

FORMATO								
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)								
1. DATOS GENERALES								
1.1	FECHA DE EMISIÓN DEL FORMATO		13/03/2024					
1.2	ÁREA USUARIA		EQUIPO DE GENERACION ELECTRICA Y AIRE ACONDICIONADO DE LA GERENCIA DE TECNOLOGIA AERONAUTICA					
1.3	DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN		ADQUISICIÓN E INSTALACION DE IONIZADORES Y LAMPARAS GERMICIDAS UV-C PARA PURIFICAR EL AIRE EN AMBIENTE CLIMATIZADO DE LAS TORRE DE CONTROL EN AEROPUERTOS DE CORPAC S.A					
1.4	ACTIVIDAD DEL POI VINCULADA A LA CONTRATACIÓN		Optimizar la calidad y cobertura de los Servicios, Sistemas y Procesos de Navegación Aérea y Aeroportuarios con enfoque en el cierre de brechas.					
1.5	Nº DE REFERENCIA DEL PAC		75					
1.6	PROYECTO DE INVERSIÓN PÚBLICA		Código					
			Documento que declaró la viabilidad					
2. INFORMACIÓN SOBRE EL REQUERIMIENTO								
2.1	DATOS DEL REQUERIMIENTO		Documento de requerimiento	MEMORANDO GCNA.GTA.3.239.2021		Fecha de recepción	2/12/2021	
2.2	MODIFICACIONES EFECTUADAS AL REQUERIMIENTO POR PARTE DEL ÁREA USUARIA		Fecha de la segunda versión	3/02/2022	De oficio		Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la tercera versión	21/04/2022			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la cuarta versión	8/09/2022			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la quinta versión	16/11/2022			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la sexta versión	6/12/2022			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la séptima versión	22/12/2022			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la octava versión	13/03/2023			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la novena versión	12/05/2023			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la décima versión	29/12/2023			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la undécima versión	23/01/2024			Con motivo de observaciones	X
			Fecha de la duodécima versión	1/03/2024			Con motivo de observaciones	X
2.3	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN INCLUIRÁ PAQUETE(S)		SI	X		NO		
			De ser afirmativa la respuesta, detallar el sustento técnico del área usuaria o el órgano encargado de las contrataciones, según el caso.		De acuerdo al estudio de mercado y a lo establecido en el Art. 37° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado el presente proceso se llevará por paquete, tomando en consideración que, por las características de los bienes y su vinculación en sí, constituye un mayor beneficio para la entidad, resultando más eficiente en términos de calidad, precio y tiempo que efectuar adquisiciones por separado			
2.4	SEÑALAR SI LA CONTRATACIÓN SE EFECTUARÁ POR ITEMS		SI		NO		X	
2.5	SEÑALAR SI SE HA LLEVADO A CABO UN PROCESO DE ESTANDARIZACIÓN		SI		NO		X	
			Documento de aprobación de la estandarización				Fecha de aprobación	
2.6	SEÑALAR SI EL BIEN OBJETO DE LA CONTRATACIÓN HA SIDO HOMOLOGADO		SI		NO		X	
			N° de Resolución que aprobó la Ficha de Homologación				Fecha de inicio de vigencia	
2.7	REQUERIMIENTO		Lo indicado se visualiza en el Capítulo III de la Sección Específica de las Bases.					
2.8	OBSERVACIONES AL REQUERIMIENTO							
	Nº Item	Cantidad total de observaciones	Cantidad de observaciones formuladas por el OEC	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de observaciones formuladas por los proveedores	Comunicación con la cual se remitió al área usuaria las observaciones al requerimiento	Fecha de remisión de la comunicación
	1	11	11	MEMORANDO GCAF.GL.4.015.2022	28/01/2022			
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN								
Indicar expresamente el número de ionizadores y de lámparas UV-C a adquirirse:								
Son 4 ítems, que están distribuidos en los 4 Listados, por tanto las cantidades de los bienes deben describirse e indicarse en el numeral 6, independientemente del lugar donde se instalaran como se indican en los listados								

FORMATO

RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS

(BIENES)

CONDICIONES DE OPERACIÓN:

Deben precisar para qué bienes del requerimiento, tener en cuenta que son 4 ítemS

PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACION PRINCIPAL

Soporte Técnico: En este punto se debe precisar el tipo de soporte técnico requerido, el procedimiento, el lugar donde se brindará el soporte, el plazo en que se prestará el soporte, el tiempo máximo de respuesta, el perfil mínimo del personal que brindará dicho soporte.

