

ACTA QUE SE FORMULA CON MOTIVO DE LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA CORRESPONDIENTE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA PRESENCIAL, IDENTIFICADA CON EL NÚMERO 03-2025-IMPLAN-LP-AWS BIS, RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE AMAZON WEB SERVICES (AWS), MEDIANTE EL ARRENDAMIENTO MENSUAL POR LA TEMPORALIDAD DE UN AÑO QUE COMENZARÁ A COMPUTARSE A PARTIR DE LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO, SOLICITADOS POR EL INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 60, 61 Y 62 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, ARTÍCULOS 57, 58, 59, 60, Y 62 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, NUMERAL 5 DE LOS LINEAMIENTOS DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, ASÍ COMO EL APARTADO 2, DE LAS BASES DE LICITACIÓN QUE REGULAN EL PRESENTE PROCESO LICITATORIO.

En la ciudad de Chihuahua, Chihuahua, siendo las doce horas con dos minutos del día dieciocho de julio de dos mil veinticinco, día y hora señalado en la convocatoria de la Licitación Pública que nos ocupa, misma que fue publicada el día cinco de julio del año dos mil veinticinco, en el Periódico Oficial del Estado, en el Sistema de Contrataciones Públicas, en un periódico de mayor circulación (Heraldo), en el portal de internet del ente convocante, y por último en la Gaceta Municipal el día siete de julio del año en curso, para que tenga verificativo la etapa que ordenan los artículos 60, 61 y 62 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, así como los artículos 57, 58, 59 del Reglamento de la Ley, denominada acto de presentación y apertura de propuestas técnica y económica de la Licitación Pública Presencial número 03-2025-IMPLAN-LP-AWS, reunidos en la sala de juntas del Instituto convocante ubicado en la calle Victoria número 14, sexto piso, Col. Centro de la ciudad de Chihuahua. Estando presentes el C.P. José Ubaldo Muñoz Arredondo, en su carácter de Coordinador Administrativo Interino, 🚅 actuando en este acto como Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto de Planeación Integral del Municipio de Chihuahua, ante la ausencia de su titular, la Lic. Martha Verónica Lugo Alarcón; el Lic. Jesús Edson muñoz Ramos en suplencia del Lic. Rául Antonio Sifuentes Torres, en su carácter de Secretario Técnico del Comité y Jefe del Departamento Jurídico; la Mtra. Alondra María Martínez Ayón, en su carácter de Directora y Vocal del Comité; la Mtra. Bertha Elena Miranda Salomon en su carácter de Subdirectora Técnica y Vocal del Comité; la Lic. Karla Irene Rosales Estrada, en su carácter de Coordinadora del Departamento de Normatividad, Transparencia y Archivos y Vocal del Comité; la Mtra. Rocio Guadalupe Martínez Bibiano, en su calidad de Jefa de la Oficina de Infraestructura Tecnológica (IT), como área requirente y asistente técnica del Comité; encontrándose presente, además, la, Lic /*Ana Mileyme Reyes Nuñez por parte de la Sindicatura del Municipio de Chihuahua, atendiendo al oficio CAAS-161/2025.

Lista de Asistencia.

Expuesto lo anterior, se da cuenta que asistió la totalidad de los miembros del Comité, así como la Lic. Ana Mileyme Reyes Nuñez en representación de la Síndica Mtra. Olivia Franco Barragán, más no así el Órgano Interno de Control en seguimiento al oficio CAAS-160/2025; se hace constar que existe quórum legal para la celebración del presente acto y que por tanto son validos los acuerdos que en ella se aprueben.

De la misma manera, se hace constar que en este acto comparece la persona físicà: C. Víctor Rubén Lucero Caudillo, en representación de la persona moral OPERBES, S.A de C.V., así como el C.

Alle

The state of the s

4

A (a)



Luis Roberto Gómez Ríos, en representación de la persona moral Triara.com, S.A. de C.V., en ese orden de ideas, se indica que, NO asistió ningún otro participante.

Entrega o recepción de propuestas.

Precisando lo anterior, se informa a los presentes que previamente al desarrollo del presente Acto NO se recibió por parte de algún posible licitante, documentación alguno para la revisión preliminar señalada en las bases de la licitación, señalado en el arábigo 2, inciso h), relativo a la acreditación de la personalidad y la documentación distinta a la propuesta técnica.

