Ref: C-11/2021

JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT PER A LA CONTRACTACIÓ DE SUBMINISTRAMENT PERIÒDIC DE HIPOCLORIT SÒDIC I HIDRÒXID SÒDIC PER A EL TRACTAMENT I DESINFECCIÓ DE L'AIGUA A L'ETAP D'AIGÜES DE BLANES, SA

La societat AIGÜES DE BLANES, SA, és una societat mercantil participada majoritàriament per l'Ajuntament de Blanes, i que té com a activitat principal, d'acord amb el seu objecte social:

> *"La prestación de servicios de competencia municipal y el ejercicio de todas las actividades relacionadas con: -energia y agua en su aceptación más amplia.- construcción, reparación y conservación de toda clase de obras.*
> *En consecuencia,este objeto comprenderá las actividades que, de manera enunciativa y no limitativa, se expresan a continuación:*
> *1)La prestación del servicio de abastecimiento y distribución de agua potable comprensivo de la captación, elevación, tratamiento, depuración y suministro de agua potable en el ámbito del servicio municipal.*
> *2) La prestación del Servicio de mantenimiento y mejora de la red municipal de colectores y alcantarillado.*
> *3) La planificación de las redes de conducción de agua potable y de aguas residuales, incluso las correspondientes instalaciones de captación, tratamiento,*
> *depuración y evacuación.*
> *4) La realización de las obras necesarias para la ampliación mantenimiento, reposición y las propias del servicio correspondiente a las citadas redes e instalaciones.*
> *5) La gestión de cobro propia de la actividad sin perjuicio de la recaudación de tributos que les pueda encomendar el titular del servicio en uso de sus facultades. 6) Fomentar las actividades relacionadas con el medio ambiente y el aprovechamiento de los recursos naturales y colaborar directamente en las campañas de concienciación ciutadana.*
> *7) La prestación de servicios de competencia municipal.*
> *8) Las actividades que aumente los derechos reales y bienes de capital del municipio –tanto los de dominio público, uso público y servicio público, como los comunales y patrimoniales- o que incrementen su capacidad, rendimiento, eficàcia o vida útil.*
> *9) La construcción, reparación y conservación de toda clase de obras.*
> *10) Servicios de consultoria y asistencia y demás referidos en el articulo 196 del Real Decreto legislativo 2/2000, que aprueva el texto refundido de contratación de las administraciones públicas. El ámbito territorial de las actividades será el municipio de Blanes; no obstante serà extensible a otros municipios del área o comarca a los cuales técnicamente resulte posible la*

prestación o realización, empleando las técnicas de cooperación, colaboración y asistencia procedentes.....”

Dins el procés físic-químic de tractament de l’aigua de la ETAP d’AIGÜES DE BLANES, es requereix del Hipoclorit Sòdic com a desinfectant per donar compliment al Real Decreto 902/2018, de 20 de juliol de 2018 de tractament d’aigües amb destí al consum humà. Aquesta instal·lació disposa d’un dipòsit de 800 ltrs que dona servei al sistema de cloració de la ETAP abans de l’emmagatzematge de l’aigua a dipòsits. Ubicació al carrer Sant Pere Màrtir nº21 de 17300 Blanes.

D’altre banda, l’Hipoclorit Sòdic també es utilitzat per a la desinfecció de l’aigua de la Riera de Blanes en temporada estival, per aconseguir els nivells necessaris per a l’obtenció de la Bandera Blava de qualitat de l’aigua de bany, segons els requeriments de l’Ajuntament de Blanes. Aquesta instal·lació disposa d’un dipòsit de 500 ltrs que dosifica directament a la llera de la riera. Ubicació a la rambla Joaquim Ruyra nº141 de 17300 Blanes.

Aquestes dues instal·lacions i els seus dipòsits estan equipades amb boques de càrrega directa des de cisterna o IBC, que es el mitjà de subministrament que queda fixat en aquest contracte. Addicionalment també es disposa de producte subministrat en recipients de 20 ltrs utilitzades com a reten de seguretat per evitar el des abastament en cas de situacions d’emergència.

L’Hidròxid Sòdic es utilitzat per a la regulació de l’Índex de Langelier de l’aigua subministrada, per aconseguir un PH neutre que no provoqui incrustacions a les conduccions de xarxa. Aquest dipòsit està equipat també amb boca de càrrega directa des de cisterna o IBC, que es el mitjà de subministrament que queda fixat en aquest contracte. Ubicació al carrer Sant Pere Màrtir nº21 de 17300 Blanes.

Per tot l’exposat és que és imprescindible comptar amb un contracte de subministrament periòdic de Hipoclorit Sòdic i Hidròsid sòdic per el tractament i desinfecció de l’aigua a l’ETAP D’AIGÜES DE BLANES, SA. essent necessària la seva adquisició a un tercer, adquisició que es portarà a terme d’acord amb el que estableix la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, pels poders adjudicadors no administració pública.

Blanes, a la data de la signatura digital

40266881E NARCIS PIFERRER REIXACH (R: A17323205)

Firmado digitalmente por 40266881E NARCIS PIFERRER REIXACH (R: A17323205)
Fecha: 2021.05.31 11:56:26 +02'00'

Conseller Delegat
Narcís Piferrer Reixach