ANEXO I

Tabla comparativa de Ofertas

ÍTEM Nº 1 – Presentaron ofertas OPEL, VIS S.R.L., y SERVICIOS TECNICOS JC

		OPEL	**VIS S.R.L.**	**SERVICIOS TECNICOS JC**
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
1	**Servicio de mantenimiento grupos electrógenos de energía eléctrica del edificio del Congreso Nacional**	**16.961.000**	**21.560.300**	**21.931.100**
1.1	Servicio de mantenimiento preventivo y predictivo de Generador de 900KVA (marca: Caterpillar) con TTA del Edificio del Congreso Nacional (Bloque Senadores).	1.422.000	1.318.850	1.515.000
1.2	Servicio de mantenimiento preventivo y predictivo de Generador de 900KVA (marca: Caterpillar) con TTA del Edificio del Congreso Nacional (Bloque Diputados).	1.422.000	1.318.850	1.515.000
1.3	Kit de repuestos para lubricación de Grupos Generadores de emergencia de 900KVA, instalados en el Edificio del Congreso Nacional, incluye: 02 unid de Filtro de aire, 02 unid de Filtro de aceite, 01 de unid Filtro Trampa de Agua, 01 de unid Tambor de aceite SAE	8.141.000	8.865.500	8.820.000
1.4	Mano de obra sub ítem 1.3	340.000	306.150	351.000
1.5	Contactores para ventiladores de grupos generadores de 900KVA	245.000	264.250	263.000
1.6	Mano de obra sub ítem 1.5	28.000	27.084	31.100
1.7	Termostato para calentador de camisa de 900KVA	213.000	231.500	230.000
1.8	Mano de obra sub ítem 1.7	19.000	18.850	21.700
1.9	Controlador electrónico de velocidad para grupo generador de 900KVA	3.540.000	6.425.000	6.390.000
1.10	Mano de obra sub ítem 1.9	94.000	93.600	108.000
1.11	Baterías de 12 VCC - 150 A/h para generadores de 900 KVA	1.073.000	2.221.750	2.210.000
1.12	Mano de obra sub ítem 1.11	59.000	54.166	62.300
1.13	Servicio de asistencia técnica de urgencia	365.000	414.750	414.000

ÍTEM Nº 2 - Presentaron ofertas OPEL, VIS S.R.L., y SERVICIOS TECNICOS JC

		OPEL	**VIS S.R.L.**	**SERVICIOS TECNICOS JC**
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
2	**Servicio de mantenimiento grupos electrógenos de energía eléctrica del edificio del Centro de Bienestar Infantil del Congreso Nacional**	**7.305.000**	**8.672.066**	**8.760.600**
2.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipos generadores motor diesel, cabina insonora, marca: Max Máquinas - Potencia 18,5 KVA, con llave de transferencia automática para el edificio del Centro de Bienestar Infantil del Congreso Nacional	553.000	490.100	562.000
2.2	Kit de repuestos para lubricación de Grupos Generadores de emergencia de 18,5KVA, incluye: 01unid de Filtro de aire, 01unid de Filtro de aceite, 01de unid Filtro Trampa de Agua, 01de unid Tambor de aceite SAE15W40 y 01 de unid Kit de análisis de aceite	2.974.000	3.016.500	3.000.000
2.3	Mano de obra sub ítem 2.2	247.000	217.316	250.000
2.4	Contactores para ventiladores de grupos generadores de 18,5 KVA	170.000	173.750	173.000
2.5	Mano de obra sub ítem 2.4	19.000	17.334	20.000
2.6	Termostato para calentador de camisa de 18,5 KVA	108.000	116.500	116.000
2.7	Mano de obra sub ítem 2.6	23.000	19.716	22.600
2.8	Controlador electrónico de velocidad para grupo generador de 18,5 KVA	2.145.000	3.285.250	3.265.000
2.9	Mano de obra sub ítem 2.8	95.000	86.884	100.000

ANEXO I

		OPEL	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
2.10	Baterías de 12 VCC - 90 A/h para generadores de 18,5 KVA	589.000	817.000	812.000
2.11	Mano de obra sub ítem 2.10	76.000	65.216	75.000
2.12	Servicio de asistencia técnica de urgencia	306.000	366.500	365.000

ÍTEM Nº 3 - Presentaron ofertas OPEL, VIS S.R.L. y SERVICIOS TECNICOS JC.

		OPEL	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
3	**Servicio de mantenimiento grupos electrógenos de energía eléctrica del edificio del Estacionamiento del Congreso Nacional**	**8.630.000**	**9.865.730**	**9.980.500**
3.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipos generadores motor diésel, cabina insonora, marca RESA - Potencia 100 KVA, con llave de transferencia automática para el Estacionamiento del Congreso Nacional	722.000	652.166	750.000
3.2	Kit de repuestos para lubricación de Grupos Generadores de emergencia de 100KVA, incluye: 02 unid de Filtro de aire, 02 unid de Filtro de aceite, 01 de unid Filtro Trampa de Agua, 01 de unid Tambor de aceite SAE 15W40 y 01 de unid Kit de análisis de aceite	3.673.000	3.478.750	3.460.000
3.3	Mano de obra sub ítem 3.2	285.000	239.200	275.000
3.4	Contactores para ventiladores de grupos generadores de 100KVA	203.000	196.500	196.000
3.5	Mano de obra sub ítem 3.4	23.000	19.716	22.600
3.6	Termostato para calentador de camisa de 100KVA	108.000	108.750	108.300
3.7	Mano de obra sub ítem 3.6	23.000	19.716	22.600
3.8	Controlador electrónico de velocidad para grupo generador de 100KVA	2.565.000	3.797.500	3.775.000
3.9	Mano de obra sub ítem 3.8	76.000	65.216	75.000
3.10	Baterías de 12 VCC - 90A/h para generadores de 100 KVA	648.000	991.000	990.000
3.11	Mano de obra sub ítem 3.10	76.000	65.216	75.000
3.12	Servicio de asistencia técnica de urgencia	228.000	232.000	231.000

ÌTEM NRO: 4 – Presentaron ofertas VIS S.R.L., VGO INGENIERIA S.A. y CALTEC S.R.L.

