

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 **Version:** 0000 **Fecha:** 08/06/2022 16:20

DATOS DEL CLIENTE:

Razón Social GRUPO OHL S.A.C.

Dirección: AV. AUGUSTO PEREZ ARANIBAR NRO. 1586 URB. SANTA MONICA LIMA - LIMA
- SAN ISIDRO

Contacto: Silvia Salas Angeles

Razón Social GRUPO OHL S.A.C.
para Facturación:

Unidad de Negocio: Medio Ambiente

RUC del Solicitante: 20523339118

Teléfono: 940075804

E-mail: silviaisabel.salas@ohla-peru.pe

RUC para Facturación: 20523339118

DATOS PARA INFORME DE ENSAYO:TIPO SERVICIO: ☒ Monitoreo ☐ Ensayo

Razón Social:

GRUPO OHL S.A.C.

Dirección:

AV. AUGUSTO PEREZ ARANIBAR NRO. 1586 URB. SANTA MONICA LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

Proyecto:

SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL

Procedencia:

CUENCA HUAURA

Solicitante:

GRUPO OHL S.A.C.

LCM: Límite de Cuantificación del Método LDM: Límite de Detección del Método

A=Ausencia (-) P=Presencia (+) (C)=Medición en Campo N.A.=No Aplica

Nº	Paquete	Parámetro	(C)	Método	Acreditador Por	LDM	LCM	Unidad	Cantidad	Precio	Sub Total S/.
<u>01) CALIDAD DE AIRE 8 PTOS x 5 DÍAS - TRIMESTRAL</u>											
<u>AIRE - Aire - Aire</u>											
<u>NUEVO PROTOCOLO CALIDAD DE AIRE 2019 - MINAM</u>											
1	Monóxido de Carbono	(C)	NTP ISO 4224: 2019.	INACAL LE - 096	N.A.	114.50	µg/m3	160	250.00	40,000.00	
2	Material particulado PM 10 Bajo volumen		NTP 900.030:2018.	IAS TL-833	0.2105	0.7018	µg/m3	160	150.00	24,000.00	
3	Material Particulado PM 2.5. Bajo volumen		NTP 900.069.2017.	INACAL LE - 096	0.2105	0.7018	µg/m3	160	160.00	25,600.00	
4	Dióxido de Azufre	(C)	NTP-ISO 10498:2017/COR 1:2017; 2017	INACAL LE-096	N.A.	0.26	ug/m3	160	250.00	40,000.00	
5	Sulfuro de Hidrógeno	(C)	NTP-ISO 10498:2017/COR 1:2017; 2017	INACAL LE-096	N.A.	0.10	µg/m3	160	250.00	40,000.00	
6	Dióxido de Nitrógeno	(C)	NTP ISO 7996, 2019.	INACAL LE - 096	Ver Anexo I		µg/m3	160	250.00	40,000.00	
7	Mediciones Metereologicas	(C)	ASTM D5741-96 (2017).	IAS TL-833	Ver Anexo I		Unidad	160	70.00	11,200.00	
Sub Total 1. S/.										220,800.00	
<u>02) CALIDAD DE AGUA 8 PUNTOS- TRIMESTRAL</u>											
<u>AGUA - Agua Natural - Agua Superficial de Río</u>											
<u>A- MEDICIONES EN CAMPO</u>											
8	Oxígeno Disuelto (C)	(C)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-O H. 23rd Ed. 2017.	INACAL LE - 096	N.A.	0.10	mg/L	32	15.00	480.00	
9	Conductividad (C)	(C)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2510 B 23rd Ed. 2017	INACAL LE-096	N.A.	0.01	µS/cm	32	10.00	320.00	
10	pH (C)	(C)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-H+ B, 23 rd Ed. 2017	INACAL LE-096	N.A.	0.01	Unidad de pH	32	3.00	96.00	
11	Temperatura (C)	(C)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2550 B. 23rd Ed. 2017	INACAL LE-096	N.A.	0.10	(°C)	32	3.00	96.00	
<u>ANALISIS-FISICOQUIMICOS</u>											
12	Aceites y Grasas		SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5520 B, 23 rd Ed 2017	INACAL LE - 096	0.30	0.50	mg/L	32	33.00	1,056.00	
SEDE PRINCIPAL:				SEDE OPERATIVA:				SEDE AREQUIPA:		SEDE PIURA:	
Prolongación Zarumilla Mz D2, Lt3, Bellavista, Callao P(+511) 713 0636 Cel.: 932 646 460				Av. Guardia Chalaca 1877, Bellavista, Callao P(+511) 7130791 / 7130756 Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458				Mz.E Lt.9 COOP SIDSUR P(+073) 616843 Cel.: 932646642		Calle Los Ebanos Mz G Lt 17 Urb. Miraflores II Etapa - Ref. Costado del colegio San Ignacio de Loyola. P(+073) 542335 Cel.: 919 475 133	