A continuación se solicita al (os) licitante (s) presente (s) que entregue(n) los sobres que contienen la propuesta técnica y económica, haciendo entrega de los sobres, mismos que se encuentran cerrados en su totalidad, procediéndose a la firma por cada uno de los presentes para dejar constancia de que los tuvieron a la vista previo a la apertura de los mismos, siendo estos:

- OPERBES, S.A de C.V.
- TRIARA.COM, S.A. de C.V.

Apertura de Propuestas Técnicas:

Ahora bien, considerando que se tienen 2 (dos) propuestas para continuar con la presente licitación, se procede en términos del artículo 61 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y los artículos 57, 58 y 59 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua a la apertura del sobre que corresponden a la propuesta técnica, a efecto de determinar si esta cumple preliminar y cuantitativamente con los requisitos establecidos en las bases de licitación y sus anexos:

NOMBRE Del Licitante	PROPUESTA TÉCNICA
OPERBES, S.A de C.V.	Con fundamento en el Artículo 61 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, artículos 57, 58 y 59 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua; así como lo dispuesto en los Numerales III, apartado 2 y IV apartado A de las Bases que regulan el presente proceso licitatorio; la Presidencia del Comité se dispone a abrir el sobre de la persona moral "OPERBES, S.A de C.V.que dice tener en su carátula la propuesta técnica, dando con ello cuenta a los participantes presentes que dentro de dicho sobre, se presume la existencia de los documentos señalados en la convocatoria y en las bases de la presente licitación, dando lectura a cada uno de los documentos que obra en la propuesta técnica presentada, por lo que una vez vertido lo anterior, se acepta su propuesta de manera cuantitativa para proceder a su revisión detallada.

Observaciones a la documentación presentada por la moral

1. No se advierte que se presentó en el sobre cerrado el Índice para la documentación distinta a la propuesta técnica y para la propuesta técnica.

NOMBRE DEL	PROPUESTA TÉCNICA
	Con fundamento en el Artículo 61 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y
Triara.com,	Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua, artículos 57, 58 y 59 del Reglamento de
S.A. de	la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de
C.V.	Chihuahua; así como lo dispuesto en los Numerales III, apartado 2 y IV apartado A de las
	Bases que regulan el presente proceso licitatorio; la Presidencia del Comité se dispone a



10 10





abrir el sobre de la persona moral "**Triara.com**, **S.A.** de **C.V.**", que dice tener en su carátula la propuesta técnica, dando con ello cuenta a los participantes presentes que dentro de dicho sobre, se presume la existencia de los documentos señalados en la convocatoria y en las bases de la presente licitación, dando lectura a cada uno de los documentos que obra en la propuesta técnica presentada, por lo que una vez vertido lo anterior, se acepta su propuesta de manera cuantitativa para proceder a su revisión detallada.

Apertura de Propuestas Económicas:

Acto seguido, con fundamento en el artículo 61 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y del artículo 58 fracción III y IV del reglamento de la misma Ley en mención, se procede a la apertura del sobre cerrado de la moral denominada OPERBES, S.A de C.V. que indican en la caratula contener las propuesta económica de los participantes a quienes se les aceptó cuantitativamente su propuesta técnica, advirtiéndose que los mismos no contienen ningún tipo de enmendadura, raspadura y ningún signo de alteración, asentando, además, los costos y el monto total de las propuestas de cada una de los conceptos objeto de la presente licitación presencial, tal y como fue solicitado en las bases de la licitación.

Se puede observar que del sobre que contiene la propuesta económica no contiene los datos de identificación como lo es (razón social, nombre comercial y Registro Federal de Causantes – RFC), de conformidad con

LICHANTE	RENGLÓN	SERVICIO SOLICITADO	APLICACION	CONFIGURACION SOLICITADA	CONF)GURACIÓN SOLICITADA (TRADUCCION)	CANTIDAD	FOMRA DE PAGO	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	3
				Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (10 GB per	Tamaño de cómputo del contenedor (2 CPU virtuales)					X
				month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra-Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias mínimas de contenedores provisionadas (1)					
OPERBES, S.A de C.V	1	1 AWS App Runner	ArbelCUU	(4 GB), Concurrency (100), Peak traffic hours (5), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50),	DT Entrante: Internet (10 GB por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$1,213.14		
				Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (3), Average build time	DT Saliente: No seleccionado (0 TB por mes)				\$38,557.73	/
Annual Area of the match				(minutes) (10)	DT Intra-Región: (0 TB por mes)				l Ai	1
					Tamaño de memoria del contenedor: 4 GB				1	,
					Concurrencia: 100					

