

Confidencial

De conformidad con lo dispuesto en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Aguascalientes y sus Municipios.



AGUASCALIENTES
GOBIERNO DEL ESTADO

AUTORIZACIÓN DE INICIO DE PROCEDIMIENTO PARA ADQUISICIONES

FECHA DE ELABORACIÓN: 28/07/2022
NÚMERO DE REQUISICIÓN: RB/0000535/2022
ESTATUS DE LA REQUISICIÓN Y FECHA: AUTORIZADA 28/07/2022
NOMBRE DE LA DEPENDENCIA: SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD MEDIO AMBIENTE Y AGUA
ORIGEN DEL RECURSO: ESTATAL
¿EL ÁREA JURÍDICA DE SU DEPENDENCIA ANALIZÓ LA PROCEDENCIA DEL EJERCICIO DE LOS RECURSOS PARA ESTA CONTRATACIÓN?: si (x) no aplica ()

SE
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
DE AGUASCALIENTES
Código 0100

RECIBIDO

28 JUL 2022

13:07

RECIBE
DIRECCIÓN GENERAL DE PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO

CONCEPTO	¿A QUIÉN VA DIRIGIDO EL PROYECTO O PROGRAMA?	JUSTIFICACIÓN DE LA ADQUISICIÓN (PLAN SEXENAL 2016-2022)	PRESUPUESTO AUTORIZADO
ADQUISICIÓN DE CIRCUITOS CERRADOS.	C.E.A.R RODOLFO LANDEROS GALLEGOS Y OFICINAS CENTRALES DE LA SSMAA.	ADQUISICIÓN DE 2 PAQUETES PARA CIRCUITO CERRADO DENTRO DEL C.E.A.R RODOLFO LANDEROS GALLEGOS Y OFICINAS CENTRALES DE LA SSMAA.	\$ 184,950.40

ADMINISTRATIVO DE LA DEPENDENCIA

C.P. LORENZO CAMPOS GARCÍA
COORDINADOR ADMINISTRATIVO DE LA SSMAA

SECRETARIO DE LA SSMAA

M. EN ING. JULIO CESAR MEDINA DELGADO
SECRETARIO DE LA SSMAA

DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

LIC. OMAR ALEJANDRO LUCERO RODRIGUEZ
DIR. GRAL. DE ADQUISICIONES DE LA SAE

SECRETARIO DE ADMINISTRACION

C.P. JUAN FRANCISCOLARIOS ESPARZA
SECRETARIO DE ADMINISTRACIÓN



MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 535 :RB/0000535/2022

12	SSMAA. SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y AGUA	Estatus	AUTORIZADA	
1201	DESPACHO DEL SECRETARIO DE SUSTENTABILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y AGUA			
120103	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA			
Origen del Recurso	GA	Elaboración	mié. 15/06/2022	14:26.57
Tipo de Procedimiento	ADJ. DIRECTA POR TABLA COMPARATIVA	Autorización Presupuestal	jue. 28/07/2022	11:23.43

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

1

519010017	1.00	PAQUETE	\$62,340.00	\$62,340.00	\$9,974.40	\$72,314.40	
-----------	------	---------	-------------	-------------	------------	-------------	--

Descripción
SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA:
SISTEMA DE VIDEO VIDEO/VIGILANCIA PARA EL C E A R. RODOLFO LANDEROS GALLEGOS

