



**Luis B. Gutiérrez Adrianzén**  
Notaria de Lima

**LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN**  
NOTARIO DE LIMA

CONTRATACION POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

**SUPERVISION EXTERNO DE CONSULTORIA PARA LA EVALUACION HIDROGEOLOGICA DE LOS DEPOSITOS DE TRIOXIDO DE ARSENICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGION DE JUNIN**

EN LIMA, A LOS SEIS DÍAS DEL MES DE ENERO DE DOS MIL VEINTE (06-01-2,020), SIENDO LAS DIEZ Y TREINTA (10:30) HORAS, YO **LUIS BENJAMÍN GUTIERREZ ADRIANZEN**, NOTARIO DE LIMA, CON D.N.I. N° 09179401, CON OFICINA NOTARIAL EN CALLE SCHELL N° 120, OFICINA 25, DISTRITO DE MIRAFLORES, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, ME CONSTITUI EN LA SEDE DE LA EMPRESA **ACTIVOS MINEROS S.A.C.**, UBICADA EN LA AVENIDA PROLONGACIÓN PEDRO MIOTTA N° 421, SAN JUAN DE MIRAFLORES, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, PARA CERTIFICAR EL PROCESO DEL RUBRO, A SOLICITUD DEL COMITÉ DE SELECCIÓN ENCARGADO DE CONducIRLO, CONFORMADO POR:

**PRESIDENTE TITULAR** : EMILI GOMEZ ECHAVIGURIN.  
**MIEMBRO TITULAR** : WENCESLAO COLCA HIDALGO.  
**MIEMBRO TITULAR** : ROBERTO CHIPOCO VILLALVA.

COMITÉ DESIGNADO MEDIANTE RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N° 046-2019-AM/GG DE FECHA 08 DE JULIO DEL 2019.

EL COMITÉ DE SELECCIÓN DEJA CONSTANCIA QUE, MEDIANTE CORREO ELECTRONICO DE FECHA 03 DE ENERO DEL 2020, SE ENVIO EL MEMORANDO N°002-2019-CEP/GPC-7-2019-3DA CONV., AL ÓRGANO DE CONTROL INSTITUCIONAL, SOLICITANDO QUE ACREDITE LA PRESENCIA DEL VEEDOR CORRESPONDIENTE; NO MERECIENDO RESPUESTA ALGUNA.

**OBJETO:** ACTO PÚBLICO; RECEPCIÓN DE SOBRES.

INSTALADO EL COMITÉ, EL SEÑOR PRESIDENTE DIO INICIO AL ACTO PÚBLICO, DANDO LECTURA DE LOS PARTICIPANTES REGISTRADOS:

1. **GEOTHECNICAL & ENVIRONMENTAL LABORATORY S.A.**, NO SE PRESENTO, SE LE TIENE POR DESISTIDA.
2. **WSP PERU S.A.**, NO SE PRESENTO, SE LE TIENE POR DESISTIDA.
3. **CONSORCIO LIBRE**, CONFORMADO POR LA EMPRESA **ALEPH ASOCIADOS S.A.C.**, LA EMPRESA **ROSALES Y MARTEL INGENIERIA ANDINA S.A.C** Y LA EMPRESA **20MC E.I.R.L.**. REPRESENTADO POR DON **JHONATAN BRAYAN BALANDRA ALARCON**, IDENTIFICADO CON D.N.I. N° **76396108**.
4. **GOLDER ASSOCIATES PERU S.A.** NO SE PRESENTO, SE LE TIENE POR DESISTIDA.
5. **WATER & ENVIRONMENTAL SERVICES PERU S.A.C.** NO SE PRESENTO, SE LE TIENE POR DESISTIDA.

SEGUIDAMENTE, SE PROCEDIÓ A LA APERTURA DEL SOBRE PRESENTADO, CONFORME A LO SIGUIENTE:

1. **CONSORCIO LIBRE**, CONFORMADO POR LA EMPRESA **ALEPH ASOCIADOS S.A.C.**, LA EMPRESA **ROSALES Y MARTEL INGENIERIA ANDINA S.A.C** Y LA EMPRESA **20MC E.I.R.L.**, DEBE PRESENTAR LAS CARTAS DE COMPROMISO DEL PERSONAL CLAVE, CON LAS FIRMAS LEGALIZADAS; SE LE OTORGA PLAZO PARA SUBSANAR, HASTA EL DIA MARTES 31 DE DICIEMBRE HASTA LAS 16:00 HORAS)

EL SOBRE N° 2 (PROPUESTA ECONÓMICA) QUEDA EN CUSTODIA CON EL NOTARIO HASTA EL DIA VIERNES DIEZ DE ENERO DE DOS MIL VEINTE (10-01-2020) A LAS 15:00 HORAS.

SIENDO LAS 11:20 HORAS DE LA MISMA FECHA, CONCLUYÓ EL ACTO PÚBLICO, PROCEDIÉNDOSE A LA REDACCIÓN, APROBACIÓN Y SUSCRIPCIÓN DEL ACTA CORRESPONDIENTE.

