

## Consultas Realizadas

# Licitación 444028 - ADQUISICION DE EQUIPOS DE LABORATORIO

### Consulta 1 - EXPERIENCIA REQUERIDA

Consulta	Fecha de Consulta	16-07-2024
Se solicita a la convocante aclarar en el apartado de experiencia requerida, si para el cumplimiento satisfactorio se debe presentar una factura y/o contrato por cada año, es decir uno por el 2021, uno, por el 2022 y uno por el 2023, o se podría cumplir solo con un año cubriendo el 50% del monto ofertado.?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
Los oferentes pueden presentar la cantidad de facturas necesarias para alcanzar el porcentaje requerido, no necesariamente una por año.		

### Consulta 2 - Tiempo de entrega

Consulta	Fecha de Consulta	17-07-2024
Favor considerar ampliar el tiempo de entrega a 45 días desde la firma del contrato, considerando que se requiere importación de algunos equipos y con esto se favorecerá la mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		

### Consulta 3 - ÍTEM 4

Consulta	Fecha de Consulta	17-07-2024
Sugerimos a la convocante solicitar que el equipo registrador de datos ofrecido sea entregado con certificado de calibración Acreditado según ISO17025, de esta manera garantizar la trazabilidad de la medicion de los equipos		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		

### Consulta 4 - ITEM 1 PHMETRO

Consulta	Fecha de Consulta	17-07-2024
ITEM 1 PHMETRO. Se puede ofertar un equipo con 3 puntos de calibración e IP 57 Protección para agua y polvo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
Favor ajustarse a las Especificaciones Técnicas.		

## Consulta 5 - ITEM 1 PHMETRO

Consulta	Fecha de Consulta	17-07-2024
ITEM 1 PHMETRO. Solicita el PBC 3 (tres) microsondas pH ISFET para realizar mediciones en carne con el electrodo apropiado. Lo solicitado es una sonda para medir pH en carne y dos sondas adicionales iguales?.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
Las sondas adicionales deben ser iguales. Ver Adenda 1		

## Consulta 6 - \*- ETT

Consulta	Fecha de Consulta	22-07-2024
Item 1 especificaciones técnicas, se solicita al convocante aceptar Precisión pH-mV $\pm 1$ mV para dar lugar a una mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		

## Consulta 7 - -\*EETT

Consulta	Fecha de Consulta	22-07-2024
Item1 especificaciones técnicas, se solicita al convocante aceptar baterías 1.5V AAA (3 piezas.)/ aproximadamente 1400 horas de uso continuo , para dar lugar a una mayor participación de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		

## Consulta 8 - ITEM 1 pHmetro

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con rango de -2.000-20.000pH como mínimo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 9 - ITEM 1 pHmetro con resolución de 0,1, 0,01, 0,001 pH-2

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con resolución de 0,1, 0,01, 0,001 pH, seleccionable?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 10 - ITEM 1 pHmetro con precisión de $\pm 0.002$ pH-3

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con precisión de  $\pm 0.002$ pH?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 11 - ITEM 1 pHmetro con precisión de $\pm 0.002$ pH -3

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con precisión de  $\pm 0.002$ pH?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 12 - ITEM 1 pHmetro con resolución de 0,1 mv, seleccionable-4

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con resolución de 0,1 mv, seleccionable?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 13 - ITEM 1 pHmetro con precisión de $\pm 0.2$ mV- 5

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con precisión de  $\pm 0.2$ mV?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 14 - ITEN 1 pHmetro con rango de temperatura de 0—100 grado-6

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con rango de temperatura de 0—100 grados, manual o automático?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 15 - ITEM 1 pHmetro con resolución de 0,1 grados Celsius/0,1 grados F-7

<b>Consulta</b>	<b>Fecha de Consulta</b>	23-07-2024
-----------------	--------------------------	------------

Se podría admitir un pHmetro con resolución de 0,1 grados Celsius/0,1 grados F?

<b>Respuesta</b>	<b>Fecha de Respuesta</b>	10-08-2024
------------------	---------------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

### Consulta 16 - ITEM 1 pHmetro con calibración de 1—5 puntos-8

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con calibración de 1—5 puntos, con reconocimiento automático para tampones USA, NIST y DIN como mínimo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 17 - ITEM 1 pHmetro con 3 pilas AA de 1,5 V - 8

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con 3 pilas AA de 1,5 V o adaptador de corriente de 5 V CC. Con apagado automático. Duración de aproximadamente 150 horas, con luz de fondo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 18 - ITEM 1 pHmetro con BNC, conector jack de 3,5 mm -10

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con BNC, conector jack de 3,5 mm?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 19 - ITEM 1 pHmetro sin microsondas pH ISFET-11

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro sin microsondas pH ISFET?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 20 - ITEM 1 pHmetro con pantalla LCD-12

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
"Se podría admitir un pHmetro con pantalla LCD personalizada (80*60 mm), con apagado automático, con maletín de transporte, con soluciones tampón de PH (pH4.01/7.00/10.01), que incluya manual de Instrucciones?"		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 21 - ITEM 2 medidor para cloro libre y total