1 GRABADORA DE VIDEO DE RED 8 MEGAPÍXEL (4K) / 16 CANALES IP / 16 PUERTOS POE+ / 4 BAHÍAS DE DISCO DURO / SWITCH POE 300 MTS / HDMI EN 4K, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: COMPRESIÓN DE VIDEO: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. SOPORTA MOUSE USB PARA OPERAR (INCLUIDO). SOPORTA 4 HDD 'S DE HASTA 6 TB (NO INCLUIDO). SOPORTA BÚSQUEDA DE AGENDA EN FORMA LOCAL O REMOTA. SOPORTA TECNOLOGÍA ANR CON CÁMARA IP HIKVISION CUANDO LA RED ESTÁ DESCONECTADA. SOPORTA DDNS (HIK-CONNECT, DYNDNS, NO-IP, ETC.). SOPORTA HIK-CONNECT P2P (HIK-CONNECT). ACCESO REMOTO VÍA TELÉFONO: ANDROID, IPHONE, IPAD (IVMS-4500 / HIK-CONNECT). COMPATIBILIDAD CON NAVEGADORES IE, SAFARI, CHROME (IETAB), SOFTWARE CLIENTE IVMS-4200 (GRATUITO). FUNCIONES DE GRABACIÓN Y VISUALIZACIÓN: DETECCIÓN DE MOVIMIENTO MULTIZONA. ZOOM DIGITAL EN VISUALIZACIÓN Y GRABACIÓN. DUAL STREAM (MAIN STREAM Y SUB STREAM). SOPORTA AVANCE RÁPIDO, LENTO, CUADRO A CUADRO, ETC. SOPORTA TECNOLOGÍA DE DISCOS DUROS S.M.A.R.T. SOPORTA MÚLTIPLES TIPOS DE GRABACIÓN, INCLUYENDO TIEMPO REAL, GRABACIÓN, MANUAL, VIDEO SENSOR, VIDEO SENSOR Y ALARMA, VIDEO SENSOR O ALARMA. SOPORTA GRABACIÓN CÍCLICA (SOBREESCRITURA) Y NO CÍCLICA. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS7716NIK4/16P O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1 PIEZA DISCO DURO DE 4TB PARA VIDEOVIGILANCIA CAPACIDAD: 4 TB. FACTOR DE FORMA: 3.5 PULGADAS. VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS: BÚFER A HOST: 6GB/S. HOST A/DESDE DISCO (SOSTENIDO): 150 MB/S CACHE: 64 MB. VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 5400RPM. INTERFAZ: SATA III, 6.0 GB/S. APLICACIÓN: OPTIMIZADO PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA MARCA PURPLE O SIMILAR. MODELO WD40PURZ O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1 PIEZA CÁMARA TIPO BALA IP 4 MEGAPÍXELES / SERIE PRO / 30 MTS IR EXIR / EXTERIOR IP67 / LENTE 2.8 MM / WDR 120 DB / POE / MICRO SD / VIDEO ANALÍTICOS INTEGRADOS. MODELO DS2CD2043GOI, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: RESOLUCIÓN MÁXIMA: 4 MEGAPÍXEL (2560 X 1440). ILUMINACIÓN MÍNIMA: COLOR 0.01 LUX @ (F2.0, 1 AGC ON) ILUMINACIÓN MÍNIMA: B/N 0.018 LUX @ (F2.0, AGC ON) DÍA / NOCHE REAL (FILTRO ICR). DISTANCIA FOCAL: 2.8 MM. DISTANCIA DE INFRARROJO: 30 MTS SMART IR. FUNCIONES NORMALES: WDR / ROI / 3D DNR / BLC / INTRUSIÓN DE ÁREA / CRUCE DE LÍNEA. FUNCIONES AVANZADAS: DETECCIÓN DE ROSTROS. COMPRESIÓN: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. COMPATIBLE CON LA PLATAFORMA DE HIK-CONNECT. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO WD40PURZ O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

5 PIEZA CÁMARA TIPO BALA IP 4 MEGAPÍXEL / SERIE PRO / LENTE 4 MM / 50 MTS IR EXIR / USO EN EXTERIOR IP67 / WDR / POE, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: RESOLUCIÓN MÁXIMA: 4 MEGAPÍXEL (2560 X 1440). ILUMINACIÓN MÍNIMA: COLOR 0.01 LUX @ (F2.0, AGC ON) ILUMINACIÓN MÍNIMA: B/N 0.018 LUX @ (F2.0, AGC ON) DÍA / NOCHE REAL (FILTRO ICR). LENTE FIJO 4MM (ANGULO DE VISIÓN 78°) DISTANCIA DE INFRARROJO: 50 MTS SMART IR. FUNCIONES NORMALES: WDR / ROI / D3 DNR / BLC / INTRUSIÓN DE ÁREA / CRUCE DE LÍNEA. FUNCIONES AVANZADAS: DETECCIÓN DE ROSTROS. COMPRESIÓN: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. COMPATIBLE CON LA PLATAFORMA DE HIK-CONNECT. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y ELÉCTRICAS: ALIMENTACIÓN: 12 VCC / POE 802.3 AF / 9.5 W. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -30°C A 60°C / HUMEDAD AL 95% MÁXIMO. USO EN EXTERIOR IP67. PROTECCIÓN CONTRA SOBRES TENSIONES Y PROTECCIÓN CONTRA VOLTAJES TRANSITORIOS. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS2CD2T43G0I5/28 O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1 PIEZA UPS DE 550 VA/275 W, TOPOLOGÍA LÍNEA INTERACTIVA, ENTRADA 120 VCA NEMA 5-15P, Y 8 SALIDAS NEMA 5-15R. PUERTO USB, CON REGULADOR DE VOLTAJE (AVR), TOPOLOGÍA DE LÍNEA INTERACTIVA, TECNOLOGÍA DE AHORRO DE ENERGÍA, REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE VOLTAJE (AVR), COMPATIBLE CON GENERADORES, INDICADOR LED DE ESTADO, PROTECCIÓN POR SOBRECARGA, PROTECCIÓN CONTRA PICOS Y SOBRETENSIONES FILTRO EMI Y RFI, MARCA CYBER POWER O SIMILAR, MODELO UT750GU O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1.00	\$62,340.00	\$62,340.00	\$9,974.40	\$72,314.40	120201-00472-51901-2-11101
------	-------------	-------------	------------	-------------	----------------------------