		VIS S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.	CALTEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
4	**Servicio de mantenimiento del sistema de UPS del edificio del Congreso Nacional**	**22.756.972**	**28.710.577**	**33.548.148**
4.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipo UPS de 100 KVA (marca RIELLO) del Edificio del Congreso Nacional - Bloque Senadores	2.013.646	3.097.917	4.020.000
4.2	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipo UPS de 100 KVA (marca RIELLO) del Edificio del Congreso Nacional - Bloque Diputados	2.013.646	2.788.126	4.020.000
4.3	Netman plus, multicom, kit de interfaz, modem y multipanel	1.506.188	1.606.600	2.008.250
4.4	Mano de obra sub ítem 4.3	489.856	678.263	753.625

ANEXO I

		VIS S.R.L.	VGO INGENIERIA S.A.	CALTEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
4.5	Filtros de 5 A y 11 A (HC)	3.498.110	4.197.732	4.664.146
4.6	Mano de obra sub ítem 4.5	489.856	678.263	753.625
4.7	Transformador	3.997.532	4.264.034	5.330.042
4.8	Mano de obra sub ítem 4.7	522.925	724.050	804.500
4.9	Placas de sincronismo	2.124.344	2.549.213	2.832.458
4.10	Mano de obra sub ítem 4.9	514.800	712.800	792.000
4.11	Baterías 12V/90Ah	838.063	1.117.417	1.117.417
4.12	Mano de obra sub ítem 4.11	152.100	210.600	234.000
4.13	Bornes de conexión de baterías	174.875	198.192	233.167
4.14	Mano de obra sub ítem 4.13	93.384	122.117	143.667
4.15	Disyuntor termomagnético 3x32A	138.688	166.426	184.917
4.16	Mano de obra sub ítem 4.15	75.075	103.950	115.500
4.17	Disyuntor termomagnético trifásico 3x380A regulable	3.565.125	4.753.500	4.753.500
4.18	Mano de obra sub ítem 4.17	253.446	350.926	389.917
4.19	Cable multifilar de 25mm por metro	31.625	37.951	42.167
4.20	Mano de obra sub ítem 4.19	17.875	24.750	27.500
4.21	Servicio de asistencia técnica de urgencia	245.813	327.750	327.750

ÍTEM Nº 5 – Presento oferta VGO INGENIERIA S.A.

		VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
5	**Servicio de mantenimiento de sistema de CCTV del edificio del Congreso Nacional**	**55.428.783**
5.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de los equipos y componentes del sistema de CCTV conformado por los sistemas integrados de las marcas HIKVISION / DAHUA / AVIGILON / SAMSUNG	2.613.989
5.2	Cámara Domo antivandálica 3MP resolución 2688x1520 full color	1.185.278
5.3	Mano de obra sub ítem 5.2	227.841
5.4	Cámara Bullet 3MP resolución 2688x1520 full color	1.185.278
5.5	Mano de obra sub ítem 5.4	227.841
5.6	Cámara móvil PTZ 4MP resolución 2560x1440 full color	7.154.966
5.7	Mano de obra sub ítem 5.6	307.841
5.8	Cámara 360° ojo de pez de 8MP / 1.4mm	5.238.776
5.9	Mano de obra sub ítem 5.8	347.841
5.10	Cámara fija 1080 analógica	709.901
5.11	Mano de obra sub ítem 5.10	211.322
5.12	Cámara bullet 1080 analógica	660.864
5.13	Mano de obra sub ítem 5.12	211.322

ANEXO I

		VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
5.14	Cámara domo 1080 analógica	660.864
5.15	Mano de obra sub ítem 5.14	211.322
5.16	Fuente de 12V	348.793
5.17	Mano de obra sub ítem 5.16	197.989
5.18	Switch POE 8 puertos	796.978
5.19	Mano de obra sub ítem 5.18	267.841
5.20	Switch POE 24 puertos	3.411.817
5.21	Mano de obra sub ítem 5.20	427.841
5.22	Sistema de video wall	6.053.509
5.23	Mano de obra sub ítem 5.22	897.959
5.24	Monitor LED full color HD de 42?	5.596.826
5.25	Mano de obra sub ítem 5.24	265.041
5.26	UPS de 2KVA	3.364.809
5.27	Mano de obra sub ítem 5.26	243.553
5.28	Grabador de cámaras HD-TVI hasta 16 canales	2.022.199
5.29	Mano de obra sub ítem 5.28	368.966
5.30	Grabador de cámaras IP	3.685.553
5.31	Mano de obra sub ítem 5.30	368.966
5.32	Disco duro de 8 TB	2.507.777
5.33	Mano de obra sub ítem 5.32	240.868
5.34	Cable UTP Cat6 para red de CCTV (por metro)	4.931
5.35	Mano de obra sub ítem 5.34	2.466
5.36	Caño PVC rígido de 1´ (por metro)	7.263
5.37	Mano de obra sub ítem 5.36	3.632
5.38	Controlador PTZ	2.410.416
5.39	Mano de obra sub ítem 5.38	227.841
5.40	Servicio de asistencia técnica de urgencia	549.703

ÍTEM Nº 6 - Presentaron ofertas LA MAYORIA, VGO INGENIERIA S.A. y TES INGENIERIA.

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA	TES INGENIERIA
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
6	**Servicio de mantenimiento del sistema de circuito cerrado de televisión (CCTV) y seguridad del edificio de la Dirección de Patrimonio del Congreso Nacional**	**9.987.374**	**11.248.388**	**11.282.230**
6.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo del equipamiento y sus componentes del sistema de circuito cerrado de televisión marca HIKVISION	1.369.025	1.369.025	1.880.000
6.2	Cámara Fija	538.061	566.758	690.000

ANEXO I

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA	TES INGENIERIA
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
6.3	Mano de obra sub ítem 6.2	173.115	184.656	220.000
6.4	Fuente de 12V	314.203	314.203	400.000
6.5	Mano de obra sub ítem 6.4	173.115	184.656	175.000
6.6	Monitor LED de 32"	1.850.000	2.198.230	1.800.000
6.7	Mano de obra sub ítem 6.6	150.000	238.374	224.000
6.8	UPS de 850 VA	904.336	940.510	1.000.000
6.9	Mano de obra sub ítem 6.8	485.000	768.887	721.000
6.10	Grabador de cámaras de video DVR 16 canales	1.895.811	1.971.644	1.700.000
6.11	Mano de obra sub ítem 6.10	220.000	328.966	309.000
6.12	Disco duro de 4 TB	1.092.559	1.092.559	1.093.000
6.13	Mano de obra sub ítem 6.12	250.000	328.966	309.000
6.14	Cable UTP CAT 6 para red de CCTV (por metro)	4.623	4.931	7.080
6.15	Mano de obra sub ítem 6.14	2.312	2.466	3.540
6.16	Caño PVC rígido de 1" (por metro)	6.809	7.263	10.400
6.17	Mano de obra sub ítem 6.16	3.405	3.632	5.210
6.18	Control remoto para motor eléctrico de portón	150.000	187.190	190.000
6.19	Mano de obra sub ítem 6.18	55.000	84.463	80.000
6.20	Servicio de asistencia técnica de urgencia	350.000	471.009	465.000

ÍTEM Nº 7 - Presentaron ofertas LA MAYORIA y VGO INGENIERIA S.A.

