



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES  
SECRETARIA ADMINISTRATIVA

"ACUSE DE RECIBIDO"

Solicitud No. SAD/CSG/UCS/04/480/12/2021

Mtra. Ana Bertha Solano Navarro  
Coordinadora de Finanzas  
Presente

Por medio de la presente solicito su apoyo para que sea tramitado el siguiente pago

Concepto:							
CINCUENTA INTERRUPTORES NEGRO ON/OFF 3A 250V. CINCUENTA INTERRUPTORES ROJO ON/OFF 3A 250V. VEINTE JUEGOS DE CAIMANES CHICOS. TRECIENTOS PERILLAS PARA POTENCIOMETRO VARIOS COLORES. VEINTE PIC16F84-A. QUINCE PLACAS FENOLICA PERFORADA DE 10X22 CM. VIENTICINCO SENSORES DE ALCOHOL PARA ARDUINO Ó PIC SENSOR GAS MQ-2 (BUTANO/PROPANO/HIDROGENO). VEINTICINCO SENSORES DE HUMO Y GAS MQ-3 (ALCOHOL/ETANOL). CINCUENTA SENSORES DE TEMPERATURA LM35. CIEN SENSORES ULTRASONICO ARDUINO Ó PIC HC-SR04. VEITICINCO SERVOMOTORES TOWERPRO MG995. DOCIENTOS TRANSISTORES BIPOLAR NPN (2N2222A). DOCIENTOS TRANSISTORES DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC547B NPN. CIEN TRANSISTORES NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3904 NPN. CIEN TRANSISTORES NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3906 PNP. CINCUENTA VOLTIMETROS DIGITAL 0-30V.							
X	Pago	Anticipo	Avance	Finiquito			
	Factura	Orden de Compra	SAD/CSG/UCS/03	Regulisión	Cuadro Comp.	SAD/CSG/UCS/02	Adendum
	2	472-2/11/2021		CSG/188-1/2021		472-2/11/2021	N/A
Proveedor							
UNIT ELECTRONIC SERVICES MX, S.A. DE C.V.							
Monto en numero		Monto en letra					
\$ 14,034.72		CATORCE MIL TREINTA Y CUATRO 72/100 M.N.					
Resguardo	Nota de Débito	No. Almacén	Fecha de Ingreso	Tipo de pago			
				TRANSFERENCIA			
TIPO DE COMPRA							
COMITÉ	No. Invitación	No. Concurso	Contrato	Adj. Directa	Estatus del bien		
N/A	N/A	N/A	N/A	X	ENTREGADO		

Datos presupuestales				
Código de URES	Nombre de URES		Proyecto	Nombre del Proyecto
3.7.3	SECRETARÍA ADMINISTRATIVA		257437	DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS, ACADÉMICAS Y CULTURALES DEL CUALLES 2021
Fondo	Cuenta	Recurso/Material	Monto	Observaciones
1.1.2	2.4.6.1	2126813	\$ 14,034.72	

Asimismo, solicito que el pago sea via transferencia.

Cuenta bancaria	2
Institución Financiera	BBVA
Cuenta CLABE	2
Suc.	
Validado por	

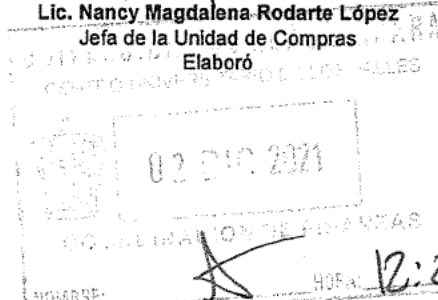
Sin otro particular por el momento, reciba un cordial saludo.

Atentamente  
"Piensa y Trabaja"

"Año del legado de Fray Antonio Alcalde en Guadalajara"  
Ameca, Jalisco a 01 de diciembre de 2021

*Nancy Rodarte*

Lic. Nancy Magdalena Rodarte López  
Jefa de la Unidad de Compras  
Elaboró



UNIVERSIDAD DL GUADALAJARA  
C. UNIVERSITARIO  
DE LOS VALLES  
COORDINACIÓN DE FINANZAS  
SUJETO A REVISION

Mtro. Luis Alejandro León Dávila  
Secretario Administrativo  
Autorizo

Arq. José Guadalupe Sánchez Navarro  
Coordinador de Servicios Generales  
Revisó

C.c.p. Archivo

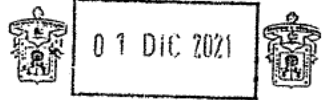


**UNIT Electronics**  
Tienda en componentes electronicos

**FACTURA**

**UNIT ELECTRONIC SERVICES MX SA DE CV**  
R.F.C. : UES2006161L5  
Regimen fiscal: (601)General de Ley Personas Morales  
Expedido en  
Lugar de expedición 03510  
Facturado a: RFC:UGU250907MH5  
49 UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
Enviar a:  
Vendedor :

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
UNIDAD DE COMPRAS  
C.U. VALLES



HORA: 11:30 A.M.

