



FECHA: 03/03/2020

DE: Dpto. de Sostenibilidad

A: Dpto de Secretaria General

ASUNTO: Informe valoración de ofertas "Toma de muestras y analíticas de calidad del agua en el Puerto de Vigo"

## I. Requisitos

En el pliego de prescripciones técnicas, en su apartado 3 "Acreditaciones requeridas", se especifica que la empresa adjudicataria ha de estar en posesión de la acreditación ENAC, únicamente la empresa Vithas lab presenta dicha acreditación.

## II. Valoración económica de las ofertas

### II.a) Precios totales

Empresa	Presupuesto
Vithas Lab	54.944,96 €
Analiza Calidad	39.172 €
Indrops	52.756,80 €

Por lo que la empresa "Analiza Calidad" incurre en "oferta anormalmente baja", en base a lo establecido en el pliego de prescripciones técnicas: *"Se considerarán, en principio, desproporcionadas o temerarias las ofertas que se encuentren en los siguientes supuestos: Cuando concurren TRES licitadores, las que sean inferiores en más de 10 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, se excluirá para el cómputo de dicha media la oferta de cuantía más elevada cuando sea superior en más de 10 unidades porcentuales a dicha media."*

### Cálculo:

- Es necesario excluir la oferta de Vithas Lab del cálculo de la media aritmética, ya que supera en 10 unidades porcentuales la media aritmética de las 3 ofertas.

- Media aritmética:  $(39.172 + 52.756,80)/2 = 45.964,4$

- La oferta de la empresa Analiza Calidad (39.172) es un 14,7% mas baja que la media aritmética (45.964,4), por lo que se le considera "Oferta anormalmente baja".





## II.b) Precios unitarios

Empresa	Parámetro	Precio unitario	Nº analíticas en pliego	Coste total/año
Indrops	Agua Potable de suministro 1	53	100	5300
	Agua Potable de suministro2	15	350	5250
	Agua Salada de consumo	88,50	100	8850
	Lámina de agua	85,50	20	1710
	Aguas residuales	62	4	248
	Sedimentos marinos	33	4	132
	<b>TOTAL/año</b>			
<b>TOTAL 4 años</b>				<b>85.960 €</b>

El precio para 4 años (85.960 €) no coincide con la oferta presentada por la empresa INDROPS (52.756,80 €) y supera ampliamente el importe total del presupuesto del pliego, por lo que se descarta la oferta de esta empresa.

Empresa	Parámetro	Precio unitario	Nº analíticas en pliego	Coste total/año
Analiza Calidad	Agua Potable de suministro 1	14	100	1400
	Agua Potable de suministro2	6	350	2100
	Agua Salada de consumo	36	100	3600
	Lámina de agua	120	20	2400
	Aguas residuales	45	4	180
	Sedimentos marinos	115	4	460
	<b>TOTAL/año</b>			
<b>TOTAL 4 años</b>				<b>40.560 €</b>

El precio para 4 años (40.560 €) no coincide con la oferta presentada por la empresa Analiza Calidad (39.172 €).

Empresa	Parámetro	Nº analíticas en pliego	Precio unitario 2020	Coste total/año 2020	Precio unitario 2021-2023	Coste total/año
Vithas Lab	Agua Potable de suministro 1	100	28,02	2802	30	3000
	Agua Potable de suministro2	350	8	2800	9	3150
	Agua Salada de consumo	100	46,09	4609	47,8	4780
	Lámina de agua	20	100,89	2017,8	110	2200
	Aguas residuales	4	110,14	440,56	144,96	579,84
	Sedimentos marinos	4	71,63	286,52	71,63	286,52
	<b>TOTAL/año</b>				<b>12.955,88</b>	
<b>TOTAL 4 años</b>						<b>54.944,96 €</b>

El precio para 4 años coincide con la oferta presentada por la empresa Vithas Lab (54.944,96 €).





### III. Conclusiones

La oferta presentada por “Vithas Lab” cumple con los requisitos establecidos en el pliego.

Se descarta la oferta presentada por la empresa “Indrops”, ya que los precios unitarios que refleja en su oferta por el número de analíticas establecidas en el pliego (85.960 €), no coincide con el importe de su oferta global por 4 años (52.756,80 €), y además, dichos precios unitarios superan ampliamente el presupuesto máximo establecido en el pliego (55.000 €), (Pliego de prescripciones técnicas, apartado 6: Oferta del contratista)

Por otra parte, en la oferta presentada por la empresa “Analiza Calidad” se detectan desviaciones y necesidad de aclaración para los siguientes puntos:

- La empresa no presenta la acreditación ENAC, requerida en el Pliego de prescripciones técnicas particulares, apartado 3: “Acreditaciones Requeridas”
- La empresa presenta una oferta anormalmente baja, en base a lo establecido en el Pliego de prescripciones técnicas, apartado 7: “Forma de adjudicación y criterios”, por lo que debe justificar sin lugar a dudas, la capacidad de desarrollar el contrato objeto del pliego con todas las garantías
- La empresa presenta una oferta, por “precio unitario”, que no coincide con la oferta global por 4 años, en base a lo establecido en el Pliego de prescripciones técnicas, apartado 6: Oferta del contratista.

Empresa	Parámetro	Precio unitario	Nº analíticas en pliego	Coste total/año	
Analiza Calidad	Agua Potable de suministro 1	14	100	1400	
	Agua Potable de suministro 2	6	350	2100	
	Agua Salada de consumo	36	100	3600	
	Lámina de agua	120	20	2400	
	Aguas residuales	45	4	180	
	Sedimentos marinos	115	4	460	
	TOTAL/año				10.140 €
	TOTAL 4 años				40.560 €
	Importe oferta global presentada				39.172 €
	Diferencia a justificar				1.388 €

El Jefe del  
Dpto. de Sostenibilidad

Fdo. Carlos Botana Lagarón