**WENCESLAO COLCA HIDALGO**  
MIEMBRO (T)

**EMILI GOMEZ ECHAVIGURIN**  
PRESIDENTE (T)

**ROBERTO CHIPOCO VILLALVA**  
MIEMBRO (T)

**Consorcio Libre**



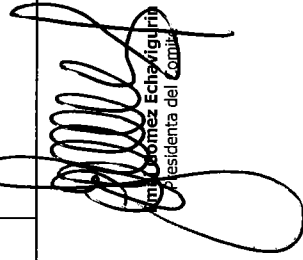
# EVALUACIÓN TÉCNICA

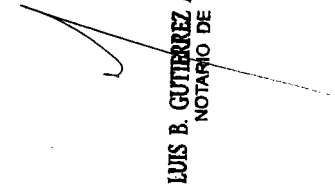
CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

P O S T O R	POSTORES		EVALUACION TECNICA							SITUACION
	NOMBRE	RUC	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE				TOTAL	SITUACION		
			JEFE DE PROYECTO	GEÓLOGO	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGÍA	ESPECIALISTA EN MODELACIÓN HIDROGEOLOGICA			ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA	
	PUNTAJE MAXIMO		25	15	15	15	15	15	100	
1	CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)	20514517160	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 09 AÑOS 01 MES	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 07 AÑOS 05 MESES	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 14 AÑOS 11 MESES	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 06 AÑOS 08 MESES	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 05 AÑOS 01 MES	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 07 AÑOS 02 MESES	100.00	CALIFICA PARA EVALUACIÓN ECONÓMICA

  
**Wenceslao Colca Huidiágo**  
 Miembro del Comité

  
**Roberto Chirpaco Villalva**  
 Miembro del Comité

  
**LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN**  
 NOTARIO DE LIMA

**DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA****CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3****SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN**

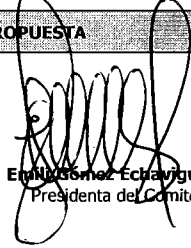
ORD	DOCUMENTO	POSTOR
		1 CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMATA SAC - ZOMC EIRL)
<b>Documentación de presentación obligatoria</b>		
a)	Declaración jurada de datos del postor. Cuando se trate de consorcio, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio. <b>(Anexo N° 1)</b>	SI PRESENTA PAG 4 AL 8
b)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto	SI PRESENTA PAG 11 AL 24 <b>ALEPH ASOC. F.E. 27/12/2019</b> <b>ROSALES MART. F.E. 27/12/2019</b> <b>ZOMC EIRL F.E. 24/12/2019</b>
c)	Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el Capítulo III de las Bases <b>(Anexo N° 2)</b>	SI PRESENTA PAG 27 AL 33
d)	Declaración jurada simple de no tener impedimento para contratar con el Estado. <b>(Anexo N° 3)</b> En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.	SI PRESENTA PAG 36
e)	Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría <b>(Anexo N° 4)</b> .	SI PRESENTA PAG 38
f)	Carta de compromiso del personal clave con FIRMA LEGALIZADA, según lo previsto en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. <b>(Anexo N° 5)</b>	SI PRESENTA PAG 41 AL 59 <b>JOSE LEON P. - ING. CIVIL</b> <b>ESTEBAN MANRIQUE Z. - ING. GEÓLOGO</b> <b>MATEO PASTRANA O. - ING. GEOLÓGICA</b> <b>GUILLERMO AGUILAR G.- ING. AGRÍCOLA</b> <b>PATRICIO PAREJA C. - ING. CIVIL</b> <b>LESLIE FALCON L. - ING. AMBIENTAL</b>
g)	Promesa formal de consorcio con FIRMAS LEGALIZADAS, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. <b>(Anexo N° 6)</b>	SI PRESENTA PAG 61 <b>ALEPH ASOC. 50.00%</b> <b>ROSALES MART. 30.00%</b> <b>ZOMC EIRL 20.00%</b>
h)	Reporte actualizado del Sistema Financiero de los <b>TRES ÚLTIMOS MESES</b> , reporte emitido por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS). En el caso de consorcio, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio. ( <a href="https://www.gob.pe/576-acceder-a-reportes-de-deuda-en-el-sistema-financiero">https://www.gob.pe/576-acceder-a-reportes-de-deuda-en-el-sistema-financiero</a> )	SI PRESENTA PAG 64 AL 72
i)	Certificado Único de Registro – CUR DIGITAL vigente, emitido por la Cámara de Comercio de Lima. En el caso de consorcio, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio. ( <a href="http://www.protestosymoras.com/#slide1">http://www.protestosymoras.com/#slide1</a> )	SI PRESENTA PAG 75 AL 79
<b>Documentos para acreditar los requisitos de calificación</b>		
<b>a) Capacidad Técnica y Profesional</b>		
<b>a.1) Experiencia del personal clave (Requisito Mínimo)</b>		
	<b>a.1) Jefe de proyecto</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Minas, Geología, Civil, Ambiental, Químico o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como JEFE o RESPONSABLE DE ESTUDIOS en proyectos iguales y/o similares al objeto de contratación.	SI ACREDITA PAG 86
	<b>a.2) Geólogo</b> Ingeniero Geólogo, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista GEÓLOGO en diseño de proyectos de cierre de minas, cierre de pasivos ambientales mineros o proyectos mineros.	SI ACREDITA PAG 88 AL 92
	<b>a.3) Especialista en Hidrogeología</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios de HIDROGEOLOGÍA relacionados con la actividad minera.	SI ACREDITA PAG 94 AL 104
	<b>a.4) Especialista en modelación hidrogeológica</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROGEOLÓGICOS relacionados con la actividad minera.	SI ACREDITA PAG 106 AL 109
	<b>a.5) Especialista en Hidrología</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Civil, Agrícola, Mecánica de Fluidos o Hidráulica, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROLÓGICOS o de DISEÑO DE OBRAS HIDRÁULICAS.	SI ACREDITA PAG 111 AL 126
	<b>a.6) Especialista en Geoquímica</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Sanitario, Ambiental, Químico, Metalurgia o Geólogo, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, en la actividad minera relacionado con DISEÑO DE TRATAMIENTO DE DRENAJE ACIDO DE ROCA – DAR y/o de PLANES DE CIERRE DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS.	SI ACREDITA PAG 128 AL 130
<b>a.2) Calificaciones del personal clave</b>		
<b>a.2.1) Formación académica</b>		
	<b>a.1) Jefe de proyecto</b> Ingeniero en las especialidades de: Minas, Geología, Civil, Ambiental, Químico o Agrícola	SI ACREDITA PAG 136 AL 138

**LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN**  
NOTARIO DE LIMA

**DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA****CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3****SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN**

ORD	DOCUMENTO	POSTOR
		1 CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)
	<b>a.2) Geólogo</b> Ingeniero Geólogo	SI ACREDITA PAG 140 AL 143
	<b>a.3) Especialista en Hidrogeología</b> Ingeniero en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola	SI ACREDITA PAG 145 AL 148
	<b>a.4) Especialista en modelación hidrogeológica</b> Ingeniero en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola	SI ACREDITA PAG 150 AL 153
	<b>a.5) Especialista en Hidrología</b> Ingeniero en las especialidades de: Civil, Agrícola, Mecánica de Fluidos o Hidráulica	SI ACREDITA PAG 155 AL 160
	<b>a.6) Especialista en Geoquímica</b> Ingeniero en las especialidades de: Sanitario, Ambiental, Químico, Metalurgia o Geólogo	SI ACREDITA PAG 162 AL 163
	<b>a.2.2) Capacitación</b>	
	<b>a.1) Jefe de proyecto</b> Hidrogeología y/o Dirección de proyectos.	SI ACREDITA PAG 166
	<b>a.2) Geólogo</b> Mecánica de rocas y/o Geo mecánica y/o Geología.	SI ACREDITA PAG 168 AL 172
	<b>a.3) Especialista en Hidrogeología</b> Hidrogeología	SI ACREDITA PAG 174 AL 178
	<b>a.4) Especialista en modelación hidrogeológica</b> Hidrogeología.	SI ACREDITA PAG 180 AL 184
	<b>a.5) Especialista en Hidrología</b> Hidrología o Hidráulica.	SI ACREDITA PAG 186
	<b>a.6) Especialista en Geoquímica</b> Medio ambiente y/o Geoquímica y/o Hidrogeoquímica y/o Tratamiento de Aguas	SI ACREDITA PAG 188 Y 189
	<b>b) Experiencia del postor en la especialidad</b>	
	El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a <b>UN MILLÓN OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO CON 00/100 SOLES (S/ 1'895,560.74)</b> , por la contratación de servicios de consultoría iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.	SI PRESENTA PAG 192 AL 376 <b>ACREDITA EL MONTO DE S/ 2'322,560.54 ACTUALIZADO CON EL IPC DE LA SUNAT</b>
<b>Documentación de presentación facultativa</b>		
	<b>a) Experiencia del personal clave propuesto</b>	
	<b>a.1) Jefe de proyecto</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Minas, Geología, Civil, Ambiental, Químico o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como JEFE o RESPONSABLE DE ESTUDIOS en proyectos iguales y/o similares al objeto de contratación.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 09 AÑOS 01 MES
	<b>a.2) Geólogo</b> Ingeniero Geólogo, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista GEÓLOGO en diseño de proyectos de cierre de minas, cierre de pasivos ambientales mineros o proyectos mineros.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 07 AÑOS 05 MESES
	<b>a.3) Especialista en Hidrogeología</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios de HIDROGEOLOGÍA relacionados con la actividad minera.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 14 AÑOS 11 MESES
	<b>a.4) Especialista en modelación hidrogeológica</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROGEOLÓGICOS relacionados con la actividad minera.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 06 AÑOS 08 MESES
	<b>a.5) Especialista en Hidrología</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Civil, Agrícola, Mecánica de Fluidos o Hidráulica, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROLÓGICOS o de DISEÑO DE OBRAS HIDRÁULICAS.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 05 AÑOS 01 MES
	<b>a.6) Especialista en Geoquímica</b> Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Sanitario, Ambiental, Químico, Metalurgia o Geólogo, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, en la actividad minera relacionado con DISEÑO DE TRATAMIENTO DE DRENAJE ACIDO DE ROCA - DAR y/o de PLANES DE CIERRE DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS.	ACREDITA TIEMPO DE EXPERIENCIA 07 AÑOS 02 MESES
<b>SITUACION DE LA PROPUESTA</b>		

  
Wenceslao Cisca Hidalgo  
Miembro del Comité

  
Enayda Gómez Echaviriguri  
Presidenta del Comité

  
Roberto Chipoco Villalva  
Miembro del Comité

  
LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA



# CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

## SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

POSTOR: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)

<b>PERSONAL PROPUESTO:</b>		JOSE LUIS LEON PINTO					
<b>PROFESIÓN:</b>		ING. CIVIL		<b>CARGO:</b>		JEFE DE PROYECTO	
<b>F. TITULACION</b>		30/05/2007		<b>F. COLEGIATURA:</b>		26/10/2007	
<b>ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:</b>		<b>GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)</b>			<b>ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)</b>		
Hidrogeología y/o Dirección de proyectos >= 100 HL					CURSO DE HIDROGEOLOGÍA MINERA AVANZADA - 115 H - PAG 166		
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DÍAS)	TOTAL DÍAS	EMPRESA
		INICIO	FIN				
1	JEFE DE PROYECTO EN DISTINTOS ESTUDIOS EN HIDROLOGÍA, HIDROGEOLOGIA E HIDROQUIMICA	6/08/2008	8/09/2017	PAG 86 - 384	3,320	3320	ALEPH ASOCIADOS SAC
<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>							<b>9 Años, 1 Mes y 2 Días</b> ***CUMPLE TDR***
<b>CUMPLE CON TDR</b>							
<b>PUNTAJE TOTAL</b>							
							<b>25.00</b>

**Criterio:**

Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Minas, Geología, Civil, Ambiental, Químico o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como JEFE o RESPONSABLE DE ESTUDIOS en proyectos iguales y/o similares al objeto de contratación.