RECIBI: *EL*

Comprobante fiscal digital (0)Ingreso

Serie: 2

Folio: 2

Fecha : 2021-11-30T19:26:59

Forma de pago: (99)Por definir

Método de pago y Cuenta:  
(PPD)Pago en parcialidades o diferido

Uso de CFDI: (G03)Gastos en general

No. Pedido 20211116-1502

Cantidad	CV SAT	U. SAT	Unidad	Clave	Descripción	% Desc	P/U	Importe
50	39122200	H87	pz	AR2868	PBS-11B Interruptor Negro Push Button 3A	0.00	3.92	196.00
50	39122200	H87	pz	AR2867	PBS-11B Interruptor Rojo Push Button 3A	0.00	3.92	196.00
20	32101600	H87	pz	AR0381	10 Cables Caiman Caiman 5 colores	0.00	27.63	552.60
300	32101600	H87	pz	AR0427	Perilla para potenciómetro colores	0.00	1.59	477.00
20	32101600	H87	pz	AR1094	PIC16F84A Microcontrolador	0.00	84.49	1,689.80
15	32101600	H87	pz	AR0470	PCB una cara 10x22 cm	0.00	40.60	609.00
25	32101600	H87	pz	AR0096	Modulo MQ2 Sensor de gas LP Butano Hidro	0.00	34.72	868.00
25	32101600	H87	pz	AR0219	Modulo Detector de alcohol MQ-3	0.00	38.37	959.25
50	32101600	H87	pz	AR0122	Sensor de Temperatura LM35	0.00	20.58	1,029.00
100	32101600	H87	pz	AR0008	Sensor Ultrasonico Hc-sr04	0.00	20.79	2,079.00
25	32101600	H87	pz	AR0120	Servomotor MG995 55g Digital Metal Gear	0.00	65.13	1,628.25
200	32101600	H87	pz	AR0192	Transistor BJT 2N2222 TC-92 NPN 30V	0.00	0.51	102.00



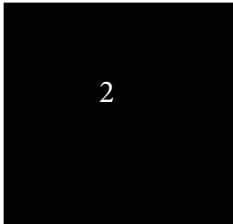
**UNIT Electronics**  
Tienda en componentes electronicos

**FACTURA**

UNIT ELECTRONIC SERVICES MX SA DE CV  
R.F.C.: UES2006161L5  
Regimen fiscal: (601)General de Ley Personas Morales  
Expedido en  
Lugar de expedición 03510  
Facturado a: RFC:UGU250907MH5  
49 UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
Enviar a:  
Vendedor:

Comprobante fiscal digital (i)Ingreso  
Serie: 2  
Folio: 2  
Fecha: 2021-11-30T19:26:59  
Forma de pago: (99)Por definir  
Método de pago y Cuenta:  
(PPD)Pago en parcialidades o diferido  
Uso de CFDI: (G03)Gastos en general  
No. Pedido 20211116-1502

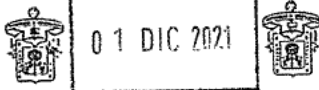
Cantidad	CV	SAT	U	SAT	Unidad	Clave	Descripción	% Desc	P/U	Importe
200	32101600	H87	pz	AR0190	Transistor BJT BC547 B TO-92 NPN 45V	0.00	0.61	122.00		
100	32101600	H87	pz	AR0191	Transistor BJT 2N3904 TO-92 NPN 40V	0.00	0.64	64.00		
100	32101600	H87	pz	AR0183	Transistor BJT 2N3906 TO-92 PNP 40V	0.00	0.99	99.00		
50	32101600	H87	pz	AR0574	Voltmetro digital de 0.25 pulgadas 0-10	0.00	23.26	1,163.00		
1	78102205	E48	No	E001	SERVICIO MENSAJERIA	0.00	265.00	265.00		



Subtotal	12,098.90
Descuento	0.00
I.V.A.	1,935.82
<b>Total</b>	<b>14,034.72</b>

CATORCE MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 72/100 M.N.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
UNIDAD DE COMPRAS  
C.U. VALLES



HORA: 11:30 AM.  
RECIBI: SA



**UNIT Electronics**  
Tienda en componentes electronicos

**FACTURA**

UNIT ELECTRONIC SERVICES MX SA DE CV  
R.F.C. : UES2006161L5  
Regimen fiscal: (601)General de Ley Personas Morales  
Expedido en  
Lugar de expedición 03510  
Facturado a: RFC:UGU250907MH5  
49 UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Comprobante fiscal digital (0)Ingreso

Serie: 2

Folio: 2

Fecha : 2021-11-30T19:26:59

Forma de pago: (99)Por definir

Método de pago y Cuenta:

(PPD)Pago en parcialidades o diferido

Uso de CFDI: (G03)Gastos en general

No. Pedido 20211116-1502

Enviar a:

Vendedor :

"Este documento es una representación impresa de un CFDI"

Folio fiscal: 2

Fecha y hora de certificación: 2021-11-30T19:27:38

Sello digital del CFDI:

2

Número de serie del Certificado de Sello Digital :

2

Número de serie del Certificado de Sello Digital del SAT:

2

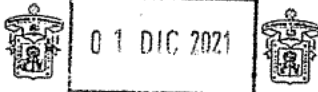
Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

2

Sello digital del SAT:

2

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
UNIDAD DE COMPRAS  
C.U. VALLES



HORA: 11:30 A.M.

