

## MEMORIA VALORADA PARA EL SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA REPARACIONES EN LAS INSTALACIONES DE BOMBEO DE ROSALES DEL CANAL.-

### 1.-OBJETO.-

El objeto de la presente memoria es el de definir y valorar el suministro de diverso material eléctrico para reparaciones en las instalaciones de bombeo de presurización de la red del barrio de Rosales del Canal, dependiente de la Planta Potabilizadora.

### 2.-ANTECEDENTES.-

El barrio de Rosales del Canal, con cerca de 6.000 habitantes y una parte del nuevo barrio de Arco Sur se abastecen de agua potable con un sistema de grupo de presión. Este sistema de abastecimiento presenta el gran inconveniente de que, ante un fallo de suministro de energía eléctrica, la totalidad de la población, a la que sirve, queda desabastecida en el mismo instante en que ocurre el fallo de energía. La misma situación se da ante un fallo, por pequeño que sea, en el sistema de mando o potencia eléctrico.

Debido al estado en que se encuentran los actuales equipos de mando y potencia, es necesario acometer una reparación en profundidad, que permita mantener la seguridad de suministro de agua potable a la población.

Por lo expuesto, se plantea la adquisición del material que se relaciona en el punto 3, al objeto de, con trabajadores de la Planta Potabilizadora y sin cortar el suministro de agua, acometer las reparaciones que, a juicio de los técnicos, resultan absolutamente inaplazables, para poder garantizar el funcionamiento en condiciones de las instalaciones de presurización del barrio.

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$		PÁGINA	1 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE		FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07734A JESUS I JIMENEZ GALARRETA	El/La Técnico/a		24/10/2016	2268075
06237X CARLOS LAFUENTE ISLA	Responsable de la Unidad Administrativa		24/10/2016	2268104
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación		25/10/2016	2269643

### 3.- DESCRIPCION DEL SUMINISTRO.-

El presente Contrato Menor consistirá en el suministro de

Cantidad	Denominación
1	SECCIONADOR GENERAL LATERAL Ref 250 A
	DISYUNTOR 132...220A IGA Ref SCHNEIDER LV432708 o
1	similar
1	BOBINA DISPARO 230V Ref SCHNEIDER LV429387 o similar
	TOROIDAL GENERAL VIGIREX Ref SCHNEIDER MA120 (250 A) o
1	similar
1	VIGIREX Ref SCHNEIDER LV481001 o similar
1	CONTACTO AUXILIAR Ref SCHNEIDER 29450 o similar
	DISYUNTOR MOTOR 22...30KW Ref SCHNEIDER GV3-P50 o
4	similar
1	ANTI TORMENTAS Ref DEHN - DV MTT250FM o similar
2	PROTECTOR CABLES Ref SCHNEIDER LV432592 o similar
	ARMARIO 2 CIERRES 200 X 1200 X 500 S/PLACA ide. Ref
2	ENL20012050PO/DC o similar
	ARMARIO 2000 X 1000 X 500 S/PLACA ide. Ref
1	ENL20010050PO/SP o similar
	ARMARIO 2000 X 600 X 500 S/PLACAide. Ref ENL2006050PO/SP
1	o similar
1	PANEL LATERAL 2000 X 500 ide. Ref PLA20050 o similar
2	PLACA MONTAJE 2000 X 1200 ide. Ref PL200120 o similar
1	PLACA MONTAJE 2000 X 1000 ide. Ref PL200100 o similar
1	PLACA MONTAJE 2000 X 600 ide. Ref PL20060 o similar
1	PLACA SEPARADORA ide. Ref PLS20050 o similar
2	PROTECTOR CABLES Ref SCHNEIDER LV432592 o similar
2	CEPILLO AISLAMIENTO ENTRADA CABLES ide. Ref 48481
6	FINAL DE CARRERA ARMARIO ide. Ref 48462 o similar
3	JUNTA UNION ARMARIOS ide. Ref 48480 o similar
3	PACK UNION ESQUINAS ide. Ref 48112 o similar
3	PACK UNION INTERIOR ide. Ref 48111 o similar
1	PORTA PLANOS ide. Ref 49385 o similar
1	REJILLA FILTRANTE ide. Ref 49339 o similar
2	VENTILADOR DE TECHO ide. Ref 48308 o similar
1	ZOCALO 200 PARA 1000 de. Ref ZCL20100 o similar
2	ZOCALO 200 PARA 1200 ide. Ref ZCL20120 o similar

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$	PÁGINA	2 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07734A JESUS I JIMENEZ GALARRETA	El/La Técnico/a	24/10/2016	2268075
06237X CARLOS LAFUENTE ISLA	Responsable de la Unidad Administrativa	24/10/2016	2268104
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	25/10/2016	2269643

1	ZOCALO FRONTAL 200 ide. Ref ZCL2060 o similar
4	VARIADOR DE VELOCIDAD SIEMENS SINAMICS G120P (3AC 380V --22KW -- 30HP -- 45 A ) SIEMENS, ref 6SL3223-0DE32-2AA0 o similar
4	SIMAMICS G120P, MÓDULO DE CONTROL PROFIBUS DP CU230P-2 DP SIEMENS, ref 6SL3243-0BB30-1PA2 o similar
4	SIMATIC MEMORY CARD SIEMENS, ref 6ES7954-8LB01-0AA0 o similar
4	PANEL DE OPERADOR BOP-2 SIEMENS, ref 6SL3255-0AA00-4CA1 o similar
4	JUEGO PARA MONTAJE EN PUERTA DEL IOP/BOP-2 SIEMENS, ref 6SL3256-0AP00-0JA0 o similar

**4.- VALORACION ECONOMICA.-**

La valoración económica no superará la cantidad de 18.000 € (dieciocho mil euros), puestos en los almacenes de Planta Potabilizadora, IVA no incluido.

**5.- PLAZO DE ENTREGA.-**

El plazo de entrega será de 20 días a partir de la adjudicación del suministro.

**6.- LUGAR DE ENTREGA.-**

La entrega se realizará en el almacén de la Planta Potabilizadora, sita en Vía Hispanidad, 45-47 de esta Ciudad.

I.C. de Zaragoza, 24 de octubre de 2016

El Jefe de la Sección de Mtº



Fdo.: Jesús Jiménez Galarreta

El Jefe del Servicio



Fdo.: Carlos Lafuente Isla

Documento firmado digitalmente. Para verificar la validez de la firma acceda a null/VerificacionAction.action Ayuntamiento de Zaragoza - http://www.zaragoza.es



MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$

ID. DOCUMENTO	MTE5LzcwNDU3OS9UMQ\$\$	PÁGINA	3 / 3
FIRMADO POR	CARGO FIRMANTE	FECHA FIRMA	ID. FIRMA
07734A JESUS I JIMENEZ GALARRETA	El/La Técnico/a	24/10/2016	2268075
06237X CARLOS LAFUENTE ISLA	Responsable de la Unidad Administrativa	24/10/2016	2268104
05022D MIGUEL A ABADIA IGUACEN	Responsable del Órgano de Contratación	25/10/2016	2269643