

"ANEXO B"

Acuerdos y Compromisos emanados de la 64 sesión ordinaria de la H. Junta Directiva del Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra realizada el día 27 de agosto del 2025.

NÚMERO	ACUERDOS
27.08.25.A.01	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad el orden del día de la Sexagésima Cuarta sesión ordinaria celebrada el 27 de agosto del 2025. Lo anterior conforme a la modalidad virtual establecida en el Decreto Gubernativo número 49 del 20 de mayo del 2020, en su artículo quinto. Se incluyen dos asuntos generales: Firma de formato para publicar las cuotas de conceptos por servicios educativos en 2026, en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Guanajuato y Formatos de ingresos y egresos 2026 de recursos propios
27.08.25.A.02	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad las actas de las sesiones: Sexagésima Segunda ordinaria de fecha 20 de febrero del 2025, Sexagésima Tercera ordinaria de fecha 09 de mayo del 2025, Séptima sesión extraordinaria de fecha 09 de julio del 2025.
27.08.25.A.03	Se da por presentado el seguimiento de acuerdos y compromisos del período abril – junio del 2025.
27.08.25.A.04	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad el informe de actividades del Instituto correspondiente al trimestre abril – junio del 2025
27.08.25.A.05	Se dan por presentados los estados financieros del segundo trimestre 2025, abril – junio, para su posterior validación.
27.08.25.A.06	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad las tarifas por servicios educativos 2026. Ver anexo 1. Los recursos obtenidos por dichos conceptos son propios. Lo anterior conforme a la normativa aplicable.
27.08.25.A.07	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad presentar a la Secretaría de Finanzas, un pronóstico por ingresos propios 2026 de \$4,117,234.00 (Cuatro millones ciento diecisiete mil doscientos treinta y cuatro pesos 00/100 M.N.), así como su distribución de gasto en los capítulos 2000, 3000 y 4000. Lo anterior conforme a la normativa aplicable. Ver anexo 2, 3 y 4.
27.08.25.A.08	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad ejercer hasta \$1,297,489.52 (un millón doscientos noventa y siete mil cuatrocientos ochenta y nueve pesos 52/100 M.N.) fondo 252521050 y 1525010000, en horas asignatura A en el segundo semestre del 2025, con el fin de asegurar el servicio educativo. Los ahorros son derivados de vacantes en puestos directivos en 2025, lo cuales no se ocuparían durante todo el año. Ver anexo 5. Una vez aprobado el acuerdo se solicitará el visto bueno del Tecnológico Nacional de México. Lo anterior conforme a la normativa aplicable.
27.08.25.A.09	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad ejercer hasta \$85,000.00 (Ochenta y cinco mil pesos 00/100 M.N.) fondo 1418510000 y 1419730000, saldos no ejercidos de recursos propios 2018 y 2019, para atender necesidades institucionales. Ver anexo 6.
27.08.25.A.10	La H. Junta Directiva aprueba por unanimidad ejercer hasta \$2,430,000.00 (Dos millones cuatrocientos treinta mil pesos 00/100



7.

अन



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

Curso de verano por materia	\$832.00	\$873.00	\$917.00
Expedición de título	\$189.00	\$198.00	\$208.00
Apoyo por residencia profesional de estudiantes por parte de empresas receptoras	\$4,000.00	\$4,000.00	\$4,000.00
Intereses bancarios por el manejo de cuentas institucionales	\$3,150.00	\$3,308.00	\$166,000.00

27.08.25.A.07, anexo 2

Pronóstico de Ingresos Propios 2026 del Instituto Tecnológico Superior de Salvatierra	
Concepto	Monto estimado de ingreso 2026
Reexpedición de credencial	\$870.00
Examen de admisión	\$250,400.00
Gestoría del trámite de titulación.	\$1,250.00
Sanción por día transcurrido en la entrega extemporánea de libros en biblioteca.	\$50,264.00
Renta de cafetería	\$1,000.00
Fotocopiado (unidad)	\$1,000.00
Impresión en tinta negra	\$3,055,500.00
Inscripción general a licenciatura semestral.	\$16,830.00
Inscripción Extemporánea a Licenciatura Semestral	\$44,000.00
Constancias de estudios o reconocimiento de firmas de tipo educación superior	\$250,400.00
Certificado total o parcial	\$77,800.00
Curso de verano por materia	\$146,720.00
Expedición de título	\$20,800.00
Apoyo por residencia profesional de estudiantes por parte de empresas receptoras	\$40,000.00
Intereses bancarios por el manejo de cuentas	\$166,000.00