2

519010017	1.00	PAQUETE	\$97,100.00	\$97,100.00	\$15,536.00	\$112,636.00	
-----------	------	---------	-------------	-------------	-------------	--------------	--

Descripción
SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA:
SISTEMA DE VIDEO VIDEO/VIGILANCIA PARA OFICINAS CENTRALES SSMAA:

1 GRABADOR DE VIDEO DE RED 8 MEGAPÍXEL (4K) / 16 CANALES IP / 16 PUERTOS POE+ / 4 BAHÍAS DE DISCO DURO / SWITCH POE 300 MTS / HDMI EN 4K, CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: COMPRESIÓN DE VIDEO: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. SOPORTA MOUSE USB PARA OPERAR (INCLUIDO). SOPORTA 4 HDD 'S DE HASTA 6 TB (NO INCLUIDO). SOPORTA BÚSQUEDA DE AGENDA EN FORMA LOCAL O REMOTA. SOPORTA TECNOLOGÍA ANR CON CÁMARA IP HIKVISION CUANDO LA RED ESTÁ DESCONECTADA. SOPORTA DDNS (HIK-CONNECT, DYNDNS, NO-IP, ETC.). SOPORTA HIK-CONNECT P2P (HIK-CONNECT). ACCESO REMOTO VÍA TELÉFONO: ANDROID, IPHONE, IPAD (IVMS-4500 / HIK-CONNECT). COMPATIBILIDAD CON NAVEGADORES IE, SAFARI, CHROME (IETAB), SOFTWARE CLIENTE IVMS-4200 (GRATUITO). FUNCIONES DE GRABACIÓN Y VISUALIZACIÓN: DETECCIÓN DE MOVIMIENTO MULTIZONA. ZOOM DIGITAL EN VISUALIZACIÓN Y GRABACIÓN. DUAL STREAM (MAIN STREAM Y SUB STREAM). SOPORTA AVANCE RÁPIDO, LENTO, CUADRO A CUADRO, ETC. SOPORTA TECNOLOGÍA DE DISCOS DUROS S.M.A.R.T. SOPORTA MÚLTIPLES TIPOS DE GRABACIÓN, INCLUYENDO TIEMPO REAL, GRABACIÓN, MANUAL, VIDEO SENSOR, VIDEO SENSOR Y ALARMA, VIDEO SENSOR O ALARMA. SOPORTA GRABACIÓN CÍCLICA (SOBREESCRITURA) Y NO CÍCLICA. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS7716NIK4/16P O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1 PIEZA DISCO DURO DE 4TB PARA VIDEOVIGILANCIA CAPACIDAD: 4 TB. FACTOR DE FORMA: 3.5 PULGADAS. VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA DE DATOS: BÚFER A HOST:



GOBIERNO DEL ESTADO DE
AGUASCALIENTES

MÓDULO DE ADQUISICIONES

Requisición 535 :RB/0000535/2022

12	SSMAA. SECRETARÍA DE SUSTENTABILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y AGUA	Estatus	AUTORIZADA										
1201	DESPACHO DEL SECRETARIO DE SUSTENTABILIDAD, MEDIO AMBIENTE Y AGUA	<table><tr><td></td><td>Fecha</td><td>Hora</td></tr><tr><td>Elaboración</td><td>mié. 15/06/2022</td><td>14:26.57</td></tr><tr><td>Autorización Presupuestal</td><td>jue. 28/07/2022</td><td>11:23.43</td></tr></table>				Fecha	Hora	Elaboración	mié. 15/06/2022	14:26.57	Autorización Presupuestal	jue. 28/07/2022	11:23.43
	Fecha				Hora								
Elaboración	mié. 15/06/2022				14:26.57								
Autorización Presupuestal	jue. 28/07/2022	11:23.43											
120103	COORDINACIÓN ADMINISTRATIVA												
Origen del Recurso	GA												
Tipo de Procedimiento	ADJ. DIRECTA POR TABLA COMPARATIVA												

Clave Art.	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario	SubTotal	IVA	Importe Neto	Clave
------------	----------	------------------	-----------------	----------	-----	--------------	-------

6GB/S. HOST A/DESDE DISCO (SOSTENIDO): 150 MB/S CACHE. 64 MB. VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 5400RMP. INTERFAZ: SATA III, 6.0 GB/S. APLICACIÓN: OPTIMIZADO PARA APLICACIONES DE VIDEO VIGILANCIA MARCA PURPLE O SIMILAR, MODELO WD40PURZ O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

2 PIEZA CAMARA TIPO BALA IP 4 MEGAPIXELES / SERIE PRO / 30 MTS IR EXIR / EXTERIOR IP67 / LENTE 2.8 MM / WDR 120 DB / POE / MICRO SD / VIDEO ANALÍTICOS INTEGRADOS. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: RESOLUCIÓN MÁXIMA: 4 MEGAPIXEL (2560 X 1440). ILUMINACIÓN MÍNIMA: COLOR 0.01 LUX @ (F2.0, AGC ON) / ILUMINACIÓN MÍNIMA: B/N 0.018 LUX @ (F2.0, AGC ON) / NOCHE REAL (FILTRO ICR). DISTANCIA FOCAL: 2.8 MM. DISTANCIA DE INFRARROJO: 30 MTS SMART IR. FUNCIONES NORMALES: WDR / ROI / 3D DNR / BLC / INTRUSIÓN DE ÁREA / CRUCE DE LÍNEA. FUNCIONES AVANZADAS: DETECCIÓN DE ROSTROS. COMPRESIÓN: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. COMPATIBLE CON LA PLATAFORMA DE HIK-CONNECT. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS2CD2043G0I O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

6 PIEZA CAMARA TIPO BALA IP 4 MEGAPIXEL / SERIE PRO / LENTE 4 MM / 50 MTS IR EXIR / USO EN EXTERIOR IP67 / WDR / POE. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: RESOLUCIÓN MÁXIMA: 4 MEGAPIXEL (2560 X 1440). ILUMINACIÓN MÍNIMA: COLOR 0.01 LUX @ (F2.0, AGC ON) / ILUMINACIÓN MÍNIMA: B/N 0.018 LUX @ (F2.0, AGC ON) / NOCHE REAL (FILTRO ICR). DISTANCIA FOCAL: LENTE FIJO 4MM (ANGULO DE VISIÓN 78°) DISTANCIA DE INFRARROJO: 50 MTS SMART IR. FUNCIONES NORMALES: WDR / ROI / D3 DNR / BLC / INTRUSIÓN DE ÁREA / CRUCE DE LÍNEA. FUNCIONES AVANZADAS: DETECCIÓN DE ROSTROS. COMPRESIÓN: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. COMPATIBLE CON LA PLATAFORMA DE HIK-CONNECT. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y ELÉCTRICAS: ALIMENTACIÓN: 12 VCC / POE 802.3 AF / 9.5 W. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -30°C A 60°C / HUMEDAD AL 95% MÁXIMO. USO EN EXTERIOR IP67. PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES Y PROTECCIÓN CONTRA VOLTAJES TRANSITORIOS. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS2CD2T43G0I5/28 O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

