

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE REGIRÁ LA CONTRATACIÓN DEL
SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y LA INSTALACIÓN DEL ALUMBRADO
EXTRAORDINARIO DEL 2011 EN EL TERMINO MUNICIPAL DE SAN ROQUE.**

INDICE

PRIMERO - OBJETO DEL CONTRATO

SEGUNDO - PRECIO TIPO .

TERCERO - DEFINICIÓN DE LAS INSTALACIONES

CUARTO - EMPRESA INSTALADORA

QUINTO - GASTOS

SEXTO- PRESUPUESTO TIPO

ANEXO .

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICA PARTICULARES

PRIMERO - OBJETO DEL CONTRATO

El objeto del contrato es la dotación de energía eléctrica y la instalación del alumbrado de Ferias del año 2011 de la ciudad de San Roque y sus Barriadas, de acuerdo con las prescripciones técnicas que figuran en el correspondiente Pliego anexo.

SEGUNDO - PRECIO TIPO

Se establece como precio tipo la cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL DOS CON NOVENTA CÉNTIMOS (235.002,90 €) IVA INCLUIDO.

El presupuesto ofertado deberá seguir la misma estructura general por barriadas tal y como esta en el presupuesto tipo.

El presupuesto ofertado incluirá cuantas actuaciones sean necesarias para dotar de energía eléctrica a cada una de las ferias, el tipo de alumbrado definido en el presupuesto y la completa legalización de la instalación.

No se abonará ningún adicional sobre concepto o partidas contenidas en este Pliego de Condiciones, aún cuando hayan sido omitidas en la oferta económica presentada por el adjudicatario.

TERCERO - DEFINICIÓN DE LAS INSTALACIONES

Las instalaciones eléctricas objeto del presente Pliego están constituidas por adaptaciones de los centros de transformación, instalación de las casetas Municipales, instalaciones de líneas de distribución de fuerza y alumbrado, montaje de alumbrado propiamente dicho, tanto en los recintos feriales, como en recintos, calles y plazas determinadas por la Delegación de Fiestas.

CUARTO - DESCRIPCIÓN DE LAS INSTALACIONES

- 4.1 - Las instalaciones que se definen en el apartado anterior obligan al instalador contratado para las Ferias de la ciudad de San Roque y sus barriadas.
- 4.2 - En la Ciudad de San Roque y sus barriadas se instalará en el lugar y con la extensión que en cada caso, acuerde la Delegación de Fiestas, lo que se comunicará al instalador con la debida antelación.
- 4.3 - Los Centros de Transformación que se mencionan en este Pliego, serán los de la compañía suministradora y/o del instalador, pero será obligación del instalador realizar las modificaciones necesarias para garantizar el suministro de energía, siempre de acuerdo con la compañía suministradora, que indicará y vigilará los trabajos a realizar.

Entre las funciones específicas a realizar, en los casos en que fuera necesario, cabe destacar la modificación y/o construcción del centro, el transporte y cambio del transformador, instalación y salida en baja tensión, etc, incluso la instalación de un centro de transformación portátil.

- 4.4 - Para aquellas instalaciones en que sea necesaria la instalación de líneas de distribución, éstas serán aéreas o subterráneas adecuadas para cumplir lo establecido en el Reglamento de Baja Tensión e instrucciones complementarias vigentes y se ejecutarán de acuerdo con lo establecido en él.

Para la alimentación de las casetas, Plaza de Toros, alumbrado, atracciones, bases y demás necesidades, se dispondrá como mínimo de dos circuitos independientes, de sección suficiente, con la protección necesaria y situado de manera accesible a todas y cada una de las necesidades del recinto ferial.

El contratista dispondrá los oportunos servicios de guardia para mantener el buen funcionamiento de las instalaciones.

- 4.5 - La iluminación de las Ferias de la ciudad de San Roque y sus barriadas deberá tener como mínimo el número de elementos incluidos en el presupuesto tipo

Se incluye en esta iluminación la instalación del alumbrado de la caseta municipal de cada una de las Ferias que tendrá instaladas, como mínimo, 1.000 lámparas de 25 W y una disponibilidad de 50 kW para fuerza.