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
7	**Servicio de mantenimiento del sistema de circuito cerrado de televisión (CCTV) y seguridad del edificio del Centro de Bienestar Infantil del Congreso Nacional**	**9.806.657**	**10.813.677**
7.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo del equipamiento y sus componentes del sistema de circuito cerrado de televisi?n marca HIKVISION	1.286.482	1.262.057
7.2	Cámara Fija	538.061	545.235
7.3	Mano de obra sub ítem 7.2	173.115	184.656
7.4	Domo 1080p lente fijo y micrófono omnidireccional	366.102	370.984
7.5	Mano de obra sub ítem 7.4	173.115	184.656
7.6	Fuente de 12V	314.203	318.393

ANEXO I

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
7.7	Mano de obra sub ítem 7.6	173.115	184.656
7.8	Monitor LED de 32"	1.850.000	2.198.230
7.9	Mano de obra sub ítem 7.8	150.000	238.374
7.10	UPS de 650 VA	753.614	803.855
7.11	Mano de obra sub ítem 7.10	203.331	216.887
7.12	Grabador de cámaras de video DVR 16 canales	1.895.811	2.022.199
7.13	Mano de obra sub ítem 7.12	220.000	328.966
7.14	Disco duro de 4 TB	1.092.559	1.136.262
7.15	Mano de obra sub ítem 7.14	250.000	328.966
7.16	Cable UTP Cat6 para red de CCTV (por metro)	4.623	4.931
7.17	Mano de obra sub ítem 7.16	2.312	2.466
7.18	Caño PVC rígido de 1" (por metro)	6.809	7.263
7.19	Mano de obra sub ítem 7.18	3.405	3.632
7.20	Servicio de asistencia técnica de urgencia	350.000	471.009

ÍTEM Nº 8 - Presentaron ofertas LA MAYORIA y VGO INGENIERIA S.A.

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
8	**Servicio de mantenimiento del sistema de circuito cerrado de televisión (CCTV) y seguridad del edificio del Estacionamiento del Congreso Nacional**	**9.712.997**	**10.579.704**
8.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo del equipamiento y sus componentes del sistema de circuito cerrado de televisión de la marca JET	1.415.477	1.415.477
8.2	Cámara Fija	538.061	545.235
8.3	Mano de obra sub ítem 8.2	173.115	184.656
8.4	Fuente de 12V	314.203	318.393
8.5	Mano de obra sub ítem 8.4	173.115	184.656
8.6	Monitor LED de 32"	1.810.840	1.931.563
8.7	Mano de obra sub ítem 8.6	150.000	238.374
8.8	UPS de 850 VA	904.336	964.625
8.9	Mano de obra sub ítem 8.8	203.331	216.887
8.10	Grabador de cámaras de video DVR 16 canales	1.895.811	2.022.199

ANEXO I

		LA MAYORIA	VGO INGENIERIA S.A.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
8.11	Mano de obra sub ítem 8.10	220.000	328.966
8.12	Disco duro de 4 TB	1.092.559	1.136.262
8.13	Mano de obra sub ítem 8.12	250.000	328.966
8.14	Cable UTP CAT 6 para red de CCTV (por metro)	4.623	4.931
8.15	Mano de obra sub ítem 8.14	2.312	2.466
8.16	Caño PVC rígido de 1" (por metro)	6.809	7.263
8.17	Mano de obra sub ítem 8.16	3.405	3.632
8.18	Control remoto para motor eléctrico de portón	150.000	189.686
8.19	Mano de obra sub ítem 8.18	55.000	84.463
8.20	Servicio de asistencia técnica de urgencia	350.000	471.004

ÍTEM Nº 9 – Presento oferta TECNISYS S.R.L.

		TECNISYS S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
9	**Servicio de mantenimiento de sistema de detección de incendios del edificio del Congreso Nacional**	**53.313.600**
9.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo Sistema de Detección de Incendios inteligente, marca EDWARDS	11.500.000
9.2	CPU Principal y pantalla alfanumérica	11.560.000
9.3	Mano de obra sub ítem 9.2	785.000
9.4	Anunciador LCD	3.460.000
9.5	Mano de obra sub ítem 9.4	275.000
9.6	Expansor de datos signature	2.660.000
9.7	Mano de obra sub ítem 9.6	451.000
9.8	Conversor Fuente para detectores convencionales	759.600
9.9	Mano de obra sub ítem 9.8	375.000
9.10	Controlador de audio SIGA	6.980.000
9.11	Mano de obra sub ítem 9.10	445.000
9.12	Micrófono master	2.950.000
9.13	Mano de obra sub ítem 9.12	300.000
9.14	75 W Amplificador de audio SIGA EST	3.390.000
9.15	Mano de obra sub ítem 9.14	300.000

ANEXO I

		TECNISYS S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
9.16	Módulo dual de dos entradas CKT Programable	1.350.000
9.17	Mano de obra sub ítem 9.16	150.000
9.18	4D Multisensor/Detector SIGA EST	1.450.000
9.19	Mano de obra sub ítem 9.18	110.000
9.20	ROR/Fijo detector de temperatura	345.000
9.21	Mano de obra sub ítem 9.20	115.000
9.22	Base aisladora para detectores SIGA	256.000
9.23	Mano de obra sub ítem 9.22	110.000
9.24	Baterías 12 VDC/7Ah Gel Selladas	375.000
9.25	Mano de obra sub ítem 9.24	110.000
9.26	G7VA-Genesys Alto parlante 110CD 2W	2.110.000
9.27	Mano de obra sub ítem 9.26	260.000
9.28	Servicio de asistencia técnica de urgencia	382.000

ÍTEM Nº 10 - Presentaron ofertas LA MAYORIA y TES INGENIERIA.

		LA MAYORIA	TES INGENIERIA
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
10	**Servicio de mantenimiento de sistema de detección de incendios del edificio del Centro de Bienestar Infantil del Congreso Nacional**	**3.493.420**	**4.989.850**
10.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo Sistema de Detección de Incendios inteligente, marca FIRECLASS	1.150.000	1.876.000
10.2	Detector de humo y calor	286.251	420.000
10.3	Mano de obra sub ítem 10.2	103.125	105.000
10.4	Alarma Audio Visual	320.000	350.000
10.5	Mano de obra sub ítem 10.4	103.125	105.000
10.6	Pulsador Manual compuesto	250.000	420.000
10.7	Mano de obra sub ítem 10.6	93.750	94.000
10.8	Detector de rotura de vidrio	195.000	300.000
10.9	Mano de obra sub ítem 10.8	98.751	99.000
10.10	Sensor termovelocimétrico	270.000	400.000
10.11	Mano de obra sub ítem 10.10	103.125	104.000
10.12	Batería a gel	163.750	165.000

ANEXO I

		LA MAYORIA	TES INGENIERIA
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
10.13	Mano de obra sub ítem 10.12	98.125	99.000
10.14	Cableado para señales de detectores (por metro)	6.543	10.000
10.15	Mano de obra sub ítem 10.14	1.875	2.850
10.16	Servicio de asistencia técnica de urgencia	250.000	440.000

ÍTEM Nº 11 - Presentaron ofertas LA MAYORIA y TES INGENIERIA.

