



Hon. Pedro R. Pierluisi Urrutia  
Gobernador

Lcda. Karla G. Mercado Rivera  
Administradora y Principal Oficial de Compras

## ENMIENDA NÚM. 1

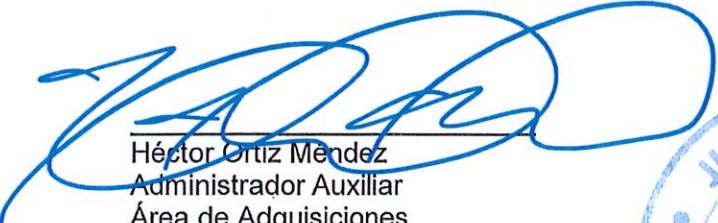
### SUBASTA FORMAL 22-2470-R1 PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

#### Asunto: Varios

Se notifica a los licitadores interesados en participar en la Subasta de referencia la siguiente enmienda:

- I. Se adjunta **Tabla de Cotizar Enmendada I**, la cual tendrán que ser utilizada por los licitadores para presentar su oferta.
- II. Los licitadores tendrán que presentar sus ofertas en o antes del **miércoles, 2 de noviembre de 2022, a las 10:00 am**, cumpliendo con las disposiciones del Pliego.
- III. El Acto de Apertura se llevará a cabo el **miércoles, 2 de noviembre de 2022, a las 12:00 pm**. Toda persona interesada en comparecer al Acto de Apertura, el cual se realizará de manera virtual, podrá acceder al mismo a través de la página cibernética de la ASG en el área de "Reforma de Compras", en la cual encontrará el enlace correspondiente a la subasta de referencia el cual proveerá, a su vez, la opción de conectividad al "acto de apertura virtual".

Esta Enmienda forma parte del Pliego de Subasta y quienes interesen licitar, tendrán que considerarla al presentar su Oferta. Todos los demás términos, condiciones y especificaciones permanecen sin alterar.

  
Héctor Ortiz Méndez  
Administrador Auxiliar  
Área de Adquisiciones

  
Aura Rosa Vázquez  
Oficial de Licitación

Emitido hoy martes, 25 de octubre de 2022  
En San Juan, Puerto Rico

ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
Gobierno de Puerto Rico

PO Box 41249 San Juan, PR 00940 | (787) 759-7676 | administracion@ asg.pr.gov





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
Cablado Estructurado para Centro Transicional AGUADILLA									
1	Accessplus II Wall Mount cab, 12U, Double Hinges, Window Door, Grand Plate, 24"H x 24"W x 25"D, Black, load capacity 250 lbs.	3							
2	Tornillos para concreto 3/8" x 3" (wall cabinet)	12							
3	Copper Ground Rod 5/8 in. X 8 ft	3							
4	Ground Rod Clamp 1/2 in and 6/8 in	3							
5	Telecommunications Main Grounding Busbars	3							
6	Cable Ground #2 Green (FT)	225							
7	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	6							
8	Grounding Busbar kits, 19" (483mm), Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	3							
9	Cable Ground #6 Green (FT)	60							
10	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	6							
11	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	2							
12	APC Smart-UPS SRT 1500VA 120 V	1							
13	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	3							
14	UPS Network Management Card 2	3							
15	Cable Cat.6, 4 prs OSP black	13							
16	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	71							
17	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	71							
18	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	5							
19	Blank Module, Black	52							
20	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	5							
21	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	71							
22	Blank Module, Off White	71							
23	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	71							





TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
24	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	71							
25	LD5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	426							
26	Drop ceiling	44							
27	Outside corners	44							
28	Inside corners	44							
29	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 25	2							
30	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	2							
31	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	10							
32	Cable 11" 100 pcs/pack black	10							
33	Tarran electric tape 3M	4							
34	Includes pipes for building 2 and 3	1							
35	Installation of dedicated circuit 120v from breaker box closet to communication room	3							
36	Delivery and installation included	1							
37	Miscellaneous materials	1							
38	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DSX 8000	71							
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>									
39	Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
40	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	2							
41	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
42	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	2							
43	C9200L Network Essentials, 48-port license	2							
44	C9200L Network Essentials, 24-port license	1							
45	North America AC Type A Power Cable	3							
46	Config 5 Power Supply Blank	3							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
47	Catalyst 9200 Blank Stack Module	6							
48	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term License	2							
49	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term License	2							
50	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	3							
51	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port Term License	1							
52	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port, 3 Year Term License	1							
53	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
54	3 YR SNTC 8XSXNBD Cisco ISR 4331 (2GE) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
55	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
56	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
57	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
58	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
59	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
60	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
61	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire	2							
62	1000BASE-T SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	2							
63	Cisco UC Phone 7841	17							
64	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco UP Phoen 7841	17							
65	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2							
66	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	2							
67	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	2							
68	Ubiquiti AF24 AirFiber Point to Point Gigabit Backhaul (antenna with cable)	4							
69	Professional Services	1							





Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
70	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	1							
71	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	2							
72	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	2							
73	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	2							
74	Blank Module, Off White	2							
75	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	2							
76	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	2							
77	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	2							
78	Pastinging tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	1							
79	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
80	Tarran electric tape 3M	1							
81	Delivery and installation included	1							
82	Miscellaneous materials	1							
83	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 6000	2							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
84	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
85	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
86	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	2							
87	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	2							
88	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	2							
89	3YR SNTC 8XSXNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	2							



GOBIERNO DE PUERTO RICO  
TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI  
PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
90	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	2							
91	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	2							
92	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	2							
93	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	2							
94	Professional Services	1							
<b>SUB-TOTAL AGUADILLA:</b>									





TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Precedencia
<b>Cablado Estructurado para Centro Transicional AIBONITO</b>									
1	Accessplus II Wall Mount cab, 12U, Double Hinges, Window Door, Grand Plate, 24"H x 24"W x 25"D, Black, load capacity 250 lbs.	2							
2	Tornillos para concreto 3/8" x 3"	6							
3	Copper Ground Rod 5/8 in. X 8 ft	2							
4	Ground Rod Clamp 1/2 in and 6/8 in	2							
5	Telecommunications Main Grounding Busbars	2							
6	Cable Ground #2 Green (FT)	120							
7	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1"hole spacing	4							
8	Grounding Busbar kits, 19" (483mm),Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	2							
9	Cable Ground #6 Green (FT)	40							
10	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1"hole spacing	4							
11	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
12	APC Smart-UPS SRT 1500VA 120 V	1							
13	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	2							
14	UPS Network Management Card 2	2							
15	Holds Up to three FAP or FMP adapter panels or FOSM modules. Bi-directional sliding drawers provides front and rear access to fibers	1							
16	Fiber Optic Panel Blank Panel	4							
17	LC 10 Gig OM3/OM4 FAP oaded with sic LC10Gig Duplex Multimode Fiber Adapters (Aqua) with phosphor bronze split sleeves	2							
18	Pig tails LD 50/125um, MM, OM3, 5M	24							
19	Premises Distribution Cable, IN/OUT, Plenum, 12-Fibers OM3 50/125um 20 Gig Multimode Fiber, Aqua Jacket (FT)	250							
20	Sopace Gasette with Clear LID Base	2							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
21	Fiber Optic Cable - Le 10 LC, OM3, 50/125 Type, Multi Mode, 100Gb, Duplex, Agua, 2m	4							
22	60mm Space Protector-clear 2.5mm	24							
23	Mini tab of the free wipes for cleaning fiber and connector	1							
24	Pump spray bottle of fast drying	1							
25	Fan out lol 36"12 strand	2							
26	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVO jacket blue.	3							
27	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	15							
28	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	15							
29	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
30	Blank Module, Black	9							
31	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
32	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	15							
33	Blank Module, Off White	15							
34	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	15							
35	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	15							
36	LOS low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	90							
37	Drop ceiling	15							
38	Outside corners	15							
39	Inside corners	15							
40	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
41	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
42	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	5							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSNACIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI  
PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
43	Cable 11 " 100 pcs/pack black	5							
44	Tartan electric tape 3M	2							
45	1 gallon pulling compoundo IDEAL	1							
46	Installation of dedicated circuit 120v from breaker box closet to communication room	1							
47	Delivery and installation included	1							
48	Miscellaneous materials	1							
49	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DTX 1600	15							

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure

50	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
51	Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
52	SOLN SUPP 8XSXNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
53	SOLN SUPP 8XSXNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
54	C9200L Network Essentials, 48-port license	1							
55	C9200L Network Essentials, 24-port license	1							
56	North America AC Type A Power Cable	2							
57	Config 5 Power Supply Blank	2							
58	Catalyst 9200 Blank Stack Module	4							
59	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term License	1							
60	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term License	1							
61	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	2							
62	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port Term License	1							
63	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port, 3 Year Term License	1							



TABLE DE COTTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
64	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
65	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4331 (2GE) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
66	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
67	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
68	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
69	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
70	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
71	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
72	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire	2							
73	1000BASE-T SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	2							
74	Cisco UC Phone 7841	15							
75	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	15							
76	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1							
77	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	1							
78	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	1							
79	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
80	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair: U/UTP, conductors are 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	1							
81	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	5							
82	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	5							





TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1  
PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSNACIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
83	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
84	Black Module, Black	21							
85	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
86	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	5							
87	Blank Module, Off White	5							
88	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	5							
89	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	5							
90	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	5							
91	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	1							
92	Cable 11 " 100 pcs/pack black	1							
93	Tartan electric tape 3M	1							
94	Delivery and installation included	1							
95	Miscellaneous materials	1							
96	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	5							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
97	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
98	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
99	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	5							
100	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	5							
101	802.11 ac Wave2, 4x4, 4SS, Int Ant, B Reg Dom	5							
102	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2, 4x4, 4SS, Int Ant, B Re	5							
103	Ceiling Grd Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	5							



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSNACIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
104	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	5							
105	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	5							
106	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	5							
107	Professional Services	1							
<b>SUB-TOTAL AIBONITO</b>									



Cableado Estructurado para Centro Transicional BAYAMÓN

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Copper Ground Rod 5/8 in. X 8 ft	1							
2	Ground Rod Clamp 1/2 in and 6/8 in	1							
3	Telecommunications Main Grounding Busbars	1							
4	Cable Ground #2 Green (FT)	120							
5	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	4							
6	Grounding Busbar kits, 19" (483mm), Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	2							
7	Cable Ground #6 Green (FT)	100							
8	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	4							
9	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
10	APC Smart-UPS SRT 1500VA 120 V	1							
11	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	2							
12	UPS Network Management Card 2	2							
13	Holds Up to three FAP or FMP adapter panels or FOSM modules. Bi-directional sliding drawers provides front and rear access to fibers	2							
14	Fiber Optic Panel Blank Panel	4							
15	LC 10 Gig OM3/OM4 FAP caded with sic LC10Gig Duplex Multimode Fiber Adapters (Aqua) with phosphor bronze split sleeves	2							
16	Pig tails LD 50/125um, MM, OM3, 5M	24							
17	Premises Distribution Cable, IN/OUT, Plenum, 12-Fibers OM3 50/125um 20 Gig Multimode Fiber, Aqua Jacket (FT)	200							
18	Splice Cassette with Clear LID Base	2							
19	Fiber Optic Cable - Lc to LC, OM3, 50/125 Type, Multi Mode, 10Gb, Duplex, Aqua, 2m	4							
20	60mm Space Protector-clear 2.5mm	24							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMIENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
21	Mini tab of the free wipes for cleaning fiber and connector	1							
22	Pump spray bottle of fast drying	1							
23	Fan out lol 36"12 strand	2							
24	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	6							
25	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	35							
26	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	35							
27	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	3							
28	Blank Module, Black	40							
29	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	3							
30	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	35							
31	Blank Module, Off White	35							
32	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	35							
33	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	35							
34	LD5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	158							
35	Drop ceiling	35							
36	Outside corners	35							
37	Inside corners	35							
38	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
39	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
40	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	5							
41	Cable 1 1" 100 pcs/pack black	5							
42	Tartan electric tape 3M	2							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
43	Installation of dedicated circuit 120v from breaker box closet to communication room	1							
44	Delivery and installation included	1							
45	Miscellaneous materials	1							
46	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DSX 8000	35							
47	Test and certification of fiber stand-data-Network with LAN tester FLUKE DSX-8000	12							

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure

48	Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
49	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	2							
50	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
51	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	2							
52	C9200L Network Essentials, 48-port license	2							
53	C9200L Network Essentials, 24-port license	1							
54	North America AC Type A Power Cable	4							
55	Config 5 Power Supply Blank	4							
56	Catalyst 9200 Blank Stack Module	5							
57	Cisco Catalyst 9200L Blank Stack Module	3							
58	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term License	1							
59	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term License	1							
60	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	3							
61	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port Term License	1							
62	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port, 3 Year Term License	1							
63	50CM Type 4 Stacking Cable	4							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
64	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
65	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4331 (2GE) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
66	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
67	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
68	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
69	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
70	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
71	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
72	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire	2							
73	1000BASE-T SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	4							
74	Cisco UC Phone 7841	10							
75	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	10							
76	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2							
77	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	2							
78	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	2							
79	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
80	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PYVO jacket blue.	2							
81	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	3							
82	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	3							





Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
83	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	3							
84	Blank Module, Off White	3							
85	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	3							
86	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	3							
87	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	3							
88	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	1							
89	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
90	Tartan electric tape 3M	1							
91	Delivery and installation included	1							
92	Miscellaneous materials	1							
93	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	3							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
94	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
95	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
96	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	3							
97	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	3							
98	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	3							
99	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	3							
100	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	3							
101	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	3							
102	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	3							
103	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	3							



TABLA DE COTIZAR ENMIENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1  
PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSNACIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
104	Professional Services	1							
SUB-TOTAL BAYAMÓN:									



Cableado Estructurado para Centro Transicional CAYEY

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Access Plus II Wall Mount Cab, 12 U Double Hinge, Window Door, Grand Plate, 24"H x 24"W x 2.5"D, Black	1							
2	Tornillos para Concreto 3/8" x 3" (wall cabinet) 15 pc	1							
3	Cable Ground #2 Green (FT)	60							
4	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	1							
5	Grounding busbar kits, 19" (483mm) Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	2							
6	Cable Ground #6 Green (FT)	20							
7	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	2							
8	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
9	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	1							
10	UPS Network Management Card 2	1							
11	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	2							
12	Cable cal 6 4 pre, OSP black	3							
13	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	23							
14	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	23							
15	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
16	Blank Module, Black	1							
17	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
18	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	23							
19	Blank Module, Off White	23							
20	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	23							
21	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	23							





Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
22	LO5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	138							
23	Drop ceiling	138							
24	Outside corners	138							
25	Inside corners	138							
26	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
27	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
28	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	6							
29	Cable 11 " 100 pos/pack black	8							
30	Tartan electric tape 3M	2							
31	Installation of dedicated circuit 120V from breaker box closet to the communications room	1							
32	Delivery and installation included	1							
33	Miscellaneous materials	1							
34	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DTX 1600	23							
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>									
35	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
36	SOLN SUPP 8XSXNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
37	North America AC Type A Power Cable	1							
38	Config 5 Power Supply Blank	1							
39	Catalyst 9200 Blank Stack Module	2							
40	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	1							
41	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port Term License	1							
42	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port 3 Year Term License	1							
43	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, 1PB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
44	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 433 1 (ZGE) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
45	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
46	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
47	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
48	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
49	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
50	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
51	1000BASE-T SFP transceiver module for category 5 copper wire	2							
52	Cisco UC Phone 7841	23							
53	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	23							
54	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1							
55	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	1							
56	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	1							
57	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
58	Structure Cabling System Pendull	1							
59	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVO jacket blue.	1							
60	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	4							
61	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	4							
62	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
63	Blank Module, Black	21							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
64	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
65	Surface Mount 2 port	4							
66	Blank Module, Off White	4							
67	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	4							
68	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	4							
69	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	4							
70	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1							
71	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
72	Tartan electric tape 3M	1							
73	Delivery and installation included	1							
74	Miscellaneous materials	1							
75	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	4							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
76	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
77	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
78	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	4							
79	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	4							
80	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	4							
81	3YR SNTC 8XSXNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	4							
82	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	4							
83	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	4							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
84	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	4							
85	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	4							
86	Professional Services	1							
SUB-TOTAL CAYEY:									



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
<b>Cablado Estructurado para Centro Transicional PONCE</b>									
1	Copper Ground Rod 5/8 In. v 6 ft	1							
2	Ground Rod Clamp 1/2 in and 5/6 in	1							
3	Telecommunications Main Grounding Bushes	1							
4	Cable Ground #2 Green (FT)	60							
5	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	2							
6	Grounding busbar kits, 19" (483mm) Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	1							
7	Cable Ground #6 Green (FT)	20							
8	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	2							
9	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
10	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	1							
11	UPS Network Management Card 2	1							
12	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors are 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVC jacket blue.	4							
13	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	22							
14	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	22							
15	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
16	Blank Module, Black	2							
17	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
18	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	22							
19	Blank Module, Off White	22							
20	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	22							
21	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	22							
22	LOS low voltage 1-piece channel raceways with adn. (FT)	264							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
23	Drop ceiling	22							
24	Outside corners	22							
25	Inside corners	22							
26	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
27	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
28	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	5							
29	Cable 11" 100 pcs/pack black	5							
30	Tarran electric tape 3M	2							
31	Delivery and installation included	1							
32	Miscellaneous materials	1							
33	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DTX 1600	22							

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure

34	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
35	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
36	C9200L Network Essentials, 48 port license	1							
37	North America AC Type A Power Cable	1							
38	Config 5 Power Supply Blank	1							
39	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port Term License	1							
40	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port 3 Year Term License	1							
41	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	1							
42	Cisco Catalyst 9200 Blank Stack Module	1							
43	Catalyst 9200 Blank Stack Module	2							
44	50CM Type 4 Stacking Cable	2							
45	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, PPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							





Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
46	3 YR SNTC 8XSXNBD Cisco ISR 4331 (2GE)	1							
47	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
48	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
49	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
50	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
51	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
52	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
53	1000BASE-T SFP transceiver module for category 5 copper wire	2							
54	Cisco UC Phone 7841	4							
55	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco UP Phoen 7841	4							
56	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1							
57	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	1							
58	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	1							
59	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
60	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	1							
61	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	5							
62	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	5							
63	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
64	Blank Module, Black	21							
65	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
66	Blank Module, Off White	5							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
67	Copper patch cord category 6, 3 ft. blue UTP cable	5							
68	Copper patch cord category 6, 7 ft. blue UTP cable	5							
69	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	5							
70	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1							
71	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
72	Tartan electric tape 3M	1							
73	Delivery and installation included	1							
74	Miscellaneous materials	1							
75	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	5							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
76	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
77	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
78	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	5							
79	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	5							
80	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	5							
81	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	5							
82	Ceiling Grid Clip for Aronnet Aps - Recessed Mount (Default)	5							
83	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	5							
84	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	5							
85	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	5							
86	Professional Services	1							
<b>SUB-TOTAL PONCE:</b>									



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Cableado Estructurado para Centro Transicional RIO GRANDE

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Grounding busbar kits, 19" (483mm), Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	1							
2	Cable Ground #6 Green (FT)	20							
3	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	2							
4	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
5	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	1							
6	UPS Network Management Card 2	1							
7	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	3							
8	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	12							
9	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	12							
10	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
11	Blank Module, Black	12							
12	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
13	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	12							
14	Blank Module, Off White	12							
15	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	12							
16	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	12							
17	LOS low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	72							
18	Drop ceiling	12							
19	Outside corners	12							
20	Inside corners	12							
21	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
22	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
23	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	10							
24	Cable 11" 100 pcs/pack black	10							
25	Tartan electric tape 3M	2							
26	Delivery and installation included	1							
27	Miscellaneous materials	1							
28	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DTX 1600	12							
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>									
29	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
30	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
31	C9200L Network Essentials, 48 port license	1							
32	North America AC Type A Power Cable	1							
33	Config 5 Power Supply Blank	1							
34	Catalyst 9200 Blank Stack Module	2							
35	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	1							
36	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port Term License	1							
37	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port 3 Year Term License	1							
38	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
39	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4331 (2GE) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
40	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
41	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
42	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
43	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
44	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
45	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
46	1000BASE-T SFP transceiver module for category 5 copper wire	2							
47	Cisco UC Phone 7841	10							
48	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco UP Phoen 7841	10							
49	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1							
50	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	1							
51	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	1							
52	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
53	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVO jacket blue.	1							
54	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	4							
55	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	4							
56	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	4							
57	Blank Module, Off White	4							
58	Copper patch cord category 6, 3 ft. blue UTP cable	4							
59	Copper patch cord category 6, 7 ft. blue UTP cable	4							
60	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	4							
61	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1							
62	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
63	Tarran electric tape 3M	1							
64	Delivery and installation included	1							
65	Miscellaneous materials	1							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
66	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	4							
Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure									
67	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
68	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
69	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	4							
70	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	4							
71	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dorn	4							
72	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	4							
73	Ceiling Grid Clip for Arionet Aps - Recessed Mount (Default)	4							
74	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	4							
75	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	4							
76	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	4							
77	Professional Services	1							
<b>SUB-TOTAL RÍO GRANDE:</b>									





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Cableado Estructurado para Oficina Administrativa y Clínica Dental de Bayamón.

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Copper Ground Rod 5/8 in. X 8 ft	1							
2	Ground Rod Clamp 1/2 in and 6/8 in	1							
3	Telecommunications Main Grounding Busbars	1							
5	Cable Ground #2 Green (FT)	120							
6	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	4							
7	Grounding Busbar kits, 19" (483mm), Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	2							
8	Cable Ground #6 Green (FT)	100							
9	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1" hole spacing	4							
10	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
11	APC Smart-UPS SRT 1500VA 120 V	1							
12	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	2							
13	UPS Network Management Card 2	2							
14	Holds Up to three FAP or FMP adapter panels or FOSM modules. Bi-directional sliding drawers provides front and rear access to fibers	2							
15	Fiber Optic Panel Blank Panel	4							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSNACIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
16	LC 10 Gig OM3/OM4 FAP oaded with sic LC10Gig Duplex Multimode Fiber Adapters (Aqua) with phosphor bronze split sleeves	2							
17	Pig tails LD 50/125um, MM, OM3, 5M	24							
18	Premises Distribution Cable, IN/OUT, Plenum, 12-Fibers OM3 50/125um 20 Gig Multimode Fiber, Aqua Jacket (FT)	200							
19	Splice Cassette with Clear LID Base	2							
20	Fiber Optic Cable - Lc to LC, OM3, 50/125 Type, Multi Mode, 10Gb, Duplex, Aqua, 2m	4							
21	60mm Space Protector-clear 2.5mm	24							
22	Mini tab of the free wipes for cleaning fiber and connector	1							
23	Pump spray bottle of fast drying	1							
24	Fan out lol 36"12 strand	2							
25	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVO jacket blue.	6							
26	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	33							
27	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	33							
28	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	3							
29	Blank Module, Black	40							
30	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	3							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
31	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	33							
32	Blank Module, Off White	33							
33	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	33							
34	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	33							
35	LD5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	158							
36	Drop ceiling	33							
37	Outside corners	33							
38	Inside corners	33							
39	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
40	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
41	Fastinging tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	5							
42	Cable 11" 100 pcs/pack black	5							
43	Tartan electric tape 3M	2							
44	Installation of dedicated circuit 120v from breaker box closet to communication room	1							
45	Delivery and installation included	1							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
46	Miscellaneous materials	1							
47	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DSX 8000	33							
48	Test and certification of fiber stand-data-Network with LAN tester FLUKE DSX-8000	12							

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure

49	Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
50	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	2							
51	SOLN SUPP 8XSXNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
52	SOLN SUPP 8XSXNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	2							
54	C9200L Network Essentials, 48-port license	2							
55	C9200L Network Essentials, 24-port license	1							
56	North America AC Type A Power Cable	4							
57	Config 5 Power Supply Blank	4							
58	Catalyst 9200 Blank Stack Module	5							
59	Cisco Catalyst 9200L Blank Stack Module	3							
60	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term License	1							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
61	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term License	1							
62	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	3							
63	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port Term License	1							
64	C9200L Cisco DNA Essentials, 24-port, 3 Year Term License	1							
65	50CM Type 4 Stacking Cable	4							
66	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, 1PB), con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
67	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4331 (2GE), con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
68	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
69	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
70	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
71	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
72	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
73	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
74	1000BASE-T SFP transceiver module for Category 5 copper wire	2							
75	1000BASE-T SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	4							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
76	Cisco UC Phone 7841	10							
77	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco UP Phoen 7841	10							
78	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2							
79	3YR SNTC 8XSXNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	2							
80	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	2							
81	Professional Services	1							

Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional

82	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair. U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVO jacket blue.	2							
83	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	9							
84	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	9							
85	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	9							
86	Blank Module, Off White	9							
87	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	9							
88	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	9							
89	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	9							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
90	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1							
91	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
92	Tartan electric tape 3M	1							
93	Delivery and installation included	1							
94	Miscellaneous materials	1							
95	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	9							

Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure

96	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
97	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
98	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	9							
99	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	9							
100	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	9							
101	3YR SNTC 8X8XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	9							
102	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	9							
103	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	9							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
106	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	9							
106	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	9							
107	Professional Services	1							
SUB-TOTAL OFICINA ADMINISTRATIVA Y CLÍNICA DENTAL DE BAYAMÓN:									



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Cableado Estructurado para Centro Transicional VEGA BAJA

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Pendull Standard Rack-54"high (2134mm), 45 Rack Spaces, Black	0							
2	Front and Rear Vertical Manager, 45 Rack Spaces, Dimensions: 83.0" H x 4.9"W x 12.0"D (2108mm x 125mm x 306mm)	2							
3	Tornillos para Concreto 3/8" x 3"(wall cabinet) 15 pc	1							
4	Copper Ground Rod 5/8 In. v 6 ft	1							
5	Telecommunications Main Grounding Bushes	1							
6	Cable Ground #2 Green (FT)	60							
7	Two-hole, long barrel lug with window, #2 AWG wire, 3/8" stud hole, 1"hole spacing	2							
8	Grounding busbar kits, 19" (483mm) Lgth, 14 mounting holes, 1/2" (12.7mm) Hole Spacing	1							
9	Cable Ground #6 Green (FT)	20							
10	Two-hole, long barrel lug with window, #6 AWG wire, 3/8" stud hole, 1"hole spacing	2							
11	APC Smart-UPS SRT 2200VA 120 V	1							
12	PDU Horizontal Rack, Basic, 1U, 16A, 120V(10)5-15	1							
13	UPS Network Management Card 2	1							
14	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	4							
15	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	19							
16	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	19							
17	24-port modular patch panel with faceplates in black, (1 RU)	1							
18	Blank Module, Black	5							
19	Horizontal Cable Manager Front and Rear 2 RU	1							
20	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	19							
21	Blank Module, Off White	19							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
22	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	19							
23	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	19							
24	LO5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	114							
25	Drop ceiling	19							
26	Outside corners	19							
27	Inside corners	19							
28	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1							
29	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1							
30	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	5							
31	Cable 11" 100 pos/pack black	6							
32	Tartan electric tape 3M	2							
33	Installation of dedicated circuit 120V from breaker box closet to the communications room	1							
34	Delivery and installation included	1							
35	Miscellaneous materials	1							
36	Test and certification of data-Network with LAN tester FLUKE DTX 1600	19							
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>									
37	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1							
38	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net, 3 yr	1							
39	North America AC Type A Power Cable	1							
40	Config 5 Power Supply Blank	1							
41	Catalyst 9200 Blank Stack Module	2							
42	Network Plug-n-Play License for zero touch device deployment	1							
43	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port Term License	1							



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
44	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port 3 Year Tern License	1							
45	Cisco ISR 4331 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB) con el licenciamiento, garantía, etc. compatible	1							
46	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4331 (2GE)	1							
47	1-portGE WAN NIM, dual-model RJ45 & SFP	1							
48	AC Power Supply for Cisco ISR 4220	1							
49	AC Power Cord (North America), C13, NEMA 5-15P, 2.1m	1							
50	Network Plug-n-Play License optional zero touch device	2							
51	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	1							
52	Cisco ISR 4200 Series SD-WAN IOS XE Universal	1							
53	1000BASE-T SFP transceiver module for category 5 copper wire	2							
54	Cisco UC Phone 7841	18							
55	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	18							
56	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1							
57	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	1							
58	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worlwide	1							
59	Professional Services	1							
<b>Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional</b>									
60	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair U/UTP, conductors sre 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	1							
61	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	3							
62	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	3							
63	Blank Module, Off White	3							



PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470-R1



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
64	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	3							
65	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	3							
66	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	3							
67	Fastening tape 0.75"one wrap hook & loop 5 yard	1							
68	Cable 11" 100 pcs/pack black	1							
69	Tarran electric tape 3M	1							
70	Delivery and installation included	1							
71	Miscellaneous materials	1							
72	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	3							
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>									
73	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1							
74	SWSS UPGRADES Primary SKU for CTVM upgrade license (D)	1							
75	1 AP Adder License for the Virtual Controller (eDelivery)	3							
76	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	3							
77	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	3							
78	3 YR SNTC 8XSXNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	3							
79	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	3							
80	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	3							
81	Cisco Series 19xx y todo lo referente a los Access Points que deben ser serie 19XX	3							
82	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	3							
83	Professional Services	1							





PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470-RI



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Precio Total con Instalación	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
	SUB-TOTAL VEGA BAJA:								
TOTAL OFERTA: _____ FIRMA AUTORIZADA: _____									