RECIBI: *[Signature]*



ORDEN DE COMPRA

NO. CIG/UCS	472-2/11/2021
NUMERO	

11	11	2021
ORA	MES	AÑO
FECHA DE ELABORACION		

Av. Juárez N° 975, Col. Centro  
C.P. 44100  
Guadalajara, Jalisco, México  
Teléfono (33) 3131-2222  
P.F.C. 0000997-MMS

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES	NO. PROYECTO: 157437
UNIDAD DE DEPENDENCIA EMISORA	NO. FONDO: 1.1.2
	DE DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS, ACADÉMICAS Y CULTURALES 2021
	CARGO PROYECTUANTE

3.7.3	SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
CÓDIGO	ENTIDAD o DEPENDENCIA SOLICITANTE
375 15 80500, CAT. 47215	Km. 45.5 Carretera Guadalajara-Ameca, C.P. 46600
TELÉFONO	DOMICILIO

Modernas, Benito Juárez, Ciudad de México, C.P. 03510	UNIT ELECTRONIC SERVICES MX, S.A. DE C.V.		
	PROVEEDOR		
	UES2006161LS	calizaciones@uelectronics.com	
DOMICILIO DEL PROVEEDOR	RFC	RÉG. FISC. COMPRO ELECTRONICO	TELÉFONO

UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
PZA	INTERRUPTOR NEGRO ON/OFF 3A 250V	50	\$3.92	\$212.56
PZA	INTERRUPTOR ROJO ON/OFF 3A 250V	50	\$3.92	\$212.57
PZA	JUEGO DE CAJMANES CHICOS	20	\$27.63	\$569.17
PZA	PERILLA PARA POTENCIOMETRO VARIOS COLORES	300	\$1.59	\$493.56
PZA	PIC16F84-A	20	\$84.49	\$1,706.36
PZA	PLACA FENÓLICA PERFORADA DE 10X22 CM	15	\$40.60	\$609.56
PZA	SENSOR DE ALCOHOL PARA ARDUINO O PIC SENSOR GAS MQ-2 (BUTANO/PROPANO/HIDROGENO)	25	\$34.72	\$884.56
PZA	SENSOR DE HUMO Y GAS MQ-3 (ALCOHOL/ETANOL)	25	\$38.37	\$975.81
PZA	SENSOR DE TEMPERATURA LM35	50	\$20.58	\$1,045.56
PZA	SENSOR ULTRASONICO ARDUINO O PIC HC-SR04	100	\$20.79	\$2,095.56
PZA	SERVOMOTOR TOWERPRO MG995	25	\$65.13	\$1,644.81
PZA	TRANSISTOR BIPOLAR NPN (2N2222A)	200	\$0.51	\$118.56
PZA	TRANSISTOR DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC547B NPN	200	\$0.61	\$138.56
PZA	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3904 NPN	100	\$0.64	\$80.56
PZA	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3906 PNP	100	\$0.99	\$115.56
PZA	VOLTIMETRO DIGITAL 0-30V	50	\$23.26	\$1,179.56
IMPORTE CON LETRA: Catorce mil treinta y cuatro pesos 72/100 mn			SUB-TOTAL	\$ 12,098.90
			I.V.A.	\$ 1,935.82
			TOTAL	\$ 14,034.72

CONDICIONES DE PAGO Y ENTREGA DE BIENES				
FECHA DE ENTREGA:	NO ESPECIFICA	LUGAR DE ENTREGA:	Km. 45.5 Carretera Guadalajara-Ameca, C.P. 46600	TIPO DE BIENES:
PAGO DE CONTADO:	NO ESPECIFICA	PAGO:	NO ESPECIFICA	SI ANTIPO:
PAGO EN PARCIALIDADES:	NO ESPECIFICA	NO. DE PARCIALIDADES:	NO ESPECIFICA	SI CUMPLIMIENTO:
PORCENTAJE DE ANTIPO:				

OBSERVACIONES	
---------------	--

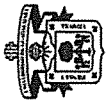
LIC. NANCY MAGDALENA FORTALE LOPEZ UNIDAD DE COMPRA Y SUMINISTROS	DR. JOSÉ CUATRECASAS GONZÁLEZ NAVARRO COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES	PROF. LUIS ALEJANDRO LEÓN BRIVILA SECRETARÍA ADMINISTRATIVA

ELABORÓ

AUTORIZO ENTIDAD o DEPENDENCIA EMISORA

V. O. ENTIDAD o DEPENDENCIA SOLICITANTE

NUMERA y FIRMA DEL PROVEEDOR. Acepto los términos y condiciones que se especifican en el reverso de la presente Orden de Compra



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES  
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA  
COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
UNIDAD DE COMPRAS Y SUMINISTROS

CUADRO COMPARATIVO	SAD/CS6/UCS/02/11/1472/2021
COTIZACIÓN O INVITACIÓN	172-2/11/2021
REQUISICIÓN	CSG/188-1/2021
FECHA	11 de noviembre de 2021
ACTA DE COMITÉ	N/A

