



Hon. Pedro R. Pierluisi Urrutia  
Gobernador

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

## ENMIENDA NÚMERO 2

### PARA LA SUBASTA FORMAL 22-2470 PARA LA ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA SIETE (7) 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 enmienda el título de la Subasta 22-2470 a los fines de añadir una octava facilidad y que lea como sigue:

II.

“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”

III. Se enmienda el inciso 8 de la sección 1 del Pliego de Subasta Formal 22-2470, para que lea como sigue:

“8. **INSPECCIONES OCULARES (COMPULSORIAS)**

*Las inspecciones oculares se llevarán a cabo en las facilidades de los Centro Transicionales de Servicios a la Población con Discapacidad Intelectual del Departamento de Salud, en las siguientes fechas y horas:*

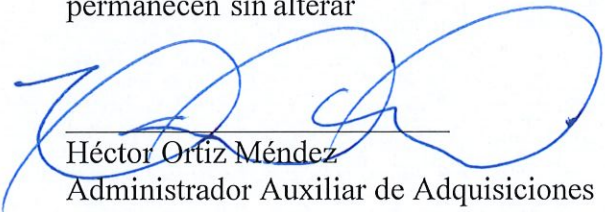
...

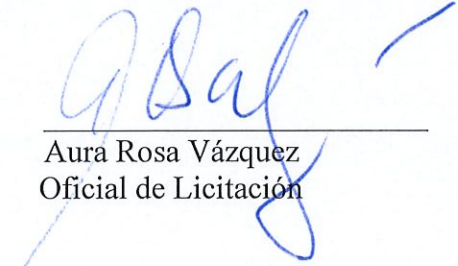
➤ **Bayamón** (Antiguo Hospital Ruiz Soler, Edificio E, Carr. 2, Bayamón, PR): **viernes, 6 de mayo de 2022, las 11:00 am.**

...”

- IV. Todo aquel licitador que tenga preguntas o dudas sobre el Pliego o las especificaciones de la Subasta Formal 22J-2470 tiene para enviar las mismas hasta el próximo **miércoles, 11 de mayo de 2022, a las 4:00 pm** al correo electrónico [preguntas@asg.pr.gov](mailto:preguntas@asg.pr.gov). Las preguntas serán contestadas en o antes del lunes, 16 de mayo de 2022.
- V. **Los licitadores tendrán que presentar sus ofertas en o antes del lunes, 23 de mayo de 2022, a las 10:00 am, cumpliendo con las disposiciones del Pliego.**
- VI. El acto de apertura se llevará a cabo el **lunes, 23 de mayo de 2022, a la 1:00 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”.
- VII. Se envía por correo electrónico la Tabla de Cotizar Enmendada I, a los fines de añadir las Oficinas Administrativas y Clínica Dental de la División de Servicio a Persona con Discapacidad Intelectual. La Tabla Enmendada I, tendrá que ser utilizada por los licitadores para presentar su oferta.

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 de Adquisiciones

  
Aura Rosa Vázquez  
Oficial de Licitación

**Emitido hoy miércoles, 4 de mayo de 2022**  
**San Juan, PR**



**ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS GENERALES**  
Gobierno de Puerto Rico  
PO Box 41249  
San Juan, PR 00940  
(787) 759-7676  
[administracion@asg.pr.gov](mailto: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

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Cableado Estructurado para Centro Transicional AGUADILLA

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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, #6 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						



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

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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 pos/pack black	10						
33	Tartan 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						

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure



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

TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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	1						
42	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	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						
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 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
54	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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						



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	17						
65	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2						
66	3YR SNTC 8X5XNBD 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	2						
69	Professional Services	1						

**Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional**

70	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair. U/UTP, conductors size 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						



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
77	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	2						
78	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1						
79	Cable 11" 100 pcs/pack black	1						
80	Tartan 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						

Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure

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 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	2						
90	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	2						
91	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	2						
92	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	2						
93	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	2						
94	Professional Services	1						

SUB-TOTAL AGUADILLA:



TABLEA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



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

Cableado Estructurado para Centro Transicional AIBONTO

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Accessplus II Wall Mount cab, 12U, Double Hinges, Window Door, Grand Plate, 24"H x 24"W x 2.5"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, #6 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						



TABLEA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



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	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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 Casette with Clear LID Base	2						
21	Fiber Optic Cable - LC to LC, OM3, 50/125 Type, Multi Mode, 10Gb, Duplex, Aqua, 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 101 36"12 strand	2						
26	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.	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						



