99. Precio oferta: 682,99. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: MZ910, 2*10GE, 2*8G FC Port Mezzanine Card, PCIe3.0 X8	
<b>13 01 10 00 0461</b>	<b>COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.</b>	<b>9.560,35</b>
	Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: CX911, 16*10GE Optical Port, 4*GE(RJ45). Referencia del Producto: 03054716+34060521. Precio lista euros: 15.768,41. Precio oferta: 9.560,35. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: CX911, 16*10GE Optical Port, 4*GE(RJ45) Copper Port, 8*8G FC Port, Multi-Plane Switch Module4 x Optical Transceiver, SFP+, 850nm, 8.5G, -8.2dBm~-1.3dBm, -11.2dBm, LC, MMF, 0.15km	

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 10 00 0462	COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	6.391,28
<p>Producto: COMPLEMENTOS SERVIDORES BLADE. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: CX312,24*10GE. Referencia del Producto: 03054851+34060521+34060494. Precio lista euros: 12.252,93. Precio oferta: 6.391,28. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: CX312,24*10GE Converged Switch Module4 x Optical Transceiver,SFP+, 850nm, 8.5G, -8.2dBm~-1.3dBm,-11.2dBm,LC,MMF,0.15km8 x Optical transceiver,SFP+,850nm,10Gb/s,-7.3~-1dBm,-9.9dBm,LC, MM,0.3km</p>		
SERVIDORES SOLUCIONES HIBRIDAS		
13 01 11 00 0091	SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	66.209,67
<p>Producto: SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Fusion Cube. Referencia del Producto: Fusion Cube. Precio lista euros: 113.060,63. Precio oferta: 66.209,67. Tamaño: 12. Máximo Nº de Servidores: 8. Nº de Servidores Ofertados: 4. Características Servidores: Blade CH222 - 2 x Xeon E5-2640 4 x GB RAM + 7 HD SAS 10krpm + RAID CARD + PCIe2. Máximo Nº de Cores: 128. Nº de Cores Ofertados: 48. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 6.144,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 16,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 0,48. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 0,12. Máxima Capacidad Almacenamiento (TB): 256,00. Almacenamiento Ofertado (TB): 18,60. Conectividad Externa (GBps): 10,00. Conectividad Interna (GBps): 10,00. Nº de Switches: 2. Características Switches: 16 ports of 10GE + 2 ports of 10GE. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Plataforma de virtualización completa de arquitectura convergente: servidores, almacenamiento y comunicaciones.</p>		
13 01 11 00 0092	SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	43.953,20
<p>Producto: SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Standard VDI. Referencia del Producto: Standard VDI. Precio lista euros: 124.134,37. Precio oferta: 43.953,20. Tamaño: 8. Máximo Nº de Servidores: 10. Nº de Servidores Ofertados: 2. Características Servidores: Blade BH622 - 2 x Xeon E5-2620 208 GB RAM +23 HD 15xSAS - 8xSATA + RAID CARD + PCIe2. Máximo Nº de Cores: 16. Nº de Cores Ofertados: 12. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 1.536,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 208,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 0,30. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 0,03. Máxima Capacidad Almacenamiento (TB): 1.024,00. Almacenamiento Ofertado (TB): 24,00. Conectividad Externa (GBps): 10,00. Conectividad Interna (GBps): 1,00. Nº de Switches: 2. Características Switches: S5700-28c-EI 24 x 10GE. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Plataforma de virtualización de escritorios completa (hardware y software) en dos servidores físicos. Soporta desde 500 (actual) hasta 10.000 puestos virtuales (incrementada).</p>		
SERVIDORES COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS		
13 01 12 00 0193	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	128,50
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Hisiicon 3716c 512MFree Ver. Referencia del Producto: 06170038. Precio lista euros: 133,86. Precio oferta: 128,50. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Hisiicon 3716c 1GHz,512M,512M,no,100M/1000M,DVI-I,Linux,CT2000 Free Version</p>		
13 01 12 00 0194	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	128,50
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Hisiicon 3716c 512M Sec Ver. Referencia del Producto: 06170039. Precio lista euros: 133,86. Precio oferta: 128,50. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Hisiicon 3716c 1GHz,512M,512M,no,100M/1000M,DVI-I,Linux,CT2000 Security Version</p>		

