



**EXCMO. AYUNTAMIENTO DE
ALCÁZAR DE SAN JUAN
INTERVENCIÓN**

U. G. Compras.

Por si es de su interés, adjunto le acompaño pliego de prescripciones técnicas que regirán la **adquisición e instalación de 3 SWITCH`S para las conexiones de la Piscina Municipal y Pabellón Multiusos**, con el sistema de información municipal.

El plazo de presentación de proposiciones terminará el próximo **1 de junio**, para cualquier consulta o aclaración puede Vd. dirigirse a esta Unidad de Gestión de Compras.

Alcázar de San Juan, 24 de mayo de 2010.

EL JEFE DE LA UNIDAD DE COMPRAS



Pliego/informe sobre SWITCH'S para el proyecto integral de Deportes

Fecha: 06/05/10

Ante la inmediata implantación del sistema integral en el Patronato Municipal de Deportes, se plantea la necesaria adquisición de tres SWITCH'S para la conexiones de la piscina municipal y Pabellón multiusos con el sistema de información municipal, en este sentido, se viene a informar:

PRIMERO: No se ha podido pedir antes este material, pues se debía conocer las características del sistema adjudicatario para que la compatibilidad e integración entre éste y el sistema de información municipal fuera total.

SEGUNDO: Los tres SWITCH'S mencionados se situarán en las siguientes dependencias:

- ARMARIO/RACK de la piscina cubierta, dando cobertura a la red de piscinas a nivel de datos y comunicaciones. Se conectará con el RACK de Turismo y Pabellón.
- ARMARIO/RACK del Pabellón Multiusos, dando cobertura a la red del Pabellón a nivel de datos y comunicaciones. Se conectará con el RACK de piscinas.
- CPD municipal, de tal forma que este switch se integrará en el sistema de redes municipal y gestionará las redes anteriormente indicadas.

TERCERO: En cuanto a las características técnicas necesarias, serían las siguientes:

-OmniSwitch capa 2+ ALCATEL 6400 20P 10/100/1000 POE+ 4 combo PoE

Suministro, Instalación y Configuración de Switch capa 2+ OS6400-24 chassis Gigabit Ethernet chassis in a 1U form factor with 20 RJ-45 ports PoE individually configurable to 10/100/1000 BaseT, 4 combo ports configurable to be 10/100/1000 BaseT or 1000 BaseX, and two dedicated stacking ports.

Como se puede ver las características del material son muy específicas, siendo necesaria esta especificidad para garantizar la total integrabilidad con el sistema de redes municipal.

Dicho material deberá suministrarse, instalarse y configurarse de acuerdo con los parámetros que indique el Departamento de Informática, de tal forma que sea un **LLAVE EN MANO**.



Pliego/informe sobre SWITCH'S para el proyecto integral de Deportes

Fecha: 06/05/10

CUARTO: En cuanto al coste económico del material indicado, se indica en al siguiente tabla:

CONCEPTO	UNIDADES	PRECIO/UNIDAD (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
OmniSwitch capa 2+ ALCATEL 6400 20P 10/100/1000 POE+ 4 combo PoE	3		

QUINTO: Se establece el precio como único criterio de valoración de acuerdo con la siguiente fórmula algorítmica:

PRECIO – 10 puntos como máximo

Se asignará una valoración máxima de 10 puntos. La forma de valoración será la que sigue:
Dado que la puntuación a asignar a cada oferente tendrá un valor máximo de 10 puntos, éstos se obtendrán de la aplicación de la siguiente fórmula:

$$P_i = M * (O_k / O_i)$$

Donde:

$i=1..n$: Secuencia de ofertas donde 1 es la primera oferta y n la última oferta.

P_i : Puntuación obtenida.

M : Máxima puntuación obtenible, en este caso 10 puntos.

O_k : Precio de la oferta más económica de las presentadas en la secuencia $i=1..n$.

O_i : Precio de la oferta a ponderar a la que correspondería una puntuación P_i dentro de la secuencia $i=1..n$.

Técnico Municipal de Informática

Fdo.: Juan Cristobal Clemente Herrera