		LA MAYORIA	TES INGENIERIA
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
11	**Servicio de mantenimiento de sistema de detección de incendios del edificio del Estacionamiento del Congreso Nacional**	**5.471.066**	**6.570.770**
11.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo Sistema de Detección de Incendios inteligente, marca FIRECLASS	2.800.000	3.200.000
11.2	Detector de humo y calor	350.000	550.000
11.3	Mano de obra sub ítem 11.2	115.626	116.000
11.4	Alarma Audio Visual	375.000	450.000
11.5	Mano de obra sub ítem 11.4	115.626	116.000
11.6	Pulsador Manual compuesto	280.000	440.000
11.7	Mano de obra sub ítem 11.6	106.251	107.000
11.8	Detector de rotura de vidrio	245.000	350.000
11.9	Mano de obra sub ítem 11.8	98.751	99.000
11.10	Sensor termovelocimétrico	367.644	400.000
11.11	Mano de obra sub ítem 11.10	103.125	104.000
11.12	Batería a gel	157.500	158.000
11.13	Mano de obra sub ítem 11.12	98.125	9.900
11.14	Cableado para señales de detectores (por metro)	6.543	10.000
11.15	Mano de obra sub ítem 11.14	1.875	2.870
11.16	Servicio de asistencia técnica de urgencia	250.000	458.000

ANEXO I

ÍTEM Nº 12 - Presento oferta RIEDER & CIA. S.A.C.I.

		RIEDER & CIA. SACI
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
12	**Servicio de mantenimiento del sistema de comunicación y central telefónica del edificio del Congreso Nacional**	**51.274.755**
12.1	Servicio de mantenimiento preventivo del sistema de comunicación central de la marca SIEMENS - modelo HIPATH 4000 y equipos de comunicación de la marca SIEMENS (modelo euroset y optipoint)	2.250.000
12.2	Servicio de asistencia técnica de urgencia	550.000
12.3	Identificación y disponibilidad de pares en los distribuidores, eliminación de defectos causados por corto circuito, mal contacto y cables interrumpidos y/o cortados o sulfatados (5 horas)	1.700.000
12.4	Desarrollo e implementación de recuperación de base de datos (backup) del sistema de comunicación central (2 horas)	700.000
12.5	Ajuste y procedimiento correctivo de enlaces digitales y analógicos (2 horas)	700.000
12.6	Mantenimiento correctivo del sistema de tarifación AM-WIN, con modificación de tabla de tarifas de COPACO (8 horas)	2.750.000
12.7	Mantenimiento del sistema de buzón de mensajes FONO MAIL 2000 (4 horas)	1.400.000
12.8	Habilitación y puesta en funcionamiento de conexión toma telefónica nueva con programación de líneas (digital/analógica) (2 horas)	750.000
12.9	Protectores de líneas para líneas digitales de COPACO	450.000
12.10	Mano de obra sub ítem 12.9	45.000
12.11	Consola de operadora OpenStage 40T	1.990.000
12.12	Mano de obra sub ítem 12.11	199.000
12.13	Aparatos telefónicos analógicos Gigaset DA610	290.000
12.14	Mano de obra sub ítem 12.13	29.000
12.15	UPS 10KVA Online	20.500.000
12.16	Mano de obra sub ítem 12.15	2.050.000
12.17	Módems E1 (par con kit de Fibra Óptica)	11.100.000
12.18	Mano de obra sub ítem 12.17	1.100.000
12.19	Patch panel 24 puertos	800.000
12.20	Mano de obra sub ítem 12.19	80.000
12.21	Patch panel de 48 ports- 5et true net	1.650.000
12.22	Mano de obra sub ítem 12.21	165.000
12.23	Cable espiral plug a plug RJ9 de 2.1m, para auricular telefónico, color negro	9.000
12.24	Mano de obra sub ítem 12.23	900
12.25	Cable telefónico de 4m con fichas RJ11	5.000
12.26	Mano de obra ítem 12.25	500
12.27	Cable telefónico de 4P + T por metro	1.200
12.28	Mano de obra ítem 12.27	120
12.29	Fichas de conexión RJ11	330
12.30	Mano de obra ítem 12.29	35

ANEXO I

		RIEDER & CIA.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
12.31	Fichas de conexión RJ09	290
12.32	Mano de obra ítem 12.31	30
12.33	Cajas de tomas telefónicas con pico toma RJ11	8.500
12.34	Mano de obra ítem 12.33	850

ÍTEM Nº 13 - Presentaron ofertas S. PAZOS, VIS S.R.L., SERVICIOS TECNICOS JC y ELIMEC S.R.L.

		S. PAZOS	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC	ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
13	**Servicio de mantenimiento de equipos acondicionadores de aire tipo split y compactos del edificio del Congreso Nacional y demás dependencias**	**32.500.000**	**33.378.872**	**33.848.700**	**45.264.950**
13.1	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados de 12.000 BTU	240.000	234.375	235.000	312.500
13.2	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados aires acondicionados de 18.000 BTU	280.000	290.500	290.000	387.333
13.3	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados de 24.000 BTU	291.000	279.250	300.000	372.333
13.4	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados aires acondicionados de 36.000 BTU	330.000	356.250	355.000	475.000
13.5	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados de 48.000 BTU	480.000	513.750	512.000	685.000
13.6	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados de 60.000 BTU	550.000	560.000	560.000	746.667
13.7	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de aires acondicionados de 90.000 BTU	770.000	800.000	795.000	1.066.667
13.8	Servicio de asistencia técnica de urgencia	150.000	98.738	100.000	131.650
13.9	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 12.000 BTU/H	695.000	696.516	695.000	928.688
13.10	Mano de obra sub ítem 13.9	150.000	123.500	142.000	190.000
13.11	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 18.000 BTU/H	820.000	816.541	815.000	1.088.721
13.12	Mano de obra sub ítem 13.11	175.000	170.625	170.000	227.500
13.13	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 24.000 BTU/H	1.000.000	1.035.056	1.035.000	1.380.075
13.14	Mano de obra sub ítem 13.13	180.000	152.750	176.000	235.000
13.15	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 36.000 BTU/H	1.900.000	1.939.781	1.930.000	2.586.375
13.16	Mano de obra sub ítem 13.15	310.000	262.600	302.000	404.000
13.17	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 48.000 BTU/H	2.000.000	2.072.250	2.060.000	2.763.000
13.18	Mano de obra sub ítem 13.17	310.000	262.600	302.000	404.000
13.19	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 60.000 BTU/H	2.000.000	2.169.563	2.160.000	2.892.750
13.20	Mano de obra sub ítem 13.19	340.000	287.084	330.000	441.667