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 01 12 00 0195	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	140,25
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Hisilicon 3716c 1G Free Ver. Referencia del Producto: 06170114. Precio lista euros: 146,10. Precio oferta: 140,25. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Hisilicon 3716c 1.0GHz,1G,1G,no,1000M,(DVI-I),Linux free version,CT3000</p>		
13 01 12 00 0196	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	140,25
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Hisilicon 3716c 1G Sec Ver. Referencia del Producto: 06170115. Precio lista euros: 146,10. Precio oferta: 140,25. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Hisilicon 3716c 1.0GHz,1G,1G,no,1000M,(DVI-I),Linux security version,CT3000</p>		
13 01 12 00 0197	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	226,17
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,AMD T40N Free Version. Referencia del Producto: 06170116. Precio lista euros: 235,59. Precio oferta: 226,17. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,AMD T40N 1.0GHz(Dual core),2G,8G,no,1000M,(DVI-I),Linux free version,CT5000</p>		
13 01 12 00 0198	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	226,17
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,AMD T40N Sec Version. Referencia del Producto: 06170117. Precio lista euros: 235,59. Precio oferta: 226,17. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,AMD T40N 1.0GHz(Dual core),2G,8G,no,1000M,(DVI-I),Linux security version,CT5000</p>		
13 01 12 00 0199	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	292,25
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,AMD T40N WES7 English. Referencia del Producto: 06170110. Precio lista euros: 304,43. Precio oferta: 292,25. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,AMD T40N 1.0GHz(Dual core),2G,8G,no,1000M,(DVI-I),WES7 English free version,CT5000</p>		
13 01 12 00 0200	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	252,60
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Intel D2550 Linux free ver. Referencia del Producto: 06170111. Precio lista euros: 263,13. Precio oferta: 252,60. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Intel D2550 1.86GHz(Dual core),2G,8G,no,1000M,(DVI-I),Linux free version,CT6000</p>		
13 01 12 00 0201	COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. HUAWEI TECHNOLOGIES. HUAWEI.	322,36
<p>Producto: COMPLEMENTOS SOLUCIONES HIBRIDAS. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Marca: HUAWEI. Modelo: Thin Client,Intel D2550 WES7 English fre. Referencia del Producto: 06170113. Precio lista euros: 335,79. Precio oferta: 322,36. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Thin Client,Intel D2550 1.86GHz(Dual core),2G,8G,no,1000M,(DVI-I),WES7 English free version,CT6000</p>		

