

PREGO DE CONDICIÓN S TÉCNICAS PARA A CONTRATACIÓN DA SUBMINISTRACIÓN DE CLORO (HIPOCLORITO SÓDICO) PARA A ETAP.

1.- Obxecto do concurso.

O obxecto do presente concurso é a subministración do **CLORO (HIPOCLORITO SÓDICO)**, para o tratamento de potabilización da auga de abastecemento na actual Estación de Tratamento de Auga Potable de Lugo (ETAP).

As propiedades físicas e químicas do produto terán que ser as seguintes:

- Estado físico: Líquido amarelo con olor a lixívia
- Riqueza en cloro activo ≥ 161 gr/l.
- Densidade $\geq 1,241$ gr/ ml.

A cantidade aproximada é de 270.000 Kg para un período dun ano.

O prezo máximo por kilogramo fíxase en 0,27 Euros/kg (sen iva).

2.-Duración do contrato.

A duración do contrato será dun ano, prorrogable por outro como máximo, non obstante, se en calquer momento o longo deste período entra en funcionamento a nova instalación de dosificación de cloro gas, deixará de adquirirse hipoclorito e elaborárase o correspondente prego de condicións para a subministración de cloro gas.

3.- Calidade do produto.

As especificacións requiridas son as seguintes:

- Arsénico $\leq 0,1$ ppm
- Cadmio $\leq 0,3$ ppm
- Cromo $\leq 0,3$ ppm
- Níquel $\leq 0,3$ ppm
- Plomo $\leq 0,2$ ppm
- Antimonio $\leq 2,5$ ppm
- Selenio $\leq 2,5$ ppm
- Mercurio $\leq 0,45$ ppm
- Na Cl O₃ $\leq 0,7$ %.

De acordo co establecido na ORDE SCO/3719/2005 sobre substancias para o tratamento da auga destinada á produción de auga de consumo humano, cumprirá

DEPURADORA DE AGUAS

agl

Refⁿ: prego_técnico_condicións_técnicas_cloro_ETAP.doc

Asunto: PREGO CONDICIÓN S CLORO

co establecido na norma UNE-EN 901:2000, e o nº de rexistro CAS 7681-52-9, e para o que non se especifique neste prego, tomaranse como referencia de calidade os valores recollidos na citada norma UNE.

4.- Acreditación das características do produto.

Os concursantes, ó facer a oferta do seu produto, deberán presentar unha copia dunha análise completa do mesmo, emitida por laboratorio homologado, que demostre o cumprimento dos parámetros de calidade esixidos, e que se comprometerá a manter durante todo o contrato.

5.- Autorización Sanitaria.

O fabricante e/ou subministrador, deberá presentar certificado ou autorización sanitaria correspondente ó produto, conforme o art. 9 deo RD 140/2003, de 7 de febreiro, polo que se establecen os criterios sanitarios de calidade da auga de consumo humano e a ORDE SCO/3719/2005 de 21 de Novembro sobre substancias para tratamento de auga destinada á produción de auga de consumo humano, así como calquer outra información ou certificación acerca do produto que lle requira o Concello.

6.-Normativa de Seguridade.

Os licitadores presentarán copia da normativa de seguridade aplicable ó produto acompañado da ficha de seguridade completa.

7.- Transporte e entrega. Prazos e condicións.

Todas as operacións de carga, transporte e descarga correrán a cargo do adxudicatario.

-O ritmo de entrega do produto poderá variar en función das necesidades e realizarase previa solicitude telefónica por parte do personal da planta nun prazo máximo de 24 horas.

-En caso de situación de folga de transporte será responsabilidade do adxudicatario a xestión de petición de escolta ás forzas de seguridade ante as autoridades competentes se fose necesario.

-O transporte realizarase en vehículos que cumprirán tódolos requisitos legais establecidos no Regulamento Nacional para o Transporte de Mercadorías Perigosas por Carretera “TPC-ADR”, así como os derivados da ficha de seguridade do produto.

DEPURADORA DE AGUAS

agl

Refⁿ: prego_técnico_condicións_técnicas_cloro_ETAP.doc

Asunto: PREGO CONDICIÓN S CLORO

O contratista será responsable do cumprimento das obrigas que tanto para el como para o transportista derivan do RD 1566/1999, de 8 de outubro, debendo acreditar estes extremos fronte ó Concello se fose requirido.

Na carta de porte que necesariamente debe acompañar a cada envío, incluírase unha declaración asinada polo transportista (conductor do vehículo), na que de forma inequívoca conste o seu coñecemento das disposicións xerais e especiais aplicables en función do carácter perigoso da mercadoría transportada, a súa natureza, cantidade e riscos e medidas a adoptar en caso de accidente, fuga, rotura ou deterioro dos envases, así como o cumprimento por conductor e vehículo dos requisitos esixidos pola lexislación vixente.

En ningún caso o Concello de Lugo aceptará responsabilidade algunha derivada do incumprimento destes requisitos.

A realización da descarga realizarase por parte do subministrador nas instalacións da ETAP, baixo a supervisión do personal da planta .

8.- Realización de analíticas

Independientemente das análises de rutina que se poidan practicar, aleatoriamente ó longo dun ano, tomaranse 3 mostras do produto subministrado, que se enviarán para a súa análise a un laboratorio de referencia. Os gastos derivados correrán a cargo da empresa adxudicataria.

9.- Acreditación técnica da empresa e de prestación de servizos.

-Estará acreditada pola Norma ISO 9001 de calidade e ISO-14000 de Medio Ambiente.

-Estará capacitada para ofrecer asesoramento e asistencia técnica á ETAP en materia de potabilización de augas. A dita capacidade deberá acreditarse mediante a presentación do currículum correspondente ó personal técnico especializado de que dispón a empresa para tal fin. A mencionada asistencia incluírá, como mínimo, unha visita anual á ETAP por parte do personal técnico, independentemente de aquelas outras que, a xuízo do responsable de tratamento puidesen resultar necesarias como consecuencia de situacións anómalas ou excepcionais, todo isto sen nengún custo para o Concello.

10.- Sancións

Se os resultados das análises non coinciden coas características do produto ofertado ou o peso contrastado non coincide co expresado no albarán de entrega, o Excmo. Concello de Lugo non abonará á adxudicataria o importe económico das partidas subministradas afectadas, en tanto non se corrixa a situación detectada, podendo incluso proceder á anulación da adxudicación no caso de

DEPURADORA DE AGUAS

agl

Ref#: prego_técnico_condicións_técnicas_cloro_ETAP.doc

Asunto: PREGO CONDICIÓN S CLORO

reiteración ou probada toxicidade das impurezas do produto que poidan ocasionar efectos perxudiciais para a saúde pública e/ou a calidade da auga subministrada.

Lugo, 27 de marzo de 2009

A Farmacéutica

Asdo. Amelia Gutiérrez López