

**SEL-0074-2024-OFP – Primera Convocatoria -
SOLPED 1000124607 - SERVICIO DE ARENADO, PINTADO INDUSTRIAL, METALMECÁNICA Y GASFITERÍA
DE EQUIPOS, ACCESORIOS Y MAQUINARIAS ONSHORE Y OFFSHORE – LOTE Z-69**

1. ¿Con la experiencia mostrada en los archivos adjuntos podemos participar en el SERVICIO DE ARENADO, PINTADO INDUSTRIAL, METALMECÁNICA Y GASFITERÍA DE EQUIPOS, ACCESORIOS Y MAQUINARIAS ONSHORE Y OFFSHORE – LOTE Z69?
Respuesta: La experiencia se debe presentar según se indican en las bases la misma que será evaluada en la etapa correspondiente de acuerdo con el cronograma. En esta etapa no podemos evaluar su experiencia.
2. ¿Podrían ampliar la experiencia del postor a los últimos 15 años? Debido a que en los últimos años la pandemia y la falta de proyectos no ha permitido realizar trabajos similares
Respuesta: Si no consideramos los años de pandemia que fueron dos o 3 años de trabajo restringido. Deberíamos ampliar hasta por 3 años adicionales para la acreditación de la experiencia, es decir, que se debe acreditar la experiencia en los últimos 8 años.
La experiencia del postor sería: (...) El Postor deberá acreditar experiencia en el servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, y en el caso de servicio de mantenimiento mecánico, o servicio de facilidades mecánicas o reparación de plataformas marinas se considerará como experiencia solamente las partidas de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería siempre y cuando este claramente identificadas y valorizadas, en los rubros de Oil & Gas, por un monto mínimo acumulado de S/. 3,000,000.00 (Trescientos mil soles con 00/100) inc IGV. Los servicios podrán tener una antigüedad no mayor a los últimos ocho (08) años contados desde la fecha de presentación de propuestas hacia atrás (...)
Se tomará en cuenta las partidas ...
3. Se ha podido observar en tierra por la zona de Cabo Blanco y Peña Negra que para ingresar a muchas instalaciones del lote previo los terrenos ya tienen propietarios, se consulta ¿Petroperu SA realizará las gestiones de permisos con estos propietarios?
Respuesta: Los accesos a los ingresos de las instalaciones de PETROPERU del Lote Z69 están delimitados. Cabe precisar que para acceder a nuestras locaciones no hay restricciones con los terrenos colindantes.
4. ¿PETROPERU SA suministrará los perfiles, planchas, tuberías, fittings, empaques, espárragos, aceros especiales para el presente servicio?
Respuesta: SI. Se precisa la CONTRATISTA proporcionará los consumibles, herramientas de mano, herramientas de maniobra e insumos necesarios para la ejecución del servicio que se contrata ya sea en trabajos por actividad o especialidad. Como por ejemplo: amoladoras, herramientas de corte, herramientas de golpe, tecles, máquina de soldar, equipos de oxicorte, oxígeno, acetileno, escaleras, soldaduras, bomba reda, generador diesel, pinturas, diluyente, arena, discos de corte, escobillas, etc .
5. ¿PETROPERU proporcionará la alimentación cuando el personal tenga que hacer labores offshore)
Respuesta: La alimentación para los trabajos offshore será provista por PETROPERU.
6. ¿Para los trabajos por actividad se requiere nos proporcionen fotos o croquis por actividad para poder dimensionar el trabajo la mayoría son modificaciones, así con la descripción es difícil estimar un costo?
Respuesta: Se adjuntan fotos referenciales de los equipos que tenemos en el campo, si el proveedor requiere más información, deberá hacer la visita según lo indicado en las bases técnicas.
7. ¿Petroperu dará seguridad para la custodia de las maquinas y herramientas en trabajos offshore?
Respuesta: No. Es responsabilidad de cada CONTRATISTA la custodia de sus máquinas y herramientas.