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	FAST TECH COMMERCIAL GROUP, S.A. DE C.V.		PROVEEDORES		JORGE HUMBERTO ALVARADO TOSTADO (TOSTA TRONIC)		UNIT ELECTRONIC SERVICES MX, S.A. DE C.V.		
				P.U.	IMPORTE	OBSERVACIÓN	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIÓN	P.U.	IMPORTE	OBSERVACIÓN
1	ARDUINO UNO	50	PZA	\$126.99	\$6,349.50		\$175.00	\$8,750.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
2	ARDUINO UNO PROTECTOR ACRILICO	30	PZA	\$30.36	\$910.80		\$28.00	\$840.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
3	CAPACITOR ELECTROLITICO RADIAL (47UF) 25V	200	PZA	\$4.99	\$998.00		\$0.64	\$128.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
4	COMPUERTA LOGICA XNOR 74LS286	30	PZA	\$18.99	\$569.70		\$10.00	\$300.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
5	CONECTOR PARA BATERIA 9V	20	PZA	\$5.99	\$119.80		\$4.50	\$90.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
6	DISPLAY DE 7 SEGMENTOS DE CATODO	50	PZA	\$11.99	\$599.50		\$5.50	\$275.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
7	INTERRUPTOR NEGRO ON/OFF 3A 250V	50	PZA	\$10.99	\$549.50		\$0.00	\$0.00	No colizo	\$3.92	\$212.58	No colizo
8	INTERRUPTOR ROJO ON/OFF 3A 250V	50	PZA	\$10.99	\$549.50		\$0.00	\$0.00	No colizo	\$3.92	\$212.57	No colizo
9	INTERRUPTOR PUSH BOTON 2 PINES	250	PZA	\$0.54	\$135.00		\$0.40	\$100.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
10	JACK BANANA HEMBRA NEGRO	100	PZA	\$3.99	\$399.00		\$3.00	\$300.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
11	JACK BANANA HEMBRA ROJO	100	PZA	\$3.99	\$399.00		\$3.00	\$300.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
12	CABLES DUPONT H-H (CABLES DUPONT HEMBRA-HEMBRA) 40 CABLES	15	PZA	\$13.34	\$200.10		\$15.00	\$225.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
13	JUEGO DE CABLES TIPO DUPONT H-H (CABLES DUPONT HEMBRA-MACHO) 40	15	PZA	\$13.34	\$200.10		\$15.00	\$225.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
14	JUEGO DE CABLES TIPO DUPONT H-M (CABLES DUPONT MACHO-MACHO) 40 CABLES	50	PZA	\$17.99	\$899.50		\$15.00	\$750.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
15	JUEGO DE CANNANES CHICOS	20	PZA	\$25.77	\$515.40		\$27.50	\$550.00		\$27.63	\$589.17	No colizo
16	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM H-H 40 PZAS	5	PZA	\$9.99	\$49.95		\$13.00	\$65.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
17	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM H-M 40 PZAS	5	PZA	\$9.99	\$49.95		\$13.00	\$65.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
18	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM M-M 40 PZAS	20	PZA	\$9.99	\$199.80		\$13.00	\$260.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
19	BROCAS DE CARBURO DE TUNGSTENO 0.3MM A 1.2MM 10 PZAS	10	PZA	\$155.00	\$1,550.00		\$70.00	\$700.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
20	LED DE COLORES RGB 5MM 4 PINES CATODO COMUN	200	PZA	\$1.89	\$378.00		\$1.00	\$200.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
21	LED DE COLORES RGB LED ULTRAVILANTE 2 PINES	200	PZA	\$0.91	\$182.00		\$0.00	\$0.00	No colizo	\$0.00	\$0.00	No colizo
22	MATRIZ DE LEDS 8X8 CON DRIVER	15	PZA	\$119.90	\$1,798.50		\$32.50	\$487.50		\$0.00	\$0.00	No colizo
23	MULTIMETRO	10	PZA	\$85.99	\$859.90		\$78.00	\$760.00		\$0.00	\$0.00	No colizo
24	PERILLA KNOB DE ALUMINIO NEGRO	25	PZA	\$9.99	\$249.75		\$0.00	\$0.00	No colizo	\$0.00	\$0.00	No colizo
25	PERILLA PARA POTENCIOMETRO VARIOS COLORES	300	PZA	\$1.99	\$597.00		\$2.50	\$750.00		\$1.59	\$493.56	No colizo
26	PCI-16F84-A	20	PZA	\$89.99	\$1,799.80		\$105.00	\$2,100.00		\$84.49	\$1,706.36	No colizo