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

institucionales	
Total	\$ 4,117,234.00

Carga de Presupuesto Original BCS

	Sociedad	Fondo	UR	Area	Pos. Pres.	Programa	TOTAL	Ene.	Feb	Mzo	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Division	Ancho
Longitud	4	10	10	16	16	16		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	4	258
Formato								Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin	Sin		
5	TSV	1426730000	1100	ISPO1	730402	ISPO1	244800	separador	0	34800	42000	25000	63000	30000	25000	0	0	0	0	4400	
6	TSV	1426730000	1100	ISPO1	730501	ISPO1	250400	0	30000	42000	22400	20000	63000	20000	53000	0	0	0	0	4400	
7	TSV	1426730000	1100	ISPO1	730602	ISPO1	870	100	220	220	200	130	0	0	0	0	0	0	0	4400	
8	TSV	1426730000	1100	ISPO1	730910	ISPO1	40000	0	0	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4400	
9	TSV	1426790000	1100	ISPO1	790101	ISPO1	166000	14000	14000	14000	12000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	14000	4400	
10	TSV	1426790000	1100	ISPO1	790521	ISPO1	1250	50	100	100	100	100	200	100	100	100	100	100	100	4400	
11	TSV	1426790000	1100	ISPO1	790603	ISPO1	50264	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4189	4185	4400	
12	TSV	1426790000	1100	ISPO1	790901	ISPO1	1000	0	300	0	300	0	400	0	0	0	0	0	0	4400	
13	TSV	1426790000	1100	ISPO1	790902	ISPO1	1000	0	300	0	300	0	400	0	0	0	0	0	0	4400	
14	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732301	ISPO1	3055500	1300000	0	0	0	0	0	0	1755500	0	0	0	0	4400	
15	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732307	ISPO1	16830	0	0	8415	0	0	0	0	0	8415	0	0	0	4400	
16	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732311	ISPO1	44000	10000	11000	11000	12000	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	
17	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732312	ISPO1	77800	21000	21000	21000	14800	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	
18	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732313	ISPO1	20800	5250	5250	5250	5050	0	0	0	0	0	0	0	0	4400	
19	TSV	1426730001	1100	ISPO1	732317	ISPO1	146720	0	0	0	0	0	146720	0	0	0	0	0	0	4400	



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

Acuerdo 27.08.25.A.07, anexo 3, Gasto de recursos propios 2026	
Capítulo	Monto
2000	\$ 465,244.00
3000	\$ 3,398,600.00
4000	\$253,390.00
Total	\$4,117,234.00

7

del cr

[Handwritten signatures and marks in blue ink]

[illegible]



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

Carla

Acuerdo 27.08.25.A.07, anexo 4.

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

Estimados enlaces de las Dependencias y Entidades del Poder Ejecutivo del Estado de Guanajuato

Por este medio se informa que el pasado 15 de julio se hizo llegar mediante PAM el Oficio Circular 038/2025, el cual contiene el plan de trabajo correspondiente al proceso de integración del Paquete Fiscal 2025, con el siguiente contenido:

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=756154b6338view=pt&search=all&permid=thead-f:1638015706051471456%7Cmsg-f:1638015706051471456...> 2/3

Correo de ITES - Oficio Circular No. 039/2025 Integración del Paquete Fiscal 2026

- Diagnóstico presupuestario estatal, correspondiente a su dependencia o entidad.
- **Techo presupuestal de gasto de operación de libre disposición para el ejercicio 2026**

Cabe señalar que esta información la recibieron exclusivamente aquellas Dependencias y Entidades que concluyeron el proceso de diagnóstico particular y portafolio de gasto.

