REPÚBLICA DEL PARAGUAY
MINISTERIO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN

LPI MITIC/PAAD No. 04/2020

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE CONECTIVIDAD PARA HOSPITALES Y UNIDADES DE SALUD FAMILIAR

ID N° 382.280

ADENDA N° 04

Por la presente se informa a los potenciales oferentes las siguientes modificaciones:

- **En el Anexo 4 – Plan de Entrega Requerido**

Donde dice:

Item	Descripcion	15 días	60 días	90 días	120 días	150 días	180 días	48 meses	30 días (*)
1	Plan de Trabajo								
2	Visita Técnica (Site Survey)								
4	Montaje, Instalación y Puesta en Servicio								
5	Pruebas de Aceptacion en Sitio								
7	Prestación de los Servicios de Conectividad								
8	Acta de Recepción del Suministro								
(*) El Acta de Recepción del Suministro será emitida dentro de los 30 días posteriores al Periodo de Prestación de los Servicios de Conectividad									

Debe decir:

Item	Descripción	60 días	15 días	90 días	120 días	150 días	180 días	48 meses	30 dias (*)
1	Visita Técnica (Site Survey)								
2	Plan de Trabajo								
3	Montaje, Instalación y Puesta en Servicio								
4	Pruebas de Aceptación en Sitio								
5	Prestación de los Servicios de Conectividad								
6	Acta de Recepción del Suministro								
(*) El Acta de Recepción del Suministro será emitida dentro de los 30 días posteriores al Periodo de Prestación de los Servicios de Conectividad									

- **En la Sección III. Criterios de Evaluación y Calificación**

Donde dice:

(b) Experiencia y Capacidad Técnica

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada conforme a la **IAO 11.1 (g),** que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

HUGO RUBEN TARABINI GONZALEZ

Firmado digitalmente por HUGO RUBEN TARABINI GONZALEZ
Fecha: 2020.06.17 19:17:56 -04'00'

b.1) El Volumen de facturación anual promedio en servicios de los mejores tres años de los últimos cinco años deberá ser equivalente a 1.000.000 dólares americanos (Un millón de dólares americanos), verificables a través de los documentos mencionados en el IAO 11.1 (g), sub ítem (a).

En el caso de Oferentes individuales deberá cumplir con el cien por ciento (100%) del requisito.

Si se tratare de un APCA (Consorcio):

- Todas las partes combinadas deben cumplir el requisito, y
- Al menos un socio debe cumplir el 40% del requisito Y los demás socios al menos el 20%

Debe decir:

(b) Experiencia y Capacidad Técnica

El Oferente deberá proporcionar evidencia documentada conforme a la **IAO 11.1 (h),** que demuestre su cumplimiento con los siguientes requisitos de experiencia:

b.1) El Volumen de facturación anual promedio en servicios de los mejores tres años de los últimos cinco años deberá ser equivalente a 1.000.000 dólares americanos (Un millón de dólares americanos), verificables a través de los documentos mencionados en el IAO 11.1 (h)

En el caso de Oferentes individuales deberá cumplir con el cien por ciento (100%) del requisito.

Si se tratare de un APCA (Consorcio):

- Todas las partes combinadas deben cumplir el requisito, y
- Al menos un socio debe cumplir el 40% del requisito Y los demás socios al menos el 20%

- **En la Lista de Servicios y Cronograma de Cumplimiento**

Donde dice:

Servicio	Descripción del Servicio	Cantidad[1]	Unidad física	Lugar donde los Servicios serán presentados	Fecha(s) Final(es) de Ejecución de los Servicios
1	Servicio de Internet para Hospitales y USF	111Establecimientos de Salud	Establecimiento de Salud	*Según Anexo 1*	*Según Anexo 4*
2	Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF	110Establecimientos de Salud	Establecimiento de Salud	*Según Anexo 1*	*Según Anexo 4*

Debe decir:

Servicio	Descripción del Servicio	Cantidad[1]	Unidad física	Lugar donde los Servicios serán presentados	Fecha(s) Final(es) de Ejecución de los Servicios
1	Servicio de Internet para Hospitales y USF	111Establecimientos de Salud	Establecimiento de Salud	*Según Anexo 1*	*Según Anexo 4*
2	Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF	**111** Establecimientos de Salud	Establecimiento de Salud	*Según Anexo 1*	*Según Anexo 4*

- **En las CGC 16.1 se agrega:**
  "El monto tope para la aplicación de multas y/o penalizaciones es igual al 10% del monto total del contrato. Una vez alcanzado o superado dicho monto, la convocante podrá iniciar la rescisión del contrato por causas imputables al proveedor**"**