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

 LCM: Límite de Cuantificación del Método LDM: Límite de Detección del Método
 A=Ausencia (-) P=Presencia (+) (C)=Medición en Campo N.A.=No Aplica

Nº	Paquete	Parámetro	(C)	Método	Acreditador Por	LDM	LCM	Unidad	Cantidad	Precio	Sub Total S/.
02) CALIDAD DE AGUA 8 PUNTOS- TRIMESTRAL											
AGUA - Agua Natural - Agua Superficial de Río											
ANALISIS-FISCOQUIMICOS											
13	Alcalinidad por Bicarbonatos	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2320 B, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg CaCO3/L	32	18.00	576.00
14	Demanda Bioquímica de Oxígeno	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5210 B, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		0.40	2.00	mg/L	32	36.00	1,152.00
15	Demanda Química de Oxígeno	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5220 D, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg/L	32	25.00	800.00
16	Detergentes	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5540 C, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE-096		0.007	0.02	mg/L	32	30.00	960.00
17	Dureza Total	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2340-C, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg CaCO3/L	32	25.00	800.00
18	Fósforo Total	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-P B(Item 5) y E, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE-096		0.004	0.01	mg/L	32	20.00	640.00
19	Sólidos Suspendidos Totales	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2540 D, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg/L	32	18.00	576.00
20	Sólidos Totales	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2540 B, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg/L	32	18.00	576.00
21	Sólidos Totales Disueltos	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2540 C, 23 rd Ed. 2017		INACAL LE - 096		2.00	5.00	mg/L	32	20.00	640.00
22	Turbidez	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2130 B 23rd Ed. 2017		INACAL LE-096		N.A.	0.01	NTU	32	10.00	320.00
ANALISIS- CROMATOGRAFIA IONICA											
23	Aniones	EPA Method 300.0 Rev.2.1, 1993		INACAL LE - 096		Ver Anexo I		mg/L	32	60.00	1,920.00
ANALISIS - CROMATOGRAFIA DE GASES											
24	Bifenilos Policlorados PCBs (Como Arocloros)	EPA Method 8082 A Rev. 01. 2007.		INACAL LE-096		Ver Anexo I		mg/L	32	180.00	5,760.00
25	Pesticidas Organoclorados	EPA Method 8081 B, Rev 2. 2007.		IAS TL-833		Ver Anexo I		mg/L	32	160.00	5,120.00
26	Pesticidas Organofosforados	EPA Method 8270E / Rev.6 2018.		IAS TL-833		Ver Anexo I		mg/L	32	220.00	7,040.00
27	Hidrocarburos Totales de Petroleo (C8-C40)	EPA Method 8015 C, Rev. 3. 2007.		INACAL LE - 096		Ver Anexo I		mg/L	32	250.00	8,000.00
ANALISIS- METALES											
28	Metales Totales ICPOES	EPA METHOD 200.7 Rev.4.4., 1994 / VALIDATED (Applied out of reach), 2018.		INACAL LE - 096		Ver Anexo I		mg/L	32	110.00	3,520.00
ANALISIS- MICROBIOLOGIA											
29	Escherichia coli (NMP)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221 F.2, 23rd Ed. 2017.		INACAL LE - 096		N.A.	1.80	NMP/100mL	32	40.00	1,280.00
30	Coliformes Fecales (Termotolerantes) (NMP)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221 F.2, 23rd Ed. 2017.		INACAL LE - 096		N.A.	1.80	NMP/100mL	32	40.00	1,280.00
31	Huevos de Helmintos	MVAL-LAB-24, Validado, 2018.		IAS TL-833		N.A.	1.00	Huevo/L	32	60.00	1,920.00
32	Larvas (Nematodos)	MVAL-LAB-32, Validado, 2019.		IAS TL-833		N.A.	1.00	Larvas/L	32	60.00	1,920.00
Sub Total 1. S/:											46,848.00