En complemento a este circular, las áreas mencionadas en el número 2, fracción III del apartado 2, harán de su conocimiento la mecánica y fechas de masas de trabajo para la presupuestación de las partidas de su competencia.

Respecto al apartado de Recursos Propios, se hace una precisión en la fecha de entrega de esta información:

"Una vez que se concluya este proceso, la Secretaría que realizó la validación de conceptos e importes, deberá enviar a más tardar el 19 de agosto 2025 a la Dirección General de Contabilidad Gubernamental y a la Dirección General de Presupuesto, ambas adscritas a la SF, el concentrado de información en los términos que se definen, adjuntando el acta de sesión en la cual fue aprobado dicho pronóstico de ingresos y egresos."

"Una vez que se concluya este proceso, la Secretaría que realizó la validación de conceptos e importes, deberá enviar a más tardar el 19 de septiembre 2025 a la Dirección General de Contabilidad Gubernamental y a la Dirección General de Presupuesto, ambas adscritas a la SF, el concentrado de información en los términos que se definen, adjuntando el acta de sesión en la cual fue aprobado dicho pronóstico de ingresos y egresos."



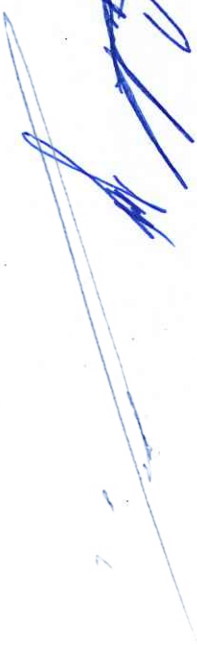
INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

Acuerdo 27.08.25.A.08, anexo 5		
Vacantes 2025		
Puesto	Monto anual	
Subdirector Académico	\$ 648,744.76	
Subdirector de Planeación	\$ 648,744.76	
Total	\$ 1,297,489.52	

Acuerdo 27.08.25.A.09, anexo 6					
Concepto	Descripción	Partida	Cantidad	Monto Unitario	Total
Suministro, instalación, configuración y equipos de telefonía	Suministro, instalación y configuración de equipos de telefonía necesarios para la comunicación interna y externa de la institución, que incluye lo siguiente: Comutador IP-PBX al menos para 50 usuarios y al menos 16 llamadas simultáneas, con soporte VoIP, soporte	5650	1	\$ 65,000.00	\$ 65,000.00
				GEG/344GC1131.M007GC1131.2112130440400.3044040000.1418510000.5650 \$65,000.00	

	para SIP, interfaz de administración web y con soporte para al menos dos líneas. 16 teléfonos IP de grado operador, con 2 líneas SIP, soporte para 2 cuentas, PoE, códec Opus, compatibilidad con IPv4/IPv6 y con interfaz de administración web. Deben ser de la misma marca del conmutador. 1 teléfono IP de grado operador, con 14 líneas SIP, soporte para 6 cuentas, pantalla LCD de 5", puertos Gigabit, Bluetooth, PoE, códec Opus,					
--	--	--	--	--	--	--





7

OK

	compatibilidad con IPv4/IPv6. Debe ser de la misma marca del conmutador. 1 switch Gigabit PoE+ administrable, con 24 puertos 10/100/1000 Mbps y 4 puertos SFP Uplink, con capacidad de hasta 360W. La propuesta debe incluir los equipos, instalación y configuración de estos, administración de la red, pruebas y puesta en marcha del servicio						
Informe anual 2025	Servicio completo para la ceremonia del informe anual de	3810	1	\$ 20.000,00	\$ 20.000,00	GEG/344GA2059.M005GA2059.2112130440100 00.3044010000.1419730000.3810 \$20,000.00	



