TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.18		Certificación escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	49.001	49.001	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	58.801	58.801	20,00%
5.19		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	EVENTO	1	-	-	204.561	204.561	Unidad	EVENTO	1	300.000.000	600.000.000	245.473	245.473	20,00%
5.20		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 6 pelos para tendido subterráneo en ductos con protección antirroedor.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	20.277	20.277	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	24.332	24.332	20,00%
5.21		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 12 pelos para tendido subterráneo en ductos con protección antirroedor.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	24.966	24.966	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	29.959	29.959	20,00%
5.22		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 6 pelos para tendido aéreo en columnas con soporte para tendido aéreo.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18.553	18.553	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	22.263	22.263	20,00%
5.23		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 12 pelos para tendido aéreo en columnas con soporte para tendido aéreo.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	20.355	20.355	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	24.426	24.426	20,00%
5.24		Tendido de Fibra Óptica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	17.974	17.974	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	21.568	21.568	20,00%
5.25		Tendido de Fibra Óptica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	20.355	20.355	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	24.426	24.426	20,00%
5.26		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) en tendido de fibra (Subterráneo o aéreo) en mangas de fusión	Unidad	UNIDAD	1	-	-	255.195	255.195	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	306.234	306.234	20,00%
5.27		Manga de Fusión con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.331.984	1.331.984	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.598.380	1.598.380	20,00%
5.28		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	276.109	276.109	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	331.330	331.330	20,00%
5.29		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	276.109	276.109	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	331.330	331.330	20,00%
5.30		Certificación Escrita de Fibra Óptica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	200.862	200.862	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	241.034	241.034	20,00%
5.31		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	219.028	219.028	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	262.833	262.833	20,00%
5.32		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 2 mm	Unidad	EVENTO	1	-	-	8.957	8.957	Unidad	EVENTO	1	300.000.000	600.000.000	10.748	10.748	20,00%
5.33		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 4 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13.009	13.009	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.610	15.610	19,99%
5.34		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 6 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18.465	18.465	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	22.158	22.158	20,00%
5.35		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 10 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	22.477	22.477	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	26.972	26.972	20,00%
5.36		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	22.223	22.223	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	26.667	26.667	20,00%
5.37		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	33.905	33.905	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	40.686	40.686	20,00%
5.38		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	45.054	45.054	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	54.064	54.064	20,00%
5.39		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	65.576	65.576	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	78.691	78.691	20,00%
5.40		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	28.859	28.859	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	34.630	34.630	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.41		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	39.244	39.244	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	47.092	47.092	20,00%
5.42		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	54.958	54.958	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	65.949	65.949	20,00%
5.43		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	91.347	91.347	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	109.616	109.616	20,00%
5.44		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	107.755	107.755	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	129.306	129.306	20,00%
5.45		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad mínima 12 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	568.960	568.960	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	682.752	682.752	20,00%
5.46		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad mínima 18 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	720.242	720.242	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	864.290	864.290	20,00%
5.47		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad mínima 24 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	940.592	940.592	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.128.710	1.128.710	20,00%
5.48		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad mínima 36 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.152.387	1.152.387	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.382.864	1.382.864	20,00%
5.49		Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	-	-	32.209	32.209	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	38.650	38.650	20,00%
5.50		Pico Toma Corriente Tipo Americano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	35.294	35.294	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	42.352	42.352	20,00%
5.51		Llave termo magnética de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	63.045	63.045	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	75.654	75.654	20,00%
5.52		Llave termo magnética de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	63.045	63.045	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	75.654	75.654	20,00%
5.53		Llave termo magnética de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	63.406	63.406	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	76.087	76.087	20,00%
5.54		Llave termo magnética de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	65.034	65.034	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	78.040	78.040	20,00%
5.55		Llave termo magnética de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	70.133	70.133	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	84.159	84.159	20,00%
5.56		Llave termo magnética de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	70.640	70.640	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	84.768	84.768	20,00%
5.57		Llave termo magnética de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	74.980	74.980	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	89.976	89.976	20,00%
5.58		Llave termo magnética de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	74.980	74.980	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	89.976	89.976	20,00%
5.59		Llave termo magnética de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	74.980	74.980	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	89.976	89.976	20,00%
5.60		Llave termo magnética de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	178.645	178.645	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	214.374	214.374	20,00%
5.61		Llave termo magnética de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	179.296	179.296	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	215.155	215.155	20,00%
5.62		Llave termo magnética de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	179.368	179.368	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	215.241	215.241	20,00%
5.63		Llave termo magnética de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	186.963	186.963	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	224.355	224.355	20,00%
5.64		Llave termo magnética de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	192.388	192.388	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	230.865	230.865	20,00%
5.65		Llave termo magnética de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	195.282	195.282	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	234.338	234.338	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	81112107-001	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	-	-	64.576.972	64.576.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	72.457.094	72.457.094	12,20%
5.66		Llave termo magnética de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	211.050	211.050	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	253.260	253.260	20,00%
5.67		Llave termo magnética de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	812.442	812.442	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	974.930	974.930	20,00%