**Se consideran servicios de consultoría similares a los siguientes:**

- Estudios hidrológicos y/o hidrogeológicos y/o modelamiento hidrológico e hidrogeológicos y/o monitoreo hidrológicos; relacionado a proyectos mineros.
- Elaboración de planes de cierre de mina y/o estudios de impacto ambiental y/o planes de cierre de pasivos ambientales mineros

<b>PERSONAL PROPUESTO:</b>		ESTEBAN DIONICIO MANRIQUE ZUÑIGA					
<b>PROFESIÓN:</b>		ING. GEOLOGICA - ING GEOLOGO		<b>CARGO:</b>		GEÓLOGO	
<b>F. TITULACION</b>		18/05/1988 - 19/11/1992		<b>F. COLEGIATURA:</b>		23/04/1993	
<b>ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:</b>		<b>GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)</b>			<b>ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)</b>		
Mecánica de rocas y/o Geo mecánica y/o Geología >= 50 HL		CURSO PAC 2018 SEQUENCE STRATIGRAPHY: AN APPLIED WORKSHOP - 25H PAH 168 PARTICIPANTE AL CONGRESO PERUANO DE GEOLOGÍA - PAG 169 TALLER ESPECIALIZADO DE GEOMETALURGIA - PAG 170 Y 171			MAESTRO EN CIENCIAS CON MENCIÓN EN INGENIERIA GEOLOGICA - PAG 142 CURSO DE MECANICA DE ROCAS AVANZADA - 60H - PAG 172		
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DÍAS)	TOTAL DÍAS	EMPRESA
		INICIO	FIN				
1	GEÓLOGO DE EXPLORACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS TECNICOS	1/04/2007	30/06/2009	PAG 88 - 386	821	2712	MINERA BARRICK MISQUICHILCA SA
2	GEÓLOGO DE EXPLORACIÓN EN EL DEPARTAMENTO DE INGENIERIA	4/05/2003	17/03/2007	PAG 90 - 388	1,413		MINERA BARRICK MISQUICHILCA SA
3	GEOLOGO SENIOR	11/03/2010	31/12/2010	PAG 91 - 389	295		MINERA EL MUKI SA
4	GEOLOGO SENIOR DE EXPLORACIONES GEOLÓGICAS	6/02/2011	8/08/2011	PAG 92 - 390	183		BELLHAVEN COPPER & GOLD INC
<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>							<b>7 Años, 5 Mes y 3 Días</b> ***CUMPLE TDR***
<b>CUMPLE CON TDR</b>							
<b>PUNTAJE TOTAL</b>							
							<b>15.00</b>

**Criterio:**

Ingeniero Geólogo, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista GEÓLOGO en diseño de proyectos de cierre de minas, cierre de pasivos ambientales mineros o proyectos mineros.

<b>PERSONAL PROPUESTO:</b>		MATEO BONIVER PASTRANA OLIVARES					
<b>PROFESIÓN:</b>		ING. GEOLÓGICA - ING. GEOLOGO		<b>CARGO:</b>		ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA	
<b>F. TITULACION</b>		05/06/1985 - 11/05/1987		<b>F. COLEGIATURA:</b>		2/10/1987	
<b>ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:</b>		<b>GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)</b>			<b>ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)</b>		
Hidrogeología >= 100 HL		CURSO MINE SIGHT V. 5.0 - 30 HORAS - PAG 174 CURSO DE MODELAMIENTO DE ACUIFEROS CON MODFLOW Y MODEL MUSE - 20H - PAG 175			DIPLOMADO EN HIDROLOGÍA MINERA AVANZADA - 120 H - PAG 148 Y PAG 176 AL 178		
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DÍAS)	TOTAL DÍAS	EMPRESA
		INICIO	FIN				
1	ESPECIALISTA HIDROGEOLOGIA EVALUACIÓN COMPLEMENTARIA DEL CIERRE DE LOS DEPOSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO - LA OROYA	25/10/2017	22/01/2018	PAG 94 - 392	89	ALEPH ASOCIADOS SAC	
2	ESPECIALISTA EN EL AREA DE GEOLOGÍA E HIDROGEOLOGÍA	15/01/2009	30/05/2017	PAG 95 Y 97 - 393	3,057		GEOTECH INGENIEROS ASOCIADOS SRL

LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA



# CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

## SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

POSTOR: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)

3	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA PERFIL Y PLAN DE CIERRE DEL PROYECTO REMEDIACIÓN PASIVOS... EX UM HUAMPAR	1/05/2016	30/06/2016	PAG 96 - 394	0	5473	FOM PER SAC TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 02	
4	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA PLAN DE CIERRE DE LA UEA SAN CRISTOBAL... MINERA BATEAS	1/05/2009	30/06/2009	PAG 98 - 396	0		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 02	
5	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA EN LA ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL APLICADO A PROYECTOS MINEROS, SANEAMIENTO Y OBRAS CIVILES	2/02/2007	30/12/2008	PAG 99 - 397	697		ALEPH ASOCIADOS SAC	
6	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA PLAN DE CIERRE DE LA UM SELENE... CIA MINERA ARIES SAC	1/12/2007	31/01/2008	PAG 100 - 398	0		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 05	
7	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA PLAN DE CIERRE CONCESIÓN DE BENEFICIO LAYTARUMA... CIA MINERA LAYTARUMA SA	1/04/2007	31/05/2007	PAG 101 - 399	0		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 05	
8	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA LA MINA TURMALINA	1/10/2005	30/06/2006	PAG 102 - 400	272		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA	
9	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINERO TUCARI	1/10/2004	31/03/2005	PAG 103 - 401	0		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 10	
10	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO MINEROS, SANEAMIENTO AMBIENTAL Y OBRAS CIVILES	2/01/2002	21/09/2005	PAG 104 - 402	1,358		ASESORES Y CONSULTORES MINEROS SA	
							<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>	<b>14 Años, 11 Mes y 25 Días</b>
							<b>CUMPLE CON TDR</b>	<b>***CUMPLE TDR***</b>
						<b>PUNTAJE TOTAL</b>	<b>15.00</b>	

**Criterio:**

Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA de CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios de HIDROGEOLOGÍA relacionados con la actividad minera.

