PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR EL CONCURSO PARA LA CONCESION DEL SERVICIO DE ALUMBRADO DE FERIAS Y FIESTAS DE CARMONA 2009, FERIA DE MAYO, BARRIADA DE GUADAJOZ, PATRONALES, NAVIDAD 2009/2010 Y CARNAVAL 2010

OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del presente pliego es el siguiente:

El arrendamiento e instalación de alumbrado ornamental con motivo de las fiestas de Carmona 2009, Feria de Mayo, Barriada de Guadajoz, Fiestas Patronales, Navidad 2009/2010 y Carnaval 2010.

Dichas fiestas son las siguientes:

Feria de mayo 2009

Feria de Guadajoz 2009

A colocar los siguientes elementos:

A colocar los siguientes elementos: PASEO DE LA FERIA _______15 ARCOS PASILLOS DE LA FERIA ______ 25 ARCOS 10 ARCOS AVDA. COLON CALLE DEL INFIERNO ______ 26 ARCOS PASEO DEL CARMEN ______ 21 ARCOS PORTICOS ______2 PORTICOS CUADROS ESCENARIO _____ _____1 CUADRO PASEO CENTRAL _____ GUIRNALDAS CON FAROLILLOS CASETA MUNICIPAL _____ GUIRNALDAS CASETA MUNICIPAL ______ 8 PROYECTORES RECINTO FERIAL _______1 PARAGUAS RECINTO FERIAL ______ 5 PROYECTORES PORTADA ______1 PORTADA PRECIO: 58.543 € IVA incluido

RECINTO FERIAL ________12 ARCOS
RECINTO FERIAL ________1 PORTICO

RECINTO FERIAL	1 GIRNALDAS
POSTES Y TUBOS	

PRECIO: 9.168 € IVA incluido

Fiestas Patronales 2009

A colocar los siguientes elementos:

PRIM	9 ARCOS
SACRAMENTO	3 ARCOS
SAN ILDEFONSO	4 ARCOS
DESCALZAS	3 ARCOS
MARTIN LOPEZ	6 ARCOS
SANTA MARIA DE GRACIA	3 ARCOS
DOMINGUEZ DE LA ALZA	6 ARCOS
PLAZA SAN FERNANDO	1 PARAGUAS SIN FAROLILLOS
PLAZA DE ABASTOS	1 GUIRNALDAS SIN FAROLILLOS
PLAZA DE SAN FERNANDO	2 CUADROS ESCENARIO
PLAZA DEL PALENQUE	1 CUADROS ESCENARIO

PRECIO: 25.000 € IVA incluido

Navidad 2009-2010

A colocar los siguientes elementos:

PRIM	6 ARCOS
MARTIN LOPEZ	6 ARCOS
SAN PEDRO	1 LETRERO
SACRAMENTO	3 ARCOS
SAN ANTON Y REAL	13 ARCOS
GUADAJOZ	4 ARCOS
GUADAJOZ	1 LETRERO
PLAZA DEL AYUNTAMIENTO	20 ARBOLES
SAN PEDRO	6 ARCOS
PASEO	41 ARBOLES
SAN FRANCISCO	5 ARCOS GRATIS
CALLE JARA	10 ARCOS
URBANO X	10 ARCOS
VEREDA FUENTE DEL ALAMO	1 LETRERO
RONDA LEON DE SAN FRANCISCO	1 LETRERO

PRECIO: 44.105 € IVA incluido

Carnaval-2010

A colocar los siguientes elementos:

SAN ANTON Y REAL 13 ARCOS
PASEO DE LA FERIA 12 ARCOS
SAN PEDRO 3 ARCOS
SAN PEDRO 1 LETRERO
MONTAJE DE CUADRO 1 CUADRO

PRECIO: 10.238 € IVA incluido

MEDIOS MATERIALES

Todo el material empleado en la ejecución y montaje de los arcos ornamentales, se ajustará básicamente a las Instrucciones Técnicas del Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. Todos los materiales serán homologados.

Por cada sector se instalará un cuadro de mando y protección, compuesto por interruptor automático y magnetotérmico diferencial. Se instalará igualmente interruptor horario y contactor para su conexión y desconexión automática

A su vez, cada arco irá protegido individualmente con interruptor automático magnetotérmico o cortacircuitos fusibles.

La unión individual de cada arco a sus tensores y de éstos a sus apoyos, pasará por un aislador. A su vez, los apoyos metálicos estarán unidos a tierra mediante su correspondiente red equipotencial. No se podrá utilizar como apoyo los báculos y/o columnas de alumbrado público.

Los soportes de los puntos de luz serán rígidos y en ningún momento podrán servir de conductores de transporte de energía.

Las líneas de alimentación a cada arco, se realizarán con conductor de cobre tipo Sintenex, aislamiento 1.000 V., de 4x10 mm2 de sección mínima; partirá del cuadro general de mando y protección de cada sector e irá alimentado sucesivamente a cada arco que le corresponde.

El adjudicatario se comprometerá por escrito a mantener durante las diferentes fiestas un retén de guardia formado por un oficial y un ayudante electricistas, durante las horas que deba permanecer encendido el alumbrado ornamental[MAI].

Una vez terminada la instalación, el adjudicatario facilitará al Ayuntamiento de Carmona el correspondiente boletín eléctrico, debidamente tramitado ante la Delegación de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía.

Las instalaciones habrán de estar completadas al menos dos días antes del encendido oficial de las mismas a fin de poder efectuar las pruebas que se estimen necesarias por parte de los Técnicos Municipales.

OBRAS A CARGO DEL ADJUDICATARIO

Serán a cargo del adjudicatario las siguientes:

La totalidad de las obras de montaje y desmontaje de las instalaciones, su conservación y custodia, así como todas aquellas otras necesarias a los expresados fines, tales como mano de obra, acometidas particulares, colocación de postes, tubos, etc.

Las operaciones de encendido y apagado de todo el alumbrado ornamental.

La retirada de la totalidad de los elementos que hayan sido precisos instalar, reponiendo los terrenos afectados a su ser y estado original.

Certificado expedido por la Delegación de Industria de Instalación de B.T., para la contratación con la compañía suministradora a nombre del Excmo. Ayuntamiento.

En suma son a cargo del contratista la totalidad de los trabajos, obras, instalaciones, etc., que resulten necesarias para el mejor cumplimiento del objeto del contrato.

MODIFICACIONES AL PRESENTE PLIEGO

Con carácter particular, en cada una de las fiestas consideradas podrán realizarse modificaciones puntuales, las cuales habrán de ser consensuadas por ambas partes, rigiendo en sus condiciones de ejecución, mantenimiento y características técnicas las ya indicadas en los puntos anteriores.

En Carmona, a 16 de marzo de 2009 Fdo. Miguel Angel García Buza

Ingeniero Técnico Industrial LIMANCAR S.L.U / Ayto. de Carmona