



## **S.M. AGUAS DE BURGOS, S.A.**

### **PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HAN DE REGIR LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE HIPOCLORITO SÓDICO PARA LA POTABILIZACIÓN DEL AGUA (Expte.2/2021)**

#### **INTRODUCCIÓN**

El presente Pliego de Prescripciones Técnicas pretende definir las características que debe reunir el producto químico objeto de concurso, así como la normativa aplicable en la actualidad.

No se recibirá ningún suministro que no se adapte a la normativa correspondiente y que se señala a continuación.

#### **HIPOCLORITO SÓDICO**

El hipoclorito sódico suministrado cumplirá todas las especificaciones contempladas en la **NORMA UNE-EN 901: 2013**, o normativa que resulte aplicable en el momento del suministro.

Será líquido con una concentración de **cloro activo de hasta el 18 %** en peso.

##### **Impurezas:**

Se valorará positivamente los contenidos en clorato sódico **menores del 5 %** de cloro disponible.

El producto suministrado estará incluido en el **anexo II del R.D 140/2003 de 7 de Febrero**, y cumplirá lo establecido en la **Orden SSI /304/2013 de 19 de Febrero** sobre sustancias para el tratamiento de agua destinada a la producción de agua de consumo humano, y estará contemplado en el anexo I.

El proveedor deberá facilitar la información detallada en el **anexo II** y acreditar las normas técnicas de calidad del producto mediante lo estipulado en el **anexo III**, ambos de la citada Orden SSI 304/2013 de 19 de Febrero.

Debe cumplir los requisitos especificados para el **Tipo 1 de la Tabla 1 (Parámetros químicos)**, del capítulo 4 de la Norma.

**Burgos, 22 Marzo de 2021**

**CONSUMOS E IMPORTE ANUAL DE HIPOCLORITO SODICO ESTIMADO EN LA ETAP Y DEPÓSITOS**

CONSUMO REALIZADO	HIPOCLORITO SODICO						TOTAL
	Hipoclorito Gamonal (Kg)	Hipoclorito Villalonq. (Kg)	Hipoclorito CSM (Kg)	Hipoclorito Cortes (Kg)	ETAP		
2020	17.500	17.856	28.200	31.420	129.364	224.340	
2019	10.120	8.500	18.100	13.500	138.900	189.120	
2018	21.128	13.340	22.018	12.720	159.800	229.006	
<b>Promedio Kg</b>	<b>16.249</b>	<b>13.232</b>	<b>22.773</b>	<b>19.213</b>	<b>142.688</b>	<b>214.155</b>	

**Precio Unitario kg Máximo 0,1500 €**

**IMPORTE TOTALES CONCURSO**

**32.123,30 €**