- **El ANEXO 1 - Establecimientos de Salud se sustituye por el ANEXO 1 - Establecimientos de Salud_Rev_01, el cual forma parte de la presente adenda.**

- **Sustituir FORMULARIOS DE LISTAS DE PRECIOS por FORMULARIOS DE LISTAS DE PRECIOS_REV_01, el cual forma parte de la presente adenda.**

- **En las CGC 16.1, último párrafo.**
  Donde dice:
  El soporte y mantenimiento estará cubierto por la garantía bancaria (no serán aceptadas pólizas de caución de ningún tipo) equivalente al 100% (cien por ciento) del valor del Contrato, con una vigencia hasta el Acta de Recepción Definitiva

  Debe decir:
  El soporte y mantenimiento estará cubierto por la garantía bancaria (no serán aceptadas pólizas de caución de ningún tipo) equivalente al 10% (diez por ciento) del valor del Contrato, con una vigencia hasta el Acta de Recepción Definitiva

- **En las CGC 18.1**
  Donde dice:

CGC 18.1	Se requerirá una Garantía de Cumplimiento, el monto de la Garantía deberá ser: el 100% (cien por ciento) del Valor total del Contrato.

Debe decir:

CGC 18.1	Se requerirá una Garantía de Cumplimiento, el monto de la Garantía deberá ser: el 10% (diez por ciento) del Valor total del Contrato.

● **En las CGC 18.3**
Donde dice:

CGC 18.3	La Garantía de Cumplimiento deberá presentarse en la forma de Garantía otorgada por Banco Local o extranjero internacionalmente reconocido**,** con una validez de **mil seiscientos cincuenta (1.650) días**, contados a partir de la fecha de la firma del Contrato. Dicha garantía deberá ser emitida por una institución de prestigio seleccionada por el Oferente y ubicada en un país elegible. Si la institución que emite la garantía está localizada fuera del país del Comprador, deberá tener una sucursal financiera en el país del Comprador que permita hacerla efectiva en caso de necesidad. Esta Garantía deberá ser extendida en Dólares de los Estados Unidos de América o en la moneda de pago del Contrato.

Debe decir:

CGC 18.3	La Garantía de Cumplimiento deberá presentarse en la forma de Garantía otorgada por Banco Local o extranjero internacionalmente reconocido, **o Póliza de Caución emitida por una entidad aseguradora** con una validez de mil seiscientos cincuenta (1.650) días, contados a partir de la fecha de la firma del Contrato. Dicha garantía deberá ser emitida por una institución de prestigio seleccionada por el Oferente y ubicada en un país elegible. Si la institución que emite la garantía está localizada fuera del país del Comprador, deberá tener una sucursal financiera en el país del Comprador que permita hacerla efectiva en caso de necesidad. Esta Garantía deberá ser extendida en Dólares de los Estados Unidos de América o en la moneda de pago del Contrato.

ANEXO 1 - Establecimientos de Salud_REV_01

NRO	CENTRAL	TIPO ESTABLECIMIENTO	NOMBRE	COORD X	COORD Y
1	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – Datacenter	Sede Central - Datacenter	Sede Central	-25,291167	-57,626231

Anexos 1.1 – Hospitales

NRO	REGION	TIPO ESTABLECIMIENTO	NOMBRE	COORD X	COORD Y
1	REGIÓN I – CONCEPCIÓN	Hospital Distrital	H.D. HORQUETA	-23,355094	-57,06011
2	REGIÓN I – CONCEPCIÓN	Hospital Regional	HR CONCEPCIÓN	-23,410455	-57,438011

