



Ministerio
de Transportes
y Comunicaciones

Autoridad Portuaria
Nacional



Firmado digitalmente por:
SANDOVAL VELARDE Marco
Antonio FAU 20509645150 hard
Motivo: Soy el autor del
documento
Fecha: 08/11/2023 18:17:44-0500

DE LA TORRE
OSTOS Juan
Miguel FAU
20509645150
hard
Firmado digitalmente
por DE LA TORRE
OSTOS Juan Miguel
FAU 20509645150 hard
Fecha: 2023.11.06
17:45:52 -05'00'

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

ACTA DEL COMITÉ DE SELECCIÓN

ETAPA DE EVALUACIÓN DE OFERTA, CALIFICACIÓN DE OFERTA Y OTORGAMIENTO DE BUENA PRO

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CONTRATACIÓN DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

CHAVEZ
SUSANIBAR
Jose Ernesto
FAU
20509645150
hard
Firmado digitalmente por
CHAVEZ
SUSANIBAR Jose
Ernesto FAU
20509645150 hard
Fecha: 2023.11.06
19:31:47 -05'00'

Siendo el día 06 de noviembre del 2023, en la Provincia Constitucional del Callao, se reunieron los miembros del Comité de Selección designados mediante la Resolución de Gerencia General N° 565-2023-APN/GG, bajo la presidencia del Sr. Marco Antonio Sandoval Velarde, con la asistencia de los miembros: Sr. Juan Miguel De La Torre Ostos y Sr. José Ernesto Chávez Susanibar, a fin de proceder con la etapa de calificación de ofertas, evaluación y otorgamiento de la buena pro del citado procedimiento de selección

PRESENTACIÓN DE OFERTAS:

En tal sentido, se verificó el registro de los participantes y la presentación de ofertas conforme al cronograma del presente procedimiento de selección, con el siguiente detalle:

Nº	RUC	PARTICIPANTES	PRESENTACIÓN DE OFERTAS
1	20562956311	GAPASH CONSULTORIA INTEGRAL E.I.R.L.	NO
2	20605877266	INNOVATION & DEVELOPMENT IN ENGINEERING AND CONSTRUCTION CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.	NO
3	20600532406	AMBESCO SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	NO
4	20340420803	HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.	SI
5	20555953641	CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	SI
6	20600229363	UAV DEL PERU S.A.C. - UAV S.A.C.	NO
7	20553014680	ARGOS ENGINEERING & PROJECTS S.A.C	NO
8	20600351061	J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C.	SI

ADMISIÓN DE OFERTAS:

Se procedió a la apertura electrónica de las ofertas presentadas, a fin de verificar la presentación de los documentos requeridos en la sección específica de las bases integradas y determinar si la oferta responde a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de los términos de referencia, detallados en la sección específica de las bases, determinándose lo siguiente:



*“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”*

- El postor HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A., cumple con la presentación de la documentación obligatoria, motivo por el cual su oferta se declara **Admitida**.
- El postor CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, cumple con la presentación de la documentación obligatoria, motivo por el cual su oferta se declara **Admitida**.
- El postor J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C., cumple con la presentación de la documentación obligatoria, motivo por el cual su oferta se declara **Admitida**.

CALIFICACIÓN DE OFERTAS:

De acuerdo con lo indicado en el artículo 82.1 del RCLE, corresponde al Comité de Selección determinar si las ofertas técnicas cumplen con los requisitos de calificación previstos en las bases integradas, concluyendo lo siguiente:

- La oferta del postor HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A., cumple con los requisitos de calificación, motivo por el cual su oferta se declara Calificada.
- La oferta del postor CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, adjunta documentos de propiedad de la embarcación y declaración jurada por el resto del equipamiento estratégico requerido; sobre el particular, las bases establecen que la acreditación debe realizarse mediante copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compraventa o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido; dicho requisito de calificación no puede ser acreditado mediante declaración jurada. Por el motivo indicado, la oferta del postor se declara Descalificada.
- La oferta del postor J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C., no cumple con acreditar la experiencia requerida para el profesional denominado Especialista en Metrados, Control y Programación, debido a que la documentación adjunta no sustenta la realización de servicios de especialista en metrados y levantamientos batimétricos. Adicionalmente, acredita de manera parcial la tenencia del equipo estratégico requerido, no acreditando la propiedad o compromiso de compra o alquiler de sonda de velocidad de sonido y sonda de conductividad, temperatura y profundidad (CTD). Por el motivo indicado, la oferta del postor se declara Descalificada.

EVALUACIÓN TÉCNICA:

De acuerdo con lo establecido en los numerales 82.2 y 82.3 del RLCE, el Comité de Selección procedió a evaluar la oferta que cumple con los requisitos de calificación previstos en las bases, a efectos de determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación.

Por lo señalado, aplicado los factores de evaluación correspondientes; se determinó lo siguiente:

- La oferta del postor HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A. obtuvo 100 puntos; por lo cual su propuesta se considera Calificada para la etapa de evaluación económica.

EVALUACIÓN ECONÓMICA:

De acuerdo con lo establecido en el numeral 83 del RLCE, el Comité de Selección procede a evaluar la oferta económica que alcanzo el puntaje técnico mínimo.



*“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres”
“Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo”*

- La oferta económica del postor HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A. asciende al monto de S/ 150,000.00; siendo la única oferta valida obtiene 100 puntos.

OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO:

El Comité de Selección adjudica la buena pro a la propuesta ganadora, dando a conocer los resultados del procedimiento de selección a través de los cuadros adjuntos, en las cuales se detalla los resultados de la evaluación y calificación de las ofertas.

Por consiguiente, el postor adjudicado es el siguiente:

Postor Adjudicado : **HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.**

Monto adjudicado : **S/ 150,000.00**

Acto seguido, se procederá a registrar en el SEACE el otorgamiento de la Buena Pro, de acuerdo con el cronograma del presente procedimiento de selección.

No teniendo más puntos que tratar, se levantó la sesión previa redacción, aprobación y suscripción de la presente acta.