27	PINZAS DE MICROCORTE	100	PZA	\$42.99	\$4,299.00	\$30.00	\$3,000.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
28	PINZAS DE PUNTA	10	PZA	\$62.99	\$629.90	\$45.00	\$450.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
29	PLACA FENÓLICA PERFORADA DE 10.7 CM X 14 CM	25	PZA	\$25.90	\$647.50	\$12.50	\$312.50	\$0.00	\$0.00	No colizó
30	PLACA FENÓLICA PERFORADA DE 10X22 CM	15	PZA	\$55.90	\$838.50	\$45.00	\$675.00	\$40.80	\$625.56	No colizó
31	PLUG BANANA MACH NEGRO	150	PZA	\$3.90	\$585.00	\$2.50	\$375.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
32	PLUG BANANA MACH ROJO	150	PZA	\$3.90	\$585.00	\$2.50	\$375.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
33	POTENCIOMETRO DE PRECISION 10 K	200	PZA	\$5.02	\$1,004.00	\$2.50	\$500.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
34	POTENCIOMETRO DE PRECISION 5 K	200	PZA	\$5.02	\$1,004.00	\$2.50	\$500.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
35	POTENCIOMETRO DE PRECISION 50 K	100	PZA	\$5.02	\$502.00	\$2.50	\$250.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
36	PROTOBOARD CHICO 400 PTS TRANSPARENTE	100	PZA	\$24.99	\$2,499.00	\$15.00	\$1,500.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
37	PROTOBOARD CHICO 400 PTS BLANCO	100	PZA	\$16.25	\$1,625.00	\$17.50	\$1,750.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
38	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS BLANCO	100	PZA	\$27.47	\$2,747.00	\$23.50	\$2,350.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
39	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS TRANSPARENTE	100	PZA	\$38.99	\$3,899.00	\$28.00	\$2,800.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
40	REGULADOR DE VOLTAJE NEGATIVO FIJO DE 12V (7812)	50	PZA	\$6.88	\$334.00	\$4.00	\$200.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
41	REGULADOR DE VOLTAJE NEGATIVO FIJO DE 5V (7805)	100	PZA	\$6.99	\$699.00	\$4.00	\$400.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
42	REGULADOR DE VOLTAJE POSITIVO FIJO 12V (7812)	100	PZA	\$3.82	\$382.00	\$4.00	\$400.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
43	REGULADOR DE VOLTAJE POSITIVO FIJO 5V (7805)	100	PZA	\$3.82	\$382.00	\$4.00	\$400.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
44	REGULADOR DE VOLTAJE VARIABLE POSITIVO (LM317)	100	PZA	\$3.82	\$382.00	\$4.50	\$450.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
45	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 12V 10A (THD-1201L)	100	PZA	\$10.39	\$1,039.00	\$7.50	\$750.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
46	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 9V 10A (THD-1201L)	100	PZA	\$10.39	\$1,039.00	\$7.50	\$750.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
47	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 5V 10A (THD-1201L)	100	PZA	\$10.39	\$1,039.00	\$7.50	\$750.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
48	SENSOR DE TEMPERATURA 1-WIRE 1-PIC SENSOR GAS MCO-2 (MULTANORBO) (NORBOSEN)	25	PZA	\$59.90	\$1,497.50	\$40.00	\$1,000.00	\$34.72	\$684.56	No colizó
49	SENSOR DE HUMO Y GAS MQ-3 (ALCOHOL/ETANOL)	25	PZA	\$68.99	\$1,724.75	\$39.00	\$975.00	\$38.37	\$975.81	No colizó
50	SENSOR DE TEMPERATURA LM35	50	PZA	\$20.99	\$1,049.50	\$26.00	\$1,300.00	\$20.58	\$1,045.56	No colizó
51	SENSOR ULTRASONICO ARDUINO O PIC HC-SR04	100	PZA	\$21.61	\$2,161.00	\$22.50	\$2,250.00	\$20.79	\$2,095.56	No colizó
52	SERVOMOTOR TOWERPRO MG996R	25	PZA	\$81.12	\$2,028.00	\$70.00	\$1,750.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
53	SERVOMOTOR TOWERPRO MG995	25	PZA	\$75.12	\$1,878.00	\$73.00	\$1,825.00	\$65.13	\$1,644.81	No colizó
54	SERVOMOTOR TOWERPRO MG90S	25	PZA	\$47.92	\$1,188.00	\$57.00	\$1,425.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
55	TEMPORIZADOR (NE555)	500	PZA	\$1.75	\$875.00	\$2.50	\$1,250.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
56	TERMINAL DE 2 TORNILLOS PARA CIRCUITO IMPRESO	300	PZA	\$2.33	\$699.00	\$1.20	\$360.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
57	TERMINAL DE 3 TORNILLOS PARA CIRCUITO IMPRESO	300	PZA	\$3.00	\$900.00	\$2.00	\$600.00	\$0.00	\$0.00	No colizó
58	TRANSISTOR BIPOLAR NPN (2N2222A)	200	PZA	\$0.69	\$138.00	\$1.20	\$240.00	\$0.51	\$118.56	No colizó
59	TRANSISTOR DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC547B NPN	200	PZA	\$1.79	\$358.00	\$1.00	\$200.00	\$0.61	\$138.56	No colizó