NRO	REGION	TIPO ESTABLECIMIENTO	NOMBRE	COORD X	COORD Y
3	REGIÓN II - SAN PEDRO	Hospital Distrital	H.D. GRAL. AQUINO	-24,446512	-56,897279
4	REGIÓN II - SAN PEDRO	Hospital Distrital	H.D. SAN ESTANISLAO	-24,661947	-56,441821
5	REGIÓN II - SAN PEDRO	Hospital General	HG Santa Rosa del Aguaray	-23,80086086	-56,50324573
6	REGIÓN II - SAN PEDRO	Hospital Regional	HR SAN PEDRO	-24,093958	-57,073384
7	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	Hospital Distrital	H.D. CAAGUAZÚ	-25,4722	-56,013692
8	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	Hospital Distrital	H.D. DR. JUAN MANUEL FRUTOS	-25,38825	-55,828765
9	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	Hospital Distrital	H.D. REPATRIACIÓN	-25,540396	-55,994012
10	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	Hospital Distrital	H.D. YHU	-25,064378	-55,927059
11	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	Hospital Regional	HR CORONEL OVIEDO	-25,449338	-56,43227
12	REGIÓN XIII - AMAMBAY	Hospital Distrital	H.D. CAPITAN BADO	-23,265198	-55,532968
13	REGIÓN XIII - AMAMBAY	Hospital Distrital	H.D. BELLA VISTA	-22,5931009	-55,6079582
14	REGIÓN XIII - AMAMBAY	Hospital Regional	HR P. J. CABALLERO	-22,534984	-55,741005
15	REGIÓN XIV - CANINDEYÚ	Hospital Distrital	H.D. CURUGUATY	-24,472598	-55,695906
16	REGIÓN XIV - CANINDEYÚ	Hospital Regional	HR SALTO DEL GUAIRA	-24,075824	-54,32712
17	REGIÓN XV - PTE. HAYES	Hospital Distrital	H.D. JOSE FALCON	-25,2610849	-57,7130507
18	REGIÓN XV - PTE. HAYES	Hospital Regional	HR VILLA HAYES	-25,0959	-57,522616
19	REGIÓN XVI - BOQUERÓN	Hospital Regional	HR MARISCAL ESTIGARRIBIA	-22,01992	-60,599993
20	REGIÓN XVI - BOQUERÓN	Hospital Materno Infantil	HMI VILLA CHOFERES DEL CHACO	-22,4703758	-60,0576364
21	REGIÓN XVII - ALTO PARAGUAY	Hospital Regional	HR FUERTE OLIMPO	-21,0380567	-57,8713676
22	REGIÓN III - COORDILLERA	Hospital Distrital	H.D. ALTOS	-25,264965	-57,250746
23	REGIÓN III - COORDILLERA	Hospital Distrital	H.D. EUSEBIO AYALA	-25,381883	-56,959259
24	REGIÓN III - COORDILLERA	Hospital Distrital	H.D. TOBATI	-25,264741	-57,082598
25	REGIÓN III - COORDILLERA	Hospital Regional	HR CAACUPÉ	-25,390888	-57,148421
26	REGIÓN VI - CAAZAPÁ	Hospital Distrital	H.D. SAN JUAN NEPOMUCENO	-26,109988	-55,932306
27	REGIÓN VI - CAAZAPÁ	Hospital Distrital	H.D. YUTY	-26,615877	-56,24806
28	REGIÓN VI - CAAZAPÁ	Hospital Regional	HR CAAZAPÁ	-26,192287	-56,373574
29	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Distrital	H.D. CNEL. BOGADO	-27,169985	-56,232692
30	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Distrital	H.D. NATALIO	-26,759645	-55,138893
31	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Distrital	H.D. SAN PEDRO DEL PARANÁ	-26,835798	-56,203458
32	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Distrital	H.D. TOMÁS ROMERO PEREIRA	-26,528571	-55,261698
33	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Distrital	H.D. FRAM	-27,0991023	-56,0200009
34	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Regional	HR ENCARNACION	-27,341064	-55,860103
35	REGIÓN VII - ITAPUÁ	Hospital Materno Infantil	HMI HOHENAU	-27,079524	-55,644657
36	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	Hospital Distrital	H.D. CARAPEGUA	-25,762344	-57,246127
37	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	Hospital Distrital	H.D. LA COLMENA	-25,883745	-56,836381
38	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	Hospital Distrital	H.D. QUIINDY	-25,980116	-57,228742
39	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	Hospital Distrital	H.D. YBYCUI	-26,018824	-57,024953
40	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	Hospital Regional	HR PARAGUARI	-25,625414	-57,149726
41	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	Hospital Distrital	H.D. HERNANDARIAS	-25,375404	-54,659268