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

actividades					
-------------	--	--	--	--	--

Acuerdo 27.08.25.A.10, anexo 7						
Concepto	Descripción	Partida	Cantidad	Unidad de medida	Monto Unitario	Total
Computadora de Escritorio PRO 3	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 7 serie 8000 o superior, velocidad de frecuencia indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Pro 665 o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i7 de decimocuarta generación o superior, velocidad de frecuencia indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, de preinstalado	5150 51501 (federa l) Clave Cucop + Cucop 51501-0061	24	Pieza	39,683.6	952,406.4
GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5150.\$952,406.40						

[Handwritten signatures and marks]

[Handwritten mark]

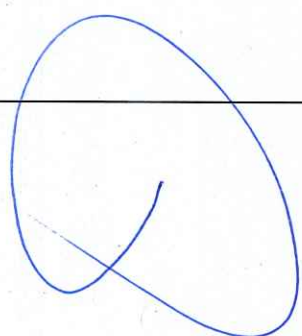
fábrica; MEMORIA: Mínimo 32GB DDR5 entregada en dos módulos de 16GB en configuración de doble canal, expandible a 128GB. Con al menos dos ranuras libres para expansión. (Debe soportar Quad Channel si se utilizan 4 dimms); Velocidad mínimo 4800MHz; MONITOR: Led de 27", Resolución mínima 1920 x 1080. Panel IPS. Conexión Display Port; DISCO DURO 1: De estado sólido conector M.2 PCI Gen 4 NVMe mínimo 1 TB y DISCO DURO 2: Mecánico rotacional SATA mínimo 2 TB, 7200 RPM mínimo; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 4 puertos posteriores y 4 frontales, al menos uno del tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta						
--	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

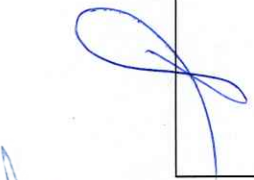
	madre, tarjeta de video independiente de 8GB DDR6 mínimo; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6E), Antena 2x2 / Bluetooth 5.3 mínimo; GABINETE: Volumen indistinto; RANURAS DE EXPANSIÓN: Mínimo 1 PCI Express libre, conector indistinto; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: 500 Watts Máximo con una eficiencia energética de al menos 92%; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.						
Computadora portátil 2 pro	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 Pro en		3	Pieza	31,110.2	93,330.60	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000.2525

✓

ANEXO



español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 100 series o superior, velocidad de frecuencia indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core 5 series 1 o superior, velocidad de frecuencia indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): En ranura M.2 PCI Gen 4 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.5 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS	5150 51501 (federa l) Clave Cucop + 51501-0062 Cucop 515000 62					221330.5150.\$ 93,330.60
--	--	--	--	--	--	--------------------------





OK

	USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6E), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI; BATERÍA: Mínimo 45 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR Maletín o mochila; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.3 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años								
Kit	dron	Dron	Multiespectral,	5690	2		265,119.	412,548.00	GEG/344QA0289.E017QA0289.21

multiespectral	Cámara RGB: Sensor: CMOS 4/3, 20 MP±10% Velocidad de obturación 8-1/2000 mecánico: 8-1/2000 s±10% Modo de disparo de fotos 0.7 s ±10% Cámara Multiespectral: Sensor de imagen pixeles 5 MP ±10% Verde (G): 560 nm ± 16 nm. Rojo (R): 650 nm ± 16 nm. Borde Rojo (RE): 730 nm ± 16 nm. Infrarrojo Cercano (NIR): 860 nm ± 26 nm. Sensor de Luz Módulo integrado Contenido de video NDVI. Posicionamiento y Navegación: Módulo RTK: RTK fijo: Horizontal: 1 cm±10% + 1 ppm±10%; vertical: 1.5 cm±10% + 1 ppm±10% Sistema de visión omnidireccional binocular, con un sensor de infrarrojos en la parte inferior de la aeronave Sistema de transmisión de vídeo	56902 (federa l)		Pieza	31		1213044030000.3044030000.2525221330.5690.\$412,548.00
		Cucop 569006 56					