- 4.6 - La instalación deberá estar terminada y efectuarse la prueba de la misma el día anterior al calendario de fiestas, en presencia del Ingeniero Técnico Municipal o persona a quien delegue. También deberá tener en su poder el instalador en esa misma fecha las autorizaciones necesarias de la Consejería de Industria y Energía y de la Compañía Sevillana-Endesa de Electricidad para el suministro de energía eléctrica de las instalaciones.
- 4.7 - Los puntos de enganche necesarios para la iluminación de los accesos y zonas colindantes se resolverán entre el instalador y la Compañía suministradora. Caso de que fuese necesario o así la imponga la Compañía suministradora, el enganche se realizará en los C.T. indicados por la Compañía.
- 4.8 - El instalador deberá poseer el carnet de instalador oficial, autorizado por la Delegación del Ministerio de Industria. La tramitación y obtención de las correspondientes y respectivas autorizaciones de enganche, así como proyectos, direcciones facultativas y cuantos permisos sean necesarios correrán por cuenta del adjudicatario.

- 4.9 - Las instalaciones se ejecutarán de acuerdo con el vigente Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, en especial con lo dispuesto en la Instrucción Complementaria ITC-BT- 34, en su apartado 4, y cuantas instrucciones haya dictado o dicte la Delegación de Industria para este tipo de instalaciones.
- 4.10 - Una vez concluida las fiestas, las modificaciones realizadas en las zonas públicas durante la ejecución de las instalaciones necesarias serán reparadas de manera que queden igual que antes de las fiestas.

CUARTO - EMPRESA INSTALADORA

- 5.1 - La empresa instaladora deberá poseer de un seguro de Responsabilidad Civil de al menos 1.200.000 €.
- 5.2 - La empresa instaladora deberá de poseer certificado de registro de empresa según los criterios de la Norma UNE-EN ISO 9000, que acredite la implantación de un sistema de calidad.
- 5.3 - La empresa instaladora deberá de poseer autorización de la Compañía Suministradora de Energía en la zona para poder manipular en sus instalaciones.
- 5.4 - La empresa instaladora deberá de poseer CLASIFICACIÓN DE EMPRESA Grupo I subgrupo 01 Categoría C, Grupo I subgrupo 05 Categoría C, Grupo I subgrupo 6, Categoría C.
- 5.5 - La empresa instaladora deberá contar de medios humanos y Técnicos en cantidad suficiente para poder atender el servicio con garantía, para lo cual despondrá de:

- 1 Ingeniero Industrial o Ingeniero Técnico Industrial
- 3 Técnico con CCI en la categoría de Especialista
- 1 Camión Grúa equipado con pluma y canasta

QUINTA - GASTOS

El adjudicatario queda obligado al pago de los gastos que se ocasionen en virtud de la contratación, incluidos los de redacción de proyectos y de las direcciones de obras correspondientes. También serán de su cuenta la tramitación y obtención de las correspondientes y respectivas autorizaciones de enganche, así como todos los seguros que exige legislación vigente del personal que emplee.

ANEXO

PLIEGO DE CONDICIONES TÉCNICA PARTICULARES

A) Ferias y fiestas

Para el ferrial de la ciudad de San Roque.

- 1 - Tendido de líneas desde centros de transformación, para iluminación artística compuesta por arcos y guirnaldas, con microlámparas de 5 W o lámparas LED para diversas calles de la ciudad y recinto ferrial.
- 2 - Dotación de energía eléctrica a la caseta municipal, tomas de corriente para bar, escenario de actuaciones e iluminación de caseta.
- 3 - Suministro de energía a la Plaza de Toros y Escenario en Alameda Alfonso XI.
- 4 - Tendido de líneas, para suministro de energía al Parque de Atracciones.
- 5 - Construcción y/o modificación del centro, transporte, cambio de transformador y trabajos en alta, necesarios para garantizar el suministro de energía.
- 6 - Proyecto, dirección facultativa y autorizaciones administrativas.

PRESUPUESTO TOTAL, I.V.A. INCLUIDO

Para el ferrial de cada una de las barriadas de San Roque.

- 1- Tendido de líneas desde centros de transformación, para iluminación artística compuesta por arcos y guirnaldas, con microlámparas de 5 W para recinto ferrial.
- 2- Dotación de energía eléctrica a la caseta municipal, tomas de corriente para bar, escenario de actuaciones e iluminación de caseta.
- 3- Tendido de líneas, para suministro de energía al Parque de Atracciones.
- 4- Construcción y/o modificación del centro, transporte, cambio de transformador y trabajos en alta, necesarios para garantizar el suministro de energía.
- 5- Proyecto, dirección facultativa y autorizaciones administrativas.

