



ORGANISMO OPERADOR
MUNICIPAL DEL SISTEMA DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE LA PAZ

ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

PROGRAMA FISM, EJERCICIO 2022

NUMERO DE PROCEDIMIENTO LPO-00000022-005-2022

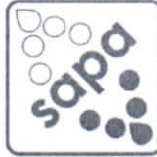
CONTRATO No. SAPA-FISM-005-22

**"AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO REMOTO DE EQUIPOS DE BOMBEO DE
LOS POZOS, ACUEDUCTO 3 Y 4", Municipio de La Paz, B.C.S.**

Acta que se formula en la ciudad de La Paz, B.C.S. siendo las 12:00 horas del día 26 de abril del 2022, correspondiente a la junta de aclaraciones convocada por el Organismo Operador Municipal del Sistema de Agua Potable Alcantarillado y Saneamiento de La Paz, en relación y de conformidad con lo dispuesto en las bases de la licitación pública número de procedimiento en Compranet-BCS: LPO-00000022-005-2022 con la intervención del **C. Ing. Eduardo Peña Gallardo, Director Técnico** del Organismo Operador Municipal Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Paz, en representación de **C. Ing. Mario Ramón Gálvez Gámez, Director General** del Organismo Operador Municipal Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento de La Paz, y con objeto de hacer las aclaraciones necesarias en la preparación de las proposiciones de la licitación en cuestión, que forma parte integrante de la misma, se recibieron preguntas por escrito, y en digital de acuerdo a los puntos 1.4.2. de las bases de licitación.

Preguntas recibidas por parte de Ing. Juan Antonio Osuna Castro de PARADOX SYSTEM:

1. En relación con el catálogo de conceptos, en referencia a los conceptos con la siguiente descripción: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD TERMINAL REMOTA CON PANTALLA "TOUCH SCREEN", DOBLE SIMCARD, RADIO MODEM GPRS. INCLUYE: GABINETE METÁLICO IP66, SUPRESOR DE PICOS, SUPRESOR DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO." favor de especificar marca, modelo o similar en equipo mencionado en dichos conceptos.
2. En relación con el catálogo de conceptos, en referencia a los conceptos con la siguiente descripción: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA CON GRABACIÓN EN LA NUBE, COLOCADA EN BASE TIPO POSTE METÁLICO DE 3 MTS. DE ALTURA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO" no se especifica la resolución, ni tipo de cámara, ejemplo: Domo, PTZ, Bala.



ORGANISMO OPERADOR
MUNICIPAL DEL SISTEMA DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE LA PAZ

ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

PROGRAMA FISM, EJERCICIO 2022

NUMERO DE PROCEDIMIENTO LPO-00000022-005-2022

CONTRATO No. SAPA-FISM-005-22

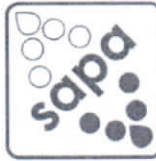
"AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO REMOTO DE EQUIPOS DE BOMBEO DE
LOS POZOS, ACUEDUCTO 3 Y 4", Municipio de La Paz, B.C.S.

- En relación al apartado 4.2 de las bases de licitación, en el numeral A.4 número 3).-
"ACREDITAR LA CERTIFICACIÓN DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE SE ENCARGARA DE LA INSTRUMENTACIÓN E INTERFACE CON LA PLATAFORMA DE MONITOREO ESTABLECIDA POR LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA) EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO A LA NORMA MEXICANA NMX-AA-179-SCFI-2018"

Se resolverán las preguntas presentadas, y se verán reflejadas en la plataforma de Compranet-BCS con no más de 24 horas de diferencia respecto a la hora de haberse realizado la junta de aclaraciones.

