



COTIZACIÓN DE MONITOREO

COTIZACION N° MO -367326 - 003
SOLICITANTE OBRASCON HUARTE LAIN S.A.SUC.DEL PERU
RUC 20425123115
ATENCIÓN JESSICA TORRES
DIRECCIÓN FISCAL AV. 28 DE JULIO NRO. 150 DPTO. 7MO URB. MIRAFLORES - MIRAFLORES
DIRECCIÓN DEL SERVICIO SANTA, ANCASH
ASUNTO SERVICIO DE MONITOREO AMBIENTAL
FECHA viernes, 03 de febrero del 2023

ANÁLISIS	MÉTODO	LÍMITE DE DETECCIÓN	LÍMITE DE CUANTIFICACION	ACREDITACIÓN / ALCANCE (*)	PRECIO UNITARIO	# MUESTRAS	FRECUENCIA	PRECIO TOTAL
PRESENTACIÓN /CATEGORIA/SUB CATEGORIA					AGUA / NATURALES / SUPERFICIAL/RÍO			
Conductividad (μS/cm)_Campo	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2510-B, 23rd Ed: 2017. Conductivity: Laboratory Method	N.A	N.A	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/14.82	9	2	S/266.76
Medición de Caudal (m³/s)_Método correntómetro_Campo	ASTM D3858-95 (2014) Standard Test Method For Open Channed Flow Measurement Of Water By Velocity –Area Method.	N.A	N.A	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / ARD, ARI, ARM, AS	S/36.40	9	2	S/655.20
Potencial de Hidrógeno. (pH)_Campo	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-H+ B, 2017; 23rd Ed. pH Value. Electrometric Method.	N.A	N.A	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/14.82	9	2	S/266.76
Temperatura. (°C)_Campo	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2550-B; 23rd Ed: 2017. Temperature, Laboratory and Field Method	N.A	N.A	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/14.82	9	2	S/266.76
Aceites y Grasas (mg/L)	ASTM D3921 - 96 (Reapproved 2011).Standard Test Method for Oil and Grease and Petroleum Hydrocarbons in Water. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2015	0.2 mg/L	0.4 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/30.83	9	2	S/554.94
Cloruro (mg/L)	EPA 300.0. Rev. 2.1:1993. Determination of Inorganic Anions by Ion Chromatography. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2016	0.025 mg/L	0.05 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AL, ALA, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/19.99	9	2	S/359.82
Color Verdadero (UC)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 2120 C, 23rd Ed: 2017 (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance): 2017. Color. Spectrophotometric - Single-Wavelength Method (Proposed)	0.6 UC	1 UC	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AB, AIRS, ALA, AM, AP, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/25.69	9	2	S/462.42
CX Numeración de Coliformes Fecales o Termotolerantes (NMP/100 mL)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221E.1, 23rd Ed; 2017; Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. Fecal Coliform Procedure. Thermotolerant Coliform Test (EC Medium).	N.A	1.8 NMP/100 mL	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/37.69	9	2	S/678.42