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un medidor para cloro libre y total (C12) y Flúor que mida concentraciones de Cl y F en agua potable o en aguas residuales (aguas residuales), en el rango de 0.00 a 2.50 mg/L 0 2.6 a 5.0 mg/L y de 0.00 a 2.00 mg/L respectivamente, por métodos DPD y SPADNS, en el campo o laboratorio. Con fuente de radiación: LED a 550nm. Con display LCD de 2 líneas de 16 caracteres, con retroiluminación, para lecturas en ambientes foco iluminado como mínimo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 22 - ITEM 2 colorimetro diseñado en una estructura de polímero -2

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un colorimetro diseñado en una estructura de polímero ABS resistente a impactos con un grado de protección contra líquidos IP-67, su sistema cuenta con una pantalla LCD con función de luz negra con control de intensidad para lecturas en ambientes con poca iluminación, alimentado por 4 baterías AA o una fuente de 100/240v. y cámara de lectura totalmente sellada como mínimo?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 23 - ITEM 2 colorimetro con funciones de inserción de hasta 2 curvas-3

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un colorimetro con funciones de inserción de hasta 2 curvas de calibración para cada parámetro, cada una con hasta 20 puntos, permitiendo la calibración con otros reactivos; Con memoria para almacenar hasta 2000 análisis de cloro (libre y total), 2000 de flúor, 1000 de dióxido de cloro y 1000 de clorito, permitiendo transferencia a un ordenador vía USB; Con apagado automático por inactividad, programable de 1 a 59 minutos; con indicador de batería baja?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 24 - ITEM 1 pHmetro con 3 pilas AA de 1,5 V-9

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podría admitir un pHmetro con 3 pilas AA de 1,5 V o adaptador de corriente de 5 V CC. Con apagado automático. Duración de aproximadamente 150 horas, con luz de fondo?-9		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

## Consulta 25 - PLANILLA DE PRECIOS

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
----------	-------------------	------------

Se solicita a la convocante aclarar sobre el llenado de la PLANILLA DE PRECIO en el apartado "MONTO" ya que posterior a esa celda expresa "PRECIO UNITARIO" y "PRECIO TOTAL", que detalle se pondría en "MONTO".?

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
-----------	--------------------	------------

Se indica que entre columnas cantidad y monto, al establecer la convocante el campo cantidad no se debe completar el campo monto por parte de los oferentes, solo cargar el precio unitario dando así de manera automática por fórmula el precio total. SEGUN TICKET N° 8480 (CONSULTA REALIZADA A LA DNCP)

## Consulta 26 - Item 1 - pH-metro

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
----------	-------------------	------------

pH-metro de mesa.  
Se solicita a la convocante la verificación del precio referencial.

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
-----------	--------------------	------------

EL PRECIO REFERENCIAL DEL EQUIPO SE DA DEL ANALISIS Y CONVINCACION DE UNA ADJUDICACION Y DOS PRESUPUESTOS. DANDO CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVA VIGENTE.

## Consulta 27 - Item 4 - Termómetro

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
----------	-------------------	------------

Podría la convocante aceptar Termómetros sin conexión wifi?

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
-----------	--------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.

## Consulta 28 - Item 1 - pHmetro

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
----------	-------------------	------------

Podría la convocante aceptar sondas de medición de pH para carne que no sea necesariamente ISFET?

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
-----------	--------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS. LAS SONIDAS ISFET permiten una medición precisa y estable del pH.

## Consulta 29 - Item N° 3 - Contenedor para frascos

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
----------	-------------------	------------

Se puede ofertar conservadora con las mismas características, pero sin porta candado?

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
-----------	--------------------	------------

AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS. DEBE SER CON PORTA CANDADOPARA RESGUARDAR LAS MUESTRAS EN CUMPLIMIENTO CON LAS EXIGENCIAS DEL MERCADO.

### Consulta 30 - Item N° 2 - Colorimetro

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Favor aclarar si lo que necesitan son reactivos para 5 determinaciones de cloro libre y reactivos para 5 determinaciones de cloro total, o sea, que en total seria 10 reactivos, es correcto?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
SON 10 REACTIVOS PARA MEDIR SOLAMENTE CLORO LIBRE EN AGUA.		

### Consulta 31 - Item N° 3 - Contenedor para frascos

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se podria ofertar una conservadora con capacidad de 45 litros?		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
AJUSTARSE A LAS EETT SOLICITADAS.		

### Consulta 32 - Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia

Consulta	Fecha de Consulta	23-07-2024
Se solicita favor considerar la experiencia en provisión de insumos y/o equipos de laboratorio, con sus respectivas recepciones finales, certificados de cumplimiento satisfactorio, y/o documentos que acrediten el cumplimiento satisfactorio correspondiente a cada factura o contrato presentado, cuya sumatoria de los tres últimos años (2021, 2022 y 2023) deberá ser como mínimo el 30 % (treinta por ciento) del monto ofertado, los mismos podrán ser de entidades públicas y/o privadas.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		

### Consulta 33 - /\*Plazo de Entrega de los Bienes

Consulta	Fecha de Consulta	06-08-2024
Se solicita amablemente a la convocante extender el plazo de entrega de los bienes a 60/90 días hábiles posteriores a la recepción del pedido. Esta solicitud se fundamenta en el hecho de que se trata de equipos que habitualmente no se tienen en stock, permitiendo así la participación de un mayor nro. de oferentes.		

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-08-2024
VER ADENDA N°1		