Dándose por terminados los trabajos de la presente reunión firmando para constancia y validez los que en ella intervinieron a las 12:30 horas del 26 de abril del 2022.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE, RAZÓN SOCIAL O SERVIDOR PUBLICO Y ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE.	FIRMA
1	ING. EDUARDO PEÑA GALLARDO DIRECTOR TÉCNICO DEL OOMSAPAS DE LA PAZ	
2	ING. AIDA CECILIA ORDAZ RICAUD ENCARGADA DE LA UNIDAD DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE OBRAS, DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA DEL OOMSAPAS DE LA PAZ	
3	ARQ. LEONARDO VEGA FERNANDEZ EN REPRESENTACIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE BIENESTAR Y DESARROLLO ECONÓMICO DEL H. XVII AYUNTAMIENTO DE LA PAZ	



ORGANISMO OPERADOR
MUNICIPAL DEL SISTEMA DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE LA PAZ

ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

PROGRAMA FISM, EJERCICIO 2022

NUMERO DE PROCEDIMIENTO LPO-00000022-005-2022


CONTRATO No. SAPA-FISM-005-22

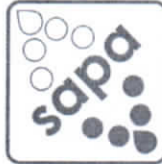
"AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO REMOTO DE EQUIPOS DE BOMBEO DE
LOS POZOS, ACUEDUCTO 3 Y 4", Municipio de La Paz, B.C.S.

4	ING. DANA BÁRBARA MAYORAL MÁRQUEZ EN REPRESENTACIÓN DE MARTIN SANDOVAL MARTINEZ, CONTRATISTA	
5	ING. JUAN ANTONIO OSUNA CASTRO REPRESENTANDO A PARADOX SYSTEM	
6	ING. ALBERTO ALEJANDRO DUARTE REPRESENTADO A PARADOX SYSTEM.	

Preguntas para Junta de aclaración "AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO REMOTO DE EQUIPO DE BOMBEO DE LOS POZOS, ACUEDUCTOS 3 Y 4"

1. En relación con el catálogo de conceptos, en referencia a los conceptos con la siguiente descripción: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD TERMINAL REMOTA CON PANTALLA "TOUCH SCREEN", DOBLE SIMCARD, RADIO MODEM GPRS. INCLUYE: GABINETE METÁLICO IP66, SUPRESOR DE PICOS, SUPRESOR DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO." favor de especificar marca, modelo o similar en equipo mencionado en dichos conceptos.
2. En relación con el catálogo de conceptos, en referencia a los conceptos con la siguiente descripción: "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA CON GRABACIÓN EN LA NUBE, COLOCADA EN BASE TIPO POSTE METÁLICO DE 3 MTS. DE ALTURA. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO" no se especifica la resolución, ni tipo de cámara, ejemplo: Domo, PTZ, Bala.
3. En relación al apartado 4.2 de las bases de licitación, en el numeral A.4 número 3).- "ACREDITAR LA CERTIFICACIÓN DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE SE ENCARGARA DE LA INSTRUMENTACIÓN E INTERFACE CON LA PLATAFORMA DE MONITOREO ESTABLECIDA POR LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA (CONAGUA) EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO A LA NORMA MEXICANA NMX-AA-179-SCFI-2018"

The image shows several handwritten signatures in blue ink, scattered across the lower right portion of the page. There are approximately six distinct signatures, some appearing as loops and others as more linear strokes.



ORGANISMO OPERADOR
MUNICIPAL DEL SISTEMA DE
AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO
Y SANEAMIENTO DE LA PAZ

LISTA DE ASISTENCIA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

PROGRAMA FISM, EJERCICIO 2022
NUMERO DE PROCEDIMIENTO LPO-00000022-005-2022

CONTRATO No. SAPA-FISM-005-22
"AUTOMATIZACIÓN Y MONITOREO REMOTO DE EQUIPOS DE BOMBEO DE
LOS POZOS, ACUEDUCTO 3 Y 4", Municipio de La Paz, B.C.S.

No.	NOMBRE DEL REPRESENTANTE O FUNCIONARIO, RAZÓN SOCIAL O ÁREA RESPONSABLE A LA QUE PERTENECE.	FIRMA
1	EDUARDO PEÑA GALLARDO DIR- TECNICO OOMSAPAS.	
2	Arq. Leonardo Vega Fernández, Representación Dir. Gral. Bienestar y Desarrollo Ayunt. La Paz BCS	
3	Paradox Systems Eng. Juan Antonio Osuna Castro.	
4	Ing. Alberto Alejandro Duarte Paradox Systems	
5	Ing. Dana Bárbara Magrinal Márquez Sammtech	
6		
7		
8		