5.68		Llave termo magnética de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2.260.794	2.260.794	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.712.952	2.712.952	20,00%
5.69		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	216.135	216.135	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	259.362	259.362	20,00%
5.70		Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	-	-	278.816	278.816	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	334.579	334.579	20,00%
5.71		Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	EVENTO	1	-	-	523.368	523.368	Unidad	EVENTO	1	300.000.000	600.000.000	628.041	628.041	20,00%
5.72		Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	-	-	682.735	682.735	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	819.282	819.282	20,00%
5.73		Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	186.941	186.941	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	224.329	224.329	20,00%
5.74		Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 común	Unidad	UNIDAD	1	-	-	212.212	212.212	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	254.654	254.654	20,00%
5.75		Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	-	-	282.405	282.405	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	338.886	338.886	20,00%
5.76		Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	115.569	115.569	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	138.682	138.682	20,00%
5.77		Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	-	-	29.415	29.415	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	35.298	35.298	20,00%
5.78		Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	37.856	37.856	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	45.427	45.427	20,00%
5.79		Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	-	-	44.380	44.380	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	53.256	53.256	20,00%
5.80		Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	44.131	44.131	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	52.957	52.957	20,00%
5.81		Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	-	-	95.111	95.111	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	114.133	114.133	20,00%
5.82		Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	-	-	126.872	126.872	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	152.246	152.246	20,00%
5.83		Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	-	-	144.702	144.702	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	173.642	173.642	20,00%
5.84		Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	6.708	6.708	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.049	8.049	19,99%
5.85		Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	12.579	12.579	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.094	15.094	19,99%
5.86		Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4.723	4.723	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.667	5.667	19,99%
5.87		Caño corrugado de 1" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3.434	3.434	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.120	4.120	19,98%
5.88		Caño corrugado de 1/2"" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.531	1.531	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.837	1.837	19,99%
5.89		Caño corrugado de 3/4" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2.277	2.277	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.732	2.732	19,98%
5.90		Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13.096	13.096	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.715	15.715	20,00%
5.91		Caño corrugado de 5/8" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.877	1.877	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.252	2.252	19,98%
5.92		Caño corrugado metálico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	176.948	176.948	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	212.337	212.337	20,00%
5.93		Caño corrugado metálico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	121.465	121.465	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	145.758	145.758	20,00%
5.94		Caño corrugado metálico de 2" (forrado)	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	-	-	267.359	267.359	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	320.830	320.830	20,00%
5.95		Caño corrugado metálico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	87.828	87.828	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	105.393	105.393	20,00%
5.96		Caño Electroducto Zincado 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	268.370	268.370	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	322.044	322.044	20,00%
5.97		Caño Electroducto Zincado 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	163.439	163.439	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	196.126	196.126	20,00%
5.98		Caño Electroducto Zincado 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	305.404	305.404	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	366.484	366.484	20,00%
5.99		Caño Electroducto Zincado 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	643.088	643.088	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	771.705	771.705	20,00%
5.100		Caño Electroducto Zincado 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	75.755	75.755	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	90.906	90.906	20,00%
5.101		Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	659.993	659.993	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	791.991	791.991	20,00%
5.102		Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	-	-	227.074	227.074	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	272.488	272.488	20,00%
5.103		Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/unión	Unidad	UNIDAD	1	-	-	172.900	172.900	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	207.480	207.480	20,00%
5.104		Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	-	-	367.601	367.601	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	441.121	441.121	20,00%
5.105		Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.156.647	1.156.647	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.387.976	1.387.976	20,00%
5.106		Caño Metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	97.821	97.821	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	117.385	117.385	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.107		Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	188.819	188.819	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	226.582	226.582	20,00%
5.108		Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	24.748	24.748	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	29.697	29.697	20,00%
5.109		Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	49.389	49.389	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	59.266	59.266	20,00%
5.110		CAÑO RIGIDO CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	30.993	30.993	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	37.191	37.191	20,00%
5.111		Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	10.479	10.479	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	12.574	12.574	19,99%
5.112		Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	9.190	9.190	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	11.028	11.028	20,00%
5.113		Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2.336	2.336	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.803	2.803	19,99%
5.114		Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13.944	13.944	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	16.732	16.732	19,99%
5.115		Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	43.803	43.803	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	52.563	52.563	20,00%
5.116		Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3.852	3.852	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.622	4.622	19,99%
5.117		Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3.236	3.236	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	3.883	3.883	19,99%
5.118		Accesorio p/ Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	-	-	79.181	79.181	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	95.017	95.017	20,00%
5.119		Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	-	-	23.726	23.726	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	28.471	28.471	20,00%
5.120		Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	63.289	63.289	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	75.946	75.946	20,00%
5.121		Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	78.565	78.565	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	94.278	94.278	20,00%
5.122		Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	26.320	26.320	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	31.584	31.584	20,00%
5.123		ACOPLE CAÑO/CAJA P/ RIGIDO CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18.110	18.110	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	21.732	21.732	20,00%
5.124		ACOPLE UNION P/CAÑO RIGIDO CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7.059	7.059	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.470	8.470	19,99%
5.125		ACOPLE UNION P/CAÑO RIGIDO CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	6.599	6.599	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	7.918	7.918	19,99%
5.126		Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	12.661	12.661	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.193	15.193	20,00%
