



**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS
CLEMENTE ESTABLE**

Avenida Italia 3318, C.P. 11.600, Montevideo - Uruguay
Tel: (598) 2487-1616, Fax: (598) 2487-5461.



Montevideo, 23 de julio de 2019.

VISTO: el llamado a **licitación Abreviada N°1/2019**, formulada por este Instituto para la adquisición de equipamiento informático, de una solución de cableado estructurado y de una solución de Red inalámbrica en el Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, conforme a los términos que surgen del Pliego de Condiciones Generales y Particulares que constan en estos antecedentes;-----

RESULTANDO: I).- Verificada la correspondiente apertura de ofertas, surge la presentación de las siguientes: **PROPUESTA 1: Cobanir S.A.**; **PROPUESTA 2: Emme Sistemas S.A.**; **PROPUESTA 3: Ertec S.A.**; **PROPUESTA 4: Fullsystem S.R.L.**; **PROPUESTA 5: Ip Workers S.R.L.**; **PROPUESTA 6: La Oficina S.R.L.**; **PROPUESTA 7: Lidefox S.A.**; **PROPUESTA 8: Paldir S.A.**; **PROPUESTA 9: Raycom S.A.**; **PROPUESTA 10: Romis S.A.**; **PROPUESTA 11: Teleimpresores S.A.**; **PROPUESTA 12: Tercir S.R.L.**-----

II).- Sometidas las mismas al análisis de la Comisión de Adjudicación constituida al efecto, ésta aconsejó como más convenientes para los intereses del Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, las propuestas presentadas por las empresas: 1) **PALDIR S.A.**; 2) **EMME SISTEMAS S.A.**; 3) **RAYCOM S.A.** y 4) **TERCIR S.R.L.**-----

CONSIDERANDO: I) que este Consejo comparte los fundamentos y las conclusiones de la adjudicación aconsejada;-----

II) que el presente procedimiento de contratación se ajusta en un todo a las disposiciones del Texto Ordenado de Contabilidad y Administración Financiera; -----

III) que pasadas estas actuaciones a la Sección Contable, la misma confeccionó las constancias de Afectación y de Crédito para gastos de funcionamiento. -----

ATENTO: a lo expuesto, lo informado por la Dirección de Administración y lo aconsejado por la Comisión de Adjudicación, y a lo previsto por el Decreto 150/2012 de 21 de mayo de 2012 (TOCAF), demás normas modificativas y concordantes, y a que se han emitido la constancia de afectación de crédito No. 000063.-----

EL CONSEJO DIRECTIVO DEL

Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

RESUELVE:

1º) ADJUDÍCASE a las firmas que se indican, la **LICITACIÓN ABREVIADA N°1/2019**, para la adquisición de los ítems según el siguiente detalle:

ítem	Descripción	Cant.	Empresa	P/U \$ con imp	P/T \$ con imp
1.1.2	Conmutador (switch) KVM para conectar	1	PALDIR S.A.	2.440.-	2.440.-
1.1.6	Discos duros para PC de 4TB SATA III de 3.5"	5	PALDIR S.A.	6.100.-	30.500.-
1.1.7	Discos duros para PC de 2TB SATA III de 3.5"	5	PALDIR S.A.	4.270.-	21.350.-
1.1.8	Discos duros para PC de 1TB SATA III 7.200 RPM y de 3.5"	10	PALDIR S.A.	2.318.-	23.180.-
1.1.9	Discos duros para laptops de 1TB SATA III 5.400 RPM y de 2.5"	5	PALDIR S.A.	2.806.-	14.030.-
1.1.10	Discos sólidos (SSD) de 480 o 500GB SATA III de 2.5"	5	PALDIR S.A.	3.294.-	16.470.-
1.1.11 opción 2	Unidad de almacenamiento conectado en red NAS para 2 discos	1	PALDIR S.A.	23.790.-	23.790.-
1.1.14	Presentadores inalámbricos con puntero láser y alcance no menor a 10m	3	PALDIR S.A.	2.440.-	7.320.-
1.1.17 opción 1	Teclados standard no genéricos en español con conector USB	15	PALDIR S.A.	280,60.-	4.209.-
1.1.18 opción 1	Mouses standard no genéricos ópticos con conector USB	15	PALDIR S.A.	128,10.-	1.921,50.-
1.1.21	Teclados standard no genéricos en español inalámbricos	5	PALDIR S.A.	1.488,40.-	7.442.-
1.1.22 opción 2	Mouses standard no genéricos ópticos inalámbricos	5	PALDIR S.A.	256.20.-	1.281.-
1.1.24	Tarjeta de red inalámbrica PCI de 300Mbps o superior con 3 antenas	5	PALDIR S.A.	2.684.-	13.420.-
1.1.27	Tarjetas de red PCI Express Ethernet Gigabit con 1 puerto RJ45	10	PALDIR S.A.	439,20.-	4.392.-
1.1.28	Cable HDMI macho/macho blindado de 20Mts	1	PALDIR S.A.	3.782.-	3.782.-
1.1.29	Cables HDMI macho/macho de 3mts	6	PALDIR S.A.	244.-	1.464.-
1.1.30	Cable VGA macho/macho de 1,5mts	10	PALDIR S.A.	366.-	3.660.-
1.1.33	Cable de datos SATA de 0,5m y tranca	20	PALDIR S.A.	109.80.-	2.196.-
1.1.34	Fuente de poder ATX genéricas de 500W apróx, conectores SATA y Molex	20	PALDIR S.A.	2.135.-	42.700.-
1.1.35	Fuentes de poder ATX de 600W con llave de apagado	5	PALDIR S.A.	2.684.-	13.420.-
1.1.42 opción 2	PC con procesador de 2 núcleos y 4 subprocesos de 2.0Ghz o superior	1	PALDIR S.A.	12.810.-	12.810.-