PRESUPUESTO TOTAL, I.V.A. INCLUIDO

Las partidas definidas se completan con las especificaciones contenidas en el Pliego de Condiciones y el presupuesto tipo. Todos los materiales, serán por cuenta del instalador adjudicatario.

San Roque, 30 de mayo de 2011
Ingeniero Técnico en Obras Públicas

Fdo. Ramón Rodríguez Corona

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 GASCO				
SUBCAPÍTULO 1.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado	1.750,00	10,00	17.500,00
BT002	MI RED BT 3,5x150 mm2 GRAPEADO EN FACHADA Suministro y tendido aéreo y grapeado en fachada de red de baja tensión para alimentación a Plaza de Toros, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2.	75,00	21,00	1.575,00
BT003	MI RED BT 3,5x240 mm2 SUBTERRANEO Suministro y tendido subterráneo de red de baja tensión para alimentación a Escenario en Alameda Alfonso XI, formado por circuito de 3,5 x 240 mm2.	40,00	24,00	960,00
TRAF001	Ud ALQUILER TRAF0 1.000 KVA Alquiler de transformador de 1.000 KVA, montado y conexionado	2,00	2.000,00	4.000,00
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	11,00	365,00	4.015,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	1,00	450,00	450,00
LEG004	Ud DESCARGO EN ALTA TENSION Realización de descargo en Alta Tensión para montaje y puesta en servicio de Trafo	2,00	890,00	1.780,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				31.280,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 1.2 ALUMBRADO				
AL002	<p>Ud ARCO SOBRE POSTE METALICO O MADERA</p> <p>Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y posteado metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado</p>	44,00	350,00	15.400,00
AL006	<p>Ud ARCO LED SOBRE POSTE METALICO O MADERA</p> <p>Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas LED, alimentados desde suministro municipal, incluso p.p. de protección adicional en cuadros existentes, cableado de alimentación y posteado metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado</p>	26,00	475,00	12.350,00
AL007	<p>Ud PORTADA</p> <p>Alquiler, montaje y posterior desmontaje de portada de estructura metálica de paneles de poliester, iluminada por ambas caras de 12 x 12 m., con un mínimo de 4.000 lámparas del tipo microlámparas de 5 W</p>	1,00	7.000,00	7.000,00
CAS002	<p>Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 50 KW</p> <p>Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 50 KW</p>	1,00	2.500,00	2.500,00
AL003	<p>Ud ARCO CON TEXTO "FERIA"</p> <p>Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado</p>	2,00	300,00	600,00
AL004	<p>MI GUIRNALDA CON FAROLILLO</p> <p>Alquiler, montaje y desmontaje de guirnalda con lámparas de 230 V 15 W, con farolillos de color, a razón de 2 lámparas y 2 farolillos por ml</p>	1.000,00	1,70	1.700,00
AL005	<p>Ud PROYECTOR PARA ILUMINACION ESPECIFICA</p> <p>Alquiler y montaje de proyector de 1.000 W para alumbrado específico de alguna zona, incluso amarre, cableado, conexionado y posterior desmontaje</p>	3,00	75,00	225,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 1.2 ALUMBRADO.....				39.775,00
TOTAL CAPÍTULO 1 CASCO.....				71.055,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 2 TARAGUILLA				
SUBCAPÍTULO 2.1 SUMINISTRO DE ENERGÍA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado	960,00	10,00	9.600,00
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	3,00	365,00	1.095,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 2.1 SUMINISTRO DE ENERGÍA.....				12.145,00
SUBCAPÍTULO 2.2 ALUMBRADO				
AL001	Ud ARCO SOBRE POSTE EXISTENTE Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación, montado sobre posteado existente	15,00	250,00	3.750,00
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	1,00	2.000,00	2.000,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	300,00	300,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 2.2 ALUMBRADO.....				6.050,00
TOTAL CAPÍTULO 2 TARAGUILLA.....				18.195,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3 ESTACION				
SUBCAPÍTULO 3.1 SUMINISTRO DE ENERGÍA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado	900,00	10,00	9.000,00
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	5,00	365,00	1.825,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 3.1 SUMINISTRO DE ENERGÍA.....				12.275,00
SUBCAPÍTULO 3.2 ALUMBRADO				
AL002	Ud ARCO SOBRE POSTE METALICO O MADERA Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y posteo metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado	12,00	350,00	4.200,00
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	1,00	2.000,00	2.000,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	300,00	300,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 3.2 ALUMBRADO.....				6.500,00
TOTAL CAPÍTULO 3 ESTACION.....				18.775,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 CAMPAMENTO				
SUBCAPÍTULO 4.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado	900,00	10,00	9.000,00
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Bolefines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexionado de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	4,00	365,00	1.460,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	2,00	450,00	900,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 4.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				12.360,00
SUBCAPÍTULO 4.2 ALUMBRADO				
AL001	Ud ARCO SOBRE POSTE EXISTENTE Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación, montado sobre posteado existente	12,00	250,00	3.000,00
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	1,00	2.000,00	2.000,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	300,00	300,00
AL004	MI GUIRNALDA CON FAROLILLO Alquiler, montaje y desmontaje de guimalda con lámparas de 230 V 15 W, con farolillos de color, a razón de 2 lámparas y 2 farolillos por ml	800,00	1,70	1.360,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 4.2 ALUMBRADO.....				6.660,00