5.127		Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	11.692	11.692	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	14.030	14.030	20,00%
5.128		Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7.047	7.047	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.456	8.456	19,99%
5.129		Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13.433	13.433	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	16.119	16.119	20,00%
5.130		Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4.459	4.459	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.350	5.350	19,98%
5.131		Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.581.233	1.581.233	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.897.479	1.897.479	20,00%
5.132		Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.785.288	1.785.288	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.142.345	2.142.345	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.133		Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2.438.925	2.438.925	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.926.710	2.926.710	20,00%
5.134		Rack Cerrado de Piso 19 " de 20 U con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4.961.381	4.961.381	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.400.000	5.400.000	8,84%
5.135		Rack Cerrado de Piso 19 " de 30 U 900 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7.096.187	7.096.187	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.000.000	8.000.000	12,74%
5.136		Rack Cerrado de Piso 19 " de 42 U 900 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	8.595.773	8.595.773	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	9.000.000	9.000.000	4,70%
5.137		Rack Cerrado de Piso 19 " de 42 U 1100 mm con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	12.959.637	12.959.637	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	12.000.000	12.000.000	-7,40%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.138		Rack Cerrado de 19? de 45 U con puertas y cerradura, de 1000 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	14.147.408	14.147.408	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	13.000.000	13.000.000	-8,11%
5.139		Rack Abierto de 19? de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de Tensión Universal)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3.581.160	3.581.160	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	3.800.000	3.800.000	6,11%
5.140		Ventilación: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	383.743	383.743	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	460.491	460.491	20,00%
5.141		Canal de Tensión: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	-	-	403.212	403.212	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	483.854	483.854	20,00%
5.142		Canal de Tensión: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	-	-	630.506	630.506	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	756.607	756.607	20,00%
5.143		Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	-	-	167.960	167.960	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	201.552	201.552	20,00%
5.144		Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	-	-	288.097	288.097	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	345.716	345.716	20,00%
5.145		Organizador de Cable Ranurado Plástico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.135.235	1.135.235	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.000.000	1.000.000	-11,91%
5.146		Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	731.854	731.854	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	878.224	878.224	20,00%
5.147		Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.063.417	1.063.417	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.276.100	1.276.100	20,00%
5.148		Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.024.787	1.024.787	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.229.744	1.229.744	20,00%
5.149		Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.795.332	1.795.332	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.154.398	2.154.398	20,00%
5.150		Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.188.250	1.188.250	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.425.900	1.425.900	20,00%
5.151		Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2.068.363	2.068.363	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.482.035	2.482.035	20,00%
5.152		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	489.680	489.680	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	587.616	587.616	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	81112107-001	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	Unidad	UNIDAD	1	-	-	64.576.972	64.576.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	72.457.094	72.457.094	12,20%
5.153		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	581.772	581.772	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	698.126	698.126	20,00%
5.154		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	975.311	975.311	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.170.373	1.170.373	20,00%
5.155		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.789.383	1.789.383	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.147.259	2.147.259	20,00%
5.156		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.052.770	1.052.770	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.263.324	1.263.324	20,00%
5.157		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.137.669	1.137.669	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.365.202	1.365.202	20,00%
5.158		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.529.555	1.529.555	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.835.466	1.835.466	20,00%
5.159		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.654.590	1.654.590	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.985.508	1.985.508	20,00%
5.160		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	489.680	489.680	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	587.616	587.616	20,00%
5.161		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	581.772	581.772	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	698.126	698.126	20,00%
5.162		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.002.591	1.002.591	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.203.109	1.203.109	20,00%
5.163		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.817.489	1.817.489	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.180.986	2.180.986	20,00%
5.164		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.137.090	1.137.090	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.364.508	1.364.508	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	81112107-001	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	Unidad	UNIDAD	1	-	-	64.576.972	64.576.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	72.457.094	72.457.094	12,20%
5.165		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.174.869	1.174.869	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.409.842	1.409.842	20,00%
5.166		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.573.368	1.573.368	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.888.041	1.888.041	20,00%
5.167		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.696.750	1.696.750	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.036.100	2.036.100	20,00%
5.168		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	27.936	27.936	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	33.523	33.523	20,00%
5.169		Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	32.458	32.458	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	38.949	38.949	20,00%
5.170		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	40.739	40.739	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	48.886	48.886	20,00%
5.171		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	35.043	35.043	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	42.051	42.051	20,00%
5.172		Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	41.528	41.528	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	49.833	49.833	20,00%
5.173		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	58.537	58.537	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	70.244	70.244	20,00%
5.174		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	44.217	44.217	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	53.060	53.060	20,00%
5.175		Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	57.549	57.549	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	69.058	69.058	20,00%
5.176		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	73.630	73.630	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	88.356	88.356	20,00%
5.177		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	125.630	125.630	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	150.756	150.756	20,00%
5.178		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	139.607	139.607	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	167.528	167.528	20,00%
5.179		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	131.090	131.090	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	157.308	157.308	20,00%
5.180		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	152.728	152.728	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	183.273	183.273	20,00%