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 03 03 00 0153	ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory. Violin Memory 3205.	55.079,56
<p>Producto: ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory. Marca: Violin Memory 3205. Modelo: Violin Memory 3205. Referencia del Producto: V-3205. Precio lista euros: 68.849,45. Precio oferta: 55.079,56. Tamaño: 3. Nº de Controladoras de Disco Soportadas: 0. Nº de Controladoras de Disco Ofertadas: 2. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 5.300,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 5.300,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 5.300,00. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 5.300,00. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 5.300,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos SATA Ofertados (GB): 0. Nº de Discos SAS: 0. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 13.200,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos FC Ofertados (GB): 0. Nº de Discos Flash/SSD: 42. Capacidad Discos Flash/SSD Ofertados (GB): 256. Puertos FE: 0. Puertos GE: 8. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: SI. Puertos SAS: 0. Velocidad puertos SAS (Gbps): 0. Puertos Infiniband: 0. Puertos FICON: 0. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Sistema de almacenamiento SAN de capacidad de 5,3TB de memoria flash en lugar usar discos SSDs o HDs.</p>		
13 03 03 00 0154	ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory. Violin Memory 6212.	143.818,85
<p>Producto: ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory. Marca: Violin Memory 6212. Modelo: Violin Memory 6212. Referencia del Producto: V-6212-HA24-8xFC. Precio lista euros: 179.773,56. Precio oferta: 143.818,85. Tamaño: 3. Nº de Controladoras de Disco Soportadas: 2. Nº de Controladoras de Disco Ofertadas: 2. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 13.200,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 13.200,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 13.200,00. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 13.200,00. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 13.200,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos SATA Ofertados (GB): 0. Nº de Discos SAS: 0. Capacidad Discos SAS Ofertados (GB): 0. Nº de Discos FC: 0. Capacidad Discos FC Ofertados (GB): 0. Nº de Discos Flash/SSD: 24. Capacidad Discos Flash/SSD Ofertados (GB): 512. Puertos FE: 0. Puertos GE: 0. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 8. Velocidad puertos FC (Gbps): 4/8. Soporta FCoE: SI. Puertos SAS: 0. Velocidad puertos SAS (Gbps): 0. Puertos Infiniband: 0. Puertos FICON: 0. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Sistema de almacenamiento equipado completamente para un total de 13.2TB de memoria flash (no SSD ni HD). Se puede elegir los tipos de interfaces de conexión SAN en el momento del pedido.</p>		
13 03 03 00 0155	ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory. Violin Memory 6616.	287.637,70
<p>Producto: ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory. Marca: Violin Memory 6616. Modelo: Violin Memory 6616. Referencia del Producto: V-6616-HA64-8xFC. Precio lista euros: 359.547,12. Precio oferta: 287.637,70. Tamaño: 3. Nº de Controladoras de Disco Soportadas: 0. Nº de Controladoras de Disco Ofertadas: 0. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 96,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 96,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 96,00. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 96,00. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 16.300,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos SATA Ofertados (GB): 0. Nº de Discos SAS: 0. Capacidad Discos SAS Ofertados (GB): 0. Nº de Discos FC: 0. Capacidad Discos FC Ofertados (GB): 0. Nº de Discos Flash/SSD: 64. Capacidad Discos Flash/SSD Ofertados (GB): 256. Puertos FE: 0. Puertos GE: 0. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 8. Velocidad puertos FC (Gbps): 2/4/8. Soporta FCoE: SI. Puertos SAS: 0. Velocidad puertos SAS (Gbps): 0. Puertos Infiniband: 0. Puertos FICON: 0. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Equipo de almacenamiento SAN con memoria flash SLC para un total de 16,3 TB. Sin sobrecoste se puede elegir el tipo de interface SAN (Infiniband ó iSCSI) en el momento del pedido.</p>		
13 03 03 00 0156	ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory. Violin Memory 6222.	215.728,27
<p>Producto: ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory. Marca: Violin Memory 6222. Modelo: Violin Memory 6222. Referencia del Producto: V-6222-HA44-8xiSCSI. Precio lista euros: 269.660,34. Precio oferta: 215.728,27. Tamaño: 3. Nº de Controladoras de Disco Soportadas: 0. Nº de Controladoras de Disco Ofertadas: 0. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 24.200,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 24.200,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 24.200,00. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 24.200,00. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 24.200,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos SATA Ofertados (GB): 0. Nº de Discos SAS: 0. Capacidad Discos SAS Ofertados (GB): 0. Nº de Discos FC: 0. Capacidad Discos FC Ofertados (GB): 0. Nº de Discos Flash/SSD: 44. Capacidad Discos Flash/SSD Ofertados (GB): 512. Puertos FE: 0. Puertos GE: 8. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Soporta FCoE: SI. Puertos SAS: 0. Velocidad puertos SAS (Gbps): 0. Puertos Infiniband: 0. Puertos FICON: 0. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Equipamiento de almacenamiento SAN dotado con 24,2TB de memoria flash MLC. Se puede elegir el interface SAN en el momento del pedido.</p>		
13 03 03 00 0157	ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory. Violin Memory 6232.	287.637,70