COTIZACIÓN DE MONITOREO

CX Numeración de Coliformes Totales (NMP/100 mL)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 9221B; 23rd Ed; 2017. Multiple-Tube Fermentation Technique for Members of the Coliform Group. Standard Total Coliform Fermentation Technique	N.A	1.8 NMP/100 mL	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/41.17	9	2	S/741.06
Demanda Bioquímica de Oxígeno (mg/L)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5210 B; 23rd Ed; 2017. Biochemical Oxygen Demand (BOD): 5-Day BOD test	1 mg/L	2.6 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/22.46	9	2	S/404.28
Demanda Química de Oxígeno_COL (mg/L)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 5220 D; 23rd Ed; 2017. Chemical Oxygen Demand, Closed Reflux, Colorimetric Method. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2017	1.8 mg O2/L	4.5 mg O2/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AL, ALA, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/22.46	9	2	S/404.28
Fenoles (mg/L)_ EPA 420.2	EPA Method 420.2 (1974) EPA Method 420.4 Rev. 01:1993. Phenolics (Colorimetric, Automated 4-AAP with Distillation) /// Determination of Total Recoverable Phenolics By Semi-Automated Colorimetry. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2015	0.0002 mg/L	0.0005 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AIRS, AL, ALA, AM, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASL, ASUB, SAL	S/22.37	9	2	S/402.66
Fluoruro (mg/L)	EPA 300.0. Rev. 2.1:1993. Determination of Inorganic Anions by Ion Chromatography. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2016	0.002 mg/L	0.004 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AL, ALA, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/19.99	9	2	S/359.82
Nitrato (mg/L)	EPA 300.0. Rev. 2.1:1993. Determination of Inorganic Anions by Ion Chromatography. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2016	0.031 mg/L	0.062 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AL, ALA, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/21.04	9	2	S/378.72
Nitratos(NO3-N)+Nitritos (NO2-N) (mg/L)	EPA 300.0. Rev. 2.1:1993. Determination of Inorganic Anions by Ion Chromatography. (VALIDADO - Aplicado fuera del alcance) 2016	0.016 mg/L	0.052 mg/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / AAC, AB, AC, ACE, AIRP, AL, ALA, AP, APR, ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/29.98	9	2	S/539.64
Oxígeno disuelto (mg/L)	SMEWW-APHA-AWWA-WEF Part 4500-O-C; 23rd Ed.: 2017. Oxygen (Dissolved): Azide Modification	0.3 mg DO/L	1 mg DO/L	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / ARD, ARI, ARM, AS, ASUB	S/14.82	9	2	S/266.76
SUB TOTAL								S/7,008.30
PRESENTACIÓN /CATEGORIA/SUB CATEGORIA					AIRE			
Dióxido de Azufre (SO2) (ug/m³)_NTP_ISO_Campo	NTP-ISO 10498 : 2017 Aire ambiental. Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta	0.22 ug/STDm3	0.64 ug/STDm3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/710.00	6	10	S/42,600.00
Dióxido de Nitrógeno (NO2) (ug/m³)_NTP_ISO_Campo	NTP-ISO 7996 : 2019 Aire ambiental. Determinación de la concentración máscica de óxidos de nitrógeno. Método de quimioluminiscencia.	0.22 ug/STDm3	0.62 ug/STDm3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/710.00	6	10	S/42,600.00



COTIZACIÓN DE MONITOREO

Monóxido de Carbono (CO)(ug/m³)_NTP_ISO_Campo	NTP-ISO 4224 : 2019 Aire ambiental. Determinación de monóxido de carbono. Método de espectrometría infrarroja no dispersiva	135.334 ug/STDm3	384.184 ug/STDm3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/710.00	6	10	S/42,600.00
NTP_Material Particulado PM10 Alto Volumen (ug/m³)_Campo	NTP 900.030: 2018; MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL. Calidad de aire. Método de referencia para la determinación de material particulado respirable como PM-10 en la atmósfera.	0.5 ug/m3	1.9 ug/m3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/405.00	6	10	S/24,300.00
NTP_Material Particulado PM2.5 Bajo Volumen (ug/m³)_Campo	NTP 900.069:2017; MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL. Calidad de aire. Método de referencia para la determinación de material particulado fino como PM2.5 en la atmósfera.	2 ug/m3	6 ug/m3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/505.00	6	10	S/30,300.00
Parámetros Metereológicos_Campo_EPA454	EPA-454/B-08-002 March 2008 Quality Assurance Handbook for Air Pollution Measurement Systems - Volume IV: Meteorological Measurements Version 2.0 (Final)	CUADRO 2	CUADRO 2	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire	S/193.00	6	10	S/11,580.00
Sulfuro de Hidrógeno (H2S) (ug/m³) Automático_Campo	INS-IO-EHS.11 Monitoreo de Calidad del Aire Ambiental - Analizadores Continuos	0.56 ug/m³	1.87 ug/m³	Acreditado NTP-ISO/IEC 17020:2012 / Aire	S/710.00	6	10	S/42,600.00
Sulfuro de Hidrógeno (H2S) (ug/m³)_NTP_ISO_Campo	NTP-ISO 10498 : 2017 Aire ambiental. Determinación de dióxido de azufre. Método de fluorescencia ultravioleta (Determinación de H2S) Validado (Aplicado fuera del alcance), 2022	0.32 ug/STDm3	0.9 ug/STDm3	NTP-ISO/IEC 17025:2017 / Aire				
SUB TOTAL								S/236,580.00
PRESENTACIÓN /CATEGORIA/SUB CATEGORIA					RUIDO			
Ruido Ambiental_Diurno_Nocturno_ISO1996_Actual	ISO 1996-1:2016(E):Acoustics—Description, measurement and assessment of environmental noise—Part 1: Basic quantities and assessment procedures / ISO 1996-2:2017(E):Acoustics—Description, measurement and assessment of environmental noise—Part 2: Determination of sound pressure levels.	CUADRO 1	CUADRO 1	Acreditado NTP-ISO/IEC 17020:2012 / Medición de Ruido Ambiental Industrial	S/180.00	8	2	S/2,880.00
SUB TOTAL								S/2,880.00