	O3 Edición Industria, Distancia máx. de señal efectiva 15 km±10% Tiempo máx. de vuelo: 43 minutos ±10% Cobertura por Vuelo. Diseño y Portabilidad: Incluye: 1 Dron, 1 Batería de vuelo inteligente, 1 Tarjeta microSD 64GB, 1 Protector de gimbal, 3 Pares de hélices, 1 Control inteligente RC PRO Enterprise, 1 Destornillador, 1 Adaptador de corriente (100W±10%) USB tipo C., 1 Cable AC de corriente 100W±10%, 1 Cable USB tipo C, 1 Cable USB tipo C a C, 1 Maletín rígido de viaje.						
Kit Dron agrícola	Especificaciones: Capacidad de carga: 40 kg en pulverización y 50 kg en esparcimiento. Sistema de propulsión: Diseño coaxial de doble rotor. Sistema de pulverización: Pulverizadores	5690 56902 (federa l) Clave Cucop + 56902-0656	1	Pieza	698,961.78	698,961.78	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5690.\$698,961.78

[Handwritten signatures and marks]

centrífugos atomizados con ajuste de microgotas entre 50 y 500 µm. Tasa de flujo estándar de hasta 16 L/min, ampliable a 24 L/min con dos pulverizadores adicionales. Sistema de esparcimiento: Tanque de 75 L con tasa de flujo máxima de hasta 108 kg/min. Sensores y navegación: Radares de matriz en fase activos en la parte delantera y trasera, sensores de visión binocular, detección multidireccional de obstáculos y seguimiento de terrenos con pendientes de hasta 20°. Eficiencia operativa: Cobertura de hasta 21 hectáreas por hora en campo abierto y hasta 4 hectáreas por hora en huertos. Baterías: Incluye 3 baterías inteligentes, enfriador,	Cucop 569006 56						
---	-----------------------	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

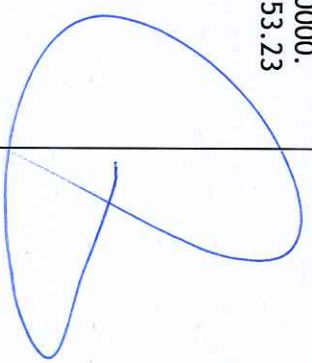
control y generador El generador inversor multifuncional incluye: Potencia de salida: 9000W en corriente continua (DC) y 1500W en corriente alterna (AC). Capacidad del tanque: 30 litros. Consumo de combustible: Aproximadamente 500 ml/kWh. Tiempo de carga: 9 a 12 minutos por batería. Incluye: Caja de herramientas, Disipador térmico con refrigeración de aire, Control remoto, Correa del control remoto 1 Pieza Tipo de combustible: Gasolina sin plomo con un índice de octano RON ≥ 91 y contenido de alcohol inferior al 10%. Cable USB-C, Manuales *La caja de herramientas compatible. Batería inteligente Generador inversor multifuncional con cargador y enfriador de baterías						
---	--	--	--	--	--	--

Handwritten signatures and notes in blue ink.

	Batería, Cargador de carga rápida de 65W, Kit de aspersores frontales					
Cámara termográfica	Especificaciones: De bolsillo, Resistente al agua y al polvo—Protección IP54, Pantalla táctil LCD de 3.5"±10% , Paletas de colores 6±10%, conectividad a red de Wi-Fi (802.11 b/g/n [2.4 GHz]) ±10% , Conectividad inalámbrica, utiliza mini USB , Tecnología IR-Fusion, Baterías internas recargables, Resolución espacial (IFOV) 7.6 mrad±10%, Resolución de infrarrojos 120 x 90 (10,800 píxeles) ±10%, Campo de visión 50° H x 38° V±10%, Distancia al objetivo 130:1±10%, Rango de medida de temperatura 20 °C a 400 °C±10%, exactitud ±2 °C±10%, Enfoque fijo, Distancia	5230 52301 (federa l) Clave Cucop + 52301-0085 Cucop 52300085	1	Pieza	63,869.62	63,869.62
						GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5230.\$63,869.62