			Total adjudicado a	PALDIR S.A.	251.778.-
1.1.15 opción 1	Rotuladora portátil de etiquetas con tecnología de transferencia térmica	1	EMME SISTEMAS S.A.	1.950.-	1.950.-
1.1.16 opción 1	Rollos de cinta de etiquetas laminadas y adhesivas de 12mm para rotuladora	10	EMME SISTEMAS S.A.	476.-	4.760.-
1.1.43 opción 1	Impresora multifunción color de inyección de 4 tintas por separado	1	EMME SISTEMAS S.A.	7.350.-	7.350.-
1.1.44 opción 1	Impresora multifunción monocromática láser	1	EMME SISTEMAS S.A.	8.790.-	8.790.-
1.1.45 opción 2	Impresora multifunción monocromática láser de mediano porte	3	EMME SISTEMAS S.A.	15.370.-	46.110.-
			Total adjudicado a	EMME SISTEMAS S.A.	68.960.-
1.1.19	Teclados standard no genéricos en español con conector PS/2	5	TERCIR SRL	329,40.-	1.647.-
1.1.23	Adaptador inalámbrico de 300Mbps o superior con 2 antenas	5	TERCIR SRL	780,80	3.904.-
1.1.31	Bandejas de refrigeración para laptops con 2 ventiladores	2	TERCIR SRL	1.329,80.-	2.659,60.-
1.1.36	Cables de alimentación para conector schuko de 1.50m de largo	25	TERCIR SRL	268,40.-	6.710.-
1.1.37	Cables de alimentación para conector tres en línea de 1.50m de largo	25	TERCIR SRL	268,40.-	6.710.-
1.1.46	Destructor de documentos y CD's	1	TERCIR SRL	36.282,80.-	36.282,80.-
			Total adjudicado a	TERCIR SRL	57.914
1.1.39	UPS no genérica On line de 800VA	5	RAYCOM S.A.	15.878,30.-	79.391,50.-
1.1.40	UPS de 2.5KVA true on line	1	RAYCOM S.A.	29.066,50.-	29.066,50.-
1.1.41 opción 1	UPS de 6KVA/6KW true on line	1	RAYCOM S.A.	62.373,72.-	62.373,72.-
1.2-1	Conmutador (switch) totalmente gestionado de 24 puertos SFP para fibra óptica	1	RAYCOM S.A.	65.588,42.-	65.588,42.-
1.2-2	Conmutador (switch) totalmente gestionado de 24 puertos RJ45	1	RAYCOM S.A.	44.733,74.-	44.733,74.-
1.2-3	Conmutador (switch) totalmente gestionado de 48 puertos RJ45	1	RAYCOM S.A.	71.321,20.-	71.321,20.-