Alcance de acreditación según NTP 214.042. ASUB: Agua subterránea, AS: Agua superficial, ADR: Agua de río, ARD: Agua residual doméstica, ARI: Agua residual industrial, ARM: Agua residual municipal, AB: Agua de bebida, AP: Agua de piscina, ALA: Agua de laguna artificial, AM: Agua de mar, ASL: Agua salobre, SAL: Salmuera, AIRS: Agua de inyección y reinyección (Agua salina), ACE: Agua de circulación o enfriamiento, AAC: Agua de alimentación para calderas, AC: Agua de calderas, AL: Agua de lixiviación, APR: Agua purificada, AIRP: Agua de inyección y reinyección (Proceso).

(----) No acreditado

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 3 - 4	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	2	3	1	S/273.00
Camioneta Alquilada	S/282.90	1	3	1	S/848.70
Combustible para camioneta	S/243.30	1	3	1	S/729.90
Hospedaje del Inspector	S/70.00	2	2	1	S/280.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	2	3	1	S/138.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/200.00	2	3	1	S/1,200.00



COTIZACIÓN DE MONITOREO

Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	1	1	1	S/325.00
SUB TOTAL					S/4,238.60

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 5 - 6	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	3	14	1	S/1,911.00
Shelter	S/108.00	2	14	1	S/3,024.00
Kit de Verificación + Gas Patrón	S/203.40	4	5	1	S/4,068.00
Camioneta Alquilada + Conductor	S/529.00	1	14	1	S/7,406.00
Combustible Generador	S/414.00	4	5	1	S/8,280.00
Combustible para camioneta	S/125.70	1	14	1	S/1,759.80
Envío de equipos y muestras	S/1,794.00	2	1	1	S/3,588.00
Generador Eléctrico	S/144.00	4	14	1	S/8,064.00
Hospedaje del Inspector	S/70.00	3	13	1	S/2,730.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	3	14	1	S/966.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/215.00	2	14	1	S/6,020.00
Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	6	14	1	S/27,300.00
SUB TOTAL					S/75,560.80

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 5 - 6 CAMIONETA ADICIONAL	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	1	4	1	S/182.00
Camioneta Alquilada	S/931.50	1	4	1	S/3,726.00
Combustible para camioneta	S/293.30	1	4	1	S/1,173.20
Hospedaje del Inspector	S/80.00	1	2	1	S/160.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	1	4	1	S/92.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Traslado Local	S/90.00	1	2	1	S/180.00
SUB TOTAL					S/5,597.20