NRO	REGION	TIPO ESTABLECIMIENTO	NOMBRE	COORD X	COORD Y
42	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	Hospital Distrital	H.D. MINGA GUASU	-25,484424	-54,76293
43	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	Hospital Distrital	H.D. PTE. FRANCO	-25,559998	-54,614696
44	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	Hospital Distrital	H.D. SANTA RITA	-25,783775	-55,07629
45	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	Hospital Regional	HR CIUDAD DEL ESTE	-25,533053	-54,634574
46	REGIÓN VIII - MISIONES	Hospital Distrital	H.D. SAN IGNACIO GUASU	-26,890013	-57,018394
47	REGIÓN VIII - MISIONES	Hospital Distrital	H.D. SANTA ROSA MISIONES	-26,888238	-56,846411
48	REGIÓN VIII - MISIONES	Hospital Regional	HR SAN JUAN BAUTISTA	-26,672658	-57,150246
49	REGIÓN XII - ÑEEMBUCÚ	Hospital Distrital	H.D. ALBERDI	-26,185362	-58,144353
50	REGIÓN XII - ÑEEMBUCÚ	Hospital Regional	HR PILAR	-26,862075	-58,309857
51	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. AREGUA	-25,309047	-57,380598
52	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. ITA	-25,515812	-57,364153
53	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. ITAGUA	-25,3906152	-57,3583123
54	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. ÑEMBY	-25,396405	-57,546282
55	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. VILLETA	-25,506763	-57,56126
56	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Distrital	H.D. CAPIATA	-25,350978	-57,445899
57	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital General	HG LUQUE	-25,266942	-57,481586
58	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital General	HG SAN LORENZO	-25,335035	-57,508954
59	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital General	HG ACOSTA ÑU	-25,3932441	-57,5013375
60	REGIÓN XI - CENTRAL	Hospital Materno Infantil	HMI FDO. DE LA MORA	-25,321444	-57,554598

Anexo 1.2 – Unidades de Salud Familiar

NRO	REGION	NOMBRE	DISTRITO	COORD X	COORD Y
1	REGIÓN I – CONCEPCIÓN	USF- ARROYITO (RUTA 5)	Distrito: Arroyito	-23,17563889	-56,77852778
2	REGIÓN I – CONCEPCIÓN	USF- CUERO FRESCO	Distrito: Arroyito	-23,10488889	-56,68255556
3	REGIÓN I – CONCEPCIÓN	USF- PRIMAVERA	Distrito: Concepción	-23,419312	-57,436562
4	REGIÓN II - SAN PEDRO	USF- NUEVA GERMANIA	Distrito: Nueva Germania	-23,912172	-56,703208
5	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - POTRERO UBALDINA	Distrito: CORONEL OVIEDO	-25,47736111	-56,25755556
6	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - CAYGUA COCUE	Distrito: CORONEL OVIEDO	-25,414463	-56,426882
7	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - POTRERO GUAYAKI	Distrito: CAAGUAZÚ	-25,473618	-56,193043
8	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - CAMBAY	Distrito: CAAGUAZÚ	-25,322269	-56,00454
9	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - ARROYITO CHACORE	Distrito: REPATRIACION	-25,55108333	-55,81416667
10	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - IRRAZABAL (2DA LÍNEA)	Distrito: REPATRIACION	-25,53888889	-55,89325
11	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - TORIN	Distrito: JOSE EULOGIO ESTIGARRIBIA	-25,409423	-55,480222
12	REGIÓN V - CAAGUAZÚ	USF - JOSE DOMINGO OCAMPOS	Distrito: JOSE DOMINGO OCAMPOS	-25,41244444	-55,42527778
13	REGIÓN XV - PTE. HAYES	USF - IRALA FERNANDEZ I	Distrito: TTE. IRALA FERNANDEZ	-22,81072222	-59,58969444
14	REGIÓN XV - PTE. HAYES	USF - PAI ROBERTO	Distrito: VILLA HAYES	-25,09261111	-57,54294444