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	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
36	LO5 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						
43	Cable 11" 100 pcs/pack black	5						
44	Tartan electric tape 3M	2						
45	1 gallon pulling compound 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						
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>								
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 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	1						
53	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net	1						
54	C9200L Network Essentials, 48-port license	1						



TABLE DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



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	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
64	Cisco ISR 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
65	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
74	Cisco UC Phone 7841	15						
75	3YR 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						

Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional

80	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair, U/UTP, conductors size 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	3						
82	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	3						
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	3						
87	Blank Module, Off White	3						
88	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	3						
89	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	3						
90	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	3						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



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	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
91	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1						
92	Cable 11" 100 pos/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	3						

Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure

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 Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	5						
104	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	5						
105	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	5						
106	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	5						
107	Professional Services	1						

SUB-TOTAL AIBONITO



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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



Cableado Estructurado para Centro Transicional BAYAMÓN

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. 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, #6 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 OMM3/OM4 FAP oaded with sic LC10Gig Duplex Multimode Fiber Adapters (Aqua) with phosphor bronze split sleeves	2						
16	Plg 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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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 retardent PVO jacketed blue.	6						
25	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	33						
26	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	33						
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	33						
31	Blank Module, Off White	33						
32	Copper patch cord category 6, 3 ft. blue UTP cable	33						
33	Copper patch cord category 6, 7 ft. blue UTP cable	33						
34	LD5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	158						
35	Drop ceiling	33						
36	Outside corners	33						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
37	Inside corners	33						
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 11" 100 pcs/pack black	5						
42	Tartan electric tape 3M	2						
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	33						
47	Test and certification of fiber stand-data-Network with LAN tester FLUKE DSX-8000	12						
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>								
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	1						
51	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
64	Cisco ISR 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, 1PB)	1						
65	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
75	3YR SNTTC 8X5XXNBD Cisco UP Phoen 7841	10						
76	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2						
77	3YR SNTTC 8X5XXNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	2						
78	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide	2						
79	Professional Services	1						

Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional

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 PVO jacketed blue.	2						
81	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	9						
82	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	9						
83	Surface Mount 2 port / Faceplate 2 port	9						
84	Blank Module, Off White	9						
85	Copper patch cord category 6, 3 ft. blue UTP cable	9						
86	Copper patch cord category 6, 7 ft. blue UTP cable	9						
87	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	9						
88	Fastening tape 0.75" one wrap hook & loop 5 yard	1						
89	Cable 11" 100 pos/pack black	1						
90	Tartan electric tape 3M	1						
91	Delivery and installation included	1						
92	Miscellaneous materials	1						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
93	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	9						
Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure								
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)	9						
97	SWSS UPGRADES 1 AP Adder License for the Virtual Controller	9						
98	802.11 ac Wave2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Reg Dom	9						
99	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	9						
100	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	9						
101	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	9						
102	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	9						
103	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	9						
104	Professional Services	1						
<b>SUB-TOTAL BAYAMÓN:</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 I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Cableado Estructurado para Centro Transicional CAYEY

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. 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 25"D. Black	1						
2	Tomillos 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	20						
6	Cable Ground #6 Green (FT)	2						
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 size 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent PVC 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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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 pcs/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 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	1						
37	North America AC Type A Power Cable	1						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
PARA LA ADQUISICION E INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACION CON DISCAPACIDAD INTELLECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
44	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	23						
54	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1						
55	3YR 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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
<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						
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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
PARA LA ADQUISICION E INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA OCHO (8) CENTROS TRANSICIONALES DE SERVICIOS A LA POBLACION CON DISCAPACIDAD INTELECTUAL DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DEL GOBIERNO DE PUERTO RICO



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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 8X5XNBD 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						
84	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	4						
85	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	4						
86	Professional Services	1						
<b>SUB-TOTAL CAVEY:</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 I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
Cableado Estructurado para Centro Transicional PONCE								
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 PVO 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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470

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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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	LO5 low voltage 1-piece channel raceways with adh. (FT)	132						
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	Tartan 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						
<b>Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure</b>								
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	1						
36	C9200L Network Essentials, 48 port license	1						
37	North America AC Type A Power Cable	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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
46	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (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 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	4						
56	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1						
57	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco IP Conference Phone 8832 in Char	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 ENMIENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
58	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worldwide Professional Services	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 A WG construction with FEP/polyolem insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardent 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	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	3						
67	Copper patch cord category 6, 3 ft, blue UTP cable	3						
68	Copper patch cord category 6, 7 ft, blue UTP cable	3						
69	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	3						
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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
75	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	3						
Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure								
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 8XSXNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	5						
82	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (Default)	5						
83	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	5						
84	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	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 I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Cableado Estructurado para Centro Transicional RIO GRANDE