5.181		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	278.561	278.561	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	334.273	334.273	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.182		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	337.036	337.036	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	404.443	404.443	20,00%
5.183		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	280.529	280.529	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	336.634	336.634	20,00%
5.184		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	276.259	276.259	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	331.510	331.510	20,00%
5.185		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	191.065	191.065	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	229.278	229.278	20,00%
5.186		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	305.192	305.192	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	366.230	366.230	20,00%
5.187		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	80.572	80.572	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	96.686	96.686	20,00%
5.188		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	149.540	149.540	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	179.448	179.448	20,00%
5.189		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	98.329	98.329	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	117.994	117.994	20,00%
5.190		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	169.039	169.039	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	202.846	202.846	20,00%
5.191		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	114.772	114.772	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	137.726	137.726	20,00%
5.192		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	178.442	178.442	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	214.130	214.130	20,00%
5.193		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	80.976	80.976	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	97.171	97.171	20,00%
5.194		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	92.855	92.855	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	111.426	111.426	20,00%
5.195		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	101.945	101.945	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	122.334	122.334	20,00%
5.196		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	120.364	120.364	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	144.436	144.436	20,00%
5.197		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	120.854	120.854	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	145.024	145.024	20,00%
5.198		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	187.783	187.783	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	225.339	225.339	20,00%
5.199		Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	-	-	52.412	52.412	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	62.894	62.894	20,00%
5.200		Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	-	-	270.014	270.014	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	324.016	324.016	20,00%
5.201		Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	223.967	223.967	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	268.760	268.760	20,00%
5.202		Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	100.410	100.410	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	120.492	120.492	20,00%
5.203		Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	-	-	82.089	82.089	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	98.506	98.506	20,00%
5.204		Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	-	-	82.089	82.089	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	98.506	98.506	20,00%
5.205		Desconexión y Reconexión de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	118.380	118.380	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	142.056	142.056	20,00%
5.206		Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	748.557	748.557	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	898.268	898.268	20,00%
5.207		Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	525.560	525.560	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	630.672	630.672	20,00%
5.208		Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	196.481	196.481	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	235.777	235.777	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
5.209		Identificación y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	36.043	36.043	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	43.251	43.251	20,00%
5.210		Relevamiento para elaboración de presupuesto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1.041.667	1.041.667	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.250.000	1.250.000	20,00%
6	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SEDE, REGIONAL - PEDRO JUAN CABALLERO-LOMA PLATA**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**121.768.536**	**121.768.536**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**135.533.918**	**135.533.918**	-
6.1		Cableado horizontal (categoría 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	11476	11.476	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	13.771	13.771	20,00%
6.2		Cableado horizontal (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	15836	15.836	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	19.003	19.003	20,00%
6.3		Cableado horizontal (categoría 6a) ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18857	18.857	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	22.628	22.628	20,00%
6.4		Cableado Vertical (categoría 5e) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	12200	12.200	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	14.640	14.640	20,00%
6.5		Cableado Vertical (categoría 6) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	16841	16.841	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	20.209	20.209	20,00%
6.6		Cableado Vertical (categoría 6a) ? ANSI/TIA/EIA ? 568-A por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	20333	20.333	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	24.399	24.399	20,00%
6.7		Canaletas plásticas 27 x 30 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	74622	74.622	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	89.546	89.546	20,00%
6.8		Canaletas plásticas 30 x 40 mm (con accesorios)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	113170	113.170	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	135.804	135.804	20,00%
6.9		Canaletas plásticas 100 x 50 mm (con accesorios) estructurado	Unidad	UNIDAD	1	-	-	328281	328.281	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	393.937	393.937	20,00%
6.10		Canaletas metálicas para cableado Horizontal (con Accesorios, uniones, soportes, codos)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	658662	658.662	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	790.394	790.394	20,00%
6.11		Periscopio metálico color blanco con faceplate para jack y tomas eléctricas	Unidad	UNIDAD	1	-	-	215676	215.676	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	258.811	258.811	20,00%
6.12		Periscopio plástico color blanco con faceplate para jack y tomas eléctricas	Unidad	UNIDAD	1	-	-	92571	92.571	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	111.085	111.085	20,00%
6.13		Jack RJ45 categoría 5e.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	24459	24.459	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	29.350	29.350	20,00%
6.14		Jack RJ45 categoría 6.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	33359	33.359	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	40.030	40.030	20,00%
6.15		Conector RJ45 categoría 5e.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	5536	5.536	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	6.643	6.643	20,00%
6.16		Conector RJ45 categoría 6.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	8995	8.995	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	10.794	10.794	20,00%
6.17		Ducto PVC antiflama de 25 mm por metro para cielo raso y/o piso técnico	Unidad	UNIDAD	1	-	-	24829	24.829	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	29.794	29.794	20,00%
6.18		Certificación escrita de sistema de cableado UTP (Pentascanner)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	51195	51.195	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	61.434	61.434	20,00%
6.19		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	EVENTO	1	-	-	214019	214.019	Unidad	EVENTO	1	300.000.000	600.000.000	256.822	256.822	20,00%
6.20		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 6 pelos para tendido subterráneo en ductos con protección antirroedor.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	21094	21.094	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	25.312	25.312	20,00%
6.21		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 12 pelos para tendido subterráneo en ductos con protección antirroedor.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	25975	25.975	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	31.170	31.170	20,00%
6.22		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 6 pelos para tendido aéreo en columnas con soporte para tendido aéreo.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	19274	19.274	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	23.128	23.128	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.23		Tendido de Fibra Óptica monomodo de 12 pelos para tendido aéreo en columnas con soporte para tendido aéreo.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	21154	21.154	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	25.384	25.384	20,00%
