
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO REGIONAL NORTE**

RESOLUCIÓN N°	
121	/024

26 de noviembre de 2024

VISTO: La Licitación Abreviada N° 9/2024 convocada para la adquisición de varios componentes y módulos electrónicos para distintas carreras y áreas de UTEC.

RESULTANDO: I) que con fecha 5 de abril de 2024 se realizó la publicación de las Bases del concurso en el sitio web de Compras y Contrataciones Estatales, con una antelación suficiente, tal como lo requieren los artículos 50 y 52 del TOCAF;

II) que el día 25 de abril de 2024, se realizó la apertura electrónica del citado concurso, de conformidad con lo establecido en el Decreto N° 142/018, recibándose las ofertas de los siguientes proveedores: i) ALODENAR SOCIEDAD ANONIMA – RUT N° 216945900014, ii) ENEKA S.A. – RUT N° 210122040015, iii) FABLET Y BERTONI S.A. – RUT N° 210366620010, iv) FIERRO VIGNOLI S.A. FIVISA – RUT N° 210000400017 y v) ZONA LIBRE TRADING CO. LTDA. – RUT N° 211843290011;

CONSIDERANDO: I) que, con fecha 26 de agosto de 2024, se realizó el juicio de admisibilidad por la Coordinadora Administrativa I, de las ofertas recibidas, en los términos establecidos en los artículos 63 y 65 del TOCAF, concluyéndose que las únicas que cumplen los requisitos excluyentes son las propuestas por los proveedores ENEKA S.A. – RUT N° 210122040015 y ZONA LIBRE TRADING CO. LTDA. – RUT N° 211843290011;

II) que surge, asimismo, de dicho informe, que no superan el juicio de admisibilidad las ofertas de los proveedores ALODENAR SOCIEDAD ANONIMA – RUT N° 216945900014 (por cotizar en SICE para los ítems 14, 15 variantes B y D, 24 variantes B, C y E y 28 variante E en moneda diferente a la solicitada, por presentar un plazo de mantenimiento inferior al permitido y no especificar garantía), FABLET Y BERTONI S.A. – RUT N° 210366620010 (por no presentar detalle de propuesta técnica y presentar un plazo de entrega superior al indicado en las Bases) y FIERRO VIGNOLI S.A. FIVISA – RUT N° 210000400017 (por no especificar garantía);

III) que posteriormente, se realizó conforme al artículo 17. *Evaluación de las ofertas* de las Bases del llamado, el análisis técnico-económico de las ofertas que superaron el juicio de admisibilidad, según informes elaborados por el Docente Encargado de Curso en el Área de Programación en fecha 18 de setiembre de 2024, por el Profesor Asociado con Funciones de Gestión de Ingeniería en Logística, el Docente de Inicio del Laboratorio de Logística y el Profesor Adjunto de Robótica, Energías y Mecatrónica aplicada a la logística en fecha 23 de setiembre de 2024 y el Analista de Laboratorio Electro- Electrónica y Control en fecha 27 de setiembre de 2024, concluyéndose que las ofertas de proveedores ENEKA y ZONA LIBRE cumplen con todos los requisitos técnicos exigidos y son las más económicas, recomendándose su adjudicación de acuerdo al Anexo I;

IV) que, en informe elaborado por el Analista de Laboratorio Electro- Electrónica y Control ya referido, se sugiere declarar sin efecto, los siguientes: i) Ítems N° 4, 11 variantes B y C, 22 variante A y B, 48 variantes A y B por ser las ofertas recibidas manifiestamente inconvenientes respecto al precio, siendo el ofertado ampliamente superior al de referencia; ii) ítem N° 26 por disponibilidad presupuestal y; iii) Ítem N° 11 variantes D y E por haber recibido ofertas que no cumplen las especificaciones técnicas requeridas;

V) que, asimismo, en dicho informe, se recomienda adjudicar menos cantidad de la solicitada, por razón de disponibilidad presupuestal, a los ítems N° 11 variante A.1, 15 variantes C, D, E, 34, 40 variantes A, B y C y 51 variante A;

VI) que, con fecha 25 de noviembre de 2024, recayó informe jurídico que considera que, la decisión pretendida por el Equipo Técnico de UTEC se ajusta a Derecho y a las Bases del llamado;

VII) que se ha expedido la disponibilidad del gasto y procede atender a las recomendaciones recogidas en dichos informes, correspondiendo, por tanto, proceder con la adjudicación prevista;

ATENTO: a lo precedentemente expuesto, a lo establecido en el Texto Ordenado de Contabilidad y Administración Financiera, aprobado por Decreto N° 150/012 de fecha 11 de mayo de 2012, a las modificaciones introducidas por la Ley N° 19.889 de fecha 9 de julio de 2020, a lo dispuesto por Resolución del Consejo Directivo Central provisorio N° 40/18 de fecha 6 de febrero de 2018, y demás normas concordantes aplicables;

**EL DIRECTOR DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO
REGIONAL NORTE
DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA**

RESUELVE:

1º. Adjudicar la Licitación Abreviada N° 9/2024, convocada para la adquisición de varios componentes y módulos electrónicos para distintas carreras y áreas de UTEC, a los proveedores **ENKA S.A. – RUT N° 210122040015** y **ZONA LIBRE TRADING CO. LTDA. – RUT N° 211843290011**, según el detalle indicado en el Anexo I.

2º. Autorizar con los fines indicados, la erogación del monto total de **USD 7.358,78 (dólares estadounidenses siete mil trescientos cincuenta y ocho con 78/100) IVA incluido** y **USD 10.812,31 (dólares estadounidenses diez mil ochocientos doce con 31/100) IVA exento**, los cuales se atenderán con cargo al Inciso 31: “Universidad Tecnológica”, Unidad Ejecutora 001: “Consejo Directivo Central”, Programa 353, Financiamiento 1.1: “Rentas Generales”.