NRO	REGION	NOMBRE	DISTRITO	COORD X	COORD Y
15	REGIÓN XV - PTE. HAYES	USF - VILLA HAYES - CIUDAD NUEVA	Distrito: VILLA HAYES	-25,07916667	-57,53472222
16	REGIÓN XV - PTE. HAYES	USF - RÍO VERDE	Distrito: BENJAMIN ACEVAL	-24,94838889	-57,55130556
17	REGIÓN III - COORDILLERA	USF- CABAÑAS I	Distrito: CAACUPE	-25,37116667	-57,18066667
18	REGIÓN III - COORDILLERA	USF- AQUINO CAÑADA	Distrito: CAACUPE	-25,403585	-57,125573
19	REGIÓN IX - PARAGUARÍ	USF - ÑUATI	Distrito: PARAGUARI	-25,63225	-57,16830556
20	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - CIUDAD NUEVA	Distrito: CIUDAD DEL ESTE	-25,519814	-54,672682
21	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - KM 7 MONDAY	Distrito: PRESIDENTE FRANCO	-25,55586111	-54,65816667
22	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - DOMINGO M. IRALA	Distrito: DOMINGO M. IRALA	-25,913142	-54,630128
23	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - MALLORQUIN II	Distrito: JUAN LEON MALLORQUIN	-25,415909	-55,255925
24	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - VILLA SAN FRANCISCO	Distrito: HERNANDARIAS	-25,43522222	-54,64475
25	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - STA. TERESA	Distrito: HERNANDARIAS	-25,386307	-54,660512
26	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - PASO ITA	Distrito: HERNANDARIAS	-25,38205556	-54,71813889
27	REGIÓN X - ALTO PARANÁ	USF - KO-EROY	Distrito: JUAN E. O'LEARY	-25,42761111	-55,34813889
28	REGIÓN XII - ÑEEMBUCÚ	USF - ITORORO	Distrito: PILAR	-26,88111111	-58,28686111
29	REGIÓN XII - ÑEEMBUCÚ	USF - SAN JOSE	Distrito: PILAR	-26,879	-58,30502778
30	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - AMANECER	Distrito: AREGUA	-25,30408333	-57,40527778
31	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - VALLE PUCÚ	Distrito: AREGUA	-25,28858333	-57,44119444
32	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - ROJAS CAÑADA	Distrito: CAPIATA	-25,38236111	-57,43677778
33	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - SAN MIGUEL	Distrito: CAPIATA	-25,32236111	-57,45652778
34	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - LAS COLINAS ÑU PO-I	Distrito: ITAUGUA	-25,451889	-57,337389
35	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - SANTO DOMINGO	Distrito: LAMBARE	-25,31933333	-57,60980556
36	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - YCUA DURE	Distrito: LUQUE	-25,28113889	-57,46608333
37	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - LOMA MERLO	Distrito: LUQUE	-25,25141667	-57,49905556
38	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - ASENTAMIENTO LA AMISTAD	Distrito: MARIANO ROQUE ALONSO	-25,230953	-57,524153
39	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - VILLA ALEGRE	Distrito: MARIANO ROQUE ALONSO	-25,21769444	-57,51891667
40	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - ACHUCARRO I	Distrito: SAN ANTONIO	-25,43763889	-57,54225
41	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - TESAI REKAVO	Distrito: SAN LORENZO	-25,36052778	-57,53222222
42	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - MIRA FLORES	Distrito: SAN LORENZO	-25,37041667	-57,52169444
43	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - 15 DE ENERO	Distrito: SAN LORENZO	-25,3572	-57,56448055
44	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - 29 DE SETIEMBRE I	Distrito: VILLA ELISA	-25,34683333	-57,58519444
45	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - REMANSO	Distrito: VILLA ELISA	-25,39475	-57,58644444
46	REGIÓN XI - CENTRAL	USF - ÑANDE TAVA	Distrito: VILLA ELISA	-25,37697222	-57,604

NRO	REGION	NOMBRE	DISTRITO	COORD X	COORD Y
47	REGIÓN XVIII - CAPITAL	USF - SANTA ANA - SANTA ROSA	Distrito: ASUNCION	-25,313865	-57,648022
48	REGIÓN XVIII - CAPITAL	USF - CANSAT SAN MIGUEL	Distrito: ASUNCION	-25,300587	-57,663653
49	REGIÓN XVIII - CAPITAL	USF - CAMSAT - SAN FELIPE Y SANTIAGO	Distrito: ASUNCION	-25,312567	-57,667701
50	REGIÓN XVIII - CAPITAL	USF - HOSP. CLÍNICAS I	Distrito: ASUNCION	-25,27981944	-57,65296388

FORMULARIOS DE LISTAS DE PRECIOS_REV_01

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – Sede Central							
1.1	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – Sede Central – DATACENTER		Años	4			
Región I - Concepción							
1.1	H.D. HORQUETA		Años	4			
1.2	HR CONCEPCIÓN		Años	4			
1.3	USF- ARROYITO (RUTA 5)		Años	4			
1.4	USF- CUERO FRESCO		Años	4			
1.5	USF- PRIMAVERA		Años	4			
Región II - San Pedro							
2.1	H.D. GRAL. AQUINO		Años	4			
2.2	H.D. SAN ESTANISLAO		Años	4			
2.3	HG Santa Rosa del Aguaray		Años	4			
2.4	HR SAN PEDRO		Años	4			
2.5	USF- NUEVA GERMANIA		Años	4			
Región III - Coordillera							
3.1	H.D. ALTOS		Años	4			
3.2	H.D. EUSEBIO AYALA		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
3.3	H.D. TOBATI		Años	4			
3.4	HR CAACUPÉ		Años	4			
3.5	USF- CABAÑAS I		Años	4			
3.6	USF- AQUINO CAÑADA		Años	4			
Región V - Caaguazú							
5.1	H.D. CAAGUAZÚ		Años	4			
5.2	H.D. DR. JUAN MANUEL FRUTOS		Años	4			
5.3	H.D. REPATRIACIÓN		Años	4			
5.4	H.D. YHU		Años	4			
5.5	HR CORONEL OVIEDO		Años	4			
5.6	USF - POTRERO UBALDINA		Años	4			
5.7	USF - CAYGUA COCUE		Años	4			
5.8	USF - POTRERO GUAYAKI		Años	4			
5.9	USF - CAMBAY		Años	4			
5.10	USF - ARROYITO CHACORE		Años	4			
5.11	USF - IRRAZABAL (2DA LÍNEA)		Años	4			
5.12	USF - TORIN		Años	4			
5.13	USF - JOSE DOMINGO OCAMPOS		Años	4			
Región VI - Caazapá							