SEDE PRINCIPAL:

 Prolongación Zarumilla Mz D2,
 Lt3, Bellavista, Callao
 P(+511) 713 0636
 Cel.: 932 646 460

SEDE OPERATIVA:

 Av. Guardia Chalaca 1877,
 Bellavista, Callao
 P(+511) 7130791 / 7130756
 Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458

SEDE AREQUIPA:

 Mz. E Lt.9 COOP SIDSUR
 P(+073) 616843
 Cel.: 932646642

SEDE PIURA:

 Calle Los Ébanos Mz G LT 17 Urb.
 Miraflores II Etapa - Ref. Costado del
 colegio San Ignacio de Loyola.
 P(+073) 542335
 Cel.: 919 475 133

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

LCM: Límite de Cuantificación del Método LDM: Límite de Detección del Método
A=Ausencia (-) P=Presencia (+) (C)=Medición en Campo N.A.=No Aplica

Nº	Paquete	Parámetro	(C)	Método	Acreditador Por	LDM	LCM	Unidad	Cantidad	Precio	Sub Total S/.
03) RUIDO DIURNO-NOCTURNO 8 PUNTOS - TRIMESTRAL											
<u>RUIDO - Ruido Ambiental - Ruido Ambiental</u>											
<u>RUIDO AMBIENTAL DIURNO/NOCTURNO- IAS</u>											
33	Ruido Ambiental (C)		(C)	NTP-ISO 1996-1, 2007 /NTP-ISO 1996-2, 2008.	IAS TL-833	N.A.	10.00	dB (A)	32	75.00	2,400.00
Sub Total 1. S/:											2,400.00

GASTOS OPERATIVOS

Nº	Descripción	Cantidad	Días	Valor	Sub Total S/.
1	Pruebas antígenas COVID de los analistas (analista y conductor)	8	1	120.00	960.00
2	Elaboracion de informe de monitoreo (1 original + 1 CD)	4	1	600.00	2,400.00
3	Gastos asumidos por ALAB(Alquiler de camioneta, traslados a los puntos, alimentacion, hospedaje, rehidratantes, alquiler de grupo electrógeno, vigilancia por punto de monitoreo, envío de equipos, materiales, envío de muestras a LIMA, otros) (TRIMESTRAL - 4 INGRESOS)	4		181,540.00	326,160.00
4	La habilitación del personal es responsabilidad del cliente durante todo el servicio	0	1	0.00	0.00
5	Personal: Dos (02) analistas por veintiún (21) días por dos (02) días de viaje // con 02 juegos de equipos de calidad de AIRE (TRIMESTRAL - 4 INGRESOS)	8	23	150.00	27,600.00
Sub Total 2. S/:					357,120.00

GASTOS ADMINISTRATIVOS

Nº	Descripción	Cantidad	Valor	Sub Total S/.
6	Envío de informe en físico a oficinas del cliente en LIMA (TRIMESTRAL)	4	100.00	400.00
Sub Total 3. S/:				400.00

Sub Tota General S/: 627,568.00
IGV (18%) S/: 112,962.24
Total General S/: 740,530.24

OBSERVACIONES

1.- Se esta considerando equipos automáticos para calidad de AIRE y equipos en bajo volumen durante 5 días por punto. // 2.- Se está considerando ruido Diurno-Nocturno. // Para calidad de AIRE se debe comparara con la nueva normativa. Para calidad de AGUA se conisdera ECA Categoria 3 Agua de Riego de Vegetales y Animales.