REQUISITOS DEL PERSONAL DEL PROVEEDOR:

Deben indicar el Personal Clave requerido: Perfil y Experiencia indicando la funciones a realizar.

LUGAR Y PLAZO

El lugar y plazo de Ejecución deberá indicar tanto para la prestación principal como para la prestación accesoria,

FORMA DE PAGO

En este rubro, también se debe establecer la forma de pago para la prestación accesoria.

PENALIDADES

Definir si son penalidades por el retraso injustificado en la ejecución del servicio conforme al art. 162 del RLCE o son Otras penalidades distintas al retraso o mora.

PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD

El contratista deberá presentar para la firma del contrato el Plan de Vigilancia, Prevención y Control de COVID-19 en el Trabajo, elaborado de acuerdo a la Guía para prevención ante el coronavirus (COVID-19) en el ámbito laboral aprobado por la Resolución Ministerial N° 055-2020.TR (verificar vigencia o actualizar normativa).  
Se encuentra vigente la RM-1275-2021-MINSA, que aprueba la Directiva Administrativa N° 321-MINSA/DGIESP-2021. Se solicita revisar el marco normativo y consignar las vigentes para evitar futuras contradicciones durante la ejecución del servicio

Insertar numeral MEDIDAS DE PREVENCIÓN CON RELACIÓN A LOS PROVEEDORES EXTERNOS DE SERVICIOS

Insertar de acuerdo al numeral 7.27 del capítulo VII del Plan para la Vigilancia, Prevención y Control del COVID 19 en CORPAC S.A.

Incluir numeral indicando si el requerimiento se encuentra definido en una ficha de homologación incluida en el Listado de Requerimientos Homologados, en una ficha técnica del Listado de Bienes y Servicios Comunes, o en el Electrónico de Acuerdos Marco

2	5	5	MEMORANDO N° GCAF.GL.4.033.2023	3/02/2023			
---	---	---	---------------------------------	-----------	--	--	--

Actualizar la actividad vinculada al POI

FORMA DE PAGO

Retirar último párrafo sobre presentación de documentos de pago.

Actualizar normativa COVID-19

Actualizar protocolos de bioseguridad

Actualizar cuadro relación encargados almacenes de CORPAC

3	3	COMITE DE SELECCIÓN	INFORME N° 001-2023-CS_AS.042.2022.CORPAC S.A.-2	8/05/2023			
---	---	---------------------	--	-----------	--	--	--

Solicita adecuación de las especificaciones técnicas, de acuerdo a observaciones planteadas (3)

4	2	COMITÉ DE SELECCIÓN	INFORME N° 005-2023-CS_AS.042.2022-2.CORPAC S.A.	13/06/2023			
---	---	---------------------	--	------------	--	--	--

Traslada consultas formuladas a las bases del concurso (consultas 3 y 4), referidas a las especificaciones técnicas del requerimiento

5	NULIDAD DE OFICIO	NULIDAD DE OFICIO	INFORME GCAF.GL.4.486.2023	11/12/2023			
---	-------------------	-------------------	----------------------------	------------	--	--	--

Se devolvió el requerimiento a fin que el Área Usuaría remita una nueva versión de las especificaciones técnicas con los ajustes pertinentes, previa revisión de equivalencias, unidades de medida u otras características de los bienes requeridos, y con el levantamiento de las observaciones advertidas en la Resolución de Gerencia General N° GG-54-2023-R

6					4	INFORME GCAF.GL.4.006.2024	12/01/2024
---	--	--	--	--	---	----------------------------	------------

Es necesario que las dimensiones correspondan al diseño y marca de cada fabricante, con tal que cumplan con las especificaciones elementales para este tipo de equipos.

Solicito se incluya un sistema independiente con sensor de flujo de aire para que la lampara UV-C funcione en un circuito eléctrico independiente para no causar averías a la red del equipo de aire acondicionado.