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
6.1	H.D. SAN JUAN NEPOMUCENO		Años	4			
6.2	H.D. YUTY		Años	4			
6.3	HR CAAZAPÁ		Años	4			
Región VII - Itapua							
7.1	H.D. CNEL. BOGADO		Años	4			
7.2	H.D. NATALIO		Años	4			
7.3	H.D. SAN PEDRO DEL PARANÁ		Años	4			
7.4	H.D. TOMÁS ROMERO PEREIRA		Años	4			
7.5	H.D. FRAM		Años	4			
7.6	HR ENCARNACION		Años	4			
7.7	HMI HOHENAU		Años	4			
Región VIII - Misiones							
8.1	H.D. SAN IGNACIO GUASU		Años	4			
8.2	H.D. SANTA ROSA MISIONES		Años	4			
8.3	HR SAN JUAN BAUTISTA		Años	4			
Región IX - Paraguarí							
9.1	H.D. CARAPEGUA		Años	4			
9.2	H.D. LA COLMENA		Años	4			
9.3	H.D. QUIINDY		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
9.4	H.D. YBYCUI		Años	4			
9.5	HR PARAGUARI		Años	4			
9.6	USF - ÑUATI		Años	4			
Región X - Alto Paraná							
10.1	H.D. HERNANDARIAS		Años	4			
10.2	H.D. MINGA GUASU		Años	4			
10.3	H.D. PTE. FRANCO		Años	4			
10.4	H.D. SANTA RITA		Años	4			
10.5	HR CIUDAD DEL ESTE		Años	4			
10.6	USF - CIUDAD NUEVA		Años	4			
10.7	USF - KM 7 MONDAY		Años	4			
10.8	USF - DOMINGO M. IRALA		Años	4			
10.9	USF - MALLORQUIN II		Años	4			
10.10	USF - VILLA SAN FRANCISCO		Años	4			
10.11	USF - STA. TERESA		Años	4			
10.12	USF - PASO ITA		Años	4			
10.13	USF - KO-EROY		Años	4			
Región XI - Central							
11.1	H.D. AREGUA		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
11.2	H.D. ITA		Años	4			
11.3	H.D. ITAGUA		Años	4			
11.4	H.D. ÑEMBY		Años	4			
11.5	H.D. VILLETA		Años	4			
11.6	H.D. CAPIATA		Años	4			
11.7	HG LUQUE		Años	4			
11.8	HG SAN LORENZO		Años	4			
11.9	HG ACOSTA ÑU		Años	4			
11.10	HMI FDO. DE LA MORA		Años	4			
11.11	USF - AMANECER		Años	4			
11.12	USF - VALLE PUCÚ		Años	4			
11.13	USF - ROJAS CAÑADA		Años	4			
11.14	USF - SAN MIGUEL		Años	4			
11.15	USF - LAS COLINAS ÑU PO-I		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
11.16	USF - SANTO DOMINGO		Años	4			
11.17	USF - YCUA DURE		Años	4			
11.18	USF - LOMA MERLO		Años	4			
11.19	USF - ASENTAMIENTO LA AMISTAD		Años	4			
11.20	USF - VILLA ALEGRE		Años	4			
11.21	USF - ACHUCARRO I		Años	4			
11.22	USF - TESAI REKAVO		Años	4			
11.23	USF - MIRA FLORES		Años	4			
11.24	USF - 15 DE ENERO		Años	4			
11.25	USF - 29 DE SETIEMBRE I		Años	4			
11.26	USF - REMANSO		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
11.27	USF - ÑANDE TAVA		Años	4			
Región XII - Ñeembucú							
12.1	H.D. ALBERDI		Años	4			
12.2	HR PILAR		Años	4			
12.3	USF - ITORORO		Años	4			
12.4	USF - SAN JOSE		Años	4			
Región XIII - Amambay							
13.1	H.D. CAPITAN BADO		Años	4			
13.2	H.D. BELLA VISTA		Años	4			
13.3	HR P. J. CABALLERO		Años	4			
Región XIV - Canindeyú							
14.1	H.D. CURUGUATY		Años	4			
14.2	HR SALTO DEL GUAIRA		Años	4			
Región XV - Pte. Hayes							
15.1	H.D. JOSE FALCON		Años	4			
15.2	HR VILLA HAYES		Años	4			
15.3	USF - IRALA FERNANDEZ I		Años	4			
15.4	USF - PAI ROBERTO		Años	4			
15.5	USF - VILLA HAYES - CIUDAD NUEVA		Años	4			