6.24		Tendido de Fibra Óptica multimodo para backbone de Edificio de 6 pelos por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18676	18.676	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	22.411	22.411	20,00%
6.25		Tendido de Fibra Óptica multimodo para backbone de Edificio de 12 pelos por metro.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	21154	21.154	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	25.384	25.384	20,00%
6.26		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) en tendido de fibra (Subterráneo o aéreo) en mangas de fusión	Unidad	UNIDAD	1	-	-	266286	266.286	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	319.543	319.543	20,00%
6.27		Manga de Fusión con accesorios	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1395374	1.395.374	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.674.448	1.674.448	20,00%
6.28		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores SC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	288080	288.080	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	345.696	345.696	20,00%
6.29		Fusiones de Fibra Óptica (por pelo) mediante pig-tail con conectores LC en DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	288080	288.080	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	345.696	345.696	20,00%
6.30		Certificación Escrita de Fibra Óptica mediante OTDR por pelo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	209996	209.996	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	251.995	251.995	20,00%
6.31		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	228952	228.952	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	274.742	274.742	20,00%
6.32		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 2 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	9311	9.311	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	11.173	11.173	20,00%
6.33		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 4 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13538	13.538	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	16.245	16.245	20,00%
6.34		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 6 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	19229	19.229	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	23.074	23.074	20,00%
6.35		Cableado de tomas eléctricas con cable multifilar 10 mm	Unidad	UNIDAD	1	-	-	23408	23.408	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	28.089	28.089	20,00%
6.36		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 2 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	23124	23.124	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	27.748	27.748	20,00%
6.37		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 4 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	35350	35.350	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	42.420	42.420	20,00%
6.38		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 6 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	47018	47.018	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	56.421	56.421	20,00%
6.39		Cableado de tomas eléctricas con cable tipo taller 10 mm (Fase+Neutro+Tierra)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	68509	68.509	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	82.210	82.210	20,00%
6.40		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 4 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	30022	30.022	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	36.026	36.026	20,00%
6.41		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 6 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	40858	40.858	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	49.029	49.029	20,00%
6.42		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 10mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	57140	57.140	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	68.568	68.568	20,00%
6.43		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 20 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	94804	94.804	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	113.764	113.764	20,00%
6.44		Cableado de Alimentación de Tablero Seccional con Conductores NYY de 25 mm² R, S, T (FASES) + NEUTRO + TIERRA	Unidad	UNIDAD	1		-	111828	111.828	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	134.193	134.193	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto, Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.45		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 12 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	595483	595.483	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	714.579	714.579	20,00%
6.46		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 18 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	753687	753.687	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	904.424	904.424	20,00%
6.47		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 24 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	984414	984.414	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.181.296	1.181.296	20,00%
6.48		Tablero Eléctrico Seccional adecuado para alimentar circuitos normales y estabilizados (UPS), capacidad minima 36 módulos, con todos sus accesorios (barras de cobre, rieles DIN, herrajes, terminales, identificación)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1205900	1.205.900	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.447.080	1.447.080	20,00%
6.49		Pico Toma Corriente Tipo Universal	Unidad	UNIDAD	1	-	-	33657	33.657	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	40.388	40.388	20,00%
6.50		Pico Toma Corriente Tipo Americano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	36902	36.902	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	44.282	44.282	20,00%
6.51		Llave termo magnética de 1 X 10 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	65895	65.895	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	79.074	79.074	20,00%
6.52		Llave termo magnética de 1 X 16 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	65895	65.895	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	79.074	79.074	20,00%
6.53		Llave termo magnética de 1 X 25 A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	66269	66.269	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	79.522	79.522	20,00%
6.54		Llave termo magnética de 1 X 32A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	67949	67.949	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	81.538	81.538	20,00%
6.55		Llave termo magnética de 1 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	73213	73.213	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	87.855	87.855	20,00%
6.56		Llave termo magnética de 1 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	73735	73.735	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	88.482	88.482	20,00%
6.57		Llave termo magnética de 1 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	78215	78.215	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	93.858	93.858	20,00%
6.58		Llave termo magnética de 1 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	78215	78.215	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	93.858	93.858	20,00%
6.59		Llave termo magnética de 1 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	78215	78.215	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	93.858	93.858	20,00%
6.60		Llave termo magnética de 3 X 10A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	186858	186.858	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	224.229	224.229	20,00%
6.61		Llave termo magnética de 3 X 16A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	187530	187.530	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	225.036	225.036	20,00%
6.62		Llave termo magnética de 3 X 25A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	187605	187.605	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	225.126	225.126	20,00%
6.63		Llave termo magnética de 3 x 32A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	195445	195.445	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	234.534	234.534	20,00%
6.64		Llave termo magnética de 3 X 40A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	201045	201.045	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	241.254	241.254	20,00%
6.65		Llave termo magnética de 3 X 50A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	204032	204.032	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	244.838	244.838	20,00%
6.66		Llave termo magnética de 3 X 63A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	220309	220.309	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	264.370	264.370	20,00%
6.67		Llave termo magnética de 3 X 100A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	851231	851.231	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.021.477	1.021.477	20,00%
6.68		Llave termo magnética de 3 X 150A	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2365584	2.365.584	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.838.700	2.838.700	20,00%
6.69		Retiro de cableado o cables en desuso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	225966	225.966	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	271.159	271.159	20,00%
6.70		Canaleta DE ALUMINIO DTX 53x15 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	UNIDAD	1	-	-	290466	290.466	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	348.559	348.559	20,00%