1.2-4	Conmutador (switch) inteligente de 24 puertos RJ45	1	RAYCOM S.A.	17.559,46.-	17.559,46.-
1.2-5	Conmutador (switch) inteligente de 48 puertos RJ45	2	RAYCOM S.A.	31.959,12.-	63.918,24.-
1.2-6	Módulos de fibra SFP multimodo 1.25G	20	RAYCOM S.A.	1.218,78.-	24.375,60
1.3-1	Rack de pared pivotante de 6U con puerta frontal con vidrio y cerradura	1	RAYCOM S.A.	7.086,08.-	7.086,08.-
1.3-2	Patchera para fibra óptica con 6 conectores LC y accesorios	1	RAYCOM S.A.	7.042,74.-	7.042,74.-
1.3-3	Patchera para cable UTP Cat 6 de 48 puertos RJ45	4	RAYCOM S.A.	8.039,43.-	32.157,74.-
1.3-4	Patchera para cable UTP Cat 6 24 puertos RJ45	8	RAYCOM S.A.	4.019,72.-	32.157,74.-
1.3-5	Organizadores de cable 1U con tapa	13	RAYCOM S.A.	616,16.-	8.010,09.-
1.3-6	Cables de red UTP Cat 6 de 0.5 o 1ft	320	RAYCOM S.A.	199,52.-	63.846,02
1.3-7	Cables de red UTP Cat 6 de 5ft	320	RAYCOM S.A.	199,52.-	63.846,02.-
1.3-8	Cajas de superficie para 1 módulo RJ45 Cat.6	320	RAYCOM S.A.	201,32.-	64.423,81.-
1.3-9	Módulos RJ45 Cat.6 para cajas de superficie	320	RAYCOM S.A.	169,73.-	54.312,45
1.3-10	Cables de red de fibra óptica multimodo SC-LC de 1m	20	RAYCOM S.A.	310,56.-	6.211,26.-
1.3-11	Bobina de cable de red UTP Cat.6	2	RAYCOM S.A.	6.057,79.-	12.115,58.-
1.3-12	Conectores RJ 45 Cat.6	100	RAYCOM S.A.	29,34.-	2.934,10.-
1.4	Solución llave en mano de cableado estructurado	1	RAYCOM S.A.	760.131,97.-	760.131,97.
1.5	Certificación de todo el cableado estructurado bajo norma CAT 6	1	RAYCOM S.A.	33.343,54.-	33.343,54.-
1.6	Cotización tendido eléctrico para alimentación de 2 racks (A6 y A8)	1	RAYCOM S.A.	18.299,04.-	18.299,04.-
1.7	Retiro de todo el cableado UTP existente	1	RAYCOM S.A.	50.111,50.-	50.111,50.-
1.8	Solución llave en mano de red inalámbrica para todo el Instituto	1	RAYCOM S.A.	464.853,23.-	464.853,23.
			Total adjudicado a	RAYCOM SA.	2.139.211.-

2. - La EROGACION resultante de la adquisición adjudicada por un monto total de pesos uruguayos DOS MILLONES QUINIENTOS DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES (\$ 2.517.863) impuestos incluidos, será atendida con cargo al Programa 240, del Proyecto 972, de los objetos del gasto 323, y 329 según se indica en cada caso, de la Unidad Ejecutora 011, Ejercicio 2019 de la siguiente manera: a) a la empresa **Paldir S.A.**, la suma de pesos uruguayos doscientos cincuenta y un mil setecientos setenta y ocho (\$ 251.778) con

cargo al objeto 323., b) a la empresa **Emme Sistemas S.A.**, con la suma de pesos uruguayos sesenta y ocho mil novecientos sesenta (\$ 68.960) con cargo al objeto 323., c) a la empresa **Tercir S.R.L.** con la suma de pesos uruguayos cincuenta y siete mil novecientos catorce (\$ 57.914) con cargo al objeto 323, y d) a la empresa **Raycom S.A.**, la suma de pesos uruguayos dos millones ciento treinta y nueve mil doscientos once (\$ 2.139.211) que a su vez se desglosan de la siguiente manera: con la suma de pesos uruguayos ciento setenta mil ochocientos treinta y uno con 72/00 (\$ 170.831,72) con cargo al objeto 323 y con la suma de pesos uruguayos un millón novecientos sesenta y ocho mil trescientos setenta y nueve con 57/00 (\$ 1.968.379,57) con cargo al objeto 329. Siendo los totales por objeto los siguientes importes: Objeto 323 pesos uruguayos quinientos cuarenta y nueve mil cuatrocientos ochenta y tres (\$ 549.483) y al Objeto 329 pesos uruguayos, un millón novecientos sesenta y ocho mil trescientos ochenta (\$ 1.968.380).

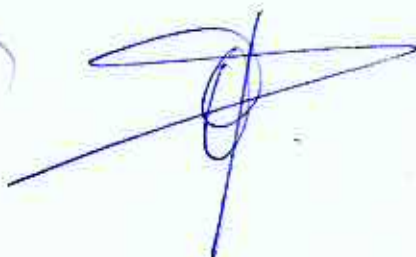
3.- La PRESENTE resolución se adopta ad-referéndum del dictamen del Tribunal de Cuentas.-

4. - COMUNÍQUESE a los interesados. -----

CS/CD



Dr. Pablo Zunino
Presidente
IIBCE



Dra. Silvia Olivera
Consejera
IIBCE