En las especificaciones de la lampara UV-C la potencia de 8 W que se indica es la mínima o la máxima potencia, pueden precisarlo o indicar la tolerancia?

A fin de aclarar los requisitos del personal del proveedor y garantizar pluralidad de postores se requiere indicar que el personal puede ser egresado de una carrera técnica.

7	6	COMITÉ DE SELECCIÓN	INFORME N° 001-2024-CS_AS.042.2023.CORPAC S.A.	16/02/2024			
---	---	---------------------	--	------------	--	--	--

1. Numeral 7.3.1 Uniformizar el nombramiento del personal clave requerido. Dicho numeral debe guardar relación con los requisitos de calificación.

2. Numeral 7.10 Reformular redacción del párrafo de acuerdo a lo indicado, cambiando además el plazo máximo de la conformidad del 7 a 15 días, después de producida la recepción y de efectuadas las pruebas.

3. Numeral 7.11 Forma de Pago. Suprimir "orden de servicios".

4. Numeral 7.15 Actualizar la normativa consignada respecto a los protocolos COVID-19, en todos los numerales donde se describa al SARS-CoV-2. Insertar la aplicación de la Directiva Administrativa que establece las disposiciones para la vigilancia, prevención y control de la salud de los trabajadores con riesgo de exposición a SARS-CoV-2 (Directiva Administrativa N° 349-MINSA/DGIESP-2024).

5. Requisitos de calificación. Del Personal Clave: Incluir y uniformizar de acuerdo a numerla 7.3.1. (observación N° 1)

6. Se solicita a que se establezca parámetros de aceptación, al consignar 12W y lo correcto era 1.2 W, por lo que se debe evaluar la eficiencia del equipo hasta un límite máximo para un funcionamiento optimo

2.9 RESPUESTA DEL ÁREA USUARIA

Nº Ítem	Cantidad total de respuestas a las observaciones	Cantidad de respuestas a las observaciones formuladas por el OEC	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación	Cantidad de respuestas a las observaciones	Comunicación de respuesta del área usuaria	Fecha de remisión de la comunicación
1	11	11	MEMORANDO 2 de 4 GCNA.GTA.3.022.2022.M	1/02/2022			