6.71		Canaleta DE ALUMINIO DTX 73x25 mm 2 mts. CON TAPA/ BLANCO-DUTOTEC	Unidad	EVENTO	1	-	-	546787	546.787	Unidad	EVENTO	1	300.000.000	600.000.000	656.144	656.144	20,00%
6.72		Canaleta DE ALUMINIO R40 117x35mm 3 mts. Sin Tapa/Blanco Dutotec	Unidad	UNIDAD	1	-	-	713663	713.663	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	856.395	856.395	20,00%
6.73		Canaleta DE ALUMINIO SLIM 53x14mm 1,5mts CON TAPA/BLANCO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	195462	195.462	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	234.554	234.554	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	81112107-001	SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL	Unidad	UNIDAD	1	-	-	64.576.972	64.576.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	72.457.094	72.457.094	12,20%
6.74		Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 común	Unidad	UNIDAD	1	-	-	221631	221.631	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	265.957	265.957	20,00%
6.75		Canaleta o Cubre Cable 100 x 50 mm estructurado	Unidad	UNIDAD	1	-	-	295150	295.150	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	354.180	354.180	20,00%
6.76		Canaleta o Cubre Cable 100x50 RANURADO (gris)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	120523	120.523	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	144.627	144.627	20,00%
6.77		Canaleta o Cubre Cable 14 x 07	Unidad	UNIDAD	1	-	-	30520	30.520	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	36.624	36.624	20,00%
6.78		Canaleta o Cubre Cable 14 x 07 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	39245	39.245	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	47.094	47.094	20,00%
6.79		Canaleta o Cubre Cable 18 x 21	Unidad	UNIDAD	1	-	-	46233	46.233	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	55.479	55.479	20,00%
6.80		Canaleta o Cubre Cable 20 x 10 c/ adhesivo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	45843	45.843	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	55.011	55.011	20,00%
6.81		Canaleta o Cubre Cable 27 x 30	Unidad	UNIDAD	1	-	-	99262	99.262	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	119.114	119.114	20,00%
6.82		Canaleta o Cubre Cable 40 x 30	Unidad	UNIDAD	1	-	-	132537	132.537	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	159.044	159.044	20,00%
6.83		Canaleta o Cubre Cable 60 x 40	Unidad	UNIDAD	1	-	-	151167	151.167	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	181.400	181.400	20,00%
6.84		Caño corrugado antillamas de 1" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7010	7.010	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.412	8.412	20,00%
6.85		Caño corrugado antillamas de 2" Pulg. plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13128	13.128	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.753	15.753	20,00%
6.86		Caño corrugado antillamas de 3/4"" plastico naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4930	4.930	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.916	5.916	20,00%
6.87		Caño corrugado de 1" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3571	3.571	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.285	4.285	19,99%
6.88		Caño corrugado de 1/2"" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1592	1.592	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.910	1.910	19,97%
6.89		Caño corrugado de 3/4" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2367	2.367	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.840	2.840	19,98%
6.90		Caño corrugado de 4"" negro-subterraneo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13568	13.568	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	16.281	16.281	20,00%
6.91		Caño corrugado de 5/8" plástico negro	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1949	1.949	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.338	2.338	19,96%
6.92		Caño corrugado metálico de 1 1/2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	184535	184.535	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	221.442	221.442	20,00%
6.93		Caño corrugado metálico de 1"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	126691	126.691	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	152.029	152.029	20,00%
6.94		Caño corrugado metálico de 2" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	278802	278.802	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	334.562	334.562	20,00%
6.95		Caño corrugado metálico de 3/4"" (forrado)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	91601	91.601	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	109.921	109.921	20,00%
6.96		Caño Electroducto Zincado 1 1/2"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	279886	279.886	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	335.863	335.863	20,00%
6.97		Caño Electroducto Zincado 1"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	170958	170.958	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	205.149	205.149	20,00%
6.98		Caño Electroducto Zincado 2" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	318646	318.646	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	382.375	382.375	20,00%
6.99		Caño Electroducto Zincado 3" x 3 mts liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	672492	672.492	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	806.990	806.990	20,00%
6.100		Caño Electroducto Zincado 3/4"" x 3 mts.liviano	Unidad	UNIDAD	1	-	-	79015	79.015	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	94.818	94.818	20,00%
6.101		Caño Galvanizado de 1 1/2"" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	689738	689.738	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	827.685	827.685	20,00%
6.102		Caño Galvanizado de 1" (x 3 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	-	-	235563	235.563	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	282.675	282.675	20,00%
6.103		Caño Galvanizado de 1/2"" pared fina c/unión	Unidad	UNIDAD	1	-	-	181132	181.132	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	217.358	217.358	20,00%
6.104		Caño Galvanizado de 2"" (x 6 mts) pared fina	Unidad	UNIDAD	1	-	-	382727	382.727	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	459.272	459.272	20,00%
6.105		Caño Galvanizado de 3" (x 6 mts)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1205885	1.205.885	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.447.062	1.447.062	20,00%
6.106		Caño Metalico Negro de 1/2"" por 3mts.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	102529	102.529	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	123.034	123.034	20,00%
6.107		Caño plastico liviano de 2"" blanco de 6 mts.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	197973	197.973	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	237.567	237.567	20,00%
6.108		Caño rigido CONDUIT 3 mt. 25 mm 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	25779	25.779	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	30.934	30.934	20,00%
6.109		Caño rigido CONDUIT 3 mt.x 40mm(1 1/2"")naranja	Unidad	UNIDAD	1	-	-	51595	51.595	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	61.914	61.914	20,00%
6.110		CAÑO RIGIDO CONDUIT 3MT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	32332	32.332	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	38.798	38.798	20,00%
6.111		Caño rigido de 1 1/2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	10927	10.927	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	13.112	13.112	20,00%
6.112		Caño rigido de 1" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	9615	9.615	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	11.538	11.538	20,00%
6.113		Caño rigido de 1/2 " para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2438	2.438	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.925	2.925	19,98%
6.114		Caño rigido de 2" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	14545	14.545	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	17.454	17.454	20,00%
6.115		Caño rigido de 3"" p/desague(tira de 6 mt.)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	45421	45.421	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	54.505	54.505	20,00%
6.116		Caño rigido de 3/4" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4018	4.018	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.821	4.821	19,99%
6.117		Caño rigido de 5/8"" para electroducto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3375	3.375	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.050	4.050	20,00%
6.118		Accesorio p/Canaleta Esquinero Externo 100x50 mm estruct	Unidad	UNIDAD	1	-	-	82429	82.429	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	98.914	98.914	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.119		Accesorio p/ Canaleta Extremo 100 x 50 mm.estructurado	Unidad	UNIDAD	1	-	-	24797	24.797	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	29.756	29.756	20,00%
6.120		Accesorio p/ Canaleta Rinconero Interno 100x50 estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	65800	65.800	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	78.960	78.960	20,00%
6.121		Accesorio p/Canaleta Curva Plana100x50 mm. estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	81508	81.508	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	97.809	97.809	20,00%
6.122		Accesorio p/Canaleta Separador 100 x 50 mm.estruct.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	27455	27.455	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	32.946	32.946	20,00%