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org

My



	2	AWS App Runner	Chihuahua Métrica	Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (0 GB per month), DT outbound: Not selected (0 TB per month), DT intra-Region: (0 TB per month), Container memory size (4 GB), Concurrency (100), Peak traffic hours (5), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50), Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (10), Average build time (minutes) (15)	Horas de tráfico pico: 5 Número de solicitudes durante el tráfico pico: 50 solicitudes/segundo Número de solicitudes/segundo Número de solicitudes/segundo Despliegues de código por mes: 3 Tiempo promedio de construcción: 10 minutos Tamaño de cómputo del contenedor (2 CPU virtuales) Instancias mínimas de contenedores provisionadas (1) DT Entrante: Internet (0 GB por mes) DT Saliente: No seleccionado (0 TB por mes) Tamaño de memoria del contenedor: 4 GB Concurrencia: 100 Horas de tráfico pico: 5 Número de solicitudes durante	1	Mensual - Pago por uso	\$3,213.14	\$38,557.73	
The state of the s	And Applying and				el tráfico pico: 50 solicitudes/segundo Número de solicitudes durante el tráfico fuera de pico: 30 solicitudes/segundo Despliegues de				8) \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
					código por mes: 10 Tiempo promedio de construcción: 15 minutos					0
	3	AWS App Runner	Indicadores Backend	Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (100 GB per	Tamaño de cómputo del contenedor (2 CPU virtuales)	1	Mensual - Pago por uso			

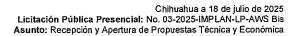
INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org





					month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra-Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias mínimas de contenedores provisionadas (1)		of mitotrans			
					(4 GB), Concurrency (200), Peak traffic hours (8), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50),	DT Entrante; Internet (100 GB por mes)	AND THE PROPERTY OF THE PROPER		\$3,213.14	\$38,557.73	
					Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (10), Average build	DT Saliente: No seleccionado (0TB por mes)				,	
					time (minutes) (15)	DT Intra-Región: (0 TB por mes)					
		***************************************				Tamaño de memoria del contenedor: 4 GB					
						Concurrencia: 200				•	λ//
						Horas de tráfico pico: 8					
						Número de solicitudes durante el tráfico pico; 50 solicitudes/segundo					\
						Número de solicitudes durante el tráfico fuera de pico: 30 solícitudes/segundo					To and the second
						Despliegues de código por mes: 10					1,1
						Tiempo promedio de construcción: 15 minutos				, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/,
					Container compute size (1 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (10 GB per	Tamaño de cómputo del contenedor (1 CPU virtual)					
Western	!				month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra-Region; (0 TB per month), Container memory size	Instancias mínimas de contenedores provisionadas (1)					
***************************************		4	AWS App Runner	Indicadoresfrontend	(2 GB), Concurrency (50), Peak traffic hours (3), Number of requests during peak traffic (requests/second) (20),	DT Entrante: Internet (10 GB por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$2.040.65	\$24,487.85	
					Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (5), Code deployments per month (20), Average build time	DT Saliente: No seleccionado (0 TB por mes)				1	
	Edif	icio Eloy S.	Vallina Lagüera, C	PLANEACIÓN INT alle Victoria No. 14, Ext. 5712 Teléfon	Sexto piso, Col. Ce	entro, C.P. 31000, Ch	nihuahua, C	hìh., Méxid	(A ,	7
						,	.3		Página 5 de 15	سر	