ANEXO I

		S. PAZOS	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC	ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
13.21	Compresor (rotativo y alternativo) 220V 50HZ de 90.000 BTU/H	2.200.000	2.291.719	2.280.000	3.055.625
13.22	Mano de obra sub ítem 13.21	375.000	322.184	370.000	495.667
13.23	Rebobinado de motor ventilador	390.000	535.313	400.000	535.313
13.24	Mano de obra sub ítem 13.23	80.000	68.835	79.000	105.900
13.25	Rulemanes para motor ventilador	180.000	179.860	179.000	239.813
13.26	Mano de obra sub ítem 13.25	150.000	189.041	217.000	290.833
13.27	Contactores	300.000	339.281	338.000	452.375
13.28	Mano de obra sub ítem 13.27	80.000	65.975	76.000	101.500
13.29	Filtro de aire (serpentina)	80.000	74.363	74.000	99.150
13.30	Mano de obra sub ítem 13.29	37.000	31.850	36.600	49.000
13.31	Cañerías de cobre	160.000	155.616	155.000	207.488
13.32	Mano de obra sub ítem 13.31	50.000	40.084	46.000	61.667
13.33	Gas refrigerante	225.000	222.666	222.000	296.888
13.34	Mano de obra sub ítem 13.33	75.000	61.750	71.000	95.000
13.35	Capacitor de marcha (de acuerdo a lo requerido)	80.000	77.344	77.000	103.125
13.36	Mano de obra sub ítem 13.35	36.000	30.766	35.300	47.333
13.37	Capacitor de motor ventilador de 5 F	41.000	40.122	40.000	53.496
13.38	Mano de obra sub ítem 13.37	22.000	18.959	21.800	29.167
13.39	Paleta del motor ventilador	390.000	436.797	435.000	582.396
13.40	Mano de obra sub ítem 13.39	110.000	94.684	109.000	145.667
13.41	Turbina del motor ventilador	400.000	410.078	410.000	546.771
13.42	Mano de obra sub ítem 13.41	110.000	90.350	104.000	139.000
13.43	Llave selectora frío/calor	160.000	154.350	154.000	205.800
13.44	Mano de obra sub ítem 13.43	70.000	57.416	66.000	88.333
13.45	Termostato frío/calor	200.000	230.837	230.000	307.782
13.46	Mano de obra sub ítem 13.45	90.000	83.959	96.500	129.167
13.47	Capilar	25.000	23.794	23.700	31.725
13.48	Mano de obra sub ítem 13.47	10.000	6.825	7.850	10.500
13.49	Filtro de gas	50.000	49.375	49.150	65.833
13.50	Mano de obra sub ítem 13.49	33.000	27.841	32.000	42.833

ANEXO I

		S. PAZOS	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC	ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
13.51	Filtro de aire	95.000	94.250	94.000	125.667
13.52	Mano de obra sub ítem 13.51	60.000	52.000	60.000	80.000
13.53	Correas	90.000	113.641	113.000	151.521
13.54	Mano de obra sub ítem 13.53	67.000	57.416	66.000	88.333
13.55	Válvulas (inversoras, de expansión, y llave de servicio)	274.000	273.841	273.000	365.121
13.56	Mano de obra sub ítem 13.55	74.000	63.916	73.500	98.333
13.57	Bandeja recolectora de agua en chapa	180.000	218.194	217.000	290.925
13.58	Mano de obra sub ítem 13.57	75.000	61.750	71.000	95.000
13.59	Pintura de bandeja recolectora de agua de la parte deteriorada	85.000	84.713	84.300	112.950
13.60	Mano de obra sub ítem 13.59	40.000	33.584	38.500	51.667
13.61	Placas electrónicas de equipo (control y equipo evaporador)	320.000	313.167	312.000	417.556
13.62	Mano de obra sub ítem 13.61	110.000	89.266	103.000	137.333
13.63	Mando eléctrico	115.000	113.430	113.000	151.240
13.64	Mano de obra sub ítem 13.63	80.000	69.334	80.000	106.667
13.65	Transformador de 220 24V	160.000	153.197	153.000	204.263
13.66	Mano de obra sub ítem 13.65	80.000	69.334	80.000	106.667
13.67	Motor eléctrico para dumper	190.000	223.256	222.000	297.675
13.68	Mano de obra sub ítem 13.67	85.000	73.666	85.000	113.333
13.69	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 12.000 BTU/H	440.000	476.579	475.000	635.438
13.70	Mano de obra sub ítem 13.69	110.000	94.684	109.000	145.667
13.71	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 18.000 BTU/H	500.000	564.694	562.000	752.925
13.72	Mano de obra sub ítem 13.71	110.000	94.684	109.000	145.667
13.73	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 24.000 BTU/H	600.000	636.329	635.000	848.438
13.74	Mano de obra sub ítem 13.73	110.000	94.684	109.000	145.667
13.75	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 36.000 BTU/H	800.000	867.244	865.000	1.156.325
13.76	Mano de obra sub ítem 13.75	140.000	119.166	137.000	183.333
13.77	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 48.000 BTU/H	1.000.000	1.060.722	1.055.000	1.414.296
13.78	Mano de obra sub ítem 13.77	172.000	147.766	170.000	227.333
13.79	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 60.000 BTU/H	1.150.000	1.201.993	1.200.000	1.602.657
13.80	Mano de obra sub ítem 13.79	263.000	227.500	262.000	350.000

ANEXO I

		S. PAZOS	VIS S.R.L.	SERVICIOS TECNICOS JC	ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
13.81	Evaporadores para los equipos de Aire Acondicionado de: 90.000 BTU/H	1.350.000	1.491.750	1.485.000	1.989.000
13.82	Mano de obra sub ítem 13.81	345.000	297.916	342.000	458.333
13.83	Juego de reparación de motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380 V 50Hz, hasta 2.5KW)	380.000	447.610	445.000	596.813
13.84	Mano de obra sub ítem 13.83	110.000	90.350	104.000	139.000
13.85	Juego de cambio de rodamientos y rebarnizado para motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380 V ?50Hz, hasta 2.5KW)	390.000	423.353	422.000	564.471
13.86	Mano de obra sub ítem 13.85	80.000	68.250	78.500	105.000
13.87	Juego de reparación motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380V, 50Hz, desde 2.5KW a 5.5KW)	400.000	465.891	465.000	621.188
13.88	Mano de obra sub ítem 13.87	90.000	78.000	90.000	120.000
13.89	Juego de cambio de rodamientos y rebarnizado para motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380V, 50Hz, desde 2.5KW a 5.5KW)	440.000	479.447	477.000	639.263
13.90	Mano de obra sub ítem 13.89	95.000	80.166	92.000	123.333
13.91	Juego de reparación motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380V, 50Hz, desde 5.5KW a 9.5KW)	600.000	638.860	637.000	851.813
13.92	Mano de obra sub ítem 13.91	115.000	99.016	114.000	152.333
13.93	Juego de cambio de rodamientos y rebarnizado para motores eléctricos (ventiladores de extracción mecánica de 220/380V, 50Hz, desde 5.5KW a 9.5KW)	700.000	756.437	755.000	1.008.583
13.94	Mano de obra sub ítem 13.93	180.000	154.375	177.000	237.500
13.95	Reparación de pérdida de gas refrigerante (inspección y soldadura)	380.000	451.688	450.000	602.250
13.96	Mano de obra sub ítem 13.95	90.000	78.000	90.000	120.000

ÍTEM Nº 14 – Presento oferta ELIMEC S.R.L.

		ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
14	**Servicio de mantenimiento del sistema de climatización central y ventilación forzada del edificio del Congreso Nacional**	**71.837.572**
14.1	Verificación de temperaturas y presión de agua, estado del gas refrigerante. Medición del consumo eléctrico. Revisión de tableros eléctricos. Revisión del estado y funcionamiento de contactores (equipos CHILLER).	298.200
14.2	Limpieza de serpentinas del condensador y de evaporadores. Verificación del estado de válvulas y anclajes de motores ventiladores y compresores. Limpieza general de los equipos y accesorios de	1.373.225
14.3	Limpieza de serpentinas. Control del termostato, válvula de tres vías y funcionamiento de motor ventilador. Revisión del sistema de drenaje, estado de rodamientos, ajuste y control de lubricación de partes motrices (UMA´S)	318.605
14.4	Limpieza de filtros de aire, serpentinas internas y ajuste de correas. Revisión del estado de los calefactores eléctricos y contactores. Limpieza general de los equipos, incluyendo rejillas de ductos de aire (UMA´S)	260.085
14.5	Medición del consumo eléctrico, verificación del estado de las bombas y sus componentes (juntas, base, válvulas y otros) SISTEMA DE BOMBEO	68.499

ANEXO I

		ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
14.6	Verificación del estado físico de los aislamientos, uniones flexibles y válvulas, ajuste de uniones y soportes de cañerías de las torres. Verificación de anclaje de motor ventilador, lubricación, balanceo de aspas del ventilador (TRATAMIENTO DE AGUA, CAÑERIAS Y TORRES DE ENFRIAMIENTO)	77.403
14.7	Limpieza del tanque de agua fria, tanques colectores de agua y torres de enfriamiento. Purga del sistema hidráulico y limpieza de filtros tipo Y para evitar acumulación de sedimentos, algas y lodos. (TRATAMIENTO DE AGUA, CAÑERIAS Y TORRES DE ENFRIAMIENTO)	334.671
14.8	Verificación de estado de motor y ventiladores, limpieza general de extractores de ventilación forzada (EXTRACTORES DE AIRE)	72.415
14.9	Limpieza, control y verificación de FAN COILS según especificaciones técnicas	437.431
14.10	Motor para válvula de 3 vías	2.388.417
14.11	Mano de obra sub ítem 14.10	340.874
14.12	Relay Térmico trifásico (de 4 a 6,5 seg) para bombas	1.461.157
14.13	Mano de obra sub ítem 14.12	250.532
14.14	Relay Térmico (de 12 a 18 seg) para ventiladores	1.472.136
14.15	Mano de obra sub ítem 14.14	200.342
14.16	Contactores de 80A para bombas	2.405.670
14.17	Mano de obra sub ítem 14.16	424.523
14.18	Contactores de 32A para ventiladores o condensadores	2.045.243
14.19	Mano de obra sub ítem 14.18	355.512
14.20	Cajas de ductos flexibles de 10" para ampliaciones	342.160
14.21	Mano de obra sub ítem 14.20	21.927
14.22	Conexiones flexibles de goma para cañerías de 3"	1.684.188
14.23	Mano de obra sub ítem 14.22	290.265
14.24	Abrazaderas metálicas para conexiones flexibles de 3"	354.404
14.25	Mano de obra sub ítem 14.24	83.231
14.26	Correas de varias medidas	327.804
14.27	Mano de obra sub ítem 14.26	81.977
14.28	Juego de reparación de motores de bomba de condensación	6.589.529
14.29	Mano de obra sub ítem 14.28	1.045.625
14.30	Juego de reparación de motores de bomba de agua helada	8.886.588
14.31	Mano de obra sub ítem 14.30	1.409.502
14.32	Juego de reparación de motores de ventiladores de torres de enfriamiento	9.386.123
14.33	Mano de obra sub ítem 14.32	1.499.426
14.34	Juego de reparación de ventiladores de ventilación y extracción mecánica	8.538.574

ANEXO I

		ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
14.35	Mano de obra sub ítem 14.34	1.486.879
14.36	Juego de reparación de equipos Split.	4.651.986
14.37	Mano de obra sub ítem 14.36	842.774
14.38	Aislante tipo geotextil (bidin) por metro	94.745
14.39	Mano de obra sub ítem 14.38	37.713
14.40	Aislante plástico 200 micrones por metro	10.180
14.41	Mano de obra sub ítem 14.40	3.660
14.42	Extractor de aire industrial trifásico de 1 HP	1.513.393
14.43	Mano de obra sub ítem 14.42	217.490
14.44	Extractor de aire monofásico de 100m3/h	401.969
14.45	Mano de obra sub ítem 14.44	94.106
14.46	Termostato para ambiente	277.928
14.47	Mano de obra sub ítem 14.46	77.795
14.48	Termostato para torres de enfriamiento	298.192
14.49	Mano de obra sub ítem 14.48	77.795
14.50	Rebobinado para motor de fancoil	1.209.893
14.51	Mano de obra sub ítem 14.50	214.980
14.52	Carga de gas refrigerante por Kg	307.728
14.53	Mano de obra sub ítem 14.52	95.779
14.54	Filtro de aire para fancoils	292.044
14.55	Mano de obra sub ítem 14.54	83.231
14.56	Filtro de aire para UMA	675.997
14.57	Mano de obra sub ítem 14.56	90.064
14.58	Válvula esférica para fancoil	491.706
14.59	Mano de obra sub ítem 14.58	106.654
14.60	Válvula esférica para UMA	883.031
14.61	Mano de obra sub ítem 14.60	119.619
14.62	Aislación para cañería de agua fría por metro	148.374
14.63	Mano de obra sub ítem 14.62	56.464
14.64	Rele temporizador	685.407

ANEXO I

		ELIMEC S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
14.65	Mano de obra sub ítem 14.64	119.201
14.66	Cañería de alta presión, termofusión de 2" (por metro)	92.995
14.67	Mano de obra sub ítem 14.66	120.908
14.68	Cañería de alta presión, termofusión de 3" (por metro)	114.923
14.69	Mano de obra sub ítem 14.68	151.778
14.70	Cañería de alta presión, termofusión de 1" (por metro)	48.248
14.71	Mano de obra sub ítem 14.70	86.153
14.72	Cañería de alta presión, termofusión de 1" (por metro)	48.248
14.73	Mano de obra sub ítem 14.72	86.153
14.74	Servicio de asistencia técnica de urgencia	295.126

ÍTEM Nº 15 - Presento oferta ASTELEV.