ITEM 1- Servicio de Internet para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
15.6	USF - RÍO VERDE		Años	4			
Región XVI - Boquerón							
16.1	HR MARISCAL ESTIGARRIBIA		Años	4			
16.2	HMI VILLA CHOFERES DEL CHACO		Años	4			
Región XVII - Alto Paraguay							
17.1	HR FUERTE OLIMPO		Años	4			
Región XVIII - Capital							
18.1	USF - SANTA ANA - SANTA ROSA		Años	4			
18.2	USF - CANSAT SAN MIGUEL		Años	4			
18.3	USF - CAMSAT - SAN FELIPE Y SANTIAGO		Años	4			
18.4	USF - HOSP. CLÍNICAS I		Años	4			
TOTAL GENERAL							

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
Región I - Concepción							
1.1	Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social – Sede Central - DATACENTER		Años	4			
Región I - Concepción							
1.1	H.D. HORQUETA		Años	4			
1.2	HR CONCEPCIÓN		Años	4			
1.3	USF- ARROYITO (RUTA 5)		Años	4			
1.4	USF- CUERO FRESCO		Años	4			
1.5	USF- PRIMAVERA		Años	4			
Región II - San Pedro							
2.1	H.D. GRAL. AQUINO		Años	4			
2.2	H.D. SAN ESTANISLAO		Años	4			
2.3	HG Santa Rosa del Aguaray		Años	4			
2.4	HR SAN PEDRO		Años	4			
2.5	USF- NUEVA GERMANIA		Años	4			
Región III - Coordillera							
3.1	H.D. ALTOS		Años	4			
3.2	H.D. EUSEBIO AYALA		Años	4			

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
3.3	H.D. TOBATI		Años	4			
3.4	HR CAACUPÉ		Años	4			
3.5	USF- CABAÑAS I		Años	4			
3.6	USF- AQUINO CAÑADA		Años	4			
Región V - Caaguazú							
5.1	H.D. CAAGUAZÚ		Años	4			
5.2	H.D. DR. JUAN MANUEL FRUTOS		Años	4			
5.3	H.D. REPATRIACIÓN		Años	4			
5.4	H.D. YHU		Años	4			
5.5	HR CORONEL OVIEDO		Años	4			
5.6	USF - POTRERO UBALDINA		Años	4			
5.7	USF - CAYGUA COCUE		Años	4			
5.8	USF - POTRERO GUAYAKI		Años	4			
5.9	USF - CAMBAY		Años	4			
5.10	USF - ARROYITO CHACORE		Años	4			
5.11	USF - IRRAZABAL (2DA LÍNEA)		Años	4			
5.12	USF - TORIN		Años	4			
5.13	USF - JOSE DOMINGO OCAMPOS		Años	4			
Región VI - Caazapá							
6.1	H.D. SAN JUAN NEPOMUCENO		Años	4			
6.2	H.D. YUTY		Años	4			

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
6.3	HR CAAZAPÁ		Años	4			
Región VII - Itapua							
7.1	H.D. CNEL. BOGADO		Años	4			
7.2	H.D. NATALIO		Años	4			
7.3	H.D. SAN PEDRO DEL PARANÁ		Años	4			
7.4	H.D. TOMÁS ROMERO PEREIRA		Años	4			
7.5	H.D. FRAM		Años	4			
7.6	HR ENCARNACION		Años	4			
7.7	HMI HOHENAU		Años	4			
Región VIII - Misiones							
8.1	H.D. SAN IGNACIO GUASU		Años	4			
8.2	H.D. SANTA ROSA MISIONES		Años	4			
8.3	HR SAN JUAN BAUTISTA		Años	4			
Región IX - Paraguarí							
9.1	H.D. CARAPEGUA		Años	4			
9.2	H.D. LA COLMENA		Años	4			
9.3	H.D. QUIINDY		Años	4			
9.4	H.D. YBYCUI		Años	4			
9.5	HR PARAGUARI		Años	4			
9.6	USF - ÑUATI		Años	4			
Región X - Alto Paraná							