2 PIEZA CAMARA TIPO DOMO IP 2 MEGAPIXEL / 25X ZOOM / 150 MTS IR / EXTERIOR IP66 / WDR / HI-POE / 60 IPS / ULTRA BAJA ILUMINACIÓN. CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: RESOLUCIÓN MÁXIMA: 2 MEGAPIXEL (1920 X 1080). ILUMINACIÓN MÍNIMA: COLOR 0.005 LUX @ (F1.6, AGC ON) / ILUMINACIÓN MÍNIMA: B/N 0.001 LUX @ (F1.6, AGC ON) / DÍA / NOCHE REAL (FILTRO ICR). DISTANCIA FOCAL: 4.8 A 120 MM (25X ZOOM ÓPTICO / 16X ZOOM DIGITAL). DISTANCIA DE INFRARROJO: 150 MTS SMART IR. FUNCIONES NORMALES: HLC / ROI / WDR 120DB / BLC / DEFOG / INTRUSIÓN DE ÁREA / CRUCE DE LÍNEA. COMPRESIÓN: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264. COMPATIBLE CON LA PLATAFORMA DE HIK-CONNECT. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y ELÉCTRICAS: ALIMENTACIÓN: 24 VCA / HI-POE / 30 W. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -30°C A 65°C / HUMEDAD AL 90% MÁXIMO. USO EN EXTERIOR IP66. PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES Y PROTECCIÓN CONTRA VOLTAJES TRANSITORIOS. CARACTERÍSTICAS GENERALES: PANEÓ: 360° TILDEO: -15° A 90°. PRESET / PATROL / PATTERN: 300 / 8 / 4. MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO: DS-2DE5225IW-AEE O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

1 PIEZA PALANCA DE MANDO USB COMPATIBLE CON DVRS / NVRS / IVMS-4200 / HIKVISION - EPCOM - HILOOK. CARACTERÍSTICAS DE CONTROLADOR: ALIMENTACIÓN Y COMUNICACIÓN DIRECTA POR PUERTO USB. CONTROL PTZ. CUENTA CON 15 BOTONES PROGRAMABLES. COMPATIBLE CON VARIOS TIPOS DE SOFTWARE CLIENTE, SOPORTA VARIAS PLATAFORMAS DE SOFTWARE. COMPATIBLE CON SOFTWARE CLIENTE IVMS-4200 (VERSIÓN 2.5.1.7 O SUPERIOR) SISTEMA COMPATIBLE: WINDOWS 10 / WINDOWS 8 / WINDOWS 7 / VISTA / XP / 003 INTERFACE EXTERNA. USB 2.0, DIRECT X. CONTROL DE JOYSTICK. CONTROL PTZ 3D, ZOOM ROTATORIO +/- MARCA HIKVISION O SIMILAR, MODELO DS1005KI O SIMILAR, COLOR INDISTINTO.

CONDICIONES APLICABLES A LAS 2 PARTIDAS

GARANTÍA: 12 MESES CONTRA DEFECTOS DE FABRICA Y/O VICIOS OCULTOS.

TIEMPO DE REPOSICIÓN/REPARACIÓN: 20 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA NOTIFICACIÓN AL PROVEEDOR VIA TELEFÓNICA O REMOTA.

CONDICIONES DE PAGO: 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DEL CFDI.

INCLUYE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA SIN COSTO ADICIONAL

1.00	\$97,100.00	\$97,100.00	\$15,536.00	\$112,636.00	120103-06507-51901-2-11101
------	-------------	-------------	-------------	--------------	----------------------------

Total	\$184,950.40
-------	--------------

Justificación de la Requisición:

ADQUISICIÓN DE 2 CIRCUITO CERRADO PARA LAS ÁREAS DEL CEAR RODOLFO LANDEROS GALLEGOS Y OFICINAS CENTRALES DE LA SSMAA.

Lugar de Entrega:

BLVD JOSÉ MARÍA CHAVEZ #1917 FRACC. PRADOS DE VILLASUNCIÓN C.P. 20280, AGUASCALIENTES, AGS., DE LUNES A VIERNES DE LAS 8:00 A LAS 15:30 HORAS

Responsable de Recepción: LORENZO CAMPOS GARCIA COORDINADOR ADMINISTRATIVO DE LA SSMAA O QUIEN LO SUSTITUYA EN SUS FUNCIONES
Teléfono: 4499146024

Tiempo de Entrega: 15 Días Naturales