3º. Declarar sin efecto los Ítems N° 4, 11 variantes B, C, D y E, 22 variante A y B, 26 y 48 variantes A y B, así como adjudicar menos cantidad de la solicitada en los Ítems N° 11 variante A.1, 15 variantes C, D, E, 34, 40 variantes A, B y C y 51 variante A, por los argumentos esgrimidos en los informes referidos.

4º. Notifíquese a los oferentes y pase a la Dirección de Servicios Corporativos a sus efectos.



Ing. Felipe Fajardo
Director de ITR Norte
Universidad Tecnológica

ANEXO I

ítem	Variante	Cód.	Producto	Adjudicado	Cantidad a adjudicar	Importe total (USD)	Impuestos	Carrera
1	A	65657	CABLE UNIPOLAR DE COBRE CON AISLACION XLPE	Eneka	50m	18,30	IVA incluido	ICA
1	B	65657	CABLE UNIPOLAR DE COBRE CON AISLACION XLPE	Eneka	50m	18,30	IVA incluido	ICA
1	C	65657	CABLE UNIPOLAR DE COBRE CON AISLACION XLPE	Eneka	50m	18,30	IVA incluido	ICA
1	D	65657	CABLE UNIPOLAR DE COBRE CON AISLACION XLPE	Eneka	50m	18,30	IVA incluido	ICA
2	-	1366	MODULO INTERRUPTOR UNIPOLAR	Eneka	70	59,78	IVA incluido	ICA
3	A	1765	ALAMBRE DE COBRE ESMALTADO PARA BOBINADO	Eneka	1kg	17,08	IVA incluido	ICA
3	B	1765	ALAMBRE DE COBRE ESMALTADO PARA BOBINADO	Eneka	1kg	7,32	IVA incluido	ICA
3	C	1765	ALAMBRE DE COBRE ESMALTADO PARA BOBINADO	Eneka	1kg	6,10	IVA incluido	ICA
3	D	1765	ALAMBRE DE COBRE ESMALTADO PARA BOBINADO	Eneka	1kg	6,10	IVA incluido	ICA
3	E	1765	ALAMBRE DE COBRE ESMALTADO PARA BOBINADO	Eneka	1kg	6,10	IVA incluido	ICA
4	-	3115	BATERIA DE 12V (GEL)		0	Sin efecto		ICA
5	-	5008	RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS CON PLACA DE PROTECCION	Eneka	50	73,20	IVA incluido	PRIA
6	A	7199	MICROMOTOR ELECTRICO	Zona libre	5	88,55	Exento	ICA
6	B	7199	MICROMOTOR ELECTRICO	Zona libre	5	33,50	Exento	ICA
7	-	8947	CIRCUITO INTEGRADO	Zona libre	30	5,40	Exento	ICA
8	A	8948	DIODO	Eneka	50	1,83	IVA incluido	ILOG
8	B	8948	DIODO	Eneka	50	1,83	IVA incluido	ILOG
8	C	8948	DIODO	Eneka	50	2,44	IVA incluido	ILOG
8	D	8948	DIODO	Eneka	50	12,20	IVA incluido	ILOG
9	A	8949	TRANSISTOR	Eneka	50	12,20	IVA incluido	ICA
9	B	8949	TRANSISTOR	Eneka	50	12,20	IVA incluido	ICA
10	A.1	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.2	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.3	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.4	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.5	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.6	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	A.7	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	B.1	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	B.2	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG

10	B.3	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	B.4	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	B.5	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	15,00	Exento	ILOG
10	B.6	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	18,00	Exento	ILOG
10	B.7	11181	RESISTENCIA PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	100	18,00	Exento	ILOG
11	A.1	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD	Zona libre	15	132,00	Exento	ICA
11	B	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD		0	Sin efecto		ICA
11	C	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD		0	Sin efecto		ICA
11	D	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD		0	Sin efecto		ICA
11	E	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD		0	Sin efecto		ICA
11	F	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD	Eneka	4	5,86	IVA incluido	ICA
11	A.2	11944	SENSOR DE PROXIMIDAD	Zona libre	4	35,20	Exento	ILOG
12	-	13122	TERMOCONTRAIBLE PARA CABLE	Eneka	5	73,20	IVA incluido	ICA
13	-	13374	TERMINAL PARA CABLE TIPO PINO HEMBRA	Eneka	100	14,64	IVA incluido	ICA
14	-	14641	POTENCIOMETRO	Eneka	20	12,20	IVA incluido	ICA
15	A	14644	TERMISTOR	Eneka	10	26,84	IVA incluido	ICA
15	B	14644	TERMISTOR	Eneka	15	27,45	IVA incluido	ICA
15	C	14644	TERMISTOR	Eneka	6	183,00	IVA incluido	ICA
15	D	14644	TERMISTOR	Eneka	10	134,20	IVA incluido	ICA
15	E	14644	TERMISTOR	Eneka	20	146,40	IVA incluido	ICA
15	F	14644	TERMISTOR	Eneka	10	61,00	IVA incluido	ICA
16	-	14724	SENSOR INFRARROJO	Eneka	40	1.342,00	IVA incluido	PRIA
17	-	100078	PROTOBOARD	Eneka	10	18,30	IVA incluido	ILOG
18	-	22848	PILOTO DE TABLERO - 7 paquetes de 10 LED cada uno.	Eneka	70 unidades	34,16	IVA incluido	ICA
19	A	23449	SOPORTE DE MOTOR	Eneka	4	4,88	IVA incluido	ILOG
19	