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory. Marca: Violin Memory 6232. Modelo: Violin Memory 6232. Referencia del Producto: V-6232-HA64-8xQDR-IB. Precio lista euros: 359.547,12. Precio oferta: 287.637,70. Tamaño: 3. Nº de Controladoras de Disco Soportadas: 0. Nº de Controladoras de Disco Ofertadas: 0. Máxima Capacidad Memoria Principal (GB): 35.200,00. Capacidad Memoria Principal Ofertada (GB): 35.200,00. Máxima Capacidad Memoria Caché (GB): 35.200,00. Capacidad Memoria Caché Ofertada (GB): 35.200,00. Capacidad Máxima Almacenamiento (TB): 35.200,00. Bahías Máximas de Disco: 0. Nº de Discos SATA: 0. Capacidad Discos SATA Ofertados (GB): 0. Nº de Discos SAS: 0. Capacidad Discos SAS Ofertados (GB): 0. Nº de Discos FC: 0. Capacidad Discos FC Ofertados (GB): 0. Nº de Discos Flash/SSD: 64. Capacidad Discos Flash/SSD Ofertados (GB): 512. Puertos FE: 0. Puertos GE: 0. Puertos 10GE: 0. Puertos FC: 0. Velocidad puertos FC (Gbps): 0. Soporta FCoE: SI. Puertos SAS: 0. Velocidad puertos SAS (Gbps): 0. Puertos Infiniband: 8. Puertos FICON: 0. Fuente Alimentación Redundante: SI. Ventilación Redundante: SI. Descripción: Equipo de almacenamiento SAN con capacidad para 35,2TB de almacenamiento. Utiliza memoria flash , no SSD ni HD. Se puede elegir el interface SAN en el momento del pedido.</p>	
	SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN	
13 03 04 00 0572	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	4.895,96
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: 256 GB SLC Flash con 3GB DRAM para 6600.. Referencia del Producto: VIMM-6K-256GSLC. Precio lista euros: 6.199,95. Precio oferta: 4.895,96. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: Memoria flash de 256GB para equipos de la serie 6600. Incluye 3GBytes de memoria RAM.</p>	
13 03 04 00 0573	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	4.895,96
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: 512G MLC Flash con 6GB DRAM para 6200. Referencia del Producto: VIMM-6K-512GCF. Precio lista euros: 6.119,95. Precio oferta: 4.895,96. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: Memoria flash de 512GBytes para equipos de la serie 6600. Incluye 6GB de memoria RAM</p>	
13 03 04 00 0574	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	2.141,98
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: 128GB SLC Flash con 1,5GB DRAM para 3000. Referencia del Producto: VIMM-B-128GSLC. Precio lista euros: 2.677,48. Precio oferta: 2.141,98. Tipo de Complemento: Disco. Descripción: Memoria flash de 128GBytes con 1,5GB de memoria RAM para equipos de la serie 3000</p>	
13 03 04 00 0575	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	4.895,96
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: 256GB Memoria Flash con 3GB DRAM. Referencia del Producto: VIMM-B-256GSLC. Precio lista euros: 6.119,95. Precio oferta: 4.895,96. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Memoria Flash de 256GBytes con 3GB DRAM para equipos de la serie 3000</p>	
13 03 04 00 0576	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	91.799,27
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Upgrade KIT para serie 6600. Referencia del Producto: VIMM-6K-256GSLC-20. Precio lista euros: 114.749,08. Precio oferta: 91.799,27. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Kit de actualización de 20 Memorias Flash de 256GBytes para equipos de la serie 6600</p>	
13 03 04 00 0577	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	91.799,27
	<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Upgrade KIT para serie 6200. Referencia del Producto: VIMM-6K-512GCF-20. Precio lista euros: 114.749,08. Precio oferta: 91.799,27. Tipo de Complemento: Memoria. Descripción: Kit de actualización de 20 Memorias Flash de 512GBytes para equipos de la serie 6200</p>	



LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
13 03 04 00 0578	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	612,00
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: PCIe HBA. Referencia del Producto: V-PCIe-HIB. Precio lista euros: 764,99. Precio oferta: 612,00. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: Tarjeta PCIe HBA de 4/8 Lanes de PCIe Gen 1</p>		
13 03 04 00 0579	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	917,99
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: PCIe HBA Gen 2. Referencia del Producto: V-PCIex8G2-HIB. Precio lista euros: 1.147,49. Precio oferta: 917,99. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: Tarjeta PCIe HBA de 4/8 Lanes de PCIe Gen 2</p>		
13 03 04 00 0580	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	306,00
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Cable 3mts PCIe. Referencia del Producto: V-PCIe-3M. Precio lista euros: 382,50. Precio oferta: 306,00. Tipo de Complemento: Cable especial. Descripción: Cable de 3 mts de longitud PCIe para Gen 2 y Gen 1</p>		
13 03 04 00 0581	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	1.835,99
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: HBA FC Dual 4/8Gbit. Referencia del Producto: V-FCx2-HBA. Precio lista euros: 2.294,98. Precio oferta: 1.835,99. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: Tarjeta Dual HBA Fibre Channel 4/8Gbps Low Profile</p>		
13 03 04 00 0582	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	1.835,99
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: HBA 10GBE Low Profile HBA SFP+. Referencia del Producto: V-10GE-SFP-SRx1. Precio lista euros: 2.294,98. Precio oferta: 1.835,99. Tipo de Complemento: Tarjeta de interfaces. Descripción: Tarjeta Dual HBA 10GBE ethernet con conector SFP+</p>		
13 03 04 00 0583	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	229,50
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: 10GBase-SR SFP+ LC. Referencia del Producto: V-10GE-SFP-SRx1. Precio lista euros: 286,87. Precio oferta: 229,50. Tipo de Complemento: Transceptor. Descripción: Transceptor SFP+ 10GB-SR con conector LC.</p>		
13 03 04 00 0584	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	3.059,98
<p>Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: VM OS Ver 5 para 6000 series. Referencia del Producto: V-6000-vMOS-5. Precio lista euros: 3.824,97. Precio oferta: 3.059,98. Tipo de Complemento: Licencia. Descripción: Sistema Operativo vMOS Versión 5 para equipos serie 6000</p>		
13 03 04 00 0585	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	30,60