1			ı	1		.		i 1		
earliest of the second of the				(minutes) (10)	DT Intra-Región: (0 TB por mes)					
					Tamaño de memoria del contenedor; 2 GB					
					Concurrencia: 50					
					Horas de tráfico pico: 3					
					Número de solicitudes durante el tráfico pico: 20 solicitudes/segundo					
					Número de solicitudes durante el tráfico fuera de pico: 5 solicitudes/segundo					
					Despliegues de código por mes: 20					
					Tiempo promedio de construcción; 10 minutos					
				Storage amount (20 GB), Storage volume (General Purpose SSD (gp3)), Nodes (1), Instance Type (db.m5d.large),	Cantidad de almacenamiento: 20 GB					
				Utilization (On- Demand only) (100 %Utilized/Month), Deployment Option (Single- AZ), Pricing Model (OnDemand),	Volumen de almacenamiento (SSD de propósito general (gp3))					
		Amazon RDS for PostgreSQL		Number of hours running on Amazon RDS Extended Support (0 per month), Additional backup storage (0 GB), Total	Nodos (1)					
	5		Chihuahua Métrica	Size of Backup Processed for Export (GB) (0 per month)	Tipo de instancia; db.m5d.large		Mensual			1
					Utilización; Solo bajo demanda (100 % Utilizado/Mes)	1	- Pago por uso		Ì	
					Opción de despliegue: Single- AZ			`		
					Modelo de precios: Bajo demanda					
					Número de horas de ejecución en Amazon RDS Extended Support: 0 por mes			\$4,501.63	\$54,019.55	11
					Almacenamiento adicional de respaldo (0 GB)				(h
					Tamaño total del respaldo procesado para exportación (0 GB por mes)					
				Hosted Zones (1), Additional	Zonas alojadas (1)		Mensual			
	6	Amazon Route 53	Chihuahua Métrica	Records in Hosted Zones (10)	Registros adicionales en zonas alojadas (10)	1	- Pago por uso	\$10.66	\$127.91	Λ



Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org







7	Amazon Simple Storage Service (S3)	Veeam Backup	S3 Standard storage (6 TB per month), PUT, COPY, POST, LIST requests to S3 Standard (15) DT Inbound: Internet (10 TB per month), DT Outbound: Not	Almacenamiento estándar S3 (6 Terabytes por mes) Solicitudes PUT, COPY, POST, LIST a S3 Standard (15) DT Entrante: Internet (10 TB por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$3,969.31	\$47,631.68
			selected (0 TB per month)	DT Saliente: No seleccionado (0 TB por mes)				
			Number of	Número de secretos (10)				
8	AWS Secrets Manager	Chihuahua Métrica	secrets (10), Average duration of each secret (30 days), Number of API calls (2000 per month)	Duración promedio de cada secreto: 30 días Número de Ilamadas API (2000 por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$83.81	\$1,005.71
9	SERVICIOS PROFESIONALES	Chihuahua Métrica (Indicadores), Árbol CUU, Jobs de respaldos	Servicios de implementación de las aplicaciones en la nube de AWS	No aplica	1	Un solo Pago	\$2,958.16	\$35,497.97
								,

Apertura de Propuestas Económicas:

Acto seguido, con fundamento en el artículo 61 fracción IV de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Contratación de Servicios del Estado de Chihuahua y del artículo 58 fracción III y IV del reglamento de la misma Ley en mención, se procede a la apertura del sobre cerrado de la moral denominada Triara.com, S.A. de C.V. que indican en la caratula contener las propuesta económica de los participantes a quienes se les aceptó cuantitativamente su propuesta técnica, advirtiéndose que los mismos no contienen ningún tipo de enmendadura, raspadura y ningún signo de alteración, asentando, además, los costos y el monto total de las propuestas de cada una de los conceptos objeto de la presente licitación presencial, tal y como fue solicitado en las bases de la licitación.

LIGITANTE	RENGLON	SERVICIO ROLICITADO	APLICACIÓN	CONFIGURACIÓN SOLICITADA	CONFIGUR ACION SOLICITAD A (TRADUCO) ON)	CANTI DAD	FOMRA DE PAGO	PRECID UNITARIO	ТХОЧМ
TRIARA.COM, S.A. de C.V.	1	AWS App Runner	ArbolCUU	Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (10 GB per	Tamaño de cómputo del contenedo r (2 CPU virtuales)	1	Mensual - Pago por uso		

A



			month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra- Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias minimas de contenedo res provisiona das (1)			\$2,505.00	\$30,060.00	
			(4 GB), Concurrency (100), Peak traffic hours (5), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50),	DT Entrante: Internet (10 GB por mes)			\$2,000.00	V	
			Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (3), Average build time (minutes) (10)	DT Saliente: No selecciona do (0 TB por mes)					
				Región: (0 TB por mes) Tamaño de memoria del contenedo r: 4 GB					
and the extra state of the stat				cia: 100 Horas de tráfico pico: 5 Número de solicitudes durante el tráfico					\
				pico: 50 solicitudes /segundo Número de solicitudes durante el tráfico fuera de pico: 30					
				solicitudes /segundo Despliegu es de código por mes: 3 Tiempo promedio de					5
				construcci ón; 10 minutos					N
2	AWS App Runner	Chihuahua	Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (0 GB per	Tamaño de cómputo del contenedo r (2 CPU virtuales)	1	Mensual - Pago	\$2,519.00	\$30,228.00	
		Métrica	month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra- Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias minimas de contenedo res provisiona das (1)	•	por uso			$ \mathcal{M} $





Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org

Página 8 de 15 👍





			(4 GB), Concurrency (100), Peak traffic hours (5), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50),	DT Entrante: Internet (0 GB por mes)					
			Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (10), Average build	DT Saliente: No selecciona do (0 TB por mes)					
			time (minutes) (15)	DT Intra- Región: (0 TB por mes) Tamaño de memoria					
				del contenedo r: 4 GB Concurren cia: 100 Horas de tráfico					ap
				pico: 5 Número de solicitudes durante el tráfico pico: 50 solicitudes /segundo					7
				Número de solicitudes durante el tráfico fuera de pico: 30 solicitudes					
				/segundo Despliegu es de código por mes: 10 Tiempo promedio de					\ \
				construcci ón: 15 minutos					1
			Container compute size (2 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (100 GB per	Tamaño de cómputo del contenedo r (2 CPU virtuales)					1
3	AWS App Runner	Indicadores Backend	month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra- Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias minimas de contenedo res provisiona das (1)	1	Mensual - Pago por uso	\$2,519.00	\$30,228.00	1 LP
			(4 GB), Concurrency (200), Peak traffic hours (8), Number of requests during peak traffic (requests/second) (50),	DT Entrante: Internet (100 GB por mes)					A



				Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (30), Code deployments per month (10), Average build time (minutes) (15)	DT Saliente: No salecciona do (0 TB por mes) DT Intra- Región: (0 TB por mes) Tamaño de memoria del contenedo r: 4 GB Concurren cia: 200 Horas de tráfico pico: 8 Número de solicitudes durante el tráfico pico: 50 solicitudes //segundo Número de solicitudes //segundo Número de solicitudes //segundo Dúmero de solicitudes //segundo Dúmero de solicitudes //segundo Dúmero de solicitudes //segundo Dúmero de solicitudes //segundo Despiliegu es de código por mes: 10					
					Tiempo promedio de construcci ón: 15 minutos					
				Container compute size (1 vCPU), Minimum provisioned container instances (1), DT Inbound: Internet (10 GB per	Tamaño de cómputo del contenedo r (1 CPU virtual)					
				month), DT Outbound: Not selected (0 TB per month), DT Intra- Region: (0 TB per month), Container memory size	Instancias minimas de contenedo res provisiona das (1)					
	4	AWS App Runner	Indicadores frontend	(2 GB), Concurrency (50), Peak traffic hours (3), Number of requests during peak traffic (requests/second) (20),	DT Entrante: Internet (10 GB por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$1,283.00	\$15,396.00	\ \ \ \ \
				Number of requests during off-peak traffic (requests/second) (5), Code deployments per month (20), Average build time (minutes) (10)	DT Saliente: No selecciona do (0 TB por mes)					<i>/</i>
					Región: (0					

INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org

Página 10 de 15 🗖





1		ı	, ,		!	TB por	!		1		1
			- Application of the state of t			mes) Tamaño					
						de memoria					
						del contenedo					
						r: 2 GB					
						Concurren cia: 50					
						Horas de tráfico					
						pico: 3 Número			***************************************		
						de solicitudes					***************************************
						durante el tráfico					444
						pico: 20 solicitudes					
						/segundo					
						Número de					
						solicitudes durante el					
						tráfico fuera de					
						pico: 5 solicitudes					// //
						/segundo Despliegu					1/1/1/0
						es de código por					VIIV
						mes: 20 Tiempo					
		}	•			promedio de					
						construcci ón: 10					
						minutos					-
					Storage amount (20	Cantidad					
			Amazon RDS for		GB), Storage volume (General Purpose	de almacena					1 3
					SSD (gp3)), Nodes (1), instance Type	miento: 20 GB					1 470
***************************************					(db.m5d.large),						$\parallel \parallel \Psi \parallel$
and the same of th					Utilization (On-	Volumen de					\'
					Demand only) (100 %Utilized/Month),	almacena miento					\
			PostgreSQL		Deployment Option (Single-AZ), Pricing	(SSD de propósito			[\	\mathcal{U}
					Model (OnDernand),	general (gp3))					
					Number of hours	1					\ 0
					running on Amazon RDS Extended						\ Y.
					Support (0 per month), Additional	Nodos (1)					
					backup storage (0 GB), Total						1
		5		Chihuahua Métrica		Tipo de					\ }
					Size of Backup Processed for Export	instancia: db.m5d.lar					
					(GB) (0 per month)	ge	1	Mensual - Pago			
						Utilización : Solo bajo		por uso			1/1/
						demanda (100 %					1'/
						Útilizado/ Mes)					
			-			Opción de despliegu					,
						e; Single- AZ					
				1		Modelo de precios:					AU
						Bajo demanda			\$3,839.00	\$46,068.00	1/1/1
				1		Número de horas			\$5,505.00	1,5,500,50	1/1
						de ejecución					, ,
						en Amazon					
L		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	i ciliazui:	·			·	'
			INSTITUTO DE DI	ANEACIÓN	INTEGRAL DEL MUN	NICIPIO DE (CHIHUA	AHUA		$(\Delta$	
	Edificio	Eloy S. Va	illina Lagüera, Calle	Victoria No.	14, Sexto piso, Col. C	entro, C.P. 3	1000, C	hihuahua,	Chih., México	フ 、	\prec
		(Conmutador 072 Ex	t. 5712 Telé	fono 614 200 48 20	www.implar	nchihual	nua.org		na 11 de 15	7
									, 45		
										•	



				RDS Extended Support: 0 por mes Almacena miento adicional de respaldo (0 GB) Tamaño total del respaldo procesado para exportació n (0 GB por mes)	**************************************	The state of the s		Zamona a managazzaka.
6	Amazon Route 53	Chihuahua Métrica	Hosted Zones (1), Additional Records in Hosted Zones (10)	Zonas alojadas (1) Registros adicionale s en zonas alojadas (10)	1	Mensual - Pago por uso	\$11.00	\$132.00
7	Amazon Simple Storage Service (S3)	Veeam Backup	S3 Standard storage (6 TB per month), PUT, COPY, POST, LIST requests to S3 Standard (15) DT	Almacena miento estándar S3 (6 Terabytes por mes) Solicitude s PUT, COPY, POST, LIST a S3 Standard	1	Mensual		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Баскир	Inbound: Internet (10 TB per month), DT Outbound; Not selected (0 TB per month)	(15) DT Entrante: Internet (10 TB por mes) DT Saliente: No selecciona do (0 TB por mes)	,	por uso	\$3,121.00	\$37,452.00
8	AWS Secrets Manager	Chihuahua Mètrica	Number of secrets (10), Average duration of each secret (30 days), Number of API cails (2000 per month)	Número de secretos (10) Duración promedio de cada secreto: 30 días Número de Ilamadas API (2000 por mes)	1	Mensual - Pago por uso	\$89.00	\$1,068.00
9	SERVICIOS PROFESIONALES	Chihuahua Métrica (Indicadore s), Árbol CUU, Jobs de respaldos	Servicios de implementación de las aplicaciones en la nube de AWS	No aplica	1	Un solo Pago	\$95,928.00	\$95,928.00

Sumando todos los subtotales antes señalados arroja un importe de \$286,560.00 pesos (doscientos ochenta y seis mil quinientos sesenta pesos 00/100 m.n.), generándose un IVA por un monto total de \$45,849.60 pesos (cuarenta y cinco mil ochocientos cuarenta y nueve pesos 60/100 m.n.) y un total de la suma de los anteriores factores de \$332,409.60 pesos (trescientos treinta y dos mil cuatrocientos nueve pesos 60/100 m.n.), Se acepta la propuesta económica para una revisión detallada con la propuesta técnica, sin dejar pasar por desapercibido que los entes públicos no pueden adquirir si no tienen el techo presupuestal suficiente para ello.

INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org





Una vez desahogadas las etapas correspondientes, se indica a los licitantes que de acuerdo con las bases en su numeral 17, letra m, de las Bases de la Licitación Pública número 03-2025-IMPLAN-LP-AWS Bis, los participantes deberán de elegir entre ellos a una persona como mínimo para que rubrique todas las propuestas presentadas en su doble aspecto técnica y económica, de conformidad con el artículo 61 de la Ley de la materia. Por lo que los participantes proponen el firmar las propuestas económicas, así como las técnicas de cada uno del diverso participante, por lo que ambas partes están de acuerdo, por lo cual se procede a la firma de los mismos, lo anterior con fundamento en el artículo 61 tercer párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y

Así mismo, se procede a hacer la devolución a los licitantes los documentos presentados en original o en copia certificada, relativos a las partidas y personalidad con que comparecen, previo cotejo que se haga con las copias simples, estos por necesitarlos para diversos trámites legales. -------

Una vez dada la lectura a los documentos presentados por los licitantes, se informa a los concursantes participantes que la convocante dará a conocer la lectura del fallo de la licitación en la Junta Pública que se llevará a cabo el día lunes veintiocho de julio del dos mil veinticinco a partir de las 12:00 hrs., previo análisis detallado de las proposiciones aceptadas, mismo que hará constar en un dictamen de evaluación que presentará la persona Titular de la Oficina de Infraestructura Tecnológica IT, como área requirente, al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto de Planeación Integral del Municipio de Chihuahua, siendo optativa la asistencia de los licitantes, por lo que dicha fecha se encuentra comprendida dentro del periodo que señala la legislación que regula la materia de licitaciones en el Estado de Chihuahua, los cuales se computan a partir del día siguiente de la fecha de presentación y apertura de propuestas técnicas y

A los licitantes que acudan a la Junta Pública de Emisión de Fallo, se les entregará una copia del acta firmada del mismo; en caso de que los licitantes participantes no acudan a la Junta Pública de Emisión de Fallo, se le remitirá una copia del acta a través del correo institucional raul.sifuentes@implanchihuahua.org, precisando además que el mismo se publicará en la/dirección electrónica https://implanchihuahua.org/Licitaciones.html, Convocatorias del año 2025 y/en el Portal de Contrataciones Abiertas del Estado de Chihuahua https://contrataciones.chihuahua/gob.mx/ .

No habiendo nada más que constar se da por concluido el presente acto de recepción y apertura de propuestas técnicas y económicas, siendo las trece horas con cincuenta minutos del día dieciocho.

Así lo acordaron y firman los integrantes del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto de Planeación Integral del Municipio de Chihuahua (IMPLAN).

C.P. JOSÉ UBALDO MUÑOZ ARREDONDO

Coordinador Administrativo Interino, actuando como Presidente del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del instituto, ante la ausencia de la titular de la presidencia del comité, la Lic. Martha Verónica Lugo

EDSON MUNOZ RAME

del Departamento Archivo en suplencia del Lic. Raúl Antonio Sifuentes Torres Secretario del Comité.

INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org



Alarcón, por encontrarse en estos momentos con una incapacidad médica que le impide ejercer sus funciones.

MTRA. BERTHA ELENA MIRANDA

SALOMÓN

Subdirectora Técnica y Vocal del Comité

MTRA. ALONDRA MARIA MARTÍNEZ AYÓN

Directora y Vocal del Comité

LIC. KARLA IBENE BOSALES ESTRADA

Coordinadora de Mormatividad, Transparencia y Archivos y Vocal del Comité

Por el área requirente

MTRA. ROCIO GUADALUPE MARTÍNEZ BIBIANO

Jefa de la Oficina de Infraestructura Tecnológica y titular del área requirente

Por la Titular de Sindicatura

LIC. ANA MILEYME REYES NUÑEZ

En representación de la Mtra. Olivia Franco Barragan, Síndica Municipal

Por los Asistentes

C. VÍCTOR RUBEN LUCERO CAUDILLO En representación de OPERBES, S.A de C.V

INSTITUTO DE PLANEACIÓN INTEGRAL DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

Edificio Eloy S. Vallina Lagüera, Calle Victoria No. 14, Sexto piso, Col. Centro, C.P. 31000, Chihuahua, Chih., México Conmutador 072 Ext. 5712 Teléfono 614 200 48 20 www.implanchihuahua.org



Por los Asistentes

C. LUIS ROBERTO GÓMEZ RIOS En representación de TRIARA-COM,, S.A de C.V.

La presente hoja y firmas, forman parte del Acta de Recepción y Apertura de Propuestas Técnica y Económica relativa a la Licitación Pública Presencial Número 03-2025-IMPLAN-LP-AWS Bís, correspondiente al día 18 de julio del año 2025.



