

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
 CONVOCATORIA PÚBLICA 02 DE 2023
 COMPRA DE DIPOSITIVOS Y LICENCIAS PARA CONECTIVIDAD, CABLEADO ESTRUCTURADO, SWITCHES Y CONTROLADORA CENTRAL INALÁMBRICA PARA EL CAMPUS UNIVERSITARIO
 EVALUACIÓN TÉCNICA ANEXO 1

EMPRESA						GTI ALBERTO ALVAREZ LÓPEZ SAS
ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	REFERENCIA O DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE
1	Switch Core 6405 Marca Aruba	cada switch incluye los siguientes accesorios: Aruba 6405 v2 Switch Numero de parte: R0X26C cantidad: 1 Aruba 3Y FC NBD OS 6405 SVC [for R0X26C] Numero de parte: HL8N5E cantidad: 1 Aruba 6400 1800W Power Supply with C16 Inlet Adapter Numero de parte: R0X35A cantidad: 2 INCLUDED: Power Cord - U.S. localization Numero de parte: R0X35AABA cantidad: 2 Aruba 6400 24p 10GT 4SFP56 v2 Module cobre Numero de parte: R0X42C cantidad: 1 Aruba 6400 48p 1G CL6 PoE 4SFP56 v2 Module cobre Numero de parte: R0X40C cantidad: 1 Aruba 6400 48p 1G/10G/25G SFP28 v2 Module fibra Numero de parte: R0X44C cantidad: 1 Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF Transceiver Numero de parte: J9151E cantidad: 24 Aruba 6400 4-post Rack Mount Kit Numero de parte: R0X37A cantidad: 2 Aruba 50G SFP56 to SFP56 3m DAC Cable Numero de parte: R0M47A cantidad: 1 Aruba 25G SFP28 LC SR 100m MMF Transceiver Numero de parte: JL484A cantidad: 1 Patch Cord Fibra optica multimodo LC-LC Numero de parte: PCFO-LCLC cantidad: 1	aruba	Unidad	2	SI

Fabián Franco Gallego Digitally signed by Fabián Franco Gallego
 Date: 2023.06.06 09:18:43 -05'00'

FABIÁN ALEXIS FRANCO GALLEGO
 COMITÉ TÉCNICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
 CONVOCATORIA PÚBLICA 02 DE 2023
 COMPRA DE DIPOSITIVOS Y LICENCIAS PARA CONECTIVIDAD, CABLEADO ESTRUCTURADO, SWITCHES Y CONTROLADORA CENTRAL INALÁMBRICA PARA EL CAMPUS UNIVERSITARIO
 EVALUACIÓN COMITÉ TÉCNICO ANEXO 2

EMPRESA						GTI ALBERTO ALVAREZ LÓPEZ SAS	UT - ARUS-EO UTP 2023
ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	REFERENCIA O DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE	CUMPLE
1	Controladora Lan Para Red Inalambria	Una (1) R7H97A Aruba 9240 (RW) Campus Gateway, Incluye R8R13AAE con Aruba 9240 AOS8 Silver Capacity License E-LTU, Una (1) H348KE Aruba 3Y FC NBD OS 9240 Gateway SVC , Una (1) R7J63A Aruba 9240 Spare 550W AC Power Supply, Dos (2) JW124A PC-AC-NA North America AC Power Cord, Un (1) JL484A Aruba 25G SFP28 LC SR 100m MMF Transceiver, Un (1) JL488A Aruba 25G SFP28 to SFP28 3m DAC Cable y Un (1) Patch Core Fibra Multimodo 25G lc/lc. Esta oferta incluye, suministro, instalacion, migracion y puesta en funcionamiento de las Gateway Aruba.	aruba	Unidad	2	SI	SI

Fabián Franco Gallego

Digitally signed by Fabián Franco Gallego
 Date: 2023.06.06 09:20:39 -05'00'

FABIÁN ALEXIS FRANCO GALLEGO
 COMITÉ TÉCNICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
 CONVOCATORIA PÚBLICA 02 DE 2023
 COMPRA DE DIPOSITIVOS Y LICENCIAS PARA CONECTIVIDAD, CABLEADO ESTRUCTURADO, SWITCHES Y CONTROLADORA CENTRAL INALÁMBRICA PARA EL CAMPUS UNIVERSITARIO
 EVALUACIÓN COMITÉ TÉCNICO

EMPRESA						GTI ALBERTO ALVAREZ LÓPEZ SAS
ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	REFERENCIA O DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE
1	Transceiver Aruba	Transceiver Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF.	-	Unidad	2	SI
	Switch Aruba 48g Class4. Incluye Accesorios Para Correcta Instalación Y Funcionamiento.	Dispositivo R8Q70A ARUBA 6200M 48G PoE 4SFP , fuente de alimentación AC Aruba X372 54VDC 1050W número de parte JL087A, Cable de poder. Incluye cable DAC para el apilamiento número de parte para el cable: J9281D Aruba 10G SFP+ to SFP+ 1m DAC Cable	-	Unidad	6	
	Transceiver Aruba	Transceiver Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF.	-	Unidad	2	
	Licenciamientos	Licencia de cada uno de los dispositivos incluidos:Aruba LIC-AW Aruba Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU X 7Aruba 3Y FC SW AW 1 Dev E-L SVC X 7Aruba LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU X 3Aruba 3Y FC SW Cntrl per AP Cpty E-L SVC X3Aruba LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU X3Aruba 3Y FC SW Lic PEF Cntrl SVC X3	-	Unidad	1	
	Switch Aruba 48g Class4. Incluye Accesorios Para Correcta Instalación Y Funcionamiento.	Dispositivo R8Q70A ARUBA 6200M 48G PoE 4SFP , fuente de alimentación AC Aruba X372 54VDC 1050W número de parte JL087A, Cable de poder. Incluye cable DAC para el apilamiento número de parte para el cable: J9281D Aruba 10G SFP+ to SFP+ 1m DAC Cable	-	Unidad	2	
	Aruba 12g. Incluye Accesorios Para Correcta Instalacion Y Funcionamiento.	Dispositivo JL679A Aruba 6100 12G CL4 2SFP. Incluye cable de poder.	-	Unidad	3	
	Access Points	Access Point Aruba AP-535 (RW) Unified AP. R3J18A - AP-MNT-D AP mount bracket individual D: solid surface	-	Unidad	4	
	Transceiver Aruba	Transceiver Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF.	-	Unidad	2	
	Access Points	Access Point Aruba AP-535 (RW) Unified AP. Incluye R3J18A - AP-MNT-D AP mount bracket individual D: solid surface	-	Unidad	2	
	Transceiver Aruba	Transceiver Aruba 10G SFP+ LC LR 10km SMF.	-	Unidad	2	
	Licenciamientos	Licencia de cada uno de los dispositivos incluidos:Aruba LIC-AW Aruba Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU X 15Aruba 3Y FC SW AW 1 Dev E-L SVC X 15Aruba LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU X 6Aruba 3Y FC SW Cntrl per AP Cpty E-L SVC X6Aruba LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU X6Aruba 3Y FC SW Lic PEF Cntrl SVC X6	-	Unidad	1	
	Licenciamientos	Licencia de cada uno de los dispositivos incluidos:Aruba LIC-AW Aruba Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU X 8Aruba 3Y FC SW AW 1 Dev E-L SVC X8Aruba LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU X 4Aruba 3Y FC SW Cntrl per AP Cpty E-L SVC X4Aruba LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU X4Aruba 3Y FC SW Lic PEF Cntrl SVC X4	-	Unidad	1	
	Access Points	Access Point Aruba AP-535 (RW) Unified AP. Incluye R3J18A - AP-MNT-D AP mount bracket individual D: solid surface	-	Unidad	4	
	Aruba 12g. Incluye Accesorios Para Correcta Instalacion Y Funcionamiento.	Dispositivo JL679A Aruba 6100 12G CL4 2SFP. Incluye cable de poder.	-	Unidad	2	
	Switch Aruba 48g Class4. Incluye Accesorios Para Correcta Instalación Y Funcionamiento.	Dispositivo R8Q70A ARUBA 6200M 48G PoE 4SFP , fuente de alimentación AC Aruba X372 54VDC 1050W número de parte JL087A, Cable de poder. Incluye cable DAC para el apilamiento número de parte para el cable: J9281D Aruba 10G SFP+ to SFP+ 1m DAC Cable	-	Unidad	6	
	Access Points	Access Point Aruba AP-535 (RW) Unified AP. Incluye R3J18A - AP-MNT-D AP mount bracket individual D: solid surface	-	Unidad	1	
Licenciamientos	Licencia de cada uno de los dispositivos incluidos:Aruba LIC-AW Aruba Airwave with RAPIDS and VisualRF 1 Device License E-LTU X 3Aruba 3Y FC SW AW 1 Dev E-L SVC X 3Aruba LIC-AP Controller per AP Capacity License E-LTU X 1Aruba 3Y FC SW Cntrl per AP Cpty E-L SVC X1Aruba LIC-PEF Controller Policy Enforcement Firewall Per AP License E-LTU X1Aruba 3Y FC SW Lic PEF Cntrl SVC X1	-	Unidad	1		

Fabián Franco Gallego Digitally signed by Fabián Franco Gallego
 Date: 2023.06.06 09:21:31 -05'00'

FABIÁN ALEXIS FRANCO GALLEGO
 COMITÉ TÉCNICO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA
CONVOCATORIA PÚBLICA 02 DE 2023
COMPRA DE DISPOSITIVOS Y LICENCIAS PARA CONECTIVIDAD, CABLEADO ESTRUCTURADO, SWITCHES Y CONTROLADORA CENTRAL INALÁMBRICA PARA EL CAMPUS UNIVERSITARIO
EVALUACIÓN COMITÉ TÉCNICO ANEXO 4

EMPRESA						GTI ALBERTO ALVAREZ LÓPEZ SAS
ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	REFERENCIA O DESCRIPCION	MARCA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE
1	Gabinetes De Rack	Gabinete de Pared Compacto Formato 19" Altura 15 Pulg (37 cms) Ancho 20,5" Profundidad 20" de 7 RU, con sistema de conexion electrica de 4 tomas grado comercial, certificadas UL :: Color: Negro :: Marca: Quest	Quest/ Axis	Unidad	2	SI

Fabián Franco
Gallego

Digitally signed by Fabián Franco
Gallego
Date: 2023.06.06 09:24:14 -05'00'

FABIÁN ALEXIS FRANCO GALLEGO
COMITÉ TÉCNICO