8. ¿Podrían proporcionar las dimensiones de los equipos de los ítems 51 al 90? Sin eso no hay manera de poder estimar los costos de pintura, la otra solución es que estos trabajos se carguen a las partidas 16, 17 y 18 del Apéndice 2 y sean eliminado de la estructura de costos.
Respuesta: Se adjuntan fotos referenciales de los equipos que tenemos en el campo, si el proveedor requiere mas información, deberá hacer la visita según lo indicado en las bases técnicas.
9. NUMERAL 2.2. Experiencia de la empresa – Pag 8 El Postor deberá acreditar experiencia en el servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, en los rubros de Oil & Gas. Se puede considerar también reparación de plataformas.
Respuesta: Solo se considerará las partidas valorizadas de los trabajos solicitados como experiencia Ver respuesta a la consulta 2.
10. Con respecto a servicio alimentación y cuartelaria offshore, pueden brindar contacto de su proveedor actual, para realizar las gestiones del caso
Respuesta: Actualmente el servicio es brindado por la empresa TALARA FOOD.
11. En caso no se llegue a movilizar al personal a diferentes locaciones Offshore, se considerará costo de STAND BY por hora? El servicio será durante los 7 días de la semana o se adecua al horario de Petroperu, lunes a viernes.
Respuesta: No se considera costo de stand by. El servicio en locaciones Offshore es de acuerdo a la necesidad operativa indistintamente del día de la semana. Se aclara el numeral 7 de las Condiciones Técnicas quedando como se indica a continuación: El CONTRATISTA ejecutará el servicio contratado según el Sistema y Horario de prestación de servicios que Petroperu recomiende a fin de no interferir con la normal operación y gestión de las operaciones de las áreas involucradas en el servicio. Locaciones onshore / offshore Sistema de trabajo: lunes a domingo Horario de trabajo: 07:00 a.m. a 7:00 p.m, sin incluir los tiempos de movilización para ingresar o salir de la locación
12. ¿Energía eléctrica para uso de equipamiento, lo facilitara Petroperu?
Respuesta: Lo proporcionará PETROPERU.
13. Que de la revisión de los actuados se observa que en el numeral 2.2 referido a la experiencia del postor del capítulo II de las condiciones técnicas que forman parte de las bases administrativas determina: (...) “El Postor deberá acreditar experiencia en el servicio, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, en los rubros de Oil & Gas, por un monto mínimo acumulado de S/. 3,000,000.00 (tres millones soles con00/100) inc IGV. Los servicios podrán tener una antigüedad no mayor a los últimos cinco (05) años contados desde la fecha de presentación de propuestas hacia atrás” (...) Al respecto, se debe de detallar, que el pedido de la experiencia similar en concepto literal “Servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería” resulta restrictivo para varias empresas participantes ya que la ejecución de servicios de mantenimiento mecánico y/o servicio de facilidades mecánicas también existen ejecución de partidas de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería pero a menor proporción y cuya actividad, procedimientos y/o protocolos de dichas partidas son los mismos o similares a los convocados.

De lo referido, debo de señalar que el área usuaria es la responsable de la elaboración de las condiciones técnicas, debiendo estos contener la descripción objetiva, razonable y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad de la contratación, En ese sentido, corresponde al área usuaria definir con precisión y de manera razonable los condiciones que comprenden el requerimiento, las cuales contienen las características, condiciones, cantidad y calidad de lo que se requiere contratar, de tal manera que satisfagan su necesidad.

Dicho lo anterior, se debe de señalar que la determinación del nombre de la prestación de servicio va en función a el mayor porcentaje de actividades y/o partidas a realizar para que se determine como objeto de convocatoria, en el presente proceso el mayor porcentaje de partidas son partidas de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería según el detalle de las condiciones técnicas 2.1 y 2.2 del APÉNDICE N°1 de las condiciones técnicas, sin embargo, eso no quiere decir que las ejecución de servicios de mantenimiento mecánico Y/o servicio de facilidades mecánicas cuyo desagregas de partidas son partidas de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería no formen parte de actividades similares si se reitera que son los mismos procedimientos y/o protocolos de ejecución en relación a las partidas del servicio en convocatoria.

Finalmente, a modo razonabilidad correspondería ampliar el concepto de la experiencia a: servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, y/o partidas antes señaladas en servicios de mantenimiento mecánico y/o servicio de facilidades mecánicas, en los rubros de Oil & Gas con la finalidad de fomentar mayor participación en el proceso selectivo.

En consecuencia, se observa el concepto de experiencia que dice: (...) El Postor deberá acreditar experiencia en el servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, en los rubros de Oil & Gas, por un monto mínimo acumulado de S/. 3,000,000.00 (tres millones soles con 00/100) inc IGV. Los servicios podrán tener una antigüedad no mayor a los últimos cinco (05) años contados desde la fecha presentación de propuestas hacia atrás" (...), por motivos de ser restrictivo y en virtud de lo antes señalado a modo de razonabilidad y en concordancia a fomentar mayor participación se solicita se amplie según el siguiente detalle




Debe de decir:



(...) El Postor deberá acreditar experiencia en el servicio de arenado, y/o pintado industrial, y/o metalmecánica y/o gasfitería, partidas antes señaladas en servicios de mantenimiento mecánico y/o servicio de facilidades mecánicas en los rubros de Oil & Gas, por un monto mínimo acumulado de S/. 3,000,000.00 (tres millones soles con 00/100) inc IGV. Los servicios podrán tener una antigüedad








Respuesta:



Ver respuesta a la consulta 2.