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Cable PWR de 2,5 mts IECC20. Referencia del Producto: V-PWR-C14-C19. Precio lista euros: 38,25. Precio oferta: 30,60. Tipo de Complemento: Cable especial. Descripción: Cable de alimentación eléctrica de 2,5 mts de longitud (8FT) con conector C20 a C19.	
13 03 04 00 0586	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	24.479,80
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: VM OS Ver 6. para serie 6000. Referencia del Producto: V-6000-vMOS-6. Precio lista euros: 30.599,76. Precio oferta: 24.479,80. Tipo de Complemento: Licencia. Descripción: Sistema operativo VMOS Versión 6 para equipos serie 6000, incluye Thin Provisioning , Snapshot y Clone.	
13 03 04 00 0587	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	9.179,93
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Violin Symphony One Array. Referencia del Producto: V-SYMPHONY-1A. Precio lista euros: 11.474,91. Precio oferta: 9.179,93. Tipo de Complemento: Licencia. Descripción: Licencia de software de gestión, control y análisis de rendimiento para 1 equipo de la serie 6000	
13 03 04 00 0588	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	9.179,93
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Violin Memory Gateway vSHARE. Referencia del Producto: VMG-B-10GEx4. Precio lista euros: 11.474,91. Precio oferta: 9.179,93. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Gateway externo de memoria con 4 puertos 10GB iSCSI, disco dual SSD con 24GB DRAM, válido hasta un máximo de 4 arrays de la serie 3000. Incluye software vSHARE que permite la virtualización de recursos de memoria flash, funciones de gestión dinámica de LUNs, conectividad multipath activo-activo, etc	
13 03 04 00 0589	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	7.343,94
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Violin Memory Gateway vSHARE. Referencia del Producto: VMG-B-8GFCx4. Precio lista euros: 9.179,93. Precio oferta: 7.343,94. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Gateway externo de memoria con 4 puertos FC 4/8 GB, disco dual SSD con 24GB DRAM, válido hasta un máximo de 4 arrays de la serie 3000. Incluye software vSHARE que permite la virtualización de recursos de memoria flash, funciones de gestión dinámica de LUNs, conectividad multipath activo-activo, etc	
13 03 04 00 0590	COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Violin Memory Inc.. Violin Memory.	9.179,93
	Producto: COMPLEMENTOS ALMACENAMIENTO SAN. Fabricante: Violin Memory Inc.. Marca: Violin Memory. Modelo: Violin Memory Gateway vSHARE. Referencia del Producto: VMG-B-8GFCx8. Precio lista euros: 11.474,91. Precio oferta: 9.179,93. Tipo de Complemento: Otros. Descripción: Gateway externo de memoria con 8 puertos FC 4/8 GB, disco dual SSD con 24GB DRAM, válido hasta un máximo de 4 arrays de la serie 3000. Incluye software vSHARE que permite la virtualización de recursos de memoria flash, funciones de gestión dinámica de LUNs, conectividad multipath activo-activo, etc	
	SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO	
13 04 01 00 0492	SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-50.	12.920,00

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA: 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.**