60	TRANSISTOR DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC548B	200	PZA	\$1.79	\$358.00	\$0.50	\$100.00	\$0.00	\$0.00	No colizo
61	TRANSISTOR TIP 120	100	PZA	\$6.99	\$699.00	\$4.00	\$400.00	\$0.00	\$0.00	No colizo
62	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3904 NPN	100	PZA	\$1.80	\$180.00	\$0.80	\$80.00	\$0.64	\$80.66	
63	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3906 PNP	100	PZA	\$2.99	\$299.00	\$0.80	\$80.00	\$0.99	\$115.56	
64	VOLTIMETRO DIGITAL 0-30V	50	PZA	\$25.99	\$1,299.50	\$27.50	\$1,375.00	\$23.26	\$1,179.56	
				SUB TOTAL	\$ 64,542.20	SUB TOTAL	\$ 52,366.00	SUB TOTAL	\$ 12,098.90	
				IVA	\$ 10,326.75	IVA	\$ 8,378.88	IVA	\$ 1,935.82	
				TOTAL	\$ 74,868.95	TOTAL	\$ 60,744.88	TOTAL	\$ 14,034.72	

8-10 días hábiles  
Pre-afiliado

No especificado  
No especificado

No especificado  
No especificado

TIEMPO DE ENTREGA  
CONDICIONES DE PAGO  
OBSERVACIONES

PROVEEDOR SELECCIONADO  
CRITERIO DE SELECCIÓN

UNIT ELECTRONIC SERVICES MX, S.A. DE C.V.  
PRECIO MÁS BAJO Y CUMPLE CON LO SOLICITADO

ELABORO  
*Nancy Rodarte*  
LIC. NANCY MAGDALENA RODARTE LÓPEZ  
JEFE DE LA UNIDAD DE COMPRAS

REVISO  
*[Signature]*  
ARQ. JOSE GUILLERMO SANCHEZ NAVARRO  
COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES

AUTORIZO  
*[Signature]*  
MTRO. LUIS ALEJANDRO LEÓN DÁVILA  
SECRETARIO ADMINISTRATIVO





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES  
SECRETARÍA ADMINISTRATIVA  
COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
UNIDAD DE COMPRAS Y SUMINISTROS

COTIZACIÓN	472-11-2021
REQUISICIÓN	CSG/188-1/2021
CÓDIGO DE URES	3.7.3
PROYECTO	257437
NOMBRE DE URES	SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
FECHA	9 de noviembre de 2021

SOLICITUD DE COTIZACIÓN			
PARTIDA	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	PZA	ARDUINO UNO	50
2	PZA	ARDUINO UNO PROTECTOR ACRILICO	30
3	PZA	CAPACITOR ELECTROLITICO RADIAL (47 UF) 25V	200
4	PZA	COMPUERTA LOGICA XNOR 74LS266	30
5	PZA	CONECTOR PARA BATERIA 9V	20
6	PZA	DISPLAY DE 7 SEGMENTOS DE CATODO	50
7	PZA	INTERRUPTOR NEGRO ON/OFF 3A 250V	50
8	PZA	INTERRUPTOR ROJO ON/OFF 3A 250V	50
9	PZA	INTERRUPTOR PUSH BOTON 2 PINES	250
10	PZA	JACK BANANA HEMBRA NEGRO	100
11	PZA	JACK BANANA HEMBRA ROJO	100

12	PZA	CABLES DUPONT H - H (CABLES DUPONT HEMBRA-HEMBRA) 40 CABLES	15
13	PZA	JUEGO DE CABLES TIPO DUPONT H - M (CABLES DUPONT HEMBRA-MACHO) 40 CABLES	15
14	PZA	JUEGO DE CABLES TIPO DUPONT M - M (CABLES DUPONT MACHO-MACHO) 40 CABLES	50
15	PZA	JUEGO DE CAIMANES CHICOS	20
16	PZA	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM H-H 40 PZAS	5
17	PZA	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM H-M 40 PZAS	5
18	PZA	CABLES DUPONT CORTOS 10 CM M-M 40 PZAS	20
19	PZA	BROCAS DE CARBURO DE TUNGSTENO 0.3MM A 1.2MM 10 PZAS	10
20	PZA	LED DE COLORES RGB 5MM 4 PINES CATODO COMUN	200
21	PZA	LED DE COLORES RGB LED ULTRAVILLANTE 2 PINES	200
22	PZA	MATRIZ DE LEDS 8X8 CON DRIVER	15
23	PZA	MULTIMETRO	10
24	PZA	PERILLA KNOB DE ALUMINIO NEGRO	25
25	PZA	PERILLA PARA POTENCIOMETRO VARIOS COLORES	300
26	PZA	PIC16F84-A	20
27	PZA	PINZAS DE MICROCORTE	100
28	PZA	PINZAS DE PUNTA	10

29	PZA	PLACA FENÓLICA PERFORADA DE 10.7 CM X 14 CM	25
30	PZA	PLACA FENÓLICA PERFORADA DE 10X22 CM	15
31	PZA	PLUG BANANA MACH NEGRO	150
32	PZA	PLUG BANANA MACH ROJO	150
33	PZA	POTENCIOMETRO DE PRECISION 10 K	200
34	PZA	POTENCIOMETRO DE PRECISION 5 K	200
35	PZA	POTENCIOMETRO DE PRECISION 50 K	100
36	PZA	PROTOBOARD CHICO 400 PTS TRANSPARENTE	100
37	PZA	PROTOBOARD CHICO 400 PTS BLANCO	100
38	PZA	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS BLANCO	100
39	PZA	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS TRANSPARENTE	100
40	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE NEGATIVO FIJO DE 12V (7912)	50
41	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE NEGATIVO FIJO DE 5V (7905)	100
42	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE POSITIVO FIJO 12V (7812)	100
43	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE POSITIVO FIJO 5V (7805)	100
44	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE VARIABLE POSITIVO (LM317)	100
45	PZA	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 12V 10A (THD-1201L)	100