(firmado digitalmente)

Sr. Marco Antonio Sandoval Velarde
Presidente del Comité de Selección

(firmado digitalmente)

Sr. Juan Miguel De La Torre Ostos
Miembro

(firmado digitalmente)

Sr. José Ernesto Chávez Susanibar
Miembro

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CUADRO DE VERIFICACIÓN DE PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN OBLIGATORIA

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.	CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C.
	Presentación de documentación obligatoria	Presentación de documentación obligatoria	Presentación de documentación obligatoria
1. DOCUMENTOS PARA LA ADMISIÓN DE OFERTA			
a.1) Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Cumple	Cumple	Cumple
a.2) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.	Cumple	Cumple	Cumple
a.3) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Cumple	Cumple	Cumple
a.4) Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	Cumple	Cumple	Cumple
a.5) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio de consultoría. (Anexo N° 4).	Cumple 60 días	Cumple 40 días	Cumple 60 días
a.6) Carta de compromiso del personal clave con firma legalizada, según lo previsto en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 5)	Cumple Fernando Levano Mendoza Luis Alberto Mendoza Luyo	Cumple Angel Cesar Zegarra Franco Martin Augusto Maguiña Maguiña	Cumple Martin Augusto Maguiña Maguiña Carlos Antonio Perez Lucas
a.7) Promesa 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. (Anexo N° 6)	No aplica	No aplica	No aplica
Resultado de la revisión de ofertas	ADMITIDO	ADMITIDO	ADMITIDO

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CUADRO DE CALIFICACIÓN DE OFERTAS

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN		HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.	CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C.
A - CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL				
A.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE <u>Requisitos:</u> Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía <u>Requisitos:</u> Mínimo un (01) año de experiencia como especialista en equipos de ejecución de levantamiento batimétricos del personal clave requerido como Especialista en Geofísica e Hidrografía. Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación <u>Requisitos:</u> Mínimo un (01) año de experiencia como especialista en metrados y levantamientos batimétricos del personal clave requerido como Especialista en Metrados, Control y Programación. De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado. <u>Acreditación:</u> La experiencia del personal se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto.	CUMPLE 9.39 años	CUMPLE 7.81 años	CUMPLE 2.16 años
	Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación <u>Requisitos:</u> Mínimo un (01) año de experiencia como especialista en metrados y levantamientos batimétricos del personal clave requerido como Especialista en Metrados, Control y Programación. De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado. <u>Acreditación:</u> La experiencia del personal se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal clave propuesto.	CUMPLE 3.44 años	CUMPLE 2.81 años	NO CUMPLE 0.00 años
A.2	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE A.2.1 FORMACIÓN ACADÉMICA: <u>Requisitos:</u> Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía Título profesional en ingeniería civil, geógrafo, geofísico, hidráulico, mecánico de fluidos o similar del personal clave requerido como Especialista en Geofísica e Hidrografía. Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación <u>Requisitos:</u> Título profesional en ingeniería civil, geógrafo, geofísico o titulación similar del personal clave requerido como Especialista en Metrados, Control y Programación. <u>Acreditación:</u> El grado o título profesional requerido será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ En caso el grado o título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.	CUMPLE Fernando Levano Mendoza Ingeniero Mecánico de Fluidos	CUMPLE Angel Cesar Zegarra Franco Ingeniero Civil	CUMPLE Martin Augusto Maguiña Maguiña Ingeniero Civil
	Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación <u>Requisitos:</u> Título profesional en ingeniería civil, geógrafo, geofísico o titulación similar del personal clave requerido como Especialista en Metrados, Control y Programación. <u>Acreditación:</u> El grado o título profesional requerido será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ En caso el grado o título profesional no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.	CUMPLE Luis Alberto Mendoza Luyo Ingeniero civil	CUMPLE Martin Augusto Maguiña Maguiña Ingeniero Civil	CUMPLE Carlos Antonio Perez Lucas Ingeniero Civil
A.3	EQUIPAMIENTO ESTRATEGICO <u>Requisitos:</u> El contratista debe acreditar contar con el siguiente equipamiento: - Ecosonda multihaz de amplia cobertura debiendo tener como mínimo una frecuencia de 200 khz y una separación entre haces que oscilan entre 0.9° a 2°. - Unidad inercial de movimiento (IMU) o sensor de movimiento. - Sonda de velocidad de sonido. - Sensor de velocidad del sonido instalado en la cabeza de la multihaz. - Sistema de posicionamiento RTK. - Sonda de conductividad, temperatura y profundidad (CTD). - Software hidrográfico HYPACK o equivalente en versión actualizada, con respectivas licencias para el diseño, captura, procesamiento de datos, cálculos, reportes e impresión de información. - GPS geodésico. - Lancha para trabajos de batimetría, la misma que deberá de contar matricula y certificados estatutarios vigentes. <u>Acreditación:</u> Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.	CUMPLE	NO CUMPLE*	NO CUMPLE**
B - EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD				
<u>Requisitos:</u> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 250,000.00 (Doscientos cincuenta mil con 00/100 soles), 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 de consultoría similares: los servicios de levantamiento batimétricos de indole marítimos. <u>Acreditación:</u> La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, 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.		CUMPLE S/. 2,477,360.76	CUMPLE S/. 740,829.84	CUMPLE S/. 471,056.00
Resultado de la calificación de ofertas		CALIFICADO	DESCALIFICADO	DESCALIFICADO

* El postor acredita de manera parcial la tenencia del equipo estratégico requerido, adjuntando documentos de propiedad de embarcación y declaración jurada por el resto del equipamiento. Sobre el particular se precisa que las bases señalan: "Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada."

** El postor acredita de manera parcial la tenencia del equipo estratégico requerido, no acreditando la propiedad o compromiso de compra o alquiler de sonda de velocidad de sonido y sonda de conductividad, temperatura y profundidad (CTD).

