

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC
Nomenclatura :	AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En el ítem 3.1 de los Términos de Referencia se observa una inconsistencia respecto a los agentes a monitorear, específicamente la inclusión o exclusión de "ambientales". ¿Podría aclarar si el servicio requerido abarca monitoreo ocupacional, ambiental o ambos, especialmente para los agentes químicos? En caso de ser ambos, ¿qué parámetros químicos específicos deben evaluarse en cada contexto y existen diferencias en los métodos de muestreo, análisis o límites de referencia a aplicar?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 22  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA, que el servicio de monitoreo es solo ocupacional.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

TITULO DE LOS TERMINOS DE REFERENCIA Y NUMERAL 1.  
Quedan redactados de la siguiente manera:  
TÉRMINOS DE REFERENCIA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FÍSICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA  
1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN  
Contratación de servicio de monitoreo de agentes físicos, químico, biológicos, psicológicos y disergonómicos a nivel nacional y en cada sede aeroportuaria.

Entidad convocante : CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura : AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

La Descripción Técnica del Servicio (ítem 7) solo hace referencia al monitoreo ocupacional. ¿Puede confirmar si el alcance del servicio incluye también monitoreo ambiental?

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: A      Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA, que el monitoreo es solo ocupacional

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO CORRESPONDE

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:  
En el ítem 7.d, se menciona "Polvos Respirables" para puestos de trabajo y luego se hace referencia al ECA aire. ¿Podría especificar si se requiere monitoreo ocupacional, ambiental o ambos para este parámetro?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:  
SE ACLARA que el monitoreo es solo ocupacional

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NO CORRESPONDE

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:  
En la Tabla 3 (Puntos de muestreo - sede Lima), ¿podría detallar las cantidades específicas de variables a evaluar para cada punto de muestreo?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 30

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:  
SE PRECISA. Debe contabilizar todos los puntos mencionados en la tabla, donde se especifica que tipo de monitoreo debe realizarse en Lima, adicionalmente se considera las evaluaciones psicosociales

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
Términos de Referencia, Tabla 3- Puntos de Muestreo  
Se añade al final de la Tabla un cuadro resumen donde se coloca la cantidad de puntos a monitorear en Lima.

Entidad convocante :	CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC
Nomenclatura :	AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Servicio
Descripción del objeto :	CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En la Tabla 4 (Estaciones de monitoreo sedes aeroportuarias de provincia), se mencionan "gases". ¿Podría especificar qué gases deben considerarse, qué metodología debe utilizarse y si se requiere lectura directa?

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 32  
Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA E INCLUIYE EN LOS TDR, la información omitida, donde se especifica los tipos de gases a medir y la metodología a usarse .  
La lectura es instantánea y permite una rápida identificación de concentraciones peligrosas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

TdR, pág 30 Bases Integradas. Se añade:  
Riesgo de Exposición a Gases Tóxicos.  
La exposición a gases tóxicos en el entorno laboral puede representar un riesgo significativo para la salud ¿ Estos riesgos pueden ser el resultado de la acumulación de gases como el monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2), óxidos de nitrógeno (NOx), entre otros.  
Objetivo: Identificar y evaluar los niveles de concentración de gases tóxicos. ¿ Se debe realizar el monitoreo a todas las áreas de trabajo donde exista la posibilidad de emisión de gases.  
Método:  
Monitoreo de Gases mediante Equipos de Detección Directa:  
¿ Detector Multigás Portátil: Este equipo permite la medición simultánea de varios gases en el ambiente. Es útil para la detección de gases como CO, CO2, H2S, y NOx, entre otros. La lectura es instantánea y permite una rápida identificación de concentraciones peligrosas.  
Método de Muestreo Activo con Tubos Colorimétricos:  
¿Tubo Colorimétrico: Este método utiliza tubos impregnados c

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

Respecto a los agentes biológicos mencionados en la Tabla 4 para las sedes de Arequipa, Pisco y Cusco:

- a) ¿Qué métodos y ensayos específicos se requieren para estas sedes?
- b) Se indica un total de 4 muestras, pero solo se mencionan 3 sedes. ¿Puede aclarar esta discrepancia?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

"SE PRECISA:

- a) El método a aplicarse es el mismo señalado en la tabla 2, el método de Hisopo.
- b) Se corrige. Son 3 puntos de monitoreo para sedes provincia y 1 de la sede Lima."

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"TABLA 4 ESTACIONES DE MONITOREO SEDES AEROPORTUARIAS DE PROVINCIAS  
TOTAL COLUMNA AGENTES BIOLÓGICOS  
Dice: 4 DEBE DECIR: 3"

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:  
En la Tabla 4 se menciona "radiación". ¿Podría especificar si se refiere a radiación UV, radiación electromagnética, o ambas?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: A Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE PRECISA que es para radiación UV

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

"TABLA 3  
Equipo de Mantenimiento de Sistemas de Ayudas Luminosas - Equipo de Generación Eléctrica  
VARIABLE POR EVALUAR  
4. Radiación UV  
Equipo de Mantenimiento de Sistemas de Comunicación Electrónica  
VARIABLE POR EVALUAR  
4. Radiación UV  
Equipo de Mantenimiento de Sistemas Meteorológicos  
VARIABLE POR EVALUAR  
5. Radiación UV  
TABLA 4  
COLUMNA RADIACIÓN , se agrega UV"

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:  
¿Podría indicar el horario de trabajo para realizar los monitoreos? ¿Se realizará el servicio en un solo horario en todas las sedes?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: A Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:  
SE ACLARA El monitoreo a realizarse en todas las sedes y en la sede central se realizará en horario de 8:30 am a 4:30 pm de lunes a viernes

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
NO CORRESPONDE



Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:  
¿Cuántos turnos hay en la jornada laboral de CORPAC S.A.? ¿En qué turno(s) específico(s) se debe realizar el monitoreo?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: A Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA El monitoreo debe realizarse entre 8:30 am y 4:30pm de lunes a viernes

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO CORRESPONDE

Entidad convocante :CORPORACION PERUANA DE AEROPUERTOS Y AVIACION COMERCIAL S.A.- CORPAC

Nomenclatura :AS-SM-22-2024-CORPAC S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE MONITOREO DE AGENTES FISICOS, QUÍMICO, BIOLÓGICOS, PSICOLÓGICOS Y DISERGONÓMICOS A NIVEL NACIONAL Y EN CADA SEDE AEROPORTUARIA

Ruc/código :	20606155825	Fecha de envío :	12/08/2024
Nombre o Razón social :	INGENIERIA EN HIGIENE SEGURIDAD Y GESTION INTEGRAL S.A.C.	Hora de envío :	22:29:03

Consulta: Nro. 10

Consulta/Observación:

¿Para que se tenga claro, se requiere realizar el monitoreo 4 veces al año en cada una de las 32 sedes mencionadas?

Acápite de las bases : Sección: General Numeral: 5 Literal: A Página: 43

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACLARA. El plazo para realizar los monitoreos es de 1 año. Los monitoreos en cada sede debe realizarse previa coordinación con el Equipo de Seguridad y Salud en el Trabajo de CORPAC S.A.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

NO CORRESPONDE