<b>PERSONAL PROPUESTO:</b>		<b>GUILLERMO CLEMENTE AGUILAR GIRALDO</b>					
<b>PROFESIÓN:</b>		ING. AGRÍCOLA		<b>CARGO:</b>		<b>ESPECIALISTA EN MODELACIÓN HIDROGEOLOGIA</b>	
<b>F. TITULACION</b>		14/06/1990		<b>F. COLEGIATURA:</b>		22/10/1990	
<b>ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:</b>		<b>GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)</b>			<b>ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)</b>		
Hidrogeología >= 50 HL		CURSO INTERNACIONAL DE HIDROGEOQUIMICA AMBIENTAL - 30 HORAS - PAG 181 Y 182 FEFLOW - INTRODUCCIÓN Y TEMAS AVANZADOS DE MODELACIÓN DE AGUAS SUBTERRANEA - PAG 183 SIMULACIÓN Y TRANSPORTE DE CONTAMINANTES ACUIFEROS - 30 H -. PAG 184			MAGISTER EN SCIENTIAE - ESPECIALIDAD INGENIERIA DE RECURSOS DE AGUA Y TIERRA - PAG 151		
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DIAS)	TOTAL DIAS	EMPRESA
		INICIO	FIN				
1	ELABORACIÓN DE MODELOS DE SIMULACIÓN DE FLUJO DE AGUA SUBTERRANEA EN EL PROYECTO MINERO YAULIYACU	10/01/2007	12/12/2007	PAG 106 - 404	336	2442	ALEPH ASOCIADOS SAC
2	ELABORACIÓN DE MODELOS DE SIMULACIÓN DE FLUJO DE AGUA SUBTERRANEA PARA LA PRESA DE RELAVES N° 1 PROYECTO MIENRO CAYLLOMA... MINERA BATEAS SAC	1/06/2007	30/04/2008	PAG 107 - 405	139		ROSALES Y MARTEL ING. ANDINA SAC TRASLAPE PARCIAL DE FECHAS N° 01
3	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DE LA ZONA DE PRODUCCIÓN MARAÑON DE LA CIA MINERA PODEROSA SA	1/09/2011	12/12/2011	PAG 108 - 406	0		NEO AG PERU SAC TRASLAPE TOTAL DE FECHAS N° 04
4	ESPECIALISTA EN HIDROGEOLOGIA EN ESTUDIOS HIDROLÓGICOS DE IMPACTO AMBIENTAL DE CIA. MINERA PODEROSA SA...	1/06/2010	20/10/2015	PAG 109 - 407	1,967		CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE SAC
						<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>	<b>6 Años, 8 Mes y 7 Días</b>
						<b>CUMPLE CON TDR</b>	<b>***CUMPLE TDR***</b>
						<b>PUNTAJE TOTAL</b>	<b>15.00</b>

**Criterio:**

Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Ambiental, Geólogo, Minas, Civil, Mecánica de Fluidos o Agrícola, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROGEOLOGICOS relacionados con la actividad minera.

LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA



# CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

## SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

POSTOR: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)