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN
CALIFICACIÓN DE PROPUESTA - HOJA DE TRABAJO

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

EXPERIENCIA DEL PERSONAL							
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.							
Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía				Fernando Levano Mendoza			
EMPRESA	CARGO	ACTIVIDADES REALIZADAS	PERIODO	FOLIO	TIEMPO	TIEMPO VALIDO	COMENTARIOS
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Ingeniero Especialista y Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico para el control de dragado de la barra de arena frente TP de Iquitos	01-10-2001 / 30-11-2001	Folio 50	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca	01-08-2006 / 31-08-2006	Folio 51	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico y topográfico del embalse Galito Ciego	01-10-2006 / 31-10-2006	Folio 51	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de 3 levantamientos batimétricos que tendrá como objeto el control de dragado, control de profundidades, proyección de áreas a dragar, determinación de área operativa para entrada y salida de embarcaciones del puerto de Salaverry.	01-02-2007 / 30-11-2007	Folio 52	302.00	302.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca	01-02-2008 / 28-02-2008	Folio 53	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento automatizado en el embalse de la presa Huallamayo Yuncán	01-04-2008 / 30-04-2008	Folio 53	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto en Topografía	Servicio de levantamiento topo-batimétrico y monitoreos batimétricos mensuales en el cruce del ONP con el río Uctubamba -progresiva 506 ONP Bagua chica - Amazonas	01-11-2008 / 31-01-2009	Folio 54	91.00	91.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca antes del proceso de purga	01-02-2009 / 28-02-2009	Folio 55	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca antes del proceso de purga	01-03-2009 / 31-03-2009	Folio 55	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría zona sur-norte para la construcción de un embarcadero turístico en Ccotos- provincia de Puno- Puno.	01-07-2009 / 31-07-2009	Folio 55	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico automatizado refinería Cajamarquilla poza Jarosita n°3 y n°5	01-09-2009 / 30-09-2009	Folio 55	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico automatizado en 2 cruces de río Urubamba zona Mipaya y Nuevo Mundo	01-11-2009 / 30-11-2009	Folio 55	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico automatizado en el embalse de la presa Huallamayo - Yuncan	01-03-2011 / 31-03-2011	Folio 55	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Mejoramiento y mantenimiento de las condiciones de navegabilidad en los ríos Huallaga, Ucayali, Marañon y Amazonas, desarrollando estudios de hidráulica fluvial, calculo de volumen mediante comparación de batimetría h hidromorfología de ríos.	01-11-2010 / 30-06-2011	Folio 56	241.00		No corresponde a la experiencia requerida como servicios de levantamiento batimétrico y/o hidrográfico
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca antes y después del proceso de purga 2012	01-02-2012 / 28-02-2012	Folio 57	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico plataforma proyecto Punta Balcones	01-02-2012 / 28-02-2012	Folio 57	27.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico automatizado del embalse de la presa Huallamayo	01-03-2012 / 31-03-2012	Folio 57	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Estudio batimétrico del nuevo terminal de contenedores	01-07-2012 / 31-07-2012	Folio 57	30.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	levantamiento batimétrico automatizado del Embalse de la Presa Limón	01-12-2012 / 31-12-2012	Folio 57	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	levantamiento batimétrico del área de botadero B, dársena mas patio de maniobras TP PAITA	01-07-2012 / 31-08-2012	Folio 58	61.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico Tp Callao, para control de obras de dragado	01-07-2012 / 30-09-2012	Folio 59	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Presa Huallamayo	01-02-2013 / 28-02-2013	Folio 60	29.00	29.00	Ninguna

HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	servicio de levantamiento batimétrico automatizado de las obras desprotección del contrafuerte del Embalse Tablachaca.	01-04-2013 / 30-04-2013	Folio 60	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Estudio de factibilidad de dragado del Rio Ucayali para Operaciones fluviales, Tramo Boca Rio Ucayali - SBL Nueva Italia	01-11-2013 / 31-01-2014	Folio 61 - 62	91.00	91.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	servicio de levantamiento batimétrico automatizado de embalse de tablachaca antes del proceso de purga	01-02-2014 / 28-02-2014	Folio 63	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado de embalse de Capillucas, Yauyos - Lima	01-02-2014 / 28-02-2014	Folio 63	27.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	servicio de levantamiento batimétrico automatizado de Embalse de Tablachaca después del proceso de purga	01-04-2014 / 30-04-2014	Folio 63	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del tp Salaverry	01-06-2014 / 30-06-2014	Folio 63	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca después de la purga 2015 - 2016 - 2017	01-02-2014 / 28-02-2014	Folio 63	27.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado con ecosonda de baja frecuencia en TP General San Martín - Pisco	01-11-2014 / 30-11-2014	Folio 63	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse Capillucas Yauyos - Lima	01-02-2015 / 28-02-2015	Folio 64	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado para la determinación de la capacidad de almacenamiento de embalse Limón	01-02-2015 / 28-02-2015	Folio 64	27.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico y topográfico para la construcción de un nuevo puerto en el campamento nuevo Mundo lote 57	01-03-2015 / 31-03-2015	Folio 64	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse tablachaca después de la purga	01-04-2015 / 30-04-2015	Folio 64	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del Embalse de Huallamayo	01-06-2015 / 30-06-2015	Folio 64	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del Embalse de Capillucas Yauyos-Lima	01-06-2015 / 30-06-2015	Folio 64	29.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Ingeniero Especialista y Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Tablachaca después del proceso de purga	01-06-2015 / 30-06-2015	Folio 65	29.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse de Capillucas Yauyos-Lima	01-09-2015 / 30-09-2015	Folio 66	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del estudio hidroceanografico para el proyecto de terminal Monoboya T4	01-11-2015 / 31-12-2015	Folio 66	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del TP Paíta	01-12-2015 / 31-12-2015	Folio 66	30.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado de control para la supervisión de dragado en las zonas comunes del Puerto de Callao y la supervisión de dragado en las zonas comunes del puerto de Callao.	01-12-2015 / 31-01-2016	Folio 67	30.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Ingeniero Especialista y Jefe de Proyecto	Consultoría para ejecutar los levantamientos hidrográficos en la zona de operaciones del tp Salaverry batimetría previa a la ejecución del dragado	01-02-2016 / 28-02-2016	Folio 68	27.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento topo batimétrico automatizado de 5 zonas para la determinación de áreas para puertos	01-01-2016 / 28-02-2016	Folio 69	58.00	58.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del embalse Presa Tablachaca Quichuas-Huancavelica 5ta batimetría	01-04-2016 / 30-04-2016	Folio 70	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado de la zona de operaciones del TP Salaverry como parte del servicio de supervisión de dragado de TP Salaverry	01-05-2016 / 31-05-2016	Folio 70	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del Embalse Huallamayo	01-06-2016 / 30-06-2016	Folio 70	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del Embalse Presa Tablachaca Quichuas-Huancavelica 6ta batimetría	01-06-2016 / 30-06-2016	Folio 70	29.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de consultoría para la elaboración del estudio batimétrico del área acuática del muelle de carga líquida y del terminal multiboyas Punta Arenas	01-06-2016 / 30-06-2016	Folio 70	29.00		Periodo de experiencias traslapado

HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado del Embalse de Tablachaca	01-08-2016 / 31-08-2016	Folio 70	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio del levantamiento batimétrico automatizado de la zona de operaciones del TP Salaverry	01-09-2016 / 31-10-2016	Folio 71	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio del levantamiento hidrográfico de los terminales portuarios de Huacho y Supe	01-11-2016 / 31-12-2016	Folio 71	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Contratación de servicios de levantamiento batimétrico y topográfico en la represa de Condorama Caylloma- Arequipa	01-01-2017 / 28-02-2017	Folio 71	58.00	58.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico multihaz del tp Salaverry	01-09-2017 / 30-09-2017	Folio 71	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio especializado para el levantamiento batimétrico y topográfico del Embalse Gallito Ciego	01-10-2017 / 31-10-2017	Folio 71	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado en el Embalse Restitución	01-11-2017 / 30-11-2017	Folio 71	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico automatizado de la laguna de Shegue.	01-12-2017 / 31-12-2017	Folio 71	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Elaboración del estudio E-01 para el Proyecto de diseño y construcción de enrocado de protección en el borde costero de San Bartolo	01-03-2018 / 31-03-2018	Folio 71	30.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico para la supervisión del servicio de dragado en el TP Salaverry	01-01-2018 / 30-04-2018	Folio 71	119.00	119.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento topográfico, oceanográfico en Talara	01-05-2018 / 30-06-2018	Folio 71	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Desarrollo de estudio de línea de alta marea, topografía, geodesia, batimetría con tecnología multihaz, estudio de corrientes y olas con equipo ADCP, nuevo muelle San Nicolas San Juan de Marcona, Ica por SHOUGANG HIERRO PERU SAC	01-07-2018 / 31-08-2019	Folio 72	426.00	426.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Desarrollo del levantamiento topográfico convencional y con dron aereofotogrametrico, establecimiento de una red geodésica con 3 puntos de orden C, levantamiento batimétrico con tecnología multihaz, actualización de plan maestro del TP Callao.	01-11-2018 / 31-05-2019	Folio 72	211.00	211.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría del Embalse Tablachaca	01-06-2019 / 30-06-2019	Folio 72	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento batimétrico en el KM 2+550 AL 4+250 del Rio Marañon	01-10-2019 / 30-11-2019	Folio 72	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento en el Área Portuaria del Terminal de Enapu - Iquitos	01-12-2019 / 31-12-2019	Folio 72	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento topográfico batimétrico con sistema multihaz en embalse Limón	01-11-2019 / 28-02-2020	Folio 72	58.00	58.00	Traslape Del 01-11-2019 al 31-12-2019
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría, muestreo de sedimentos en rio Nambari para el estudio definitivo del puente Carlos	01-02-2020 / 30-06-2020	Folio 72	91.00	91.00	Traslape Del 01-02-2020 al 28-02-2020
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Desarrollo del levantamiento batimétrico hidrográfico para el estudio del nivel del perfil del proyecto mejoramiento de las facilidades portuarias del TP Ilo	01-09-2020 / 28-02-2021	Folio 72	180.00	180.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría en Estanques Reguladores de la Planta La Atarjea	01-03-2021 / 30-04-2021	Folio 72	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicios especializados para el levantamiento batimétrico detallado del embalse Limón	01-10-2017 / 30-11-2017	Folio 73	60.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicios levantamiento topográfico - batimétrico con sistema multihaz para determina la capacidad actual de almacenamiento del Embalse Limón	01-09-2020 / 31-10-2020	Folio 74	60.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicios especializados para el levantamiento batimétrico detallado del vaso del embalse Limón y zona de influencia aguas arriba de las compuertas de salida de fondo de presa Limón	01-02-2021 / 30-04-2021	Folio 75	88.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Elaboración de estudios hidro oceanográficos para el desarrollo del estudio de Pre Inversión denominada tentativamente: Mejoramiento de los servicios intermedios del Desembarcadero Pesquero Artesanal San Andrés	01-03-2021 / 30-06-2021	Folio 76	60.00	60.00	Traslape Del 01-05-2021 al 30-04-2021
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría inicial, final, calculo de volumen de limpieza - 16M	01-02-2021 / 31-08-2021	Folio 76	61.00	61.00	Traslape Del 01-02-2021 al 30-06-2021
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de levantamiento batimétrico de las áreas comunes de la rada interior y canal de ingreso al terminal portuario de Callao	01-10-2021 / 31-12-2021	Folio 76	91.00	91.00	Ninguna

HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Servicio de batimetría en Yuracmayo	01-01-2022 / 30-01-2022	Folio 76	30.00		Periodo de experiencias traslapado
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Proyecto	Levantamiento topográfico- batimétrico de embalse Palo Verde del proyecto de irrigación de Olmos	01-01-2022 / 31-03-2022	Folio 77	89.00	89.00	Ninguna
						3,426 días	
						9.39 años	

Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación			Luis Alberto Mendoza Luyo				
EMPRESA	CARGO	ACTIVIDADES REALIZADAS	PERIODO	FOLIO	TIEMPO	TIEMPO VALIDO	COMENTARIOS
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de levantamiento topo-batimétrico automatizado del embalse Tablachaca después del proceso de purga	01-03-2009 / 31-03-2009	Folio 86	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Levantamiento batimétrico automatizado en cruces del río Urubamba zona de Mipaya y Nuevo mundo	01-11-2009 / 30-11-2009	Folio 86	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Estudio de navegabilidad en los ríos Huallaga, Ucayali, Marañon y Amazonas	01-04-2010 / 31-12-2010	Folio 87	274.00	274.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de levantamiento topo-batimétrico automatizado del embalse Tablachaca antes y después del proceso de purga	01-02-2012 / 28-02-2012	Folio 88	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Levantamiento batimétrico automatizado del embalse de la presa Huallamayo-Yuncan	01-03-2012 / 31-03-2012	Folio 88	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Levantamiento Batimétrico del Terminal Portuario del Callao, para control de obras de dragado.	01-07-2012 / 30-09-2012	Folio 88	91.00	91.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio del Levantamiento batimétrico Automatizado del Embalse de la Presa Limón	01-12-2012 / 31-12-2012	Folio 88	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Topográfico Automatizado del Embalse Tablachaca antes y después del Proceso de Purga	01-01-2015 / 31-01-2015	Folio 89	30.00		No se considera la experiencia en levantamiento topográfico al no ser lo solicitado en las bases
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Batimétrico Automatizado del embalse de la Presa Limón	01-02-2015 / 28-02-2015	Folio 89	27.00	27.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento topográfico y batimétrico para la construcción de un nuevo puerto en el campamento Nuevo Mundo - Lote 57	01-03-2015 / 31-03-2015	Folio 89	30.00	30.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Topográfico Automatizado del Embalse Tablachaca antes y después del Proceso de puga.	01-04-2015 / 30-04-2015	Folio 89	29.00		No se considera la experiencia en levantamiento topográfico al no ser lo solicitado en las bases
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Topográfico Automatizado del embalse Huallamayo	01-06-2015 / 30-06-2015	Folio 89	29.00		No se considera la experiencia en levantamiento topográfico al no ser lo solicitado en las bases
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de levantamiento topográfico y batimétrico para el Proyecto de la Central Hidroeléctrica Yaku de las zonas 1 2 3.	01-08-2015 / 30-09-2015	Folio 89	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de levantamiento automatizado de áreas comunes en el puerto del Callao	01-12-2015 / 31-01-2016	Folio 89	60.00	60.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Batimétrico Multihaz del Terminal Portuario de Salaverry (área de maniobras, canal de acceso Zona de botadero)	01-09-2017 / 30-09-2017	Folio 90	29.00	29.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Levantamiento Batimétrico para la Supervisión del servicio de dragado del terminal portuario de Salaverry La Libertad	01-01-2018 / 30-04-2018	Folio 90	119.00	119.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Servicio de Batimetría Muestreo de Sedimentos en el Río Inambari para el estudio definitivo del Puente Carlos.	01-02-2020 / 30-06-2020	Folio 90	150.00	150.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Desarrollo de levantamiento Batimétrico, hidrográfico para el Estudio a nivel de Perfil del Proyecto Mejoramiento de las Facilidades Portuarias del Terminal Portuario de Ilo.	01-09-2020 / 28-02-2021	Folio 90	180.00	180.00	Ninguna
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES SA	Jefe de Topógrafos y especialista en Metrados	Contratación del Servicio de levantamiento batimétrico de las áreas Comunes de la rada interior y canal de ingreso a Terminal Portuario del Callao	01-10-2021 / 31-12-2021	Folio 90	91.00	91.00	Ninguna
						1,257 días	
						3.44 años	