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

	mínima de enfoque 50cm±10%, Sensibilidad térmica (NETD): 60 mK±10%, Memoria flash interna ≥2 GB±10%						
Medidor multiparamétrico	Medidor multiparamétrico Especificaciones: Analizador de calidad del agua multiparamétrico de alta precisión con 8±10% funciones de medición. instrumento adecuado para la medición en laboratorio de pH de muestras, ORP, concentración de iones, conductividad, TDS, salinidad, resistividad, concentración de oxígeno disuelto y saturación. Gran pantalla LCD retroiluminada. Calibración de 1 a 5±10% puntos, Diagnóstico automático de electrodos, visualización de	5310 53101 (federa l) Clave Cucop + 53101- 0226 Cucop 531002 26	1	Pieza	32,153.2 3	32,153.23	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5310.\$32,153.23





INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

200.0, 2000 20.00, mS/cm $\pm$ 10% Resolución:0.001,0.01, 0.1,1 $\pm$ 10% Exactitud: $\pm$ 0.5 % $\pm$ 10% TDS Rango:0~10.00, 100.0, 1000 ppm, 10.00, 200.0 ppm $\pm$ 10% Resolución:0.01,0.1,1 $\pm$ 10% Exactitud: $\pm$ 1 $\pm$ 10% Salinidad Rango:0.00 ~ 42.00 psu, 0.00 ~ 80.00 ppt $\pm$ 10% Resolución:0.01 $\pm$ 10% Exactitud: $\pm$ 1 % $\pm$ 10% Resistividad Rango:0.00 ~ 20.00 M Ω $\pm$ 10% Resolución:0.01 $\pm$ 10% Exactitud: $\pm$ 1 % $\pm$ 10% OD Rango 0.00-20.00 mg/L, 0.0-200.0 % de saturación $\pm$ 10% Resolución 0.01 0.1 mg/L, % $\pm$ 10% Exactitud $\pm$ 0.2 mg/L, $\pm$ 2.0 % $\pm$ 10% Compensación de						
--	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

	temperatura 0-100 °C/32-212 °F±10%, manual o automático Memoria 500±10% conjuntos de datos, interfaz de comunicación USB					
Medidor de nitratos	Medidor de nitratos Especificaciones Disponibles 5±10% modos de medición de concentración de iones y 8±10% puntos de calibración deconcentración. Calibración de 2 a 5 puntos ±10% Se pueden almacenar 3±10% pendientes de electrodos y recuperar datos de calibración. Rango 0.001-30000 (dependiendo del rango de ISE) ±10% Resolución 0.1,0.01,0.1,1±10% Exactitud ±0,5 % FS (monovalente), ±1 % FS (divalente) ±10% Unidades de medida ppm, mg/L, mol/L, mmol/L. Puntos de calibración 2 a 5	5310 53101 (federa l) Clave Cucop + 53101-6675 Cucop 53106675	2	Pieza 3	19,581.0 39,162.06	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5310.\$39,162.06

[Handwritten signature]

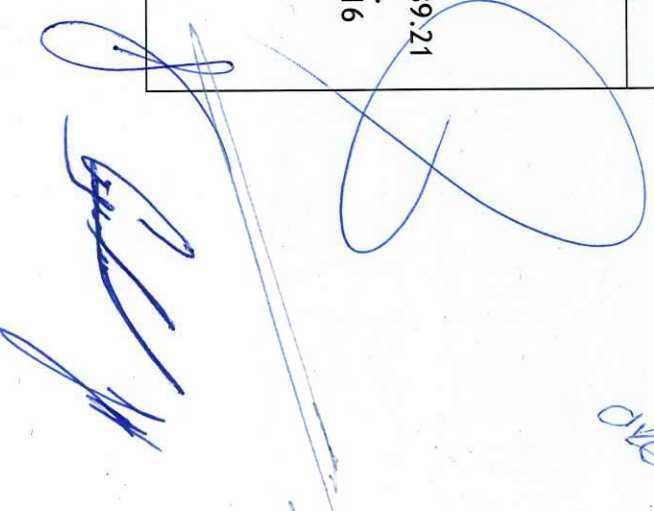
[Handwritten signature]