FORMATO							
RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS (BIENES)							
	Se acogieron observaciones y se reformularon EETT						
	2	5	5	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.057.2023.M	13/03/2023		
	Se acogieron observaciones y se reformularon EETT						
	3	3	3	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.113.2023.M	12/05/2023		
	Se acogieron observaciones y se reformularon EETT						
	4	2	2	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.144.2023.M			
	Se remitieron aclaraciones, las cuales no constituían una versión de las especificaciones técnicas						
	5	NULIDAD DE OFICIO	NULIDAD DE OFICIO	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.288.2023.M	29/12/2023		
	El Área usuaria confirma persistencia de la necesidad, remite formato con levantamiento de observaciones formuladas a las EETT a raíz de la nulidad de oficio y nueva versión de las EETT.						
	6					4	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.008.2024. M
No se acoge la consulta 1. Se acoge parcialmente consulta 2. Se acogen consultas 3 y 4							
7					7	MEMORANDO GCNA.GTA.5.2.027.2024. M	1/03/2024
Se agogen todas las observaciones planteadas por el comité de selección y se remitió nueva versión de las especificaciones técnicas.							
2.10	AJUSTES QUE SE REALIZARON AL REQUERIMIENTO						
	Nº Item	Ajustes realizados al requerimiento					
	1	En los puntos 5 y 7 de las Especificaciones técnicas actualizadas se encuentra identificado las cantidades de ionizadores y lámparas que serán adquiridos					
	2	En las Especificaciones Técnicas actualizadas se considerará 4 ítems indicando en el encabezado de cada uno de ellos la cantidad total de cada bien. Se atiende en el punto 7.1.6 de las Especificaciones Técnicas actualizadas.					
	3	En las Especificaciones Técnicas actualizadas se indicará las condiciones de operación para los 4 ítems, por ser un sistema de operación único, el mismo que se indica en el numeral 7.1.2. de las Especificaciones Técnicas actualizadas					
	4	En el numeral 7.2. de .las Especificaciones Técnicas actualizadas correspondiente a SOPORTE TECNICO se consignará el texto NO APLICA					
	5	Se incluirá en el numeral 7.3.1. de las Especificaciones Técnicas actualizadas el perfil y experiencia, así mismo, las funciones a realizar.					
	6	En el numeral 7.4.2. de las Especificaciones Técnicas actualizadas se agregará el párrafo indicado: El plazo de entrega de los bienes es de 30 días calendario y instalación de los bienes es de 90 días calendario, haciendo un total de 120 días calendario, contados a partir del día siguiente de suscrito el contrato. El lugar y plazo de Ejecución se indicará solamente para la prestación principal por cuanto no hay prestación accesoria.					
	7	FORMA DE PAGO Se establecerá forma de pago para la prestación principal solamente por cuanto no hay prestación accesoria.					
	8	Se incluirá en las Especificaciones Técnicas actualizadas lo que indica en los artículos 162 y 163 de RLCE. Para mayor precisión es encuentra en los numerales 7.12 y 7.13.					
	9	En las Especificaciones Técnicas actualizadas se agregará el texto en el numeral 1.1 del protocolo de bioseguridad:					
	10	En las Especificaciones Técnicas actualizadas se insertará numeral 1. MEDIDAS DE PREVENCIÓN CON RELACIÓN A LOS PROVEEDORES EXTERNOS DE SERVICIOS					
	11	Se incluirá en las Especificaciones Técnicas actualizadas el numeral 6 indicando que el requerimiento no se encuentra definido en una ficha de homologación incluida en el Listado de Requerimientos Homologados, en una ficha técnica del Listado de Bienes y Servicios Comunes, o en el Electrónico de Acuerdos Marco					
	12	Se remitió octava versión de las especificaciones técnicas					
	13	Se incorporó la novena versión de las especificaciones técnicas al expediente de contratación					
	14	Se incorporó la décima versión de las especificaciones técnicas al expediente de contratación					
	15	Se incorporó la undécima versión de las especificaciones técnicas al expediente de contratación					
	16	Se incorporó la duodécima versión de las especificaciones técnicas al expediente de contratación					
3	INFORMACIÓN RELEVANTE ADICIONAL COMO RESULTADO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO						
3.1	FECHA DE INICIO DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		5/01/2024		FECHA DE CULMINACIÓN DE LAS INDAGACIONES EN EL MERCADO		26/01/2024
3.2	PLURALIDAD DE PROVEEDORES QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI	X	NO	
	De ser negativa la respuesta, indicar la evaluación de la Entidad respecto de la falta de pluralidad de proveedores que cumplen con el requerimiento.						
3.3	PLURALIDAD DE MARCAS QUE CUMPLEN CON EL REQUERIMIENTO			SI	X	NO	
	En caso de no existir pluralidad de marcas que cumplen a cabalidad con el requerimiento, indicar aquí la evaluación de la Entidad al respecto.						
3.4	POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO			SI		NO	X
	En caso de existir la posibilidad de distribuir la buena pro, sustentar.						
3.5	SOBRE LA INFORMACIÓN QUE PUEDA UTILIZARSE PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS FACTORES DE EVALUACIÓN		3 de 4	SI	X	NO	

**FORMATO****RESUMEN EJECUTIVO DE LAS ACTUACIONES PREPARATORIAS  
(BIENES)**

	Se considera como una mejora, la reducción del plazo de entrega de los bienes a 30 días, de acuerdo a lo establecido en el informe de actualización de la indagación de mercado			
4	<b>SOBRE OTROS ASPECTOS NECESARIOS QUE TENGAN INCIDENCIA EN LA EFICIENCIA DE LA CONTRATACIÓN</b>	SI	NO	X
	En caso de obtenerse información de otros aspectos que tengan incidencia en la eficiencia de la contratación, detallarla.			
5	<p><b>Firmado digitalmente por:</b></p> <p><b>Lic. JOSE ANTONIO ESPINAL RODRIGUEZ</b> <b>Jefe Área Programación y Control de Adquisiciones (e )</b> <b>CORPAC S.A.</b></p>			
	<b>NOMBRE, FIRMA Y SELLO DEL FUNCIONARIO COMPETENTE DEL ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES</b>			