46	PZA	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 9V 10A (THD-1201L)	100
47	PZA	RELEVADOR COMPACTO DE 1 POLO 2 TIROS 5V 10A (THD-1201L)	100
48	PZA	SENSOR DE ALCOHOL PARA ARDUINO Ó PIC SENSOR GAS MQ-2 (BUTANO/PROPANO/HIDROGENO)	25
49	PZA	SENSOR DE HUMO Y GAS MQ-3 (ALCOHOL/ETANOL)	25
50	PZA	SENSOR DE TEMPERATURA LM35	50
51	PZA	SENSOR ULTRASONICO ARDUINO Ó PIC HC-SR04	100
52	PZA	SERVOMOTOR TOWERPRO MG996R	25
53	PZA	SERVOMOTOR TOWERPRO MG995	25
54	PZA	SERVOMOTOR TOWERPRO MG90S	25
55	PZA	TEMPORIZADOR (NE555)	500
56	PZA	TERMINAL DE 2 TORNILLOS PARA CIRCUITO IMPRESO	300
57	PZA	TERMINAL DE 3 TORNILLOS PARA CIRCUITO IMPRESO	300
58	PZA	TRANSISTOR BIPOLAR NPN (2N2222A)	200
59	PZA	TRANSISTOR DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC547B NPN	200
60	PZA	TRANSISTOR DE PEQUEÑA SEÑAL NPN BC548B	200
61	PZA	TRANSISTOR TIP 120	100
62	PZA	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3904 NPN	100

63	PZA	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3906 PNP	100
64	PZA	VOLTIMETRO DIGITAL 0-30V	50

Nota: Toda la mercancía, compra o servicio deberá ser depositada en CUValles

*Nancy Rodarte*  
**LIC. NANCY MAGDALENA RODARTE LOPEZ**  
Jefe de la Unidad de Compras  
Teléfono (01) 375 75 80500, ext. 47215  
nancy.rodarte@valles.udg.mx

472-2/11



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de los Valles  
Secretaría Administrativa  
Coordinación de servicios Generales

No. REQUISICION	CSG/188-1/2021
CÓDIGO URES	3.7.3
NOMBRE URES	SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
FECHA	9 de noviembre de 2021

## REQUISICIÓN

 MATERIALES

 SERVICIOS

 ACTIVOS FIJOS

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	SOLICITANTE
1	ARDUINO UNO	PIEZA	50	
2	Arduino UNO protector acrílico	PIEZA	30	
3	Capacitor electrolítico radial (47 uf) 25V	PIEZA	200	
4	Compuerta Logica XNOR 74LS266	PIEZA	30	
5	Conector para batería 9v	PIEZA	20	
6	Display de 7 segmentos de cátodo	PIEZA	50	
7	Interruptor negro ON/OFF 3A 250V	PIEZA	50	
8	Interruptor rojo ON/OFF 3A 250V	PIEZA	50	
9	INTERRUPTOR PUSH BOTON 2 PINES	PIEZA	250	
10	Jack banana hembra NEGRO	PIEZA	100	
11	Jack banana hembra ROJO	PIEZA	100	
12	cables Dupont H - H (Cables Dupont Hembra-Hembra) 40 CABLES	PIEZA	15	
13	Juego de cables tipo Dupont H - M (Cables Dupont Hembra-Macho) 40 CABLES	PIEZA	15	
14	JUEGO de cables tipo Dupont M - M (Cables Dupont Macho-Macho) 40 CABLES	PIEZA	50	
15	JUEGO DE CAIMANES CHICOS	PIEZA	20	
16	Cables Dupont Cortos 10 cm H-H 40 PZAS	PIEZA	5	
17	Cables Dupont Cortos 10 cm H-M 40 PZAS	PIEZA	5	
18	Cables Dupont Cortos 10 cm M-M 40 PZAS	PIEZA	20	
19	Brocas de Carburo de Tungsteno 0.3mm a 1.2mm 10 PZAS	PIEZA	10	
20	LED de colores RGB 5MM 4 PINES CATODO	PIEZA	200	