	puntos $\pm$ 10%, con soluciones de calibración 0.001, 0.01, 0.1, 1, 10, 100, 1000, 10000 $\pm$ 10% Compensación de temperatura 0-100 °C $\pm$ 10%, Gestión de electrodos 1 a 3 electrodos $\pm$ 10%						
Medidor de calcio	Medidor de calcio Especificaciones: Este medidor de dureza de agua, con 12 parámetros $\pm$ 10% funcionales., cuenta de 2 a 5 puntos de calibración $\pm$ 10%, Unidades de dureza del agua disponibles, incluidos alemanes (°dH), grados ingleses (°e), grados franceses (°fH), gpg, mmol/L, mg/L Compensación de temperatura Rango (CaCO ₃) 0 a 20000 mg/L $\pm$ 10% Rango (CaO) 0 a 11220 mg/L $\pm$ 10% Rango (Ca ²⁺) 0 a 8020 mg/L $\pm$ 10%	5310 53101 (federa l) Clave Cucop + 53101- 6676 Cucop 531066 76	1	Pieza	43,222.1 7	43,222.17	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5310.\$ 43,222.17

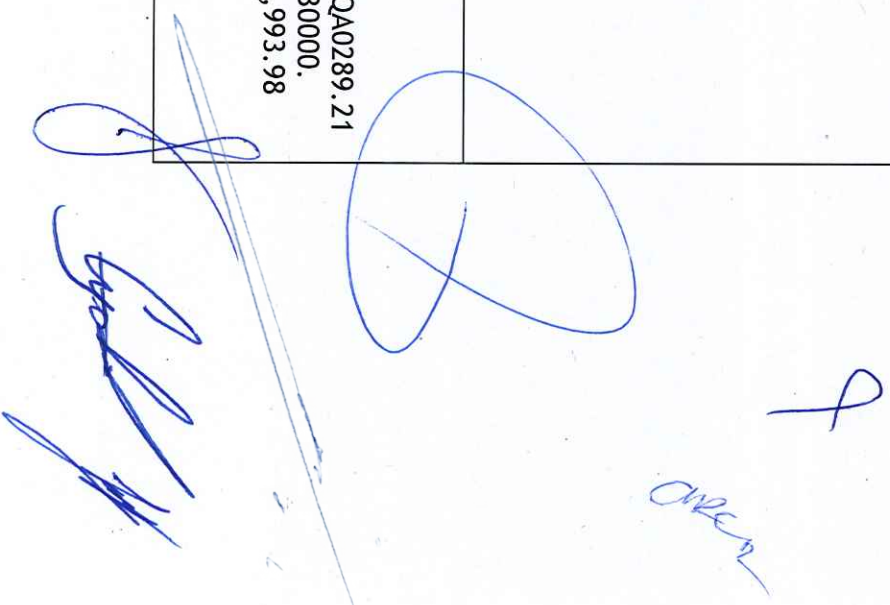
Handwritten signature

Handwritten signature

	Resolución 0.001, 0.01, 0.1, 1±10%, Exactitud ±1%, FS±10% Puntos de calibración 2 a 5 puntos±10% Soluciones de calibración 0.01, 0.1, 1, 10, 100 mmol/L±10% Rango ±2000.0 mV±10% Resolución 0.1, 1 mV, seleccionable±10% Exactitud ±0.2 mV±10% Compensación de temperatura 0 a 50 °C±10%. Conectividad Bluetooth 4.0 o posterior±10%. Alcance inalámbrico máximo 10 m±10%						
Esterilizador eléctrico	Esterilizador Especificaciones: Control por microordenador con pantalla digital, temperatura y tiempo de esterilización ajustables. Construcción de cuerpo totalmente de acero inoxidable 304 para mayor durabilidad y longevidad. Liberación automática	5310 53101 (federa l) Clave Cucop + 53101-0152 Cucop 53100152	1	Pieza	26,352.16	26,352.16	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5310.\$ 26,352.16