SEDE PRINCIPAL:

Prolongación Zarumilla Mz D2,
Lt3, Bellavista, Callao
P(+511) 713 0636
Cel.: 932 646 460

SEDE OPERATIVA:

Av. Guardia Chalaca 1877,
Bellavista, Callao
P(+511) 7130791 / 7130756
Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458

SEDE AREQUIPA:

Mz.E Lt.9 COOP SIDSUR
P(+073) 616843
Cel.: 932646642

SEDE PIURA:

Calle Los Ébanos Mz G LT 17 Urb.
Miraflores II Étape - Ref. Costado del
colegio San Ignacio de Loyola.
P(+073) 542335
Cel.: 919 475 133

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

I. CONDICIONES DEL SERVICIO

1. ALAB E.I.R.L. no se responsabilizará por las siguientes situaciones fuera de su alcance, que involucre:

- a). Días adicionales de medición
- b). Postergación y/o cancelación
- c). Ocurrencia de Imprevistos

Se informará al Cliente y se considerará en la facturación final los montos correspondientes por los gastos adicionales incurridos no contemplados en la presente proforma.

2. Para la Recepción e Ingreso de las muestras, el contratante deberá presentar:

- a). Orden de Servicio, y
- b). Cadena de Custodia, con el adecuado registro de los datos requeridos.

Caso contrario coordinar con su Ejecutivo de Ventas el soporte requerido y/o necesario.

3. Los resultados de los análisis serán reportados al cliente en un Informe de Resultados Preliminar para confirmación de Datos Administrativos, Vía Digital por e-mail a la persona solicitante y/o contacto autorizado.

4. El tiempo de respuesta ofrecido desde la recepción o ingreso de las muestras al laboratorio es: Matriz Aire, Ruido, Agua es de 07 días hábiles; para Aire (equipos automáticos), Emisiones, Salud Ocupacional, Suelos, Hidrobiología, Ergonomía y Riesgos Psicosociales de 10 días hábiles, salvo alguna excepción la cual será oportunamente comunicada.

Emitido el informe preliminar se brindará 48 horas para que el cliente revise la información general (carátula, otro equivalente) y/o haga llegar sus observaciones. Pasado este tiempo se dará por aprobado el informe preliminar y se procederá con la impresión del Informe de Ensayo, en el formato respectivo y con las firmas de los Signatarios correspondientes.

Se indicará con los signos >ó< el resultado que esté fuera de los límites de los rangos establecidos por el Laboratorio.

En caso el cliente requiera un Informe de Monitoreo detallado, tendrá que ser solicitado con tiempo de anticipación y su costo dependerá del alcance del informe el cual tendrá que ser coordinado con su Ejecutivo de Ventas.

Cualquier solicitud posterior de cambio, se emitirá un nuevo informe completo haciendo referencia al que reemplaza, al respectivo costo (Consultar con el Área de Ventas a los correos siguientes: ventas3@alab.com.pe)

5. El cliente es responsable de ingresar tantas muestras como material solicitado y entregado: envases o frascos, cooler, ice pack, etc.

Para material faltante de entrega/devolución pasado los 15 días calendarios y según estado de devolución, serán facturados los costos correspondientes. Consultar a Administración-Ventas a atencióndelcliente@alab.com.pe. No se aceptarán devoluciones de materiales en mal estado o fuera de tiempo de preservación de: Filtros, Soluciones Captadoras.

6. La toma de Muestras Dirimentes se realizará según aplique y previa solicitud específica del contratante o entidad solicitante. El tiempo de custodia será de acuerdo a las características de la muestra, análisis y/o perecibilidad de la misma.

7. La postergación o cancelación de los servicios se deberán realizar con un mínimo de 2 días hábiles de anticipación, de lo contrario se cobrará el stand by de equipos y personal, la nueva programación dependerá de la disponibilidad de equipos y personal para esa nueva fecha.

8. ALAB guardará CONFIDENCIALIDAD sobre los registros y/o gestión de la información obtenida o creada durante la realización de las actividades del laboratorio, solicitará aprobación con antelación para publicar información que pretenda poner al alcance del público, excepto la información que el cliente considere pública. En caso sea requerida información del cliente por ley, se notificará al cliente o a la persona interesada la información, salvo que esté prohibido por ley.

9. Respecto a la emisión del informe de ensayo: LOS DATOS PARA LA EMISION DEL INFORME DE ENSAYO deben ser brindados por el Cliente junto a la confirmación de aceptación de la Proforma, si no son brindados se considerará la emisión del reporte con la información de la cadena de custodia (o datos con que ingresaron las muestras), en caso el Cliente solicite corrección de estos, ALAB se tomará 02 días hábiles para la atención, en caso el informe ya haya sido impreso implicará un costo adicional, que debe ser coordinado con el área comercial.