TOTAL CAPÍTULO 4 CAMPAMENTO.....				19.020,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5 PUENTE MAYORGA				
SUBCAPÍTULO 5.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexionado de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	3,00	365,00	1.095,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 5.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				2.545,00
SUBCAPÍTULO 5.2 ALUMBRADO				
AL001	Ud ARCO SOBRE POSTE EXISTENTE Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación, montado sobre posteado existente	12,00	250,00	3.000,00
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	1,00	2.000,00	2.000,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	300,00	300,00
AL004	MI GUIRNALDA CON FAROLILLO Alquiler, montaje y desmontaje de guirnalda con lamparas de 230 V 15 W, con farolillos de color, a razón de 2 lamparas y 2 farolillos por ml	800,00	1,70	1.360,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 5.2 ALUMBRADO.....				6.660,00
TOTAL CAPÍTULO 5 PUENTE MAYORGA.....				9.205,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 GUADIARO				
SUBCAPÍTULO 6.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado	950,00	10,00	9.500,00
TRAF002	Ud ALQUILER TRAF0 630 KVA Alquiler de transformador de 630 KVA, montado y conexionado	2,00	1.500,00	3.000,00
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	6,00	365,00	2.190,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	1,00	450,00	450,00
LEG004	Ud DESCARGO EN ALTA TENSION Realización de descargo en Alta Tensión para montaje y puesta en servicio de Trafo	1,00	890,00	890,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 6.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				17.030,00
SUBCAPÍTULO 6.2 ALUMBRADO				
AL002	Ud ARCO SOBRE POSTE METALICO O MADERA Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y posteado metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado	20,00	350,00	7.000,00
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	1,00	2.000,00	2.000,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	300,00	300,00
AL004	MI GUIRNALDA CON FAROLILLO Alquiler, montaje y desmontaje de guimalda con lámparas de 230 V 15 W, con farolillos de color, a razón de 2 lámparas y 2 farolillos por mi	900,00	1,70	1.530,00
AL005	Ud PROYECTOR PARA ILUMINACION ESPECIFICA Alquiler y montaje de proyector de 1.000 W para alumbrado específico de alguna zona, incluso amarre, cableado, conexionado y posterior desmontaje	3,00	75,00	225,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
				<hr/>
	TOTAL SUBCAPÍTULO 6.2 ALUMBRADO.....			11.055,00
	TOTAL CAPÍTULO 6 GUADIARO.....			<hr/> 28.085,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 7 SAN ENRIQUE				
SUBCAPÍTULO 7.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado			
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	400,00	10,00	4.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	4,00	365,00	1.460,00
		1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 7.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				6.910,00
SUBCAPÍTULO 7.2 ALUMBRADO				
AL002	Ud ARCO SOBRE POSTE METALICO O MADERA Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y posteado metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado			
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	12,00	350,00	4.200,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	2.000,00	2.000,00
		1,00	300,00	300,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 7.2 ALUMBRADO.....				6.500,00
TOTAL CAPÍTULO 7 SAN ENRIQUE.....				13.410,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 8 TORREGUADIARO				
SUBCAPÍTULO 8.1 SUMINISTRO DE ENERGIA				
BT001	MI RED BT 3,5x150 mm2 SOBRE POSTES DE MADERA Tendido aéreo y provisional de red de baja tensión para alimentación general de atracciones, casetas y alumbrado, formado por circuito de 3,5 x 150 mm2, incluso p.p. de apoyos de madera necesarios y de cajas y/o desconectores necesarios, así como posterior desmontaje y reposición del pavimento dañado			
LEG001	Ud LEGALIZACION DE LA INSTALACION Legalización de la instalación, comprendiendo Proyecto, Dirección Facultativa, Boletines de Enganche, Legalización y Seguro de la instalación. Totalmente tramitado y autorizado	700,00	10,00	7.000,00
LEG002	Ud PAGO DE CONEXIONADO, PUESTA EN SERVICIO Y DESCONEXIONADO Pago de conexionado, puesta en servicio y desconexión de líneas de BT en CT o redes de Sevillana Endesa	1,00	1.000,00	1.000,00
LEG003	Ud PAGO DE CONTROL DOCUMENTAL Y DE EJECUCION Pago del control documental y de ejecución realizado por Ingeniería Sevillana Endesa	4,00	365,00	1.460,00
		1,00	450,00	450,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 8.1 SUMINISTRO DE ENERGIA.....				9.910,00
SUBCAPÍTULO 8.2 ALUMBRADO				
AL002	Ud ARCO SOBRE POSTE METALICO O MADERA Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación, de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y posteo metálico o de madera, incluso posterior reposición de pavimento dañado			
CAS001	Ud ILUMINACION INTERIOR CASETA 30 KW Alquiler, montaje y desmontaje de iluminación de caseta municipal con guimaldas, circuitos para cocina, barra y otros servicios así como línea independiente para el escenario, con dos cuadros de luces y sonido para una potencia de 30 KW	12,00	350,00	4.200,00
AL003	Ud ARCO CON TEXTO "FERIA" Alquiler, montaje y posterior desmontaje de arco de iluminación con el texto "FERIA", de estructura metálica, con lámparas Microbombillas de 5 W, incluso p.p. de cableado de alimentación y postes de apoyo, incluso posterior reposición de pavimento dañado	1,00	2.000,00	2.000,00
		1,00	300,00	300,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 8.2 ALUMBRADO.....				6.500,00
TOTAL CAPÍTULO 8 TORREGUADIARO.....				16.410,00