21	LED de colores RGB LED ULTRAVILLANTE 2 PINES	PIEZA	200
22	Matriz de leds 8x8 con driver	PIEZA	15
23	MULTIMETRO	PIEZA	10
24	Perilla knob de aluminio negro	PIEZA	25
25	Perilla para potenciómetro varios colores	PIEZA	300
26	PIC16F84-A	PIEZA	20
27	pinzas de microcorte	PIEZA	100
28	pinzas de punta	PIEZA	10
29	Placa fenólica perforada de 10.7 cm x 14 cm	PIEZA	25
30	Placa fenólica perforada de 10X22 cm	PIEZA	15
31	Plug banana mach negro	PIEZA	150
32	Plug banana mach rojo	PIEZA	150
33	POTENCIOMETRO DE PRECISION 10 K	PIEZA	200
34	POTENCIOMETRO DE PRECISION 5 K	PIEZA	200
35	POTENCIOMETRO DE PRECISION 50 K	PIEZA	100
36	PROTOBOARD CHICO 400 PTS TRANSPARENTE	PIEZA	100
37	PROTOBOARD CHICO 400 PTS BLANCO	PIEZA	100
38	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS BLANCO	PIEZA	100
39	PROTOBOARD GRANDE 830 PTS TRANSPARENTE	PIEZA	100
40	Regulador de voltaje negativo fijo de 12V (7912)	PIEZA	50
41	Regulador de voltaje negativo fijo de 5V (7905)	PIEZA	100
42	Regulador de voltaje positivo fijo 12V (7812)	PIEZA	100
43	Regulador de voltaje positivo fijo 5V (7805)	PIEZA	100
44	Regulador de voltaje Variable positivo (LM317)	PIEZA	100

45	Relevador compacto de 1 polo 2 tiros 12V 10A (THD-1201L)	PIEZA	100
46	Relevador compacto de 1 polo 2 tiros 9V 10A (THD-1201L)	PIEZA	100
47	Relevador compacto de 1 polo 2 tiros 5V 10A (THD-1201L)	PIEZA	100
48	Sensor de alcohol para Arduino ó PIC Sensor gas MQ-2 (butano/propano/hidrogeno)	PIEZA	25
49	Sensor de Humo y gas MQ-3 (ALCOHOL/ETANOL)	PIEZA	25
50	Sensor de temperatura LM35	PIEZA	50
51	Sensor Ultrasonico Arduino ó PIC HC-SR04	PIEZA	100
52	SERVOMOTOR TOWERPRO MG996R	PIEZA	25
53	SERVOMOTOR TOWERPRO MG995	PIEZA	25
54	SERVOMOTOR TOWERPRO MG90S	PIEZA	25
55	Temporizador (NE555)	PIEZA	500
56	Terminal de 2 tornillos para circuito impreso	PIEZA	300
57	Terminal de 3 tornillos para circuito impreso	PIEZA	300
58	Transistor bipolar NPN (2N2222A)	PIEZA	200
59	Transistor de pequeña señal NPN BC547B NPN	PIEZA	200
60	Transistor de pequeña señal NPN BC548B	PIEZA	200
61	Transistor TIP 120	PIEZA	100
62	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3904 NPN	PIEZA	100
63	TRANSISTOR NPN PEQUEÑA SEÑAL 2N3906 PNP	PIEZA	100
64	Voltmetro digital 0-30v	PIEZA	50

  
 Sr. José Guadalupe Sánchez Navarro  
 Coordinador de Servicios Generales

Con cargo a:


CÓDIGO URG	NOMBRE DE LA UNIDAD RESPONSABLE URG				Secretaría Administrativa
3.7.3	SECRETARÍA ADMINISTRATIVA				
No.	NOMBRE DEL PROYECTO				
257437	DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS, ACADÉMICAS Y CULTURALES 2021				Mtro. Luis Alejandro León Dávila
Nº DE PARTIDA	CUENTA/COG	FONDO	No. SOLICITUD DE RECURSO	MONTO	
2126813	2.4.6.1	1.1.2		\$ 250,000.00	


Mtro. Juan Manuel González Villa  
 Unidad de Presupuesto



LLENADO EXCLUSIVO DE LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS GENERALES / UNIDAD DE COMPRAS Y SUMINISTROS		
MONTO DE LA REQUISICIÓN	RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR	
\$19,034.72	Unit Electronic Services Mx, S.A. de C.V.	
RFC	DOMICILIO	TELÉFONO
UES2006161LS	Modern, Benito Juárez, Ciudad de México C.P. 03510	

FUNDAMENTO NORMATIVO	RESURTIDO / PROYECTO ESPECIFICO
Con fundamento al Artículo No. 27, Título Segundo de los Procedimientos de Contratación del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y demás Normatividad Aplicable.	Este material es para cubrir las necesidades del Cuvalles.

Vo. Bo.   
Mtro. Luis Alejandro León Dávila  
Secretario Administrativo

REVISÓ   
Arq. José Guadalupe Sánchez Navarro  
Coordinador de Servicios Generales

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
RECIBO  
UNIDAD DE COMPRAS  
C. U. VALLES

ESTATUS

09 NOV 2021

HORA: 3:44

RECIBI: ORF

**Número 1** eliminados con fundamento en el Artículo 21, párrafo 1, fracción I inciso a) de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios. Artículo 3, párrafo 1, fracción IX de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios. Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción **I** de los Lineamientos Generales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los sujetos obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, en virtud de tratarse de información confidencial concerniente a datos personales.

**Número 2** eliminados con fundamento en el Artículo 21, párrafo 1, fracción I inciso a) de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios. Artículo 3, párrafo 1, fracción IX de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios. Lineamiento Quincuagésimo Octavo, fracción **VI** de los Lineamientos Generales para la Protección de la Información Confidencial y Reservada que deberán observar los sujetos obligados previstos en la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, en virtud de tratarse de información confidencial concerniente a datos personales.