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
15	**Servicio de mantenimiento de los ascensores del edificio del Congreso Nacional**	**180.563.899**
15.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de ascensores de la marca THYSSENKRUPP ELEVADORES	4.186.000
15.2	BOTON PAVIMIENTO HP ACS INTERMEDEDIO ESPAÑOL	773.500
15.3	Mano de obra sub ítem 15.2	254.800
15.4	BOTON PAVIMIENTO HP ACS INFERIOR ESPAÑOL	773.500
15.5	Mano de obra sub ítem 15.4	254.800
15.6	BOTON PAVIMIENTO HP ACS SUPERIOR ESPAÑOL	773.500
15.7	Mano de obra sub ítem 15.6	254.800
15.8	NDICADOR TK921 PLUS SF2 HORIZONTAL INOXIDABLE	2.821.000
15.9	Mano de obra sub ítem 15.8	846.300
15.10	UNIDADE IGBT 380V - 20A @ 8KHZ	16.894.150
15.11	Mano de obra sub ítem 15.10	2.320.500
15.12	MODULO MACB MAQUINA DE TRACCION GEARLESS	3.731.000
15.13	Mano de obra sub ítem 15.12	900.900
15.14	MODULO MFCH2 FUENTE DE MCINV6S	7.553.000
15.15	Mano de obra sub ítem 15.14	1.911.000

ANEXO I

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
15.16	MODULO MCINV6S FABRICADO (ROHS)	5.840.548
15.17	Mano de obra sub ítem 15.16	1.001.000
15.18	MODULO MCP8S 01	4.433.520
15.19	Mano de obra sub ítem 15.18	728.000
15.20	FUENTE LLAVEADA 24V;150W;6.25A PARA TABLERO DE COMANDO	482.300
15.21	Mano de obra sub ítem 15.20	138.850
15.22	RESISTOR DE POTENCIA 22R 1KW 5%	692.055
15.23	Mano de obra sub ítem 15.22	209.300
15.24	CONJUNTO ILUMINACION DE CABINA	2.184.000
15.25	Mano de obra sub ítem 15.24	637.000
15.26	REGLA ELETRONICA 84 FEIXES:S/FONTE PARA PUERTA DE CABINA	7.935.200
15.27	Mano de obra sub ítem 15.26	1.201.200
15.28	CABO MANIOBRA (1X18v-0.75)	382.200
15.29	Mano de obra sub ítem 15.28	136.500
15.30	MAQUINA GEARLESS EME29-182-W01	40.950.000
15.31	Mano de obra sub ítem 15.30	3.458.000
15.32	CABO DE ACERO 1/4" (6,3MM) 6X19 FC S U PARA REGULARDOR	27.300
15.33	Mano de obra sub ítem 15.32	846.300
15.34	REGULADOR DE VELOCIDAD PROGRESIVO	7.239.960
15.35	Mano de obra sub ítem 15.34	2.171.260
15.36	CORREDIZA DESLIZANTE NYLON CABINA	191.646
15.37	Mano de obra sub ítem 15.36	136.500
15.38	VENTILADOR 220V NPX PARA CABINA	700.700
15.39	Mano de obra sub ítem 15.38	227.500
15.40	LLAVE DE LIMITE	4.832.100
15.41	Mano de obra sub ítem 15.40	1.365.000
15.42	RAMPA ARTICULADA AC/ALD OPH 2000	1.490.580
15.43	Mano de obra sub ítem 15.42	450.450
15.44	MOTOR OPERADOR DE PUERTA	5.369.000
15.45	Mano de obra sub ítem 15.44	1.365.000
15.46	CONTATO ELETRICO AC PARA OPERADOR DE CABINA	696.150

ANEXO I

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
15.47	Mano de obra sub ítem 15.46	227.500
15.48	CORREA SINCRONIZADORA EM PARA OPERADOR DE CABINA	414.050
15.49	Mano de obra sub ítem 15.48	136.500
15.50	CABLE DE ACERO 1/2PUL (6,3 MM) 6 X19 FC SU PARA MAQUINA DE TRACCION	479.115
15.51	Mano de obra sub ítem 15.50	145.600
15.52	INDICADOR TK-XXI SFII DE CABINA	2.235.870
15.53	Mano de obra sub ítem 15.52	682.500
15.54	CONJUNTO BOTON HP ESCLAVO DE BOTONERA	4.882.150
15.55	Mano de obra sub ítem 15.54	1.437.345
15.56	MODULO VIVA VOZ BH201/Z 2W PARA CABINA	2.238.600
15.57	Mano de obra sub ítem 15.56	682.500
15.58	MODULO PSC2 L1	2.002.000
15.59	Mano de obra sub ítem 15.58	564.200
15.60	MODULO PSC2 L2	2.022.930
15.61	Mano de obra sub ítem 15.60	637.000
15.62	LLAVE YALE EM 270	473.200
15.63	Mano de obra sub ítem 15.62	136.500
15.64	TERMOSTATO TKE PARA VENTILADOR DE CABINA	273.000
15.65	Mano de obra sub ítem 15.64	109.200
15.66	LLAVE ELETRONICA POLARIZADA PARA CABINA	473.200
15.67	Mano de obra sub ítem 15.66	145.600
15.68	ENCODER HAIDENHAIN ECN 413 1024 PARA MAQUINA DE TRACCION	4.732.000
15.69	Mano de obra sub ítem 15.68	1.274.000
15.70	TELEFONO INTERNO MASTER BH201/M DC12V	637.000
15.71	Mano de obra sub ítem 15.70	200.200
15.72	MODULO MCOP3	1.916.460
15.73	Mano de obra sub ítem 15.72	546.000
15.74	NYLON DE CORREDIZA PARA PUERTA DE CABINA Y PAVIMIENTO	200.200
15.75	Mano de obra sub ítem 15.74	91.000
15.76	BATERIA DE 12V DE EMERGENCIA NOBREAK Y ALARMA DE CABINA	400.400
15.77	Mano de obra sub ítem 15.76	109.200

ANEXO I

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
15.78	CONJUNTO MODULO LLC	2.002.000
15.79	Mano de obra sub ítem 15.78	573.300
15.80	ROLETE INFERIOR DE PUERTA DE PASILLO D44 MM	361.270
15.81	Mano de obra sub ítem 15.80	109.200
15.82	ROLETE SUPERIOR DE PUERTA DE PASILLO D60 MM	361.270
15.83	Mano de obra sub ítem 15.82	109.200
15.84	LLAVE DE FIN DE CURSO FONDO DE POZO	479.115
15.85	Mano de obra sub ítem 15.84	145.600
15.86	MODULO DE BOTONERA HP MODULO	2.348.255
15.87	Mano de obra sub ítem 15.86	709.800
15.88	Servicio de atención técnica de Urgencia	1.092.000

ÍTEM Nº 16 - Presento oferta ASTELEV.