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 9 GENERAL				
GEN001	Ud ALQUILER GENERADOR 50 KVA PARA ACTOS			
		1,00	5.000,00	5.000,00
	TOTAL CAPÍTULO 9 GENERAL.....			<u>5.000,00</u>
	TOTAL.....			<u>199.155,00</u>

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN		EUROS	%
1	CASCO.....		71.055,00	35,68
-1.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	31.280,00		
-1.2	-ALUMBRADO.....	39.775,00		
2	TARAGUILLA.....		18.195,00	9,14
-2.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	12.145,00		
-2.2	-ALUMBRADO.....	6.050,00		
3	ESTACION.....		18.775,00	9,43
-3.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	12.275,00		
-3.2	-ALUMBRADO.....	6.500,00		
4	CAMPAMENTO.....		19.020,00	9,55
-4.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	12.360,00		
-4.2	-ALUMBRADO.....	6.660,00		
5	PUENTE MAYORGA.....		9.205,00	4,62
-5.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	2.545,00		
-5.2	-ALUMBRADO.....	6.660,00		
6	GUADIARO.....		28.085,00	14,10
-6.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	17.030,00		
-6.2	-ALUMBRADO.....	11.055,00		
7	SAN ENRIQUE.....		13.410,00	6,73
-7.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	6.910,00		
-7.2	-ALUMBRADO.....	6.500,00		
8	TORREGUADIARO.....		16.410,00	8,24
-8.1	-SUMINISTRO DE ENERGIA.....	9.910,00		
-8.2	-ALUMBRADO.....	6.500,00		
9	GENERAL.....		5.000,00	2,51
		TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	199.155,00	
		18,00% I.V.A.....	35.847,90	
		TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	235.002,90	
		TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	235.002,90	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

San Roque, 30 de mayo de 2011
Ingeniero Técnico en Obras Públicas

Fdo. Ramón Rodríguez Corona