6.123		ACOPLE CAÑO/CAJA P/ RIGIDO CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	18972	18.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	22.766	22.766	20,00%
6.124		ACOPLE UNION P/CAÑO RIGIDO CONDUIT 25MM NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7368	7.368	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.841	8.841	19,99%
6.125		ACOPLE UNION P/CAÑO RIGIDO CONDUIT 32MM 1" NARANJA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	6885	6.885	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.262	8.262	20,00%
6.126		Abrazadera de metal-Tam.med.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13274	13.274	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	15.928	15.928	19,99%
6.127		Abrazaderas Tipo D zincada de 1 1/2"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	12228	12.228	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	14.673	14.673	20,00%
6.128		Abrazaderas Tipo D zincada de 1"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7377	7.377	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.852	8.852	19,99%
6.129		Abrazaderas Tipo D zincada de 2" c/tornillo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	14054	14.054	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	16.864	16.864	19,99%
6.130		Abrazaderas Tipo D zincada de 3/4"	Unidad	UNIDAD	1	-	-	4668	4.668	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.601	5.601	19,99%
6.131		Rack Cerrado Mural de 6 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos y Tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontables, 1 Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1654134	1.654.134	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.984.960	1.984.960	20,00%
6.132		Rack Cerrado Mural de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1865753	1.865.753	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.238.903	2.238.903	20,00%
6.133		Rack Cerrado Mural Pivotante de 12 U con puertas y cerradura (accesorios: Kit de Tornillos Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, Canal de TensiÃ³n Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 1 Bandeja Fija)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2550605	2.550.605	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	3.060.726	3.060.726	20,00%
6.134		Rack Cerrado de Piso 19 " de 20 U con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 2 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	5193317	5.193.317	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	5.800.000	5.800.000	11,68%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.135		Rack Cerrado de Piso 19 " de 30 U 900 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	7423129	7.423.129	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	8.500.000	8.500.000	14,51%
6.136		Rack Cerrado de Piso 19 " de 42 U 900 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	8987429	8.987.429	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	9.000.000	9.000.000	0,14%
6.137		Rack Cerrado de Piso 19 " de 42 U 1100 mm con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	13560686	13.560.686	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	13.000.000	13.000.000	-4,13%
6.138		Rack Cerrado de 19? de 45 U con puertas y cerradura, de 1000 mm exterior con puertas y cerradura y accesorios Kit de Tornillos y tuercas Enjaulados, Puerta con Vidrio Templado y Cerradura, Puertas Laterales Desmontable, 1 Canal de Tenslón de 8 tomas Universal, 4 Mini ventiladores Turbinados, 2 Bandejas Fijas, 4 ruedas , 4 tacos, 1 ordenador de cable cerrado de 1U, orificio de entrada superior e inferior para cable	Unidad	UNIDAD	1	-	-	14806379	14.806.379	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	14.000.000	14.000.000	-5,45%
6.139		Rack Abierto de 19? de 42 U (Kit de tornillos y tuercas Enjaulados, 1 Bandeja de Fijación Central, 1 Ordenador de Cable Cerrado de 1 U, 1 canal de Tensión Universal)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	3745698	3.745.698	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	4.000.000	4.000.000	6,79%
6.140		Ventilación: Turbina de 220V a instalarse en Rack.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	401023	401.023	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	481.227	481.227	20,00%
6.141		Canal de Tensión: 19? con 8 tomas universales de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	-	-	422346	422.346	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	506.815	506.815	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Items del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.142		Canal de Tensión: con 10 tomas de 3 patas. El mismo debe conectarse a la línea de corriente estabilizada dentro de las respectivas dependencias	Unidad	UNIDAD	1	-	-	659832	659.832	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	791.798	791.798	20,00%
6.143		Organizador Horizontal de 1 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	-	-	175625	175.625	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	210.750	210.750	20,00%
6.144		Organizador Horizontal de 2 U para Rack	Unidad	UNIDAD	1	-	-	301475	301.475	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	361.770	361.770	20,00%
6.145		Organizador de Cable Ranurado Plástico Vertical para Rack abierto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1190237	1.190.237	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.000.000	1.000.000	-15,98%
6.146		Patch Panel: Enhanced Category 5e de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	762815	762.815	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	915.378	915.378	20,00%
6.147		Patch Panel: Enhanced Category 5e de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1108667	1.108.667	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.330.400	1.330.400	20,00%
6.148		Patch Panel: Enhanced Category 6 de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1069690	1.069.690	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.283.628	1.283.628	20,00%
6.149		Patch Panel: Enhanced Category 6 de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1875712	1.875.712	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.250.854	2.250.854	20,00%
6.150		Patch Panel: Enhanced Category 6a de 24 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1241327	1.241.327	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.489.592	1.489.592	20,00%
6.151		Patch Panel: Enhanced Category 6a de 48 puertos, con etiquetas universales con capacidad de codificación TIA/EIA	Unidad	UNIDAD	1	-	-	2162248	2.162.248	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.594.697	2.594.697	20,00%
6.152		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	509969	509.969	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	611.962	611.962	20,00%
6.153		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	606666	606.666	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	727.999	727.999	20,00%
6.154		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1018210	1.018.210	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.221.852	1.221.852	20,00%
6.155		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1872838	1.872.838	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.247.405	2.247.405	20,00%
6.156		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1098985	1.098.985	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.318.782	1.318.782	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	81112107-001	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	Unidad	UNIDAD	1	-	-	64.576.972	64.576.972	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	72.457.094	72.457.094	12,20%
6.157		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1187440	1.187.440	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.424.928	1.424.928	20,00%
6.158		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores SC simplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1597277	1.597.277	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.916.732	1.916.732	20,00%
6.159		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores SC dúplex (adaptadores SC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1728388	1.728.388	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.074.065	2.074.065	20,00%
6.160		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	509969	509.969	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	611.962	611.962	20,00%
6.161		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 6 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	606666	606.666	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	727.999	727.999	20,00%
6.162		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1046370	1.046.370	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.255.644	1.255.644	20,00%
6.163		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 12 puertos rackeables con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1901852	1.901.852	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.282.222	2.282.222	20,00%
6.164		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1186025	1.186.025	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.423.230	1.423.230	20,00%
6.165		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 24 puertos rackeables con conectores LC duplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1225840	1.225.840	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.471.008	1.471.008	20,00%