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
10.1	H.D. HERNANDARIAS		Años	4			
10.2	H.D. MINGA GUASU		Años	4			
10.3	H.D. PTE. FRANCO		Años	4			
10.4	H.D. SANTA RITA		Años	4			
10.5	HR CIUDAD DEL ESTE		Años	4			
10.6	USF - CIUDAD NUEVA		Años	4			
10.7	USF - KM 7 MONDAY		Años	4			
10.8	USF - DOMINGO M. IRALA		Años	4			
10.9	USF - MALLORQUIN II		Años	4			
10.10	USF - VILLA SAN FRANCISCO		Años	4			
10.11	USF - STA. TERESA		Años	4			
10.12	USF - PASO ITA		Años	4			
10.13	USF - KO-EROY		Años	4			
Región XI - Central							
11.1	H.D. AREGUA		Años	4			
11.2	H.D. ITA		Años	4			
11.3	H.D. ITAGUA		Años	4			
11.4	H.D. ÑEMBY		Años	4			
11.5	H.D. VILLETA		Años	4			
11.6	H.D. CAPIATA		Años	4			
11.7	HG LUQUE		Años	4			

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
11.8	HG SAN LORENZO		Años	4			
11.9	HG ACOSTA ÑU		Años	4			
11.10	HMI FDO. DE LA MORA		Años	4			
11.11	USF - AMANECER		Años	4			
11.12	USF - VALLE PUCÚ		Años	4			
11.13	USF - ROJAS CAÑADA		Años	4			
11.14	USF - SAN MIGUEL		Años	4			
11.15	USF - LAS COLINAS ÑU PO-I		Años	4			
11.16	USF - SANTO DOMINGO		Años	4			
11.17	USF - YCUA DURE		Años	4			
11.18	USF - LOMA MERLO		Años	4			
11.19	USF - ASENTAMIENTO LA AMISTAD		Años	4			
11.20	USF - VILLA ALEGRE		Años	4			
11.21	USF - ACHUCARRO I		Años	4			
11.22	USF - TESAI REKAVO		Años	4			
11.23	USF - MIRA FLORES		Años	4			
11.24	USF - 15 DE ENERO		Años	4			
11.25	USF - 29 DE SETIEMBRE I		Años	4			
11.26	USF - REMANSO		Años	4			
11.27	USF - ÑANDE TAVA		Años	4			
Región XII - Ñeembucú							

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
12.1	H.D. ALBERDI		Años	4			
12.2	HR PILAR		Años	4			
12.3	USF - ITORORO		Años	4			
12.4	USF - SAN JOSE		Años	4			
Región XIII - Amambay							
13.1	H.D. CAPITAN BADO		Años	4			
13.2	H.D. BELLA VISTA		Años	4			
13.3	HR P. J. CABALLERO		Años	4			
Región XIV - Canindeyú							
14.1	H.D. CURUGUATY		Años	4			
14.2	HR SALTO DEL GUAIRA		Años	4			
Región XV - Pte. Hayes							
15.1	H.D. JOSE FALCON		Años	4			
15.2	HR VILLA HAYES		Años	4			
15.3	USF - IRALA FERNANDEZ I		Años	4			
15.4	USF - PAI ROBERTO		Años	4			
15.5	USF - VILLA HAYES - CIUDAD NUEVA		Años	4			
15.6	USF - RÍO VERDE		Años	4			
Región XVI - Boquerón							
16.1	HR MARISCAL ESTIGARRIBIA		Años	4			
16.2	HMI VILLA CHOFERES DEL CHACO		Años	4			

ITEM 2- Servicio de Red Privada Virtual (VPN) para Hospitales y USF							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Descripción del Servicio**	**Procedencia**	**Unidad de Medida**	**Cantidad**	**Moneda**	**Precio unitario *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***	**Precio Total *(Incluidos todos los Impuestos sobre la venta y otros impuestos pagados o por pagar sobre el artículo)***
Región XVII - Alto Paraguay							
17.1	HR FUERTE OLIMPO		Años	4			
Región XVIII - Capital							
18.1	USF - SANTA ANA - SANTA ROSA		Años	4			
18.2	USF - CANSAT SAN MIGUEL		Años	4			
18.3	USF - CAMSAT - SAN FELIPE Y SANTIAGO		Años	4			
18.4	USF - HOSP. CLÍNICAS I		Años	4			
TOTAL GENERAL							