	de sobrepresión para mayor seguridad. Manómetro de doble escala claro y de fácil lectura. Sello autoinflable para un funcionamiento seguro y confiable. Operación sencilla con foco en seguridad y confiabilidad. Volumen 24 litros±10% Temperatura nominal de trabajo 126°C±10% Presión nominal de trabajo 0.142 MPa±10% Precisión de temperatura ±1°C±10% Consumo 2.0 KW±10% Voltaje 220/110 V, 50 Hz/60 Volumen de la cámara Ø280x390±10% Kg 17.5±10%						
Microscopio Estereoscópico	Microscopio estereoscópico1.- estativo: 1.1 base metálica con recubrimiento. 2.-tubo de observación binocular o trinocular. 2.1con ajuste de dioptrías. 2.2.-	5310 53101 (federa l) Clave Cucop + 53101-0765	6	Pieza	11,332.33	67,993.98	GEG/344QA0289.E017QA0289.21 1213044030000.3044030000. 2525221330.5310.5 67,993.98





INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

distancia interpupilar ajustable de 55 a 75 mm al menos. 2.3.- ángulo de observación 45° o 60°. 2.4.- oculares: 2.4.1.-campo wf 10x/20mm como mínimo. 3.-optica: 3.1- sistema óptico greenough. 3.2- margen de aumentos 7x/35x o superior. 4.- objetivo: 4.1-plan acromático o superior. 4.2-distancia de trabajo libre mínima de 100mm. 5. iluminacion:5.1- iluminacion por led. 5.2-control de intensidad variable. 5.3.-temperatura de color constante. 6.- platina: 6.1-con pinzasujeta objetos. 7.-sistema de enfoque coaxial: 7.1- macrometrico con ajuste de tensión. 8.- accesorios: 8.1-camara digital de 3megapixeles mínimo. 8.2- software de captura de vídeo e	Cucop 531007 65					
---	-----------------------	--	--	--	--	--

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.



INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA

	imagen, edición y medición para pc. 8.3-funda de protección 8.4-estuchede transporte. 9. Alimentación eléctrica 120v +/- 10%@ 60 hz.							
								\$2,430,000.00

FIRMA DE ACEPTACIÓN DE LOS CONSEJEROS

Lic. José Alberto López García

Director General de Educación Superior
Suplente del Doctor Luis Ignacio Sanchez Gómez,
Secretario de

Educación de Guanajuato
Representante del Gobierno Estatal y Presidente de la H. Junta
Directiva

Dra. Cintya ladyra Limón Lozano

Directora Regional de Empleo de Celaya
Suplente de
Licda. Claudia Cristina Villaseñor Aguilar,
Secretaria de Economía
Representante del Gobierno Estatal

Licda. Alma Rosa Cisneros Rodríguez

Titular de la Oficina de Enlace Educativo en Guanajuato
Representante del Gobierno Federal

Lic. Salvador Peralta Hernández

Coordinador Nacional de Juntas Directivas del TecNM
Suplente del Mtro. Manuel Chávez Sáenz
Director de Institutos Tecnológicos Descentralizados
Representante del Gobierno Federal



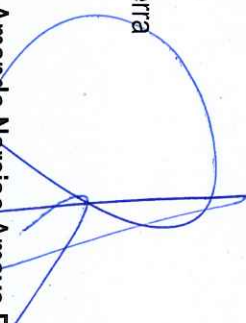
INSTITUTO TECNOLÓGICO
SUPERIOR DE SALVATIERRA


Maestra Ma. Julia Vera Rosas

Directora de Educación del Municipio de Salvatierra
Suplente de

Dr. Daniel Sámamo Jiménez
Alcalde del H. Municipio de Salvatierra
Representante del H. Ayuntamiento de Salvatierra


Ing. Eric Josué Martínez Montero
Representante del Sector Social


C.P. Amando Narciso Amaya Rodríguez
Auditor Operativo de la DACAP "C"
Dirección General de Auditoría Gubernamental, suplente de
Lic. Arcelia María González González
Secretaría de la Honestedad
Comisaría