



Orden de Compra

No. Poliza: D-401000

No. Orden: 86

No. Oficio: 1/2017/COIN

Proveedor: (Nombre, Dirección y Teléfono)	Fecha:
PROVEEDOR: GECKO SERVICIOS Y SUMINISTROS (JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS)	01/03/2017
Solicitante:	Tipo de Compra: Compra Directa
10 DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES [1]	

No.	Cantidad	Partida	Unidad	Nombre y descripción del artículo	Precio	Cantidad Total
1	2	2941	Pieza	BOBINA DE CABLE UTP 4 PARES CAT. 5E GRIS 305 MTS ✓	\$1,980.00	\$3,760.00
1	1	2941	Unidad	BRACKET PARED 19" X4 U.R. CAL 18 DE 13 DE PR ✓	\$1,030.00	\$1,030.00
1	20	2941	Pieza	CAJA UNIVERSAL VOZ-DATOS COLOR BLANCO ✓	\$7.00	\$140.00
1	1	5152	Pieza	CISCO ISR 4321 (2GE, 2NIM, 4G FLASH, 4G DRAM, 1PB). CONTIENE IP ✓	\$28,435.00	\$28,435.00
				BASE LICENSE FOR CISCO ISR 4320 SERIES. AC POWER		
				CISCO ISR 4320, AC POWER CORD TYPE C5, US, CANADA. 4G		
				FOR CISCO ISR 4320 (SOLDERED ON MOTHERBOARD), 4G		
				MEMORY FOR CISCO ISR 4300 (SOLDERED ON MOTHERBOARD),		
				FACEPLATE FOR NIM SLOT ON CISCO ISR 4400, 4G FLASH		
				FOR CISCO ISR 4300 (SOLDERED ON MOTHERBOARD), CISCO		
				SERIES IOS XE UNIVERSAL		
1	150	2941	Pieza	CORDON DE PARCHEO RJ45-RJ45 CAT 5E GRIS 1MT ✓	\$30.00	\$4,500.00
1	50	2941	Unidad	JACK RJ45 EZ-MDV0 PSSE UNIVERSAL BLANCO ✓	\$72.00	\$3,600.00
1	1	5152	Pieza	MICROTELEFONO TS19 FLIKE NETWORKS ✓	\$3,605.00	\$3,605.00
1	4	2941	Unidad	PATCH PANEL CAT5E 24 PUERTO4 ✓	\$683.00	\$2,732.00
1	2	5152	Pieza	PBE-5AC-400-ISO. POWERBEAM AC ISO CPE 5 GHZ 24 DBM 25DBI Antena ✓	\$3,500.00	\$7,000.00
				PTMP, AIRMAX TDMA 802.11AC, FRECUENCIA 5GHZ, POTENCIA Powerbeam		
				DBM, GANANCIA 25DBI, PLATO-REFLECTOR 400MM,		
				ATHEROS MIPS 74KC-560MHZ, MEMORIA 64 MB DDR2-16MB		
				PTO GIGABIT, RENDIMIENTO 450 MBPS, RANGO 25 KM,		
				20?, POE GIGABIT 24V-0.5A		
	2	5152	Pieza	PBE-5AC-400. POWERBEAM AC CPE 5GHZ 24DBM 25DBI PTMP, AIRMAX Antena Powerbeam ✓	\$3,775.00	\$7,550.00
				TDMA 802.11AC, FRECUENCIA 5GHZ, POTENCIA 25 DBM.		

Clave Presupuestal: 0-4-2-1-1-3-2900-1,0-4-2-1-1-3-5100-1

SOLICITO
[Signature]
LIC. ROBERTO LUCAS HERNANDEZ
Encargado de Compras

COMPROBACION
[Signature]
LIC. CRISTIAN GIBED MENA DIAZ
Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

AUTORIZO
[Signature]
M.C. MIGUEL ARROYO MARTINEZ
Director Administrativo

RECIBI DE CONFORMIDAD
[Signature]
Nombre y firma: *[Signature]*
Cargo:
Fecha: *[Signature]*

Vo. Bo.
Control Presupuestal

ACERCA DE
Gecko
Servicios y suministros
JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS
PR. F. C. A. J. 900107-5W8
Manuel M. Dieguez No. 107
Col. Adolfo López Mateos
Chetumal Othón P. Blanco, Q. Roo

C.P. 77010
siad.cobacrop.edu.mx
28032017020888 83 34938



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCION GENERAL
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES



Orden de Compra

No. Poliza: D-401000

No. Orden: 86

No. Oficio: 1/2017/COIN

Proveedor: (Nombre, Dirección y Teléfono)

Fecha:

GECKO SERVICIOS Y SUMINISTROS (JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS)

01/03/2017

Solicitante:

Tipo de Compra: Compra Directa

110 DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES |1

Item	Cantidad	Unidad	Descripción	Valor Unitario	Valor Total
			DBI, PLATO REFLECTOR 400 MM, PROCESADOR ATHEROS MIPS 74KC-560MHZ, MEMORIA 84 MB DDR2-16MB FLASH, 1 PTO RENDIMIENTO 450 MBPS, RANGO 25 KM, INCLINACION 207, POE GIGABIT 24V-0.5A		
1	1	2941	Pieza	\$445.00	\$445.00
1	20	2941	Unidad	\$45.00	\$900.00
1	3	2941	Unidad	\$890.00	\$2,670.00
	1	2941	Unidad	\$1,675.00	\$1,675.00
1	1	5152	Pieza	\$8,500.00	\$8,500.00
			DURACION DE 12 MESES (GARANTIA CISCO INCLUIDA)		
1	4	2941	Pieza	\$1,630.00	\$6,520.00
1	9	5152	Pieza	\$4,000.00	\$36,000.00
			1,350.00 UNIFI AP INDOOR/OUTDOOR, 802.11A/B/G/N/AC FRECUENCIA 2.4/5GHZ, POTENCIA 22DBM, 3 ANTENAS GANANCIA 3DBI, 2 PUERTOS GIGABIT, RENDIMIENTO MBPS Y 5GHZ-1300MBPS, BSSID HASTA 4 POR RADIO, POE RANGO 122 M		

Clave Presupuestal: 0-4-2-1-1-3-2900-1,0-4-2-1-1-3-5100-1

Destino del Material

COORDINACION DE INFRAESTRUCTURA

Observaciones

ADQUISICION DE MATERIAL DE COMPUTO QUE SERA UTILIZADO EN LA ADECUACION DEL NUEVO EDIFICIO DE LAS OFICINAS DE LA DIRECCION GENERAL DEL COLEGIO DE BACHILLERES. SOLICITO

Subtotal	\$119,062.00
I.V.A.	\$19,049.92
Total	\$138,111.92

LIC. ROBERTO JOUAN HERNANDEZ
Encargado de Compras

LIC. CHRISTIAN GONZALEZ MEXIA DIAZ
Jefe del Departamento de Recursos
Materiales y Servicios Generales

MICHAEL ARROYO MARTINEZ
Director Administrativo

Nombre y firma
Cargo
Fecha

Control Presupuestal

JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS

Proveedor: Juan Misael Hernández Arcos
C.A. PROBO
Calle 15A 1000107-5W6
Montecristal, Quintana Roo No. 107
Col. Adolfo López Mateos
Chetumal Othon P. Blanco, Q. Roo
C.P. 77010
Tel: (983) 83 34938

PO-11-IT-01-FT-03



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
 DIRECCION GENERAL
 DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
 AV. OTHON P. BLANCO NO. 243 CHETUMAL QUINTANA ROO TEL 01 983 83 5 00 40 EXT 226 Y 264



ENTREGA-RECEPCION DE PRODUCTOS/SERVICIO

No. de Entrada: 86

Unidad Administrativa: COORDINACION DE INFRAESTRUCTURA
 Departamento:
 Orden de Compra No.: 86
 Factura:
 Proveedor: GECKO SERVICIOS Y SUMINISTROS (JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS)

Articulo	Nombre	Cantidad	Unidad	Precio	Total
1	BOBINA DE CABLE UTP 4 PARES CAT. 5E GRIS 305 MTS	2.000000	Pieza	1880	\$4,361.60
2	BRACKET PARED 19" X4 U.R CAL 18 DE 13 DE PR	1.000000	Unidad	1030	\$1,194.80
3	CAJA UNIVERSAL VOZ-DATOS COLOR BLANCO CISCO ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM, IPB).CONTIENE: IP BASE LICENSE FOR CISCO ISR 4320 SERIES, AC POWER SUPPLY FOR CISCO ISR 4320, AC POWER CORD TYPE C5, US, CANADA. 4G DRAM FOR CISCO ISR 4320 (SOLDERED ON MOTHERBOARD), 4G FLASH MEMORY FOR CISCO ISR 4300 (SOLDERED ON MOTHERBOARD), BLANK FACEPLATE FOR NIM SLOT ON CISCO ISR 4400, 4G FLASH MEMORY FOR CISCO ISR 4300 (SOLDERED ON MOTHERBOARD), CISCO ISR 4300 SERIES IOS	20.000000 1.000000	Pieza Pieza	7 28435	\$162.40 \$32,984.60
5	CORDON DE PARCHEO RJ45-RJ45 CAT 5E GRIS 1MT	150.000000	Pieza	30	\$5,220.00
6	JACK RJ45 EZ-MDV0 PSSE UNIVERSAL BLANCO	50.000000	Unidad	72	\$4,176.00
7	MICROTELEFONO TS19 FLIKE NETWORKS	1.000000	Pieza	3605	\$4,181.80
8	PATCH PANEL CAT5E 24 PUERTO4	4.000000	Unidad	683	\$3,169.12
9	PBE-5AC-400-ISO. POWERBEAM AC ISO CPE 5 GHZ 24 DBM 25DBI PTMP, AIRMAX TDMA 802.11AC, FRECUENCIA 5GHZ, POTENCIA 25	2.000000	Pieza	3500	\$8,120.00

LIC. CHRISTIAN OBED MENA DIAZ
 Jefe del Departamento de Recursos Materiales y
 Servicios Generales

LIC. ROBERTO JUAN FERNANDEZ
 Encargado de Compras

LIC. FELIX ARTEMIO CEL LOPEZ
 Responsable de almacén

Recibi
 Nombre y firma
Arq. Rafael Romero



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCION GENERAL

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES
AV. OTHON P. BLANCO NO. 243 CHETUMAL QUINTANA ROO TEL 01 983 83 5 00 40 EXT 226 Y 264



ENTREGA-RECEPCION DE PRODUCTOS/SERVICIO

Unidad Administrativa: COORDINACION DE INFRAESTRUCTURA No. de Entrada: 86

Departamento:

Orden de Compra No.: 86

Factura:

Proveedor: GECKO SERVICIOS Y SUMINISTROS (JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS)

Fecha E/S: 01/03/2017

Compra Directa

Articulo	Nombre	Cantidad	Unidad	Precio	Total
	DBM, GANANCIA 25DBI, PLATO-REFLECTOR				
	400MM, PROCESADOR ATHEROS MIPS				
	74KC-560MHZ, MEMORIA 64 MB DDR2-16MB				
	FLASH, 1 PTO GIGABIT, RENDIMIENTO 450				
	MBPS, RANGO 25 KM, INCLINACION 20?, POE				
	PBE-5AC-400. POWERBEAM AC CPE 5GHZ 24DBM	2.000000	Pieza	3775	\$8,758.00
	25DBI PTMP, AIRMAX TDMA 802.11AC.				
	FRECUENCIA 5GHZ, POTENCIA 25 DBM,				
	GANANCIA 25 DBI, PLATO REFLECTOR 400 MM,				
	PROCESADOR ATHEROS MIPS 74KC-560MHZ,				
	MEMORIA 64 MB DDR2-16MB FLASH, 1 PTO				
	GIGABIT, RENDIMIENTO 450 MBPS, RANGO 25				
	KM, INCLINACION 20?,POE GIGABIT				
11	PINZA PARA DESCORTEZAR, CORTAR CABLE	1.000000	Pieza	445	\$516.20
12	PLACA INTERFACE PLANA 2 PUERTOS BLANCA	20.000000	Unidad	45	\$1,044.00
13	PLUG DE 8 POSICIONES RJ45 PAQUETE DE 100	3.000000	Unidad	990	\$3,097.20
	PZS				
14	RACKS DE ALUMINIO 42X197 LIGERO NORMAL	1.000000	Unidad	1675	\$1,943.00
	21UR C				
15	SOLN SUPP 8X5XNBD CISCO ISR 4321	1.000000	Pieza	8500	\$9,860.00
	(2GE2NIM4G FLASH4G DRAM) DURACION DE 12				
	MESES (GARANTIA CISCO INCLUIDA)				

LIC. CHRISTIAN OBIED MENA DIAZ
Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Supervisor
LIC. ROBERTO UCAN HERNANDEZ
Encargado de Compras

LIC. FELIX ARTEMIO CEL LOPEZ
Responsable de almacen

Recibi
Nombre y firma
Arq. Rafael Romero



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO

DIRECCION GENERAL

DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

AV. OTHON P. BLANCO NO. 243 CHETUMAL QUINTANA ROO TEL 01 983 83 5 00 40 EXT 226 Y 264



COLEGIO DE BACHILLERES

ENTREGA-RECEPCION DE PRODUCTOS/SERVICIO

Unidad Administrativa: COORDINACION DE INFRAESTRUCTURA No. de Entrada: 86

Departamento:

Orden de Compra No.: 86

Factura:

Proveedor: GECKO SERVICIOS Y SUMINISTROS (JUAN MISAEL HERNANDEZ ARCOS)

16	SWTCH ECOLOGICO GREENNET DE 24 PUERTOS 10/4	4.000000	Pieza	1630	\$7,563.20
17	UNIFI AP AC DUALBAND 3X3 2 FTSGIGA 22DBM 0.00 150.00 0 1,350.00 UNIFI AP INDOOR/OUTDOOR, 802.11A/B/G/NAC 3X3MIMO, FRECUENCIA 2.4/5GHZ, POTENCIA 22DBM, 3 ANTENAS DUAL-BAND, GANANCIA 3DBI, 2 PUERTOS GIGABIT, RENDIMIENTO 2.4GHZ-450 MBPS Y 5GHZ-1300MBPS, BSSID HASTA 4 POR RADIO, POE 48V-0.5A, RANGO	9.000000	Pieza	4000	\$41,760.00

Nota: Los precios unitarios ya incluyen descuento

Total \$138,111.92

LIC. CHRISTIAN CEDE MEÑA DIAZ

Jefe del Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales

Elaboró

LIC. FELIX ARTEMIO CEL LOPEZ

Responsable de almacén

Supervisó

LIC. ROBERTO UCAÑA HERNANDEZ

Encargado de Compras

Recibi

Nombre y firma

Arg. Rafael Romero

Handwritten signature