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
16	**Servicio de mantenimiento de los ascensores del edificio del Estacionamiento del Congreso Nacional**	**79.812.999**
16.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de ascensores de la marca OTIS	3.488.333
16.2	CONTACTOR D / U / T / INS / BY / DO / DC	1.019.200
16.3	Mano de obra sub ítem 16.2	154.700
16.4	VENTILADOR	742.560
16.5	Mano de obra sub ítem 16.4	118.300
16.6	SENSOR DZ	764.400
16.7	Mano de obra sub ítem 16.6	136.500
16.8	SENSOR 1LV	764.400
16.9	Mano de obra sub ítem 16.8	136.500
16.10	SENSOR 2LV	764.400
16.11	Mano de obra sub ítem 16.10	136.500
16.12	SENSOR IPU	764.400
16.13	Mano de obra sub ítem 16.12	136.500
16.14	SENSOR IPD	764.400

ANEXO I

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
16.15	Mano de obra sub ítem 16.14	136.500
16.16	TOPE DE GOMA MOTOR OPERADOR	218.400
16.17	Mano de obra sub ítem 16.16	136.500
16.18	PLACA RS 5	709.800
16.19	Mano de obra sub ítem 16.18	182.000
16.20	REPARACIÓN DE HOJA DE CABINA	2.821.000
16.21	Mano de obra sub ítem 16.20	409.500
16.22	BOTON ADV	1.656.200
16.23	Mano de obra sub ítem 16.22	318.500
16.24	CAMBIO DE RETEN DE REDUCTOR	3.057.600
16.25	Mano de obra sub ítem 16.24	546.000
16.26	INSERTO DE PUERTA DECABINA (32 UNID)	1.638.000
16.27	Mano de obra sub ítem 16.26	273.000
16.28	ACEITE REDUCTOR (5litros)	1.474.200
16.29	Mano de obra sub ítem 16.28	227.500
16.30	SISTEMA DE ALARMA	3.603.600
16.31	Mano de obra sub ítem 16.30	540.540
16.32	VERIFICACIÓN Y ALINEACIÓN DE GU?AS	1.856.400
16.33	Mano de obra sub ítem 16.32	291.200
16.34	SENSORES ULS / DLS / 1VL / 2VL / IPU / IPD	764.400
16.35	Mano de obra sub ítem 16.34	136.500
16.36	TOPE DE GOMA MOTOR OPERADOR	218.400
16.37	Mano de obra sub ítem 16.36	136.500
16.38	PLACA RS 14	1.356.300
16.39	Mano de obra sub ítem 16.38	270.270
16.40	REBOBINADO DE MOTOR	5.460.000
16.41	Mano de obra sub ítem 16.40	900.900
16.42	BOTON NELL	1.638.000
16.43	Mano de obra sub ítem 16.42	263.900
16.44	CONTACTO AUXILIAR PUERTA PB	409.500
16.45	Mano de obra sub ítem 16.44	109.200

ANEXO I

		ASTELEV
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
16.46	CAMBIO DE RETEN DEL PISTON HIDRAULICO	3.930.000
16.47	Mano de obra sub ítem 16.46	591.500
16.48	ALINEACIÓN DEL PISTON (32 UNID)	4.095.000
16.49	Mano de obra sub ítem 16.48	637.000
16.50	ACEITE HIDRAULICO (10 litros)	1.683.500
16.51	Mano de obra sub ítem 16.50	318.500
16.52	LIMPIEZA DE POZO	2.112.000
16.53	Mano de obra sub ítem 16.52	500.500
16.54	FUENTE DE ALIMENTACION DE FRENO	819.000
16.55	Mano de obra sub ítem 16.54	591.500
16.56	RELE 24VDC	618.800
16.57	Mano de obra sub ítem 16.56	118.300
16.58	BOTONERAS DE ACERO INOX	1.365.000
16.59	Mano de obra sub ítem 16.58	182.000
16.60	DISPLAY DE PISO LED	882.700
16.61	Mano de obra sub ítem 16.60	318.500
16.62	CONVERSOR RJ-45/ 8 HILOS	1.456.000
16.63	Mano de obra sub ítem 16.62	864.500
16.64	VARIADOR SIEI	9.555.000
16.65	Mano de obra sub ítem 16.64	1.365.000
16.66	ILUMINACIÓN CABINA	2.184.000
16.67	Mano de obra sub ítem 16.66	479.500
16.68	GUIADORES DE CABINA Y CONTRAPESO	308.796
16.69	Mano de obra sub ítem 16.68	136.500
16.70	TARJETA PARA LLAMADAS DE PISO	1.092.000
16.71	Mano de obra sub ítem 16.70	864.500
16.72	Servicio de atención técnica de Urgencia	1.092.000

ANEXO I

ÍTEM Nº 17 - Presento oferta TECNISYS S.R.L.

		TECNISYS S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Precio unitario (IVA incluido)
17	**Servicio de mantenimiento de sistema de control de acceso del edificio del Congreso Nacional**	**42.467.050**
17.1	Servicio de mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de Control de Acceso de la marca HONEYWELL	1.050.000
17.2	Módulo de control de lectores de proximidad, con capacidad de 2 lectores por módulo	14.000.000
17.3	Mano de obra sub ítem 17.2	450.000
17.4	Lectores de proximidad con alcance de 10 a 15cm	2.200.000
17.5	Mano de obra sub ítem 17.4	450.000
17.6	PC de control con software de programación y control	23.000.000
17.7	Mano de obra sub ítem 17.6	350.000
17.8	Cerraduras de alta seguridad, del tipo electromagnético con 240 Kg de fuerza de tracción	350.000
17.9	Mano de obra sub ítem 17.8	160.000
17.10	Sensores magnéticos de posición de puerta (fijo y móvil)	45.000
17.11	Mano de obra sub ítem 17.10	110.000
17.12	Cable multifilar para señal de cerraduras por metro	12.000
17.13	Mano de obra sub ítem 17.12	10.050
17.14	Servicio de asistencia técnica de urgencia	280.000