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-50. Modelo: Archive Software Manager 50 TB. Referencia del Producto: ASM-50TB-T-WL. Precio lista euros: 15.200,00. Precio oferta: 12.920,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 50TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Linux/Windows). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0493</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-100.</b>	<b>14.960,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-100. Modelo: Archive Software Manager 100 TB. Referencia del Producto: ASM-100-TB-T-WL. Precio lista euros: 17.600,00. Precio oferta: 14.960,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2Ghz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 100TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0494</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-150.</b>	<b>16.660,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-150. Modelo: Archive Software Manager 150 TB. Referencia del Producto: ASM-150TB-T-WL. Precio lista euros: 19.600,00. Precio oferta: 16.660,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 150TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0495</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-200.</b>	<b>18.190,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-200. Modelo: Archive Software Manager 200TB. Referencia del Producto: ASM-200TB-T-WL. Precio lista euros: 21.400,00. Precio oferta: 18.190,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2GHx, 4GB RAM, 100 MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 200TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0496</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-250.</b>	<b>21.080,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-250. Modelo: Archive Software Manager 250 TB. Referencia del Producto: ASM-250TB-T-WL. Precio lista euros: 24.800,00. Precio oferta: 21.080,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 250TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0497</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Qstar Technologies. ASM-300.</b>	<b>26.010,00</b>

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: Qstar Technologies. Marca: ASM-300. Modelo: Archive Software Manager 300 TB. Referencia del Producto: ASM-300TB-T-WL. Precio lista euros: 30.600,00. Precio oferta: 26.010,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 300TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervención del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0498</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. ASM-400.</b>	<b>30.940,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: ASM-400. Modelo: Archive Software Manager 400 TB. Referencia del Producto: ASM-400TB-T-WL. Precio lista euros: 36.400,00. Precio oferta: 30.940,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100 MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 400TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado Virtual de Almacenamiento que permite la creación de archivos virtualizados compatibles con otros entornos (Windows/Linux). Permite realizar búsquedas, encontrar y recuperar sus propios archivos sin intervenciión del administrador.</p>	
<b>13 04 01 00 0499</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. RPL-25.</b>	<b>13.090,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: RPL-25. Modelo: Archive Replicator License 25 TB. Referencia del Producto: REP2-25TB-T-WL. Precio lista euros: 15.400,00. Precio oferta: 13.090,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 2 Nodos Replica, 25TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado para Replicación de Datos a un máximo de cuatro almacenes de archivos sincronizados. Permite sincronización inmediata o diferida para recuperación de datos.</p>	
<b>13 04 01 00 0500</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. RPL-50.</b>	<b>14.620,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: RPL-50. Modelo: Archive Replicator License 50 TB. Referencia del Producto: REP2-50TB-T-WL. Precio lista euros: 17.200,00. Precio oferta: 14.620,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 2 Nodos Replica, 50 TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado para Replicación de Datos a un máximo de cuatro almacenes de archivos sincronizados. Permite sincronización inmediata o diferida para recuperación de datos.</p>	
<b>13 04 01 00 0501</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. RPL-100.</b>	<b>17.765,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: RPL-100. Modelo: Archive Replicator License 100 TB. Referencia del Producto: REP2-100TB-T-WL. Precio lista euros: 20.900,00. Precio oferta: 17.765,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 2 Nodos Replica, 100TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado para Replicación de Datos a un máximo de cuatro almacenes de archivos sincronizados. Permite sincronización inmediata o diferida para recuperación de datos.</p>	
<b>13 04 01 00 0502</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Qstar Technologies. RPL-150.</b>	<b>22.100,00</b>