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 7 - 8	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	3	14	1	S/1,911.00
Shelter	S/108.00	1	14	1	S/1,512.00
Kit de Verificación + Gas Patrón	S/358.80	2	5	1	S/3,588.00
Camioneta Alquilada + Conductor	S/529.00	1	14	1	S/7,406.00
Combustible Generador	S/414.00	2	5	1	S/4,140.00
Combustible para camioneta	S/109.30	1	14	1	S/1,530.20
Envío de equipos y muestras	S/897.00	2	1	1	S/1,794.00
Generador Eléctrico	S/144.00	2	14	1	S/4,032.00
Hospedaje del Inspector	S/70.00	3	13	1	S/2,730.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	3	14	1	S/966.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/215.00	2	14	1	S/6,020.00
Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	3	14	1	S/13,650.00
SUB TOTAL					S/49,723.20

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 10 - 11	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	3	8	1	S/1,092.00
Shelter	S/108.00	1	8	1	S/864.00
Kit de Verificación + Gas Patrón	S/314.40	1	5	1	S/1,572.00
Camioneta Alquilada	S/529.00	1	8	1	S/4,232.00



COTIZACIÓN DE MONITOREO

Combustible Generador	S/207.00	2	5	1	S/2,070.00
Combustible para camioneta	S/146.63	1	8	1	S/1,173.04
Envío de equipos y muestras	S/897.00	2	1	1	S/1,794.00
Generador Eléctrico	S/144.00	2	8	1	S/2,304.00
Hospedaje del Inspector	S/70.00	3	7	1	S/1,470.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	3	8	1	S/552.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/215.00	2	8	1	S/3,440.00
Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	3	6	1	S/5,850.00
SUB TOTAL					S/26,857.04

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 11 - 12	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	3	14	1	S/1,911.00
Shelter	S/108.00	2	14	1	S/3,024.00
Kit de Verificación + Gas Patrón	S/271.20	3	5	1	S/4,068.00
Camioneta Alquilada	S/529.00	1	14	1	S/7,406.00
Combustible Generador	S/414.00	3	5	1	S/6,210.00
Combustible para camioneta	S/125.68	1	14	1	S/1,759.52
Envío de equipos y muestras	S/1,794.00	2	1	1	S/3,588.00
Generador Eléctrico	S/144.00	4	14	1	S/8,064.00
Hospedaje del Inspector	S/70.00	3	13	1	S/2,730.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	3	14	1	S/966.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/215.00	2	14	1	S/6,020.00
Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	6	14	1	S/27,300.00
SUB TOTAL					S/73,490.52

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 11 - 12 CAMIONETA ADICIONAL	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	1	4	1	S/182.00
Camioneta Alquilada	S/931.50	1	4	1	S/3,726.00
Combustible para camioneta	S/293.25	1	4	1	S/1,173.00
Hospedaje del Inspector	S/80.00	1	2	1	S/160.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	1	4	1	S/92.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Traslado Local	S/90.00	1	2	1	S/180.00
SUB TOTAL					S/5,597.00

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 13	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/45.50	3	14	1	S/1,911.00
Shelter	S/108.00	1	14	1	S/1,512.00
Kit de Verificación + Gas Paatrón	S/358.80	2	5	1	S/3,588.00
Camioneta Alquilada	S/529.00	1	14	1	S/7,406.00
Combustible Generador	S/414.00	2	5	1	S/4,140.00
Combustible para camioneta	S/125.68	1	14	1	S/1,759.52
Envío de equipos y muestras	S/897.00	2	1	1	S/1,794.00
Generador Eléctrico	S/144.00	2	14	1	S/4,032.00
Hospedaje del Inspector	S/70.00	3	13	1	S/2,730.00
Otros Accesorios Consumibles	S/23.00	3	14	1	S/966.00
Peaje	S/10.50	4	2	1	S/84.00
Personal de campo (Inspector)	S/215.00	2	14	1	S/6,020.00
Traslado Local	S/90.00	2	2	1	S/360.00
Vigilancia	S/325.00	3	14	1	S/13,650.00



COTIZACIÓN DE MONITOREO

Informe de Monitoreo	S/300.00	3	1	2	S/1,800.00
SUB TOTAL					S/51,752.52

GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - HABILITACIÓN SSMA	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD	# DÍAS	FRECUENCIA	TOTAL
Alimentación del Inspector	S/20.00	4	1	1	S/80.00
Examen Médico	S/455.00	4	1	1	S/1,820.00
Personal de campo (Inspector)	S/180.00	4	2	1	S/1,440.00
Traslado Local	S/30.00	4	1	1	S/120.00
SUB TOTAL					S/3,460.00