6.166		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores LC simplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1642504	1.642.504	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.971.004	1.971.004	20,00%
6.167		DIO (Distribuidor Interno Óptico) de 48 puertos rackeable con conectores LC dúplex (adaptadores LC, Tubitos Termo Contraibles, Bandeja de empalme)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1771908	1.771.908	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	2.126.289	2.126.289	20,00%
6.168		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	29144	29.144	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	34.972	34.972	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.169		Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	33857	33.857	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	40.628	40.628	20,00%
6.170		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 5e. Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	42482	42.482	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	50.978	50.978	20,00%
6.171		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	36541	36.541	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	43.849	43.849	20,00%
6.172		Patch Cord de 1,5 mt. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	43317	43.317	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	51.980	51.980	20,00%
6.173		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6 Ensamblados y testeados en Fábrica para Estaciones de Trabajo	Unidad	UNIDAD	1	-	-	61079	61.079	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	73.294	73.294	20,00%
6.174		Patch Cord de 1 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	46052	46.052	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	55.262	55.262	20,00%
6.175		Patch Cord de 2 mt. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	59977	59.977	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	71.972	71.972	20,00%
6.176		Patch Cord de 3 mts. multifilar Enhanced Category 6a Ensamblados y testeados en Fábrica para Patch Panel	Unidad	UNIDAD	1	-	-	76740	76.740	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	92.088	92.088	20,00%
6.177		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	131398	131.398	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	157.677	157.677	20,00%
6.178		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	146010	146.010	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	175.212	175.212	20,00%
6.179		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	137157	137.157	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	164.588	164.588	20,00%
6.180		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	159698	159.698	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	191.637	191.637	20,00%
6.181		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	291591	291.591	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	349.909	349.909	20,00%
6.182		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	352810	352.810	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	423.372	423.372	20,00%
6.183		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	293336	293.336	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	352.003	352.003	20,00%
6.184		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 5 m.	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	-	-	289174	289.174	Unidad Medida Global	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	347.008	347.008	20,00%
6.185		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	199271	199.271	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	239.125	239.125	20,00%
6.186		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC y de 10 m.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	319040	319.040	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	382.848	382.848	20,00%
6.187		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	84151	84.151	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	100.981	100.981	20,00%
6.188		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores SC/SC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	156426	156.426	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	187.711	187.711	20,00%

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Dirección de Apoyo y de Administración y Finanzas

ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO con ID: 344833

SERVICIO TECNICO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LAS OFICINAS DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION DEL MINISTERIO DE HACIENDA- TERCER LLAMADO, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 300.000.000 Máximo: 600.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

PRECIOS REFERENCIALES										DIEGO JOAQUIN RODRIGUEZ BARRIOS - TES INGENIERIA							
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio Unitario (IVA incluído)	Precio Total (IVA incluído)	%
1	**81112107-001**	**SERVICIO DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y ELECTRICO PARA LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DE ASUNCION Y ZONA CENTRAL**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	-	-	**64.576.972**	**64.576.972**	**Unidad**	**UNIDAD**	**1**	**300.000.000**	**600.000.000**	**72.457.094**	**72.457.094**	12,20%
6.189		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	102604	102.604	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	123.124	123.124	20,00%
6.190		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	176657	176.657	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	211.988	211.988	20,00%
6.191		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/SC MM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	119740	119.740	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	143.688	143.688	20,00%
6.192		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/SC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	186363	186.363	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	223.635	223.635	20,00%
6.193		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	84548	84.548	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	101.457	101.457	20,00%
6.194		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 3MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	96995	96.995	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	116.394	116.394	20,00%
6.195		Patch Cord de Fibra Óptica multimodo con conectores LC/LC MM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	106337	106.337	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	127.604	127.604	20,00%
6.196		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 5MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	125676	125.676	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	150.811	150.811	20,00%
6.197		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	125998	125.998	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	151.197	151.197	20,00%
6.198		Patch Cord de Fibra Óptica monomodo con conectores LC/LC SM SIMPLEX 10MTS	Unidad	UNIDAD	1	-	-	196210	196.210	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	235.452	235.452	20,00%
6.199		Ordenamiento, Limpieza de Pach Core en los Rack y otros elementos de la Planta Pasiva Existente	Unidad	UNIDAD	1	-	-	54919	54.919	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	65.902	65.902	20,00%
6.200		Desmontaje de Rack Mural	Unidad	UNIDAD	1	-	-	282808	282.808	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	339.369	339.369	20,00%
6.201		Desmontaje de Rack de Piso	Unidad	UNIDAD	1	-	-	234460	234.460	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	281.352	281.352	20,00%
6.202		Desmontaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	105283	105.283	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	126.339	126.339	20,00%
6.203		Desmontaje de Patch Panel 24 puertos	Unidad	UNIDAD	1	-	-	85963	85.963	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	103.155	103.155	20,00%
6.204		Desmontaje de Patch Panel 48 puertos	Unidad	UNIDAD	1	-	-	85963	85.963	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	103.155	103.155	20,00%
6.205		Desconexión y Reconexión de UTP en patcheras (Despacheo/pacheo), por unidad de Patch panel afectado.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	123015	123.015	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	147.618	147.618	20,00%
6.206		Montaje de Rack Mural.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	784958	784.958	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	941.949	941.949	20,00%
6.207		Montaje de Rack de Piso.	Unidad	UNIDAD	1	-	-	550683	550.683	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	660.819	660.819	20,00%
6.208		Montaje de DIO	Unidad	UNIDAD	1	-	-	206087	206.087	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	247.304	247.304	20,00%
6.209		Identificación y Etiquetado de Patch cords ? en ambos puntos Origen/Destino (de la Planta Pasiva Existente)	Unidad	UNIDAD	1	-	-	37614	37.614	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	45.136	45.136	20,00%
6.210		Relevamiento para elaboración de presupuesto	Unidad	UNIDAD	1	-	-	1093333	1.093.333	Unidad	UNIDAD	1	300.000.000	600.000.000	1.311.999	1.311.999	20,00%
								Precio Total	**581.432.147**						**Precio Total**	**645.774.419**	

Julio Orrego
Representante de la Coordinación Administrativa

Juan Vallena
Representante de la Coordinación Financiera

Alba Servín
Representante del Viceministro de Tributación

Luis Carvalan
Representante de la Unidad Requirente

Oscar A. Orué Ortiz
Presidente del Comité Permanente de Evaluación de Ofertas