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: Qstar Technologies. Marca: RPL-150. Modelo: Archive Replicator License 150 TB. Referencia del Producto: REP2-150TB-T-WL. Precio lista euros: 26.000,00. Precio oferta: 22.100,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 2 Nodos Replica, 150TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado para Replicación de Datos a un máximo de cuatro almacenes de archivos sincronizadas. Permite sincronización inmediata o diferida para recuperación de datos.</p>	
<b>13 04 01 00 0503</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Qstar Technologies. RPL-200.</b>	<b>26.945,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: Qstar Technologies. Marca: RPL-200. Modelo: Archive Replicator License 200 TB. Referencia del Producto: REP2-200TB-T-WL. Precio lista euros: 31.700,00. Precio oferta: 26.945,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2GHz, 4GB RAM, 100MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 2 Nodos Replica, 200TB Capacidad Máxima. Descripción: Software de Archivado para Repliación de datos a un máximo de cuatro almacenes de archivos sincronizados. Permite sincronización inmediata o diferida para recuperación de datos.</p>	
<b>13 04 01 00 0504</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-25.</b>	<b>13.345,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-25. Modelo: QStar Network Migrator License 25 TB. Referencia del Producto: QNMP-25TB-WL. Precio lista euros: 15.700,00. Precio oferta: 13.345,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: WindowsLinux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 25TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión de Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de fichero: tiempo, unbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0505</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-50.</b>	<b>14.450,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-50. Modelo: QStar Network Migrator License 50 TB. Referencia del Producto: QNMP-50TB-WL. Precio lista euros: 17.000,00. Precio oferta: 14.450,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 50TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida del los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de arcivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0506</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-100.</b>	<b>16.490,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-100. Modelo: QStar Network Migrator License 100 TB. Referencia del Producto: QNMP-100TB-WL. Precio lista euros: 19.400,00. Precio oferta: 16.490,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 100TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0507</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-125.</b>	<b>17.765,00</b>

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

CLAVE-REF.	CONCEPTO - MARCA - MODELO	IMPORTE
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-125. Modelo: QStar Network Migrator License 125 TB. Referencia del Producto: QNMP-125TB-WL. Precio lista euros: 20.900,00. Precio oferta: 17.765,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2Ghz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 125TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0508</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Qstar Technologies. QNM-150.</b>	<b>18.360,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: Qstar Technologies. Marca: QNM-150. Modelo: Qstar Network Migrator License 150 TB. Referencia del Producto: QNMP-150TB-WL. Precio lista euros: 21.600,00. Precio oferta: 18.360,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 150TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0509</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-200.</b>	<b>21.760,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-200. Modelo: Qstar Network Migrator License 200 TB. Referencia del Producto: QNMP-200TB-WL. Precio lista euros: 25.600,00. Precio oferta: 21.760,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 200TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida del los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0510</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Qstar Technologies. QNM-300.</b>	<b>28.390,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: Qstar Technologies. Marca: QNM-300. Modelo: Qstar Network Migrator License 300 TB. Referencia del Producto: QNMP-300TB-WL. Precio lista euros: 33.400,00. Precio oferta: 28.390,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 300 TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión de Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	
<b>13 04 01 00 0511</b>	<b>SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. QStar Technologies. QNM-400.</b>	<b>34.340,00</b>
	<p>Producto: SOFTWARE DE ALMACENAMIENTO. Fabricante: QStar Technologies. Marca: QNM-400. Modelo: QStar Network Migrator License 400 TB. Referencia del Producto: QNMP-400TB-WL. Precio lista euros: 40.400,00. Precio oferta: 34.340,00. Backup y Recovery: SI. Replicación de Datos y Clonación : SI. Eficiencia del Alm y Optimización del Rto: SI. Cont del Negocio y Recup de Desastres : SI. Gestión del Ciclo de Vida de la Información (ILM): SI. Gest de Infraestruc y Recursos de Alm (SRM) : NO. Retención de Datos y Seguridad: SI. Herramientas de Indexado y Búsqueda: SI. Alta Disponibilidad: SI. Sistema Operativo: Windows/Linux. Requerimientos Hardware: Intel Xeon 2 GHz, 8GB RAM, 200MB HDD Espacio Libre. Independiente de la BBDD: NO. Limitaciones Licencia: 400TB Data Procesable. Descripción: Política y Gestión del Ciclo de Vida de los Datos (ILM) basada en características de ficheros: tiempo, umbral, tipo de archivo, tamaño y búsqueda.</p>	