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN
CALIFICACIÓN DE PROPUESTA - HOJA DE TRABAJO

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

EXPERIENCIA DEL PERSONAL							
CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA							
Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía				Angel Cesar Zegarra Franco			
EMPRESA	CARGO	ACTIVIDADES REALIZADAS	PERIODO	FOLIO	TIEMPO	TIEMPO VALIDO	COMENTARIOS
CANOPUS MARINE GROUP	Jefe de proyecto	Levantamiento Batimétrico con ecosonda monohaz Levantamiento Batimétrico con ecosonda multihaz Cálculos de volumen Metrados o control y programación de obra Levantamiento geofísico - Sub Bottom Profiler Análisis de capas de sedimentos con Coring de libre caída Levantamiento con sonar de barrido lateral - 1 side scan e hydrocam	01-01-2016 / 23-10-2023	Folio 31	2852.00	2852.00	Ninguna

2,852 días
7.81 años

Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación				Martín Augusto Maguiña Maguiña			
EMPRESA	CARGO	ACTIVIDADES REALIZADAS	PERIODO	FOLIO	TIEMPO	TIEMPO VALIDO	COMENTARIOS
CANOPUS MARINE GROUP	Jefe de proyecto	Levantamiento Batimétrico con ecosonda monohaz Levantamiento Batimétrico con ecosonda multihaz Cálculos de volumen Metrados o control y programación de obra Levantamiento geofísico - Sub Bottom Profiler Análisis de capas de sedimentos con Coring de libre caída Levantamiento con sonar de barrido lateral - 1 side scan e hydrocam	01-01-2021 / 23-10-2023	Folio 74	1025.00	1025.00	Ninguna

1,025 días
2.81 años

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación			Carlos Antonio Perez Lucas				
EMPRESA	CARGO	ACTIVIDADES REALIZADAS	PERIODO	FOLIO	TIEMPO	TIEMPO VALIDO	COMENTARIOS
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARÍAS	Consultor	Servicios de consultoría en la actualización de costos y presupuestos del expediente técnico "Mejoramiento de los servicios de Educación Inicial de las IE N°383 Maynas IE N°724 Ratincocha IE N°750 Ututo del Distrito de Marías, Dos de mayo, Huánuco"	25-04-2019 / 15-05-2019	Folio 36 - 39	20.00		No corresponde a la experiencia requerida como servicios de especialista en metrados y levantamientos batimétricos, no acredita el extremo referido a levantamiento batimétrico
CONSULTOR DE OBRAS NAITO GÓMEZ MEJÍA	Especialista en metrados, costos y presupuestos	Consultoría de obra "Ampliación de los servicios administrativos de la Municipalidad de Huánuco, del distrito de Huánuco, provincia de Huánuco - Huánuco"	28-08-2019 / 03-06-2020	Folio 40	280.00		No corresponde a la experiencia requerida como servicios de especialista en metrados y levantamientos batimétricos, no acredita el extremo referido a levantamiento batimétrico
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN FRANCISCO DE ASIS DE YARUYACAN	Especialista en metrados, costos y presupuestos	Consultoría de obra "Creación de servicios higiénicos públicos en la localidad de los Angeles del distrito de San Francisco de Asís de Yaruyacan - Provincia de Pasco - Región Pasco"	22-01-2018 / 20-08-2018	Folio 41	210.00		No corresponde a la experiencia requerida como servicios de especialista en metrados y levantamientos batimétricos, no acredita el extremo referido a levantamiento batimétrico
JIREH SCS INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN	Supervisor de metrados, presupuesto y programación de obra	Ejecución de obra "Adecuación, mejoramiento y sustitución de la infraestructura educativa de la I.E. Victor E. Vicar - Llata - Huamales	20-08-2015 / 20-06-2016	Folio 42	305.00		No corresponde a la experiencia requerida como servicios de especialista en metrados y levantamientos batimétricos, no acredita el extremo referido a levantamiento batimétrico
						0 días	
						0.00 años	