PERSONAL PROPUESTO:		PATRICIO PAREJA CALDERON					
PROFESIÓN:		ING. CIVIL		CARGO:		ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA	
F. TITULACION		24/11/2010		F. COLEGIATURA:		31/03/2011	
ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:		GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)			ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)		
Hidrología o Hidráulica >= 50 HL					EGRESADO DE LA MAESTRIA DE RECURSOS HIDRICOS - 688H - PAG 186		
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DIAS)	TOTAL DIAS	EMPRESA
		INICIO	FIN				
1	ESPECIALISTA EN HIDROLOGIA, HIDRAULICA DRENAJE Y OBRAS DE ARTEPROYECTO DE FACTIBILIDAD Y EXP. TECNICO CORREDOR VIAL APURIMAC CUSCO...	1/05/2017	28/02/2018	PAG 111 - 409	303	1885	ALEPH ASOCIADOS SAC
2	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTABILIZACIÓN DE TALUDES Y DEFENSAS RIBEREÑAS DEL TRAMO KM 231 CARRETERA INTEROCEANICA SUR	1/03/2016	31/07/2016	PAG 112 - 410	152		PRZ INGENIEROS SAC
3	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTABILIZACIÓN DE TALUDES Y DEFENSAS RIBEREÑAS DEL TRAMO KM 233 CARRETERA INTEROCEANICA SUR	1/01/2016	29/02/2016	PAG 113 - 411	59		PRZ INGENIEROS SAC
4	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO GEOMECANICO GLOBAL DE LA MINA CATALINA HUANCA - TRAFIGURA PERU SAC	1/04/2015	31/08/2015	PAG 114 - 412	152		ALEPH ASOCIADOS SAC
5	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, REMEDIACIÓN DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS DEL PROYECTO MARINA UNO Y DOS	1/10/2014	31/03/2015	PAG 115 - 413	181		ALEPH ASOCIADOS SAC
6	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO HIDROGEOLÓGICO DE LA ZONA DE EXPLOTACIÓN DE LA MINA ATACOCHA	1/01/2014	30/06/2014	PAG 116 - 414	180		ALEPH ASOCIADOS SAC
7	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, DISEÑO DE LA PRESA DE RELAVES DE COLQUISACHA - MINERA ARCASEL SAC	1/05/2013	30/11/2013	PAG 117 - 415	213		ALEPH ASOCIADOS SAC
8	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, COSNTRUCCIÓN DE PRESA TAMPUSH	1/03/2013	31/03/2013	PAG 118 - 416	30		PRZ INGENIEROS SAC
9	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, DISEÑO DE COBERTURA PARA EL PLAN DE CIERRE DEL DEPOSITO DE RELAVES UEA CARAVELI	21/12/2012	22/02/2013	PAG 119 - 417	63		ALEPH ASOCIADOS SAC
10	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO HIDROLOGICO E HIDROGEOLÓGICO DEL PROYECTO PAMPA DE PONGO - JINZHAO MINING SA	1/04/2012	30/09/2012	PAG 120 - 418	182		ALEPH ASOCIADOS SAC
11	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO GEOMECANICO ANALISIS DE ESTABILIDAD GLOBAL CANTERA VENTUROSA	1/01/2012	31/03/2012	PAG 121 - 419	90		ALEPH ASOCIADOS SAC
12	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO DE CARACTERIZACIÓN DE AGUA DE MINA DE LA UNIDAD MINERA CATALINA HUANCA - TRAFIGURA PERU SAC	1/08/2011	31/12/2011	PAG 122 - 420	152		ALEPH ASOCIADOS SAC
13	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, EVALUACIÓN TÉCNICA DEL DISEÑO DEL CRUCE SUBFLUVIAL DEL RIO RIMAC - ZONA BELLA UNION	27/11/2018	27/12/2018	PAG 123 - 421	30		PRZ INGENIEROS SAC
14	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA E HIDRAULICA, ESTUDIO DE DISEÑO DE OBRAS HIDRAULICAS PARA LA PROTECCIÓN DE LOS PUENTES SOLIDARIDAD Y LOS LIBERTADORES	20/09/2018	20/10/2018	PAG 124 - 422	30		PRZ INGENIEROS SAC
15	ESPECIALISTA EN HIDROLOGÍA, ELABORACIÓN DE EXP. TEC PARA REHABILITACIÓN, MEJORAMIENTO E IMPLEMENTACIÓN DE ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS... ESTACIÓN EL TAMBO Y EXTACIÓN CAPLINA	22/03/2018	29/05/2018	PAG 125 - 423	68		PRZ INGENIEROS SAC
16	SERVICIO DE ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE LEVANTAMIENTO DEL PRE DISEÑO ESTRUCTURAL DE LA DEFENSA RIVEREÑA PARA LA REHABILITACIÓN DEL PUENTE PEATONAL SOLIDARIDAD... EL AGUSTINO LIMA	18/06/2018	17/07/2018	PAG126 - 424	0		EMAPE S.A. EXPERIENCIA NO TIENE RELACIÓN CON LO SOLICITADO
					<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>		<b>5 Años, 1 Mes y 28 Días</b>
					<b>CUMPLE CON TDR</b>		<b>***CUMPLE TDR***</b>
					<b>PUNTAJE TOTAL</b>		<b>15.00</b>

**Criterio:** Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Civil, Agrícola, Mecánica de Fluidos o Hidráulica, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, como especialista en estudios HIDROLÓGICOS o de DISEÑO DE OBRAS HIDRÁULICAS.

LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA



# CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

## SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLÓGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

POSTOR: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - 20MC EIRL)

<b>PERSONAL PROPUESTO:</b>		LESLIE CAROL FALCON LA PUENTE						
<b>PROFESIÓN:</b>		ING. AMBIENTAL			<b>CARGO:</b>		ESPECIALISTA EN GEOQUÍMICA	
<b>F. TITULACION</b>		23/08/2009			<b>F. COLEGIATURA:</b>		15/03/2011	
<b>ESPECIALIZACIÓN [REQUERIDO EN TDR]:</b>		<i>GENERAL (ACREDITACIÓN NO VALIDAS)</i>			<i>ESPECIALIZACIÓN (ACREDITACIÓN)</i>			
Medio ambiente y/o Geoquímica y/o Hidrogeoquímica y/o Tratamiento de Aguas >= 50 HL		CURSO GEOQUIMICA APLICADA A PROYECTOS MINEROS - 100 H - PAG 189			DIPLOMADO EN DERECHO AMBIENTAL - 120H - PAG 188			
N°	DESCRIPCIÓN	EXPERIENCIA		PAG	TIEMPO (DIAS)	TOTAL DIAS	EMPRESA	
		INICIO	FIN					
1	ESPECIALISTA AMBIENTAL DEL AREA DE PLAN DE CIERRE DE MINAS	1/04/2013	31/01/2014	PAG 128 - 426	305	2645	ASESORES CONSULTORES MINEROS S.A.	
2	ESPECIALISTA AMBIENTAL DEL AREA DE PLAN DE CIERRE DE MINAS DIVERSOS PROYECTOS MINEROS	4/03/2010	30/04/2013	PAG 129 - 427	1,123		ALEPH ASOCIADOS SAC TRASLAPE PARCILA DE FECHAS N° 01	
3	INGENIERA AMBIENTALISTA DEL DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE EN LA ELABORACIÓN DE EIA, PLAN DE CIERRE, BOCAMINAS Y OTROS	1/06/2013	30/09/2016	PAG 130 - 428	1,217		ALEPH ASOCIADOS SAC	
						<b>AÑOS DE EXPERIENCIA (AÑO=365DIAS)</b>		<b>7 Años, 2 Mes y 27 Días</b> ***CUMPLE TDR*** <b>15.00</b>
						<b>CUMPLE CON TDR</b>		
						<b>PUNTAJE TOTAL</b>		

**Criterio:**

Profesional en Ingeniería en las especialidades de: Sanitario, Ambiental, Químico, Metalurgia o Geólogo, con experiencia MÍNIMA CUATRO (4) AÑOS, en la actividad minera relacionado con DISEÑO DE TRATAMIENTO DE DRENAJE ACIDO DE ROCA - DAR y/o de PLANES DE CIERRE DE PASIVOS AMBIENTALES MINEROS.

LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA





## CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3

### SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLOGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN

Postor: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - ZOMC EIRL)

#### B. EXPERIENCIA DEL POSTOR (FACTURACIÓN)

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° Contrato / O/C / Comprobante de pago	Fecha Suscripción o Cancelación	IPC	VAL. Contrato	Tipo Cambio	Valor contabilizado (S/.)	Contrato / Orden Servicio	Conformidad de Servicio	Comprobante de pago	Observaciones
1	JINZHAO MINING PERU SA	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL PROYECTO PAMPA DE PONGO	S/N	16/05/2011	104.38	\$90,737.28	2.761	317,825.29	SI PRESENTA	SI PRESENTA		PAG 192 AL 201 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC US\$ 58,836.00 + IGV US\$18,060.00 + IGV
2	CLA. MINERA ATACOCCHA SAA DEL PROYECTO SAN GERARDO GLORY HOLLE	AMPLIACIÓN Y ESTUDIO HIDROLÓGICO E HIDROGEOLOGICO DEL PROYECTO SAN GERARDO GLORY HOLLE	4507337620 4507742734	02/7/2014 26/11/2014	116.38	\$39,938.40	2.914	132,420.57	SI PRESENTA	SI PRESENTA		PAG 203 AL 208 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC US 30,562.00 US 9,376.40
3	ERA NOVA DEVELOPMENT SA	ELABORACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO PAMPA CONGO	S/N	20/09/2016	124.42	\$29,500.00	3.389	106,403.76	SI PRESENTA	SI PRESENTA		PAG 210 AL 223 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC US\$ 25,000.00 + IGV
4	JINZHAO MINING PERU SA	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL SEMIDETALLADO DEL PROYECTO PAMPA PONGO	S/N	8/01/2010	100.40	\$16,660.00	2.854	55,032.75	SI PRESENTA	SI PRESENTA	SI PRESENTA SOLO FACT. CANCELADAS	PAG 225 AL 235 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC SOLO SE TOMA LAS FACT. CANCELADAS US\$ 14,620.00
5	DIANOIA GROUP SAC	EXPEDIENTE DE CIERRE DE PASIVOS MINEROS ZONA SAN FRANCISCO - MERCEDES - LANACHONTA	DG-CL-010-15	23/07/2015	120.16	S/755,542.02	1	709,577.07	SI PRESENTA	SI PRESENTA	SI PRESENTA + ESTADO CTA	PAG 237 AL 258 CONTRATO ROMAIA SAC MONTO FINAL S/ 682,077.79 + IGV
6	DIANOIA GROUP SAC	ESTUDIO HIDROLOGICO PARA EL EXPEDIENTE DE CIERRE DE PASIVOS MINEROS PARA OBRAS HIDRAULICAS EN EL CIERRE DE MINA SAN FRANCISCO - MERCEDES - LANACHONTA	S/N	23/07/2015	120.16	S/354,000.00	1	390,118.84	SI PRESENTA	SI PRESENTA		PAG 260 AL 266 CONTRATO ROMAIA SAC
7	AZULCOCHAMINING SA (ANTES VENA PERU)	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DE LA UNIDAD ECONOMICA ADMINISTRATIVA AZULCOCHA	S/N	11/05/2009	122.94	\$44,072.84	2.965	0.00	SI PRESENTA	SI PRESENTA		PAG 269 AL 274 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC US\$ 37,036.00 + IGV CONTRATO CON VIGENCIA MAYOR A 10 AÑOS
8	GRAMSA CONTRATISTAS GENERALES SAC	ESTUDIO HIDROLOGICO E HIDROGEOLOGICO DEL PROYECTO CONTONGA	FACT. 001-00235 FACT. 001-00208	20/04/2011 13/12/2010	104.40	\$15,677.66	2.822	0.00		SI PRESENTA	SI PRESENTA SIN CANCELAR	PAG 276 AL 278 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC NO ADJUNTA CONTRATO
9	GRAMSA CONTRATISTAS GENERALES SAC	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL PROYECTO DEL DEPOSITO DE RELAVES CHINCHAN	FACT. 001-00227	10/03/2011	103.70	\$9,498.76	2.777	0.00		SI PRESENTA	SI PRESENTA SIN CANCELAR	PAG 280 AL 282 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC NO ADJUNTA CONTRATO
10	CM AURIFERA SANTA ROSA SA	ESTUDIO HIDROLOGICO E HIDROGEOLOGICO CON FINES DE CIERRE DE LA UNIDAD MINERA SANTA ROSA - ANGASMARCA - LA LIBERTAD	S/N	8/02/2011	102.97	\$29,051.47	2.768	72,041.82	SI PRESENTA			PAG 284 AL 297 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC SOLO SE VALIDA FACTURA QUE ACREDITA CANCELACIÓN US\$ 20,238.38
11	CORPORACION MINERA SINCHAO SAC	ELABORAR INGENIERIA DE DETALLE Y EXPEDIENTE TECNICO DE OBRAS PARA EL CIERRE DE PASIVOS AMBIENTALES DE LA UNIDAD MINERA TRES MOSQUETEROS	21/CM SINCHAO-ROMA	22/12/2011	107.03	\$30,621.00	2.694	0.00	SI PRESENTA			PAG 299 AL 312 CONTRATO ROMAIA SAC FACTURAS NO VALIDAS, NO CONTIENE SELLO DE CANCELADO ACOMPAÑA DEPÓSITO DE DETRACCIÓN NO ES UN COMPROBANTE DEL SISTEMA FINANCIERO

LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN  
NOTARIO DE LIMA



**CONTRATACIÓN POR COMPETENCIA N° CPC-SM-7-2019-AMSAC-3**  
**SERVICIO EXTERNO DE CONSULTORÍA PARA LA EVALUACIÓN HIDROGEOLOGICA DE LOS DEPÓSITOS DE TRIÓXIDO DE ARSÉNICO DE VADO Y MALPASO, EN EL DISTRITO DE YAULI, PROVINCIA Y REGIÓN DE JUNIN**

Postor: CONSORCIO LIBRE (ALEPH ASOCIADOS SAC - ROMAIA SAC - ZOMC EIRL)

**B. EXPERIENCIA DEL POSTOR (FACTURACIÓN)**

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° Contrato O/C /Comprobante de pago	Fecha Suscripción o Cancelación	IPC	VAL Contrato	Tipo Cambio	Valor contabilizado (S/.)	Contrato / Orden Servicio	Conformidad de Servicio	Comprobante de pago	Observaciones
12	INVICTA MINING GROUP SAC	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DEL PROYECTO MINERA INVICTA	S/N	14/06/2010	101.53	\$29,750.00	2.843	0.00	SI PRESENTA		SI PRESENTA ADJUNTA COMPROBANTE E DE DETRACCIÓN	PAG 314 AL 327 CONTRATO ROMAIA SAC FACTURAS CON SELLO DE CANCELADO, NO SE DETERMINA SI EL SELLO ES DEL CONTRATANTE
13	COIA MINAS BUENAVENTURA SAA	ESTUDIO HIDROLOGICO E HIDROGEOLOGICOS	S/N	2/03/2010	101.01	\$5,950.00	2.846	0.00	SI PRESENTA		SI PRESENTA ADJUNTA COMPROBANTE E DE DETRACCIÓN	PAG 329 AL 346 CONTRATO ROMAIA SAC FACTURAS CON SELLO DE CANCELADO, NO SE DETERMINA SI EL SELLO ES DEL CONTRATANTE
14	CORPORACIÓN MINERA SINCHAO SAC	PLAN DE CIERRE DE PASIVOS AMBIENTALE MINEROS DE LA PARTE ALTA DE LA MICROCUENCA EL TINGO	S/N	25/03/2011	103.70	\$5,978.56	2.788	0.00	SI PRESENTA		SI PRESENTA ADJUNTA COMPROBANTE E DE DETRACCIÓN	PAG 348 AL 358 CONTRATO ROMAIA SAC FACTURAS CON SELLO DE CANCELADO, NO SE DETERMINA SI EL SELLO ES DEL CONTRATANTE
15	INVICTA MINING GROUP SAC	ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE CAMPO DE LAS FUENTES HIDRICAS DE LAS QUEBRADAS PICUNICHE, PIEDRA PINTADA Y MOLINO - PROYECTO MINERO INVICTA	015 LEGAL/INVICTA	4/11/2011	106.74	\$6,087.62	2.708	0.00	SI PRESENTA		SI PRESENTA ADJUNTA COMPROBANTE E DE DETRACCIÓN	PAG 360 AL 368 CONTRATO ROMAIA SAC FACTURAS CON SELLO DE RECIBIDO
16	GEOTECH INGENIEROS ASOCIADOS SRL	ESTUDIOS HIDROLOGICOS E HIDROGEOLOGICOS EN LA S CONCESIONES MINERA 9 HORAS, CAUDALOS 1 Y ESPERANZA DE CARAVELI	S/N	12/10/2011	106.28	S/136,290.00	2.726	462,905.01	SI PRESENTA	SI PRESENTA	SI PRESENTA	PAG 370 AL 372 CONTRATO ALEPH ASOCIADOS SAC S/ 115,500.00 + IGV
17	ALEPH ASOCIADOS SAC	ESTUDIO HIDROGEOLOGICO DE LA UNIDAD MINERA CASAPALCA	S/N	12/09/2018	129.72	\$22,420.00	3.331	76,235.44	SI PRESENTA	SI PRESENTA	SI PRESENTA	PAG 374 AL 376 CONTRATO ROMAIA SAC US\$ 19,000.00 + IGV
						<b>TOTAL FACTURACIÓN</b>		<b>2,322,560.54</b>				
						<b>IPC DE LA FECHA DE DETERMINACIÓN DEL VALOR REF. (NOVIEMBRE 2019)</b>						<b>CALIFICA</b>

**Requisitos:**

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UN MILLÓN OCHO CIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL OCHO CIENTOS SESENTA Y OCHO CON 00/100 SOLES (S/ 1.895.560,74), por la contratación de servicios de consultoría iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los diez (10) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

**Se consideran servicios similares a los siguientes:**

- Estudios hidrologicos y/o hidrogeológicos y/o modelamiento hidrologico e hidrogeológicos y/o monitoreo hidrologicos; relacionado a proyectos mineros.
- Elaboración de planes de cierre de mina y/o estudios de impacto ambiental y/o planes de cierre de pasivos ambientales mineros.

**Acreditación:**

- La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de:
- CONTRATOS U ORDENES DE SERVICIOS; y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o
  - COMPROBANTES DE PAGO cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con:
    - comprobante (voucher) de depósito en cuenta,
    - nota de abono en cuenta,
    - reporte de estado de cuenta,
    - cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o
    - mediante cancelación en el mismo comprobante de pago

**LUIS B. GUTIERREZ ADRIANZEN**  
 NOTARIO DE LIMA