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

<u>CLAVE-REF.</u>	<u>CONCEPTO - MARCA - MODELO</u>	<u>IMPORTE</u>
13 05 01 00 0092	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. QStar Technologies. 30,00. SI.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. Fabricante: QStar Technologies. Incremento de precio (%): 30,00. Modalidad de Soporte Ofertada: SI. Código de Control (€): 0,00		
13 05 01 00 0093	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. HUAWEI TECHNOLOGIES. 6,00. SI.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Incremento de precio (%): 6,00. Modalidad de Soporte Ofertada: SI. Código de Control (€): 0,00		
13 05 01 00 0094	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. Violin Memory Inc.. 20,00. SI.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO BASICA. Fabricante: Violin Memory Inc.. Incremento de precio (%): 20,00. Modalidad de Soporte Ofertada: SI. Código de Control (€): 0,00		
SOPORTE Y MANTENIMIENTO SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA		
13 05 02 00 0097	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. QStar Technologies. 45,00.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. Fabricante: QStar Technologies. Incremento de precio (%): 45,00. Código de Control (€): 0,00		
13 05 02 00 0098	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. HUAWEI TECHNOLOGIES. 8,00.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Incremento de precio (%): 8,00. Código de Control (€): 0,00		
13 05 02 00 0099	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. Violin Memory Inc.. 30,00.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO MEDIA. Fabricante: Violin Memory Inc.. Incremento de precio (%): 30,00. Código de Control (€): 0,00		
SOPORTE Y MANTENIMIENTO SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA		
13 05 03 00 0097	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. QStar Technologies. 60,00.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. Fabricante: QStar Technologies. Incremento de precio (%): 60,00. Código de Control (€): 0,00		
13 05 03 00 0098	<b>SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. HUAWEI TECHNOLOGIES. 10,00.</b>	
Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. Fabricante: HUAWEI TECHNOLOGIES. Incremento de precio (%): 10,00. Código de Control (€): 0,00		

LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA:** 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.

<u>CLAVE-REF.</u>	<u>CONCEPTO - MARCA - MODELO</u>	<u>IMPORTE</u>
-------------------	----------------------------------	----------------

**13 05 03 00 0099 SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. Violin Memory Inc.. 45,00.**

Producto: SOPORTE Y MANTENIMIENTO AVANZADA. Fabricante: Violin Memory Inc.. Incremento de precio (%): 45,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€  
DTO.TIPO 1. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€

**13 90 01 01 0037 DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 3,00**

Producto: DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 3,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€  
DTO.TIPO 3. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€

**13 90 01 03 0037 DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 1,00**

Producto: DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 1,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€  
DTO.TIPO 4. DESDE 50.000€ HASTA 150.000€

**13 90 01 04 0037 DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 1,00**

Producto: DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 50.000€ HASTA 150.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 1,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 150.000€ HASTA 400.000€  
DESCUENTO DESDE 150.000€ HASTA 400.000€

**13 90 02 01 0037 DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVANO INC. Descuento(%): 5,00**

Producto: DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 5,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 150.000€ HASTA 400.000€  
DTO.TIPO 3.DESDE 150.000€ HASTA 400.000€

**13 90 02 03 0037 DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVANO INC. Descuento(%): 2,00**

Producto: DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 2,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. DESDE 150.000€ HASTA 400.000€  
DTO.TIPO 4.DESDE 150.000€ HASTA 400.000€



LISTA DE PRECIOS AGRUPADA POR EMPRESAS

**EMPRESA ADJUDICATARIA: 7.532 UTE TRC INFORMÁTICA, S.L.- GRUPALIA INTERNET, S.A.**

<u>CLAVE-REF.</u>	<u>CONCEPTO - MARCA - MODELO</u>	<u>IMPORTE</u>
-------------------	----------------------------------	----------------

**13 90 02 04 0037 DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVANO INC. Descuento(%): 1,50**

Producto: DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 150.000€ HASTA 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 1,50. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. MÁS DE 400.000€  
DTO. TIPO 1. MÁS DE 400.000€

**13 90 03 01 0037 DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 7,00**

Producto: DTO IMP TIPO 1 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 7,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. MÁS DE 400.000€  
DTO. TIPO 3. MÁS DE 400.000€

**13 90 03 03 0037 DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 3,00**

Producto: DTO IMP TIPO 3 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 3,00. Código de Control (€): 0,00

DESCUENTO IMPORTE DE PEDIDO  
DTO. IMP. MÁS DE 400.000€  
DTO. TIPO 4. MÁS DE 400.000€

**13 90 03 04 0037 DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 2,00**

Producto: DTO IMP TIPO 4 MÁS DE 400.000€, IVA NO INC. Descuento(%): 2,00. Código de Control (€): 0,00