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CALIFICACIÓN DE PROPUESTA - HOJA DE TRABAJO

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

EXPERIENCIA DEL POSTOR									
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.									
Nº	Ciente	Objeto del contrato	Doc. Contractual	Fecha de conformidad	Moneda	Monto	TIPO DE CAMBIO VENTA	MONTO VALIDADO	OBSERVACIONES
1	CONSROCIO TP NAPO	Servicios Hidrográficos para el Estudio fluvial del proyecto de preinversión a nivel Creación de Terminales Portuarios de pasajeros en las principales localidades del rio Napo en el Tramo Panto' -Mazan.	Contrato S/N del 17.05.2022	15/08/2023	SOLES	S/. 472,000.00	1.000	S/. 472,000.00	Ninguna
2	CONSORCIO CALLAO PORT	Desarrollo de Levantamiento topográfico convencional y con Drom Aéreo fotogramétrico, establecimiento de red Geodésica con 3 puntos de orden C levantamiento Batimétrico con tecnología Multihaz y Muestreo y Análisis de Sedimentos para la Actualización de plan del Terminal Portuario del Callao	Orden de servicio N° 305-01-18-CGE Rev_A	10/10/2019	SOLES	S/. 194,924.08	1.000	S/. 194,924.08	Ninguna
3	GAPASH CONSULTORIA INTEGRAL E.I.R.L	Estudio Hidro Oceanográfico en San Juan Marcona, Ica, que incluye Estudio de línea de Alta Marea, Topografía, geodesia, Levantamiento Batimétrico con tecnología Multihaz, Estudio de corrientes, Mareas y Olas con equipos DCP por un año y Estudio de sedimentos.	Orden de servicio N° 2018_0012	30/11/2018	DÓLAR	S/. 230,100.00	3.382	S/. 778,198.20	Tipo de cambio SBS del 30/11/2018
4	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Contratar los servicios de una empresa que ejecute los trabajos de batimetría en las seis zonas de botadero de material de dragado del Terminal Portuario Salaverry	Orden de servicio N° 2019000106	09/07/2019	SOLES	S/. 33,200.00	1.00	S/. 33,200.00	Ninguna
5	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Servicio de ejecución de levantamiento hidrográficos en la zona de operaciones de los Terminales Portuarios de Huacho Supe	Orden de servicio N° 2017000244	09/07/2019	SOLES	S/. 32,362.42	1.000	S/. 32,362.42	Ninguna
6	SEDAPAL	Servicio de Levantamiento Topo batimétrico en la Laguna Shegue.	Contrato N° 053-2017-SEDAPAL	13/04/2021	SOLES	S/. 155,395.47	1.000	S/. 155,395.47	Ninguna
7	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Contratar los servicios de una empresa especializada en estudios Hidrográficos para que se ejecute un Levantamiento hidrográfico en el Área de operaciones de puerto de Salaverry, siendo el fin principal, conocer la situación actual sobre sedimentación	Orden de servicio N° 2017000227	09/07/2019	SOLES	S/. 32,211.17	1.000	S/. 32,211.17	Ninguna
8	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Contratar los servicios de una empresa consultora que ejecute los trabajos de levantamiento Hidrográfico en el Terminal portuario de Salaverry, de acuerdo a los términos de referencia adjuntos	Orden de servicio N° 2017000135	09/07/2019	SOLES	S/. 32,232.00	1.000	S/. 32,232.00	Ninguna

9	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Contratar los servicios de una empresa para que realice los levantamientos hidrográficos de los Terminales Portuarios de Huacho y Supe de acuerdo a TDR	Orden de servicio N° 2016000262	09/07/2019	SOLES	S/. 30,000.22	1.000	S/. 30,000.22	Ninguna
10	EMPRESA NACIONAL DE PETROLEOS DEL PERÚ PETROPERU S.A	Servicio de consultoría para la elaboración del estudio batimétrico del área acuática el muelle de carga líquida y del terminal multiboyas Punta Arenas de Refinería Talara	Orden de trabajo N° 4100004979	16/09/2016	SOLES	S/. 64,900.00	1.000	S/. 64,900.00	Ninguna
11	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Empresa que ejecute la Medición de profundidades de control de la zona operaciones del Terminal Portuario de Salaverry	Orden de servicio N° 2016000117	09/07/2019	SOLES	S/. 31,505.20	1.000	S/. 31,505.20	Ninguna
12	EMPRESA NACIONAL DE PUERTOS ENAPU	Levantamiento hidrográfico de la zona de operaciones del terminal portuario de Salaverry- batimetría previa a la ejecución de dragado.	Orden de servicio N° 2016000049	01/07/2016	SOLES	S/. 31,600.00	1.000	S/. 31,600.00	Ninguna
13	AUTORIDAD PORTUARIA NACIONAL	Servicio de supervisión de dragado en las zonas comunes del puerto del Callao.	Contrato N° 055-2015-APN	20/04/2016	SOLES	S/. 238,832.00	1.000	S/. 238,832.00	Ninguna
14	AUTORIDAD AUTÓNOMA DE MAJES	Levantamiento topográfico y batimétrico de la represa de Condoroma-Caylloma- Arequipa.	Contrato N° 022-2016-GE	29/04/2021	SOLES	S/. 350,000.00	1.000	S/. 350,000.00	Ninguna
								S/. 2,477,360.76	

EXPERIENCIA DEL POSTOR									
CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA									
Nº	Cliente	Objeto del contrato	Doc. Contractual	Fecha de conformidad	Moneda	Monto	TIPO DE CAMBIO VENTA	MONTO VALIDADO	OBSERVACIONES
1	APM TERMINALS CALLAO	SERVICIO DE BATIMETRÍA MULTHAZ MUELLE 5E-D	FF01-59	07/11/2022	DOLARES	8,850.00	3.957	S/. 35,019.45	Tipo de cambio SBS del 07/11/2022
2	APM TERMINALS CALLAO	SERVICIO DE BATIMETRÍA MULTHAZ GENERAL	FF01-66	23/12/2022	DOLARES	33,748.00	3.827	S/. 129,153.60	Tipo de cambio SBS del 23/12/2022
3	APM TERMINALS CALLAO	SERVICIO DE BATIMETRÍA MULTHAZ MUELLE 5D-E-C	FF01-90	12/09/2023	DOLARES	11,387.00	3.708	S/. 42,223.00	Tipo de cambio SBS del 12/09/2023
4	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-50	01/07/2022	DOLARES	35,400.00	3.854	S/. 136,431.60	Tipo de cambio SBS del 01/07/2022

5	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-56	15/09/2022	DOLARES	35,400.00	3.892	S/. 137,776.80	Tipo de cambio SBS del 15/09/2022
6	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-72	01/03/2023	DOLARES	35,400.00	3.784	S/. 133,953.60	Tipo de cambio SBS del 01/03/2023
7	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-73	03/03/2023	DOLARES	33,984.00	3.789		
8	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-82	14/07/2023	DOLARES	35,400.00	3.567	S/. 126,271.80	Tipo de cambio SBS del 14/07/2023
9	SALAVERRY TERMINAL INTERNACIONAL S.A	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO ZONA DE DRAGADO	FF01-92	29/09/2023	DOLARES	35,400.00	3.790		No acredita cancelación
								S/. 740,829.84	

EXPERIENCIA DEL POSTOR									
J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C.									
Nº	Cliente	Objeto del contrato	Doc. Contractual	Fecha de conformidad	Moneda	Monto	TIPO DE CAMBIO VENTA	MONTO VALIDADO	OBSERVACIONES
1	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA Acapulco, Zorritos, Tumbes	Contrato de Servicio	17/02/2020	SOLES	S/53,100.00	1.000	S/. 53,100.00	Ninguna
2	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA Chancay, Huaral, Lima	Contrato de Servicio	01/04/2020	SOLES	S/47,200.00	1.000	S/. 47,200.00	Ninguna
3	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA Ilo, Ilo, Moquegua	Contrato de Servicio	11/03/2020	SOLES	S/53,100.00	1.000	S/. 53,100.00	Ninguna
4	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA La Cruz, Tumbes, Tumbes	Contrato de Servicio	17/02/2020	SOLES	S/53,100.00	1.000	S/. 53,100.00	Ninguna
5	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA Pucusana, Lima, Lima	Contrato de Servicio	09/01/1900	SOLES	S/47,200.00	1.000	S/. 55,696.00	Ninguna
6	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico para la elaboración del expediente técnico para el proyecto de concesión de área acuática en las inmediaciones del DPA Cancas, Contralmirante Villar, Tumbes	Contrato de Servicio	17/02/2020	SOLES	S/53,100.00	1.000	S/. 62,658.00	Ninguna
7	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico de los Terminales Portuarios SPCC Patio Puerto - Southern Peru, en las inmediaciones de Ilo y Tablones, Ilo, Moquegua	Contrato de Servicio	15/01/2019	SOLES	S/59,000.00	1.000	S/. 69,620.00	Ninguna
8	HIDROVER E.I.R.L.	Servicio de levantamiento batimétrico de los Terminales Portuarios SPCC Patio Puerto - Southern Peru, en las inmediaciones de Ilo y Tablones, Ilo, Moquegua	Contrato de Servicio	03/05/2021	SOLES	S/64,900.00	1.000	S/. 76,582.00	Ninguna
								S/. 471,056.00	

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CUADRO DE EVALUACIÓN

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

FACTORES DE EVALUACIÓN	METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN	PUNTAJE	HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.
A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD <u>Evaluación:</u> El postor debe acreditar un monto facturado acumulado superior a S/ 400,000.00 (Cuatrocientos mil y 00/100 soles) para la obtención del máximo puntaje, 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. La experiencia del postor podrá ser acreditada por iniciativas privadas admitidas por la APN para terminales portuarios, servicios profesionales, asesorías y/o consultorías en el sector marítimo y/o portuario, siendo similares: - Operaciones de embarque y/o descarga de mercancías o carga en puerto o terminales portuarios. - Estiba y/o desestiba en buques mercantes en puerto o terminales portuarios. - Operaciones de recepción y/o entrega de carga o mercancías en puerto o terminales portuarios. - Transporte marítimo y/u operaciones en puerto o terminales portuarios. - Flujo de operación y/o transferencia de la carga en los terminales portuarios. - Trabajo portuario en terminales portuarios especializados y/o multipropósito. - Especialidades de los trabajadores portuarios y su relación con las operaciones de embarque y/o desembarque. - Infraestructura y/o equipamiento portuario relacionado con las actividades y/u operaciones portuarias. - Equipamiento portuario para la estiba, minupación y desestiba de la carga en los terminales portuarios. - Plan de estiba de naves mercantes. - Plan de trabajo para las operaciones de las naves mercantes. - Transporte marítimo de carga nacional y/u internacional. - Fletamientos para el transporte marítimo de carga. - Operaciones y logística portuaria. - Actividades de trínca y/o destrínca de la carga en naves mercantes. <u>Acreditación:</u> La experiencia en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, 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.	M >= S/ 400,000.00 : M >= S/ 350,000.00 y < S/ 400,000.00 : M >= S/ 300,000.00 y < S/ 350,000.00 : M >= S/ 250,000.00 y < S/ 300,000.00 :	35 puntos	S/. 2,477,360.76
		35 puntos	35.00 pto.
		30 puntos	
		25 puntos	
		20 puntos	
B. METODOLOGIA PROPUESTA <u>Evaluación:</u> Se evaluará la metodología propuesta por el postor para la ejecución de la consultoría, cuyo contenido mínimo es el siguiente: -Cronograma de actividades. -Normativa nacional e internacional empleada. -Plan de trabajo. -Técnica de posicionamiento a emplearse. -Metodología de la utilización de equipos con capacidad de apertura entre 120° y 160°, así como la utilización de un sensor de velocidad de sonido en la sonda multihaz. -Evaluación sobre la necesidad de utilizar un mareógrafo en un punto cercano al área de trabajo, con cota conocida y referida al cero del área. Esta cota conocida deberá estar referida a los puntos HIDRO y/o CAPITALA aprobados por la HIDRONAV. -Sistema de control de calidad de los equipos y de los servicios. -Metodología para la toma de datos para la obtención de medidas de salinidad y temperatura de agua en la zona de trabajo a diferentes profundidades y a diferentes horas para calcular la velocidad de sonido en el agua, que posteriormente se incorporaran a los datos del multihaz junto con los datos del sensor de movimientos, giroscópica y mareógrafo, para la obtención de unos datos batimétricos correctos. -Precisar el momento en que se iniciará la toma de datos y la realización de un patch test o calibración de todos los sensores colocados en la embarcación, obteniéndose latencia, balanceo, cabeceo del ecosonda, además de las calibraciones del MRU o sensor de movimiento) y Giroscópica. -Trabajo de Gabinete. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante la presentación del documento que sustente la metodología propuesta.	Desarrolla la metodología que sustenta la oferta: No desarrolla la metodología que sustente la oferta:	05 puntos	
		05 puntos	5.00 pto.
		0 puntos	
C. CALIFICACIONES Y/O EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE C.1. CAPACITACION <u>Criterio:</u> Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía <u>Requisito:</u> Se evaluará en función del tiempo de capacitación del personal clave propuesto como Especialista en Geofísica e Hidrografía en: Levantamiento batimétricos o HYPACK o equivalente	Más de 20 horas lectivas: Más de 15 hasta 20 horas lectivas: Más de 10 hasta 15 horas lectivas: Menos de 10 horas lectivas:	60 puntos	Fernando Levano Mendoza
		10 puntos	104 horas lectivas
		08 puntos	10.00 pto.
		06 puntos	
		04 puntos	

Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación <u>Requisitos</u> Se evaluará en función del tiempo de capacitación del personal clave propuesto como Especialista en Metrados, Control y Programación en: Metrados o Control y programación de obra <u>Acreditación:</u> Se acreditarán con copia simple de constancias, certificados u otros documentos, según corresponda.	Más de 20 horas lectivas:	10 puntos	Luis Alberto Mendoza Luyo 24 horas lectivas
	Más de 15 hasta 20 horas lectivas:	08 puntos	10.00 ptos.
	Más de 10 hasta 15 horas lectivas:	06 puntos	
	Menos de 10 horas lectivas:	04 puntos	
C.2. EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE <u>Criterio:</u> Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía Se evaluará en función al tiempo de experiencia en la especialidad del personal clave propuesto en Especialista en Geofísica e Hidrografía. Se considerarán como trabajos o prestaciones similares a especialista en equipos de ejecución de levantamiento batimétricos. Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación Se evaluará en función al tiempo de experiencia en la especialidad del personal clave propuesto en Especialista en Metrados, Control y Programación. Se considerarán como trabajos o prestaciones similares a especialista en Metrados y levantamientos batimétricos. <u>Acreditación:</u> Mediante la presentación de cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.	Más de 24 meses:	20 puntos	Fernando Levano Mendoza 9.39 años
	Más de 18 hasta 24 meses:	15 puntos	20.00 ptos.
	Más de 12 hasta 18 meses:	10 puntos	
			Luis Alberto Mendoza Luyo 3.44 años
	Más de 24 meses:	20 puntos	20.00 ptos.
	Más de 18 hasta 24 meses:	15 puntos	
	Más de 12 hasta 18 meses:	10 puntos	
PUNTAJE TOTAL		TOTAL PUNTAJE	100.00 ptos.

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN
CALIFICACIÓN DE PROPUESTA - HOJA DE TRABAJO

**CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS
COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO**

CAPACITACION DEL PERSONAL					
HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.					
Un (01) Especialista en Geofísica e Hidrografía			Fernando Levano Mendoza		
CENTRO DE ESTUDIOS	DESCRIPCION DE LA CAPACITACION	OBS.	HORAS LECTIVAS	HORAS VALIDADAS	COMENTARIOS
CAPACITADOR EN HIDROGRAFIA DE H&O INGENIEROS S.A.	Procesos de levantamiento topográfico y batimétrico en embalses, lagos y ríos, con sistemas de ecosondas monohaz y multihaz, sistemas de posicionamiento GNSS en sus formatos DGPS y RTK. Software hidrográfico Hypack 2015, para las funciones de instalación, integración con equipos de ecosondas y equipos de posicionamiento satelital DGPS y RTK, recopilación de data hidrográfica y topográfica, su procesamiento y calculo de volúmenes.	Constancia Folio 048	24	24.00	Ninguna
HYPACK	Curso de supervisión de levantamiento hidrográficos y batimétricos con ecosonda multihaz utilizando el software HYPACK - HYSWPP fase teórica y practica.	Constancia Folio 049	50	50.00	Ninguna
CAPACITADOR EN HIDROGRAFIA DE H&O INGENIEROS S.A.	Entrenamiento teórico y practico en trabajos de batimetría mediante la instalación, integración, operación y pruebas de parcheo del equipo multihaz R2Sonic Sonic 2022.	Constancia Folio 049	30	30.00	Ninguna

104 horas lectivas

Un (01) Especialista en Metrados, Control y Programación			Luis Alberto Mendoza Luyo		
CENTRO DE ESTUDIOS	DESCRIPCION DE LA CAPACITACION	OBS.	HORAS LECTIVAS	HORAS VALIDADAS	COMENTARIOS
ESPECIALISTA EN METRADOS Y PLANIFICACION DE PROYECTOS DE LA EMPRESA H&O INGENIEROS CONSULTORES S.A.	Metrados en procesos de identificación de las zonas de erosión, sedimentación y calculo de volúmenes de dragado, mediante la comparación y revisión de información batimétrica	Constancia Folio 083	24	24.00	Ninguna
INSTITUTO DE LA CONSTRUCCIÓN Y GERENCIA	Costo y presupuesto de obra	Constancia Folio 084	15		No corresponde a la capacitación solicitada
CENTRO DE CAPACITACION EMPRESARIAL	Curso del software S10, modulo de Gerencia de Proyectos versión 2003	Constancia Folio 085	18		No corresponde a la capacitación solicitada

24 horas lectivas

Callao, 06 de noviembre del 2023



PERÚ

Autoridad Portuaria
Nacional

COMITÉ DE SELECCIÓN

CUADRO DE EVALUACIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

FACTORES DE EVALUACIÓN	HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.
<p>A) PRECIO 100 puntos</p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p>Acreditación: Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6)</p> <p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio i O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p>Puntaje otorgado:</p>	<p>Presenta oferta económica por:</p> <p>S/. 150,000.00</p> <p>100</p>
PUNTAJE TOTAL	100.00 ptos.

Callao, 06 de noviembre del 2023

CUADRO COMPARATIVO

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 006-2023-APN

CONTRATACION DE UNA EMPRESA QUE BRINDE LOS SERVICIOS DE CONSULTORIA PARA EL LEVANTAMIENTO BATIMETRICO DE LAS AREAS COMUNES DE LA RADA INTERIOR Y CANAL DE INGRESO AL TERMINAL PORTUARIO DEL CALLAO

N°	POSTOR	ADMISIÓN DE LAS OFERTAS	CALIFICACIÓN DE LAS OFERTAS	FACTORES DE EVALUACIÓN			PUNTAJE OBTENIDO	BONIFICACION REMYPE	PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACIÓN
				EVALUACION TECNICA (Pt)	EVALUACION ECONOMICA (Pe)		(0.85PT) + (0.15Pe)	5%		
1	HIDRAULICA Y OCEANOGRAFIA INGENIEROS CONSULTORES S.A.	ADMITIDO	CALIFICADO	100.00 ptos.	150,000.00	100.00 ptos.	100.00 ptos.	SI	105.00 ptos.	1
2	CANOPUS MARINE GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	ADMITIDO	DESCALIFICADO	-	-	-	-			-
3	J & J SOLUCIONES E INGENIERIA GLOBAL S.A.C.	ADMITIDO	DESCALIFICADO	-	-	-	-			-