10. ALAB elude toda responsabilidad ante el extravío o demora de una muestra por parte de las empresas logísticas, ajenas totalmente a nuestra empresa.

11. Concluido el servicio con la conformidad en la entrega del informe de ensayo, comunicamos y solicitamos su autorización para que el nombre de su representada conforme nuestra cartera de clientes, la cual será usada en nuestra página web como publicidad en procesos de licitación, propaganda, marketing, etc., si no estuviera de acuerdo en formar parte de la publicidad de nuestra cartera de clientes, con solo enviarnos un correo haciendo saber su decisión la cual respetaremos completamente y mantendremos cualquier otra información con carácter confidencial y estrictamente de su propiedad.

12. La regla de decisión seleccionada para la declaración de conformidad ante la solicitud del cliente será acordada y comunicada en el momento de aprobación de la proforma a menos que la especificación se encuentre en el documento normativo legal ambiental vigente solicitado por el cliente.

13. Ante la solicitud recibida del cliente, respecto a la conformidad de nuestro sistema de gestión ALAB E.I.R.L. conservará registros iniciándose e informando a nuestros clientes, el sistema y proceso documentado de tratamiento de quejas para absolver sus inconformidades.

II. CONDICIONES DEL PAGO

1. Los precios unitarios no incluyen IGV. Todo pago en Dólares Americanos, se realizará con el tipo de cambio de acuerdo a lo establecido por la SUNAT, el día de emitida la factura.

2. Los precios corresponden al acuerdo previamente especificado, que puede incluir Muestreo o toma de muestra, Mediciones en campo, Transporte del personal, alimentación, alojamiento, seguridad de equipos en campo, Transporte de muestras, Análisis en el Laboratorio, entre otros Gastos Operativos. Ver ítem Condiciones del Servicio

3. Forma de Pago

Crédito a 60 días

SEGUN TDR

El pago podrá realizarlo a través de:

 a). Cheque a nombre de **ANALYTICAL LABORATORY E. I. R. L. N° RUC: 20600651901**

b). Transferencia o Depósito a nuestras cuentas bancarias, adicionalmente se enviar el voucher de pago escaneado, indicando la Orden de Compra correspondiente, por e-mail a administracion@alab.com.pe

SEDE PRINCIPAL:

 Prolongación Zarumilla Mz D2,
 Lt3, Bellavista, Callao
 P(+511) 713 0636
 Cel.: 932 646 460

SEDE OPERATIVA:

 Av. Guardia Chalaca 1877,
 Bellavista, Callao
 P(+511) 7130791 / 7130756
 Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458

SEDE AREQUIPA:

 Mz. E Lt. 9 COOP SIDSUR
 P(+073) 616843
 Cel.: 932646642

SEDE PIURA:

 Calle Los Ebanos Mz G Lt 17 Urb.
 Miraflores II Etapa - Ref. Costado del
 colegio San Ignacio de Loyola.
 P(+073) 542335
 Cel.: 919 475 133

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

Banco	Moneda	Cuenta Corriente	Código de Cuenta Interbancaria
Banco de Crédito del Perú	Soles	192-2350174-0-30	00219200235017403034
Banco de Crédito del Perú	Dólares	192-2354413-1-58	00219200235441315836
Banco BBVA Continental	Soles	0011-0467-0100005093	011-467-000100005093-88
Banco BBVA Continental	Dólares	0011-0467-0200182278-8	011-467-000200182278-88

*Sistema de Pago de Obligaciones Tributarias D.L. N° 940 (12&). Aplicable por ingresos mayores a S/. 700.00

2. Proforma Válida por 30 días Calendarios desde su emisión, excepto relación contractual.

web : www.alab.com.pe

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

ANEXO I:

Nº	Paquete	Parámetro	Método	LDM	LCM
02) CALIDAD DE AGUA 8 PUNTOS- TRIMESTRAL					
<u>AGUA - Agua Natural - Agua Superficial de Río</u>					
<u>ANALISIS- CROMATOGRAFIA IONICA</u>					
Aniones					
EPA Method 300.0 Rev.2.1, 1993					
		Cloruro		0.40	1.00
		Fluoruro		0.08	0.20
		Nitrato		0.02	0.05
		Nitrito		0.02	0.05
		Sulfato		0.20	0.50
<u>ANALISIS - CROMATOGRAFIA DE GASES</u>					
Bifenilos Policlorados PCBs (Como Arocloros)					
EPA Method 8082 A Rev. 01. 2007.					
		Aroclor 1016		0.000002	1.000005
		Aroclor 1221		0.000002	1.000005
		Aroclor 1232		0.000002	1.000005
		Aroclor 1242		0.000002	1.000005
		Aroclor 1248		0.000002	1.000005
		Aroclor 1254		0.000002	1.000005
		Aroclor 1260		0.000002	1.000005
Pesticidas Organoclorados					
EPA Method 8081 B, Rev 2. 2007.					
		Aldrin		.0000003	1.000001
		Clordano (Total de Isómeros)		.0000003	1.000001
		DDT(Suma de 4,4-DDD y 4,4-DDE)		.0000003	1.000001
		Dieldrin		.0000003	1.000001
		Endosulfan I		.0000003	1.000001
		Endosulfan II		.0000003	1.000001
		Endrin		.0000003	1.000001
		Heptacloro		.0000003	1.000001
		Heptacloro + Heptacloro Epóxido		.0000003	1.000001
		Heptacloro epóxido		.0000003	1.000001
		Lindano		.0000003	1.000001
Pesticidas Organofosforados					
EPA Method 8270E / Rev.6 2018.					
		Paratión		0.000001	1.000002
<u>ANALISIS- METALES</u>					
Metales Totales ICPOES					
EPA METHOD 200.7 Rev.4.4., 1994 / VALIDATED (Applied out of reach), 2018.					
		Aluminio		0.005	0.02
		Arsénico		0.002	0.008
		Bario		0.0002	0.001
		Berilio		0.0003	0.001
		Boro		0.002	0.008
		Cadmio		0.0001	0.0004
		Cobalto		0.002	0.007
		Cobre		0.0003	0.001
		Cromo		0.0002	0.0008
		Hierro		0.001	0.004

SEDE PRINCIPAL:

 Prolongación Zarumilla Mz D2,
 Lt3, Bellavista, Callao
 P(+511) 713 0636
 Cel.: 932 646 460

SEDE OPERATIVA:

 Av. Guardia Chalaca 1877,
 Bellavista, Callao
 P(+511) 7130791 / 7130756
 Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458

SEDE AREQUIPA:

 Mz. E Lt.9 COOP SIDSUR
 P(+073) 616843
 Cel.: 932646642

SEDE PIURA:

 Calle Los Ébanos Mz G LT 17 Urb.
 Miraflores II Etapa - Ref. Costado del
 colegio San Ignacio de Loyola.
 P(+073) 542335
 Cel.: 919 475 133

PROFORMA DE SERVICIOS

Id Proforma: P- 2022 - 0000004661 Version: 0000 Fecha: 08/06/2022 16:20

ANEXO I:

Nº	Paquete	Parámetro	Método	LDM	LCM
----	---------	-----------	--------	-----	-----

02) CALIDAD DE AGUA 8 PUNTOS- TRIMESTRAL**AGUA - Agua Natural - Agua Superficial de Río****ANALISIS- METALES****Metales Totales ICPOES**

EPA METHOD 200.7 Rev.4.4., 1994 / VALIDATED (Applied out of reach), 2018.

Litio	0.0003	0.0009
Magnesio	0.005	0.02
Manganeso	0.0001	0.0002
Mercurio	0.0001	0.0002
Niquel	0.0003	0.001
Plomo	0.002	0.006
Selenio	0.001	0.005
Zinc	0.0001	0.0004

SEDE PRINCIPAL:Prolongación Zarumilla Mz D2,
Lt3, Bellavista, Callao
P(+511) 713 0636
Cel.: 932 646 460**SEDE OPERATIVA:**Av. Guardia Chalaca 1877,
Bellavista, Callao
P(+511) 7130791 / 7130756
Cel.: 94 0598 588 / 932 646 458**SEDE AREQUIPA:**Mz. E Lt. 9 COOP SIDSUR
P(+073) 616843
Cel.: 932646642**SEDE PIURA:**Calle Los Ébanos Mz G LT 17 Urb.
Miraflores II Etapa - Ref. Costado del
colegio San Ignacio de Loyola.
P(+073) 542335
Cel.: 919 475 133