RESUMEN SUB-TOTALES	
AGUA / NATURALES / SUPERFICIAL/RÍO	S/7,008.30
AIRE	S/236,580.00
RUIDO	S/2,880.00
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 3 - 4	S/4,238.60
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 5 - 6	S/75,560.80
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 5 - 6 CAMIONETA ADICIONAL	S/5,597.20
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 7 - 8	S/49,723.20
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 10 - 11	S/26,857.04
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 11 - 12	S/73,490.52
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 11 - 12 CAMIONETA ADICIONAL	S/5,597.00
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - MES 13	S/51,752.52
GASTOS LOGÍSTICOS Y OPERATIVOS - HABILITACIÓN SSMA	S/3,460.00
TOTAL SERVICIO (Sin IGV 18%)	S/542,745.18
TOTAL SERVICIO (Incluido IGV 18%)	S/640,439.31
Vigencia de la cotización	1 mes

Todos los servicios de SGS son prestados de acuerdo con las Condiciones Generales de Servicios de SGS (<http://www.sgs.pe/es-ES/Terms-and-Conditions.aspx>) y el código de integridad de SGS (<https://www.sgs.pe/es-es/our-company/compliance-and-integrity/code-of-integrity>). Sirvanse tener en cuenta las definiciones de limitación de responsabilidad, indemnización y jurisdicción contenidas en el citado documento. Al firmar este documento, el cliente confirma que acepta las Condiciones Generales de Servicios de SGS. Cualquier cambio en el método acordado por razones técnicas u operativas será previa autorización del cliente. Si tienen algún reclamo sírvase contactarse con nosotros a través del medio: www.ExperienciaSGS.pe

La presente cotización está sujeta a las condiciones específicas adjuntas en el envío de este documento.

Sírvase enviarnos su conformidad via mail como señal de aceptación de la presente.

Condición de Pago: FACTURA A 30 DÍAS

[] Representante SGS: MILAGROS JULISSA RUIZ H.

CUADRO 2	PARÁMETROS METEREOLÓGICOS_CAMPO_EPA454		
SERVICIOS	UNIDAD	LÍMITE DE DETECCIÓN	LÍMITE DE CUANTIFICACION
Dirección de Viento (---)_Campo_EPA454	---	N.A	N.A
Humedad %_Campo_EPA454	%	N.A	N.A
Precipitación /mm)_Campo_EPA454	mm	N.A	N.A
Presión Barométrica MMHG_Campo_EPA454	mmHg	N.A	N.A
Radiación (WATT/M2)_Campo_EPA454	watt/m2	N.A	N.A
Temperatura_Campo_EPA454	°C	N.A	N.A
Velocidad del viento (m/s)_Campo_EPA454	m/s	N.A	N.A

CUADRO 1	RUIDO AMBIENTAL_DIURNO_NOCTURNO_ISO1996_ACTUAL
----------	--



COTIZACIÓN DE MONITOREO

SERVICIOS	UNIDAD	LÍMITE DE DETECCIÓN	LÍMITE DE CUANTIFICACION
Calibrador Acustico_ISO1996	---	N.A	N.A
Estación Meteorológica_ISO1996	---	N.A	N.A
Incetidumbre_D_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Nivel LAEQ_D_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Nivel LAMAX_D_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Nivel LRES_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Porcentaje de nivel de excedencia L10_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Porcentaje de nivel de excedencia L50_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Porcentaje de nivel de excedencia L90_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Porcentaje de nivel de excedencia L95_ISO1996	Decibeles	N.A	N.A
Sonómetro_ISO1996	---	N.A	N.A
Turno_D_ISO1996	-	N.A	N.A
Turno_N_ISO1996	-	N.A	N.A

(*) El método indicado no ha sido acreditado por el INACAL-DA para las matrices en mención.