FOTOS REFERENCIALES




#	Descripción del Servicio	Imágenes de servicios
1	Servicio de Supervisión Operativa	
2	Servicio de Supervisión HSE	
3	Servicio Especializado de gasfitería industrial	
4	Servicio de Soporte en Actividades de Gasfitería	
5	Servicio de Soldadura metal mecánica - 4G	
6	Servicio de Soldadura metal mecánica - 5G	
7	Servicio de Soldadura metal mecánica - 6G	
8	Servicio de Soporte a Soldadura metal mecánica	
9	Servicio de Operador de equipos de Winche	
10	Servicio de soporte en izaje de equipos - Tipo 1	
11	Servicio de soporte en izaje de equipos - Tipo 2	
12	Servicio de soporte en izaje de equipos - Tipo 3	
13	Servicio de armado y desarmado de andamios certificados	
14	Servicio de Pintura en estructuras metálicas, equipos y accesorios	
15	Servicio de Soporte en Pintura en estructura metálica, equipos y accesorios	
16	Servicio de Pintura en estructura metálica, equipos y accesorios	
17	Servicio de Pintura en estructura metálicas, equipos y accesorios (03 capas)	
18	Servicio de arenado de estructura metálica, equipos y accesorios	
19	Servicio de reparación de estructura metálica y escalera y tanque	
20	Servicio de reparación de protectores de ventilador de radiador de unidad de compresión	
21	Servicio de reparación de sistema de escape	



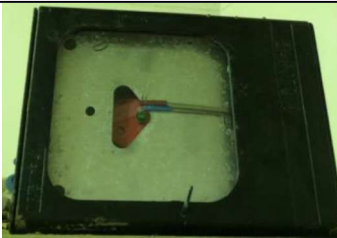




22	Servicio de reparación de soportes	 
23	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de puente grúa de las distintas baterías, talleres y ECPNT	
24	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de techo	 
25	Servicio de mantenimiento, reparación y modificación estructural de radiadores	
26	Servicio de mantenimiento, reparación y modificación de drenajes de aceite desde skid hasta colector de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcas y ECPNT.	
27	Servicio de mantenimiento, reparación y modificación de desfogues de gas de arranque desde skid hasta flare de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcas y ECPNT.	







28	Servicio de reparación canasta metálica de parrilla de acero para transporte de materiales.		
29	Servicio de mantenimiento, reparación y modificación de estructura metálica		
30	Servicio de mantenimiento, reparación, modificación e instalación de líneas de inter-etapas de las unidades de compresión de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT.		
31	Servicio de mantenimiento, reparación, modificación e instalación de scrubber y botellas de inter-etapas de las unidades de compresión de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT		
32	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de grúa de pedestal acoplada a winche (Ingersoll Rand, Joy y Gardner Denver,) de las distintas plataformas, talleres, barcasas.		
33	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de grúa de pedestal Austin western de las distintas plataformas, barcasas y talleres.		
34	Servicio de extraer pernos rotos de motor, compresor, radiador, chumaceras, etc. de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT.	 	

35	Servicio de mantenimiento, reparación, modificación de líneas de abastecimiento de agua y aceite (líneas de 1" y 1-1/2") de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT.		
36	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de grúa de orugas Link Belt		
37	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de grúa de orugas Manitowoc W-4100.		
38	Servicio de mantenimiento y reparación estructural de grúa de orugas Manitowoc W-4600.		
39	Servicio de confeccionar 01 caja antirrobo para 02 baterías de uso en plataforma		
40	Servicio de confeccionar 01 caja metálica para herramientas de instrumentista o mecánicos		

41	Servicio de confeccionar 01 soporte metálico para panel solar de 34 1/4 x 26 1/2 x 1 1/4, con grapas de uso en plataforma con base de 12" x 12" x 1/2" y soporte de 2" x 64".		
42	Servicio de confeccionar 01 soporte metálico para panel solar de 37.52 x 20.5" x 1 1/4", con grapas de uso en plataforma con base 12"x12"x 1/2" y soporte de 2" x 64".		
43	Servicio de confeccionar 01 soporte metálico para panel solar de 30 1/2" x 20 1/2" x 1 1/4" - 70 watts, con grapas de uso en plataforma con base de 12" x 12" x 1/2" y soporte de 2" x 64"		
44	Servicio de confeccionar 01 juego de postes (01 poste de 4 m, 03 postes de 1.20m, con 04 protectores y 05 grapas de tubo de 2") para luces de navegación modelo carmanah o sealite. De uso en plataforma de 12" x 12" x 1/2". Los postes de 2.		
45	Servicio de confeccionar escaleras, pisos, barandas de acceso para realizar mantenimiento preventivo/correctivo de las unidades de compresión de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT.		
46	Servicio de confeccionar escaleras, pisos, barandas de acceso para realizar mantenimiento de tanque de expansión de las unidades de compresión de las distintas baterías, talleres, plataformas, barcasas y ECPNT.		







47	Servicio de confeccionar canasta metálica de parrilla de acero para transporte de materiales Offshore).	
48	Servicio de mantenimiento y soldadura de 01 boya de volumeter con acero inoxidable corrigiendo fugas.	
49	Servicio de confeccionar 01 panel completo para sistema de liquilif de uso en plataforma	
50	Servicio de confeccionar 01 soporte para luces de navegación de uso en plataformas con grapas.	
51	Servicio de limpieza, arenado y pintado de motorvalve norreaseal	
52	Servicio de limpieza, arenado y pintado de válvulas de seguridad, todas las medidas.	
53	Servicio de limpieza, arenado y pintado de motorvalves kimray de 1", 2", 3", 4" y 6".	
54	Servicio de limpieza, arenado y pintado de reguladores big joe de 1", 2".	



55	Servicio de limpieza, arenado y pintado de válvulas de seguridad de brida, todas las medidas.		
56	Servicio de limpieza, arenado y pintado de registradores Barton.		
57	Servicio de limpieza, arenado y pintado de record de presión.		
58	Servicio de limpieza, arenado y pintado de volumeter.		
59	Servicio de limpieza, arenado y pintado de manifold de inyección.		
60	Servicio de limpieza, arenado y pintado de Daniel de presión de 1", 2", 3", 4", 6"		
61	Servicio de limpieza, arenado y pintado de kimray reguladores bp y rp de 2", 3", 4", 6".		

62	Servicio de limpieza mecánica y/o arenado y pintado de tableros Murphy.	
63	Servicio de limpieza, arenado y pintado de kimray de alta de 1".	
64	Servicio de limpieza, arenado y pintado de válvulas de corte de gas	
65	Servicio de limpieza, arenado y pintado de válvulas de onzas de gas.	
66	Servicio de limpieza, arenado y pintado de tableros liquilif.	
67	Servicio de limpieza, arenado y pintado de tableros electrónicos.	

68	Servicio de limpieza, arenado y pintado de tableros eléctricos.		
69	Servicio de limpieza, arenado y pintado de válvulas Fisher.		
70	Servicio de limpieza, arenado y pintado de protectores de radiador de unidades de bombeo y generación.		
71	Servicio de limpieza, arenado y pintado de tapas y tinas de radiador de unidades de bombeo y generación.		
72	Servicio de limpieza, arenado y pintado de Válvulas de Seguridad.		
73	Servicio de limpieza mecánica y/o arenado y pintado general de grúa Manitowoc modelo W4100, incluye cabina, orugas, mástil, pluma, ganchos, poleas, etc.		
74	Servicio de limpieza, arenado y Pintado general de grúa Austin Western.		

75	Servicio de limpieza, arenado y Pintado de pluma de grúa Austin Western.		
76	Servicio de limpieza, arenado y pintado de skid de grúa Austin Western.		
77	Servicio de limpieza mecánica, arenado y pintado de caseta interior y exterior de caseta de bomba BOM-116 de Litoral 3-4.		
78	Servicio de limpieza, arenado y Pintado de caseta interior y exterior de caseta de bomba BOM-132 de Litoral 3-4.		
79	Servicio de limpieza, arenado y pintado de unidad de bombeo (de batería primavera, batería 1, parcela 25, batería panamá)		
80	Servicio de limpieza, arenado y Pintado general interior y exterior de grúa Manitowoc modelo W4600.		

81	Servicio de limpieza, arenado y pintado general interior y exterior de compresor de aire Ingersoll Rand y/o Sullair.	
82	Servicio de limpieza, arenado y Pintado general motocompresor a gas (Ingersoll rand, worthintong, superior).	
83	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de winche, incluye toda la estructura, tanque cuadrado, skid y winche neumático.	
84	Servicio de limpieza, arenado y Pintado general de grúa Link Belt.	
85	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de winche neumático.	
86	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de puente grúa de baterías, estación de compresores PNT y talleres.	

87	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de estructura de izaje de cargas instalados en talleres y baterías.	
88	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de moto generador	
89	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de moto generador	
90	Servicio de limpieza, arenado y pintado general de radiadores de unidades de compresión.	