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. 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 size 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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
19	Outside corners	12						
20	Inside corners	12						
21	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1						
22	Label Casselle (Face plate & Patch panel Identification)	1						
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	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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
38	Cisco ISR 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
39	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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						
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 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	10						
49	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	1						
50	3YR SNTC 8X5XNBD 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 size 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						
54	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, blue	4						
55	Category 6, B position, 8 wire Keystone jack module, black	4						



TABLE DE COTIZAR ENMENDADA 1  
SUBASTA FORMAL 22-2470

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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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	Tartan electric tape 3M	1						
64	Delivery and installation included	1						
65	Miscellaneous materials	1						
66	Test and certification of data-Network with LAN tester-FLUKE DTX 1600	4						
<b>Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure</b>								
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 Dom	4						
72	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	4						
73	Ceiling Grid Clip for Aironet Aps - Recessed Mount (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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
74	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	4						
75	Cisco Arlonet 1850 Series CAPWAP Software Image	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 I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
Cableado Estructurado para Oficina Administrativa y Clínica Dental de Bayamón.								
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, #6 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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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/polyolem insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacket blue.	6						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
39	J-Hook 2", Bal Wing, Pk 26	1						
40	Label Caselle (Face plate & Patch panel Identification)	1						
41	Fastening 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						
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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
51	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 24-port PoE+, 4 x 1G Net	1						
52	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	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						
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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
65	50CM Type 4 Stacking Cable	4						
66	Cisco ISR 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
67	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (2GE)	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						
76	Cisco UC Phone 7841	10						
77	3YR SNTC 8X5XNBD Cisco UP Phoen 7841	10						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
78	Cisco 8832 In Charcoal with accessories for North America	2						
79	3YR SNTC 8X5XNBD 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 PYO 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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
89	Quickpoint in-ceiling bracket includes clip for drop wire/red mounting	9						
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						



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



Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
101	3YR SNTC 8X5XNBD 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						
106	Cisco Aironet 1850 Series CAPWAP Software Image	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



Cableado Estructurado para Centro Transicional VEGA BAJA

Partida	Descripción	Cantidad	Marca	Precio Unitario (Incl. Instalación)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
1	Pendull Standard Rack-5'4"high (2134mm), 45 Rack Spaces, Black	1						
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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470



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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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						
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 pcs/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						
37	Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Network Essentials	1						

Servicio Cisco Collaboration and LAN Infrastructure



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470

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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
38	SOLN SUPP 8X5XNBD Catalyst 9200L 48-port PoE+, 4 x 1G Net	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-nPlay License for zero touch device deployment	1						
43	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port Term License	1						
44	C9200L Cisco DNA Essentials, 48 port 3 Year Term License	1						
45	Cisco ISR 4221 (2GE, 2NIM, 8G Flash, 4G DRAM, IPB)	1						
46	3 YR SNTC 8X5XNBD Cisco ISR 4221 (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-nPlay 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						



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470  
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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
58	Cisco IP Conference Phone 8832 PoE accessories for Worlwide	1						
59	Professional Services	1						

**Cableado Estructurado para AP en Centro Transicional**

60	Category 6 copper cable plenum (CMP), 4-pair: U/UTP, conductors size 23 AWG construction with FEP/polyolefin insulation, twisted in pairs, separated by a tape, and protected by a low smoke, flame retardant PVO jacketed 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						
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	Tartan 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						

**Servicio Cisco Wireless LAN Infrastructure**

73	Primary SKU for CTVM upgrade licenses (Delivery via Email)	1						
----	--	---	--	--	--	--	--	--



TABLA DE COTIZAR ENMENDADA I  
SUBASTA FORMAL 22-2470

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)	Ley % de Preferencia (Si aplica)	Garantía	Tiempo de Entrega	Procedencia
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	3YR SNTC 8X5XNBD 802.11 ac Wave 2; 4x4; 4SS; Int Ant; B Re	3						
79	Ceiling Grid Clip for Aronnet Aps - Recessed Mount (Default)	3						
80	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	3						
81	Cisco Aronnet 1850 Series CAPWAP Software Image	3						
82	CISCO DNA SUBSCRIPTION OPTOUT	3						
83	Professional Services	1						
	<b>SUB-TOTAL VEGA BAJA:</b>							
<b>TOTAL OFERTA:</b>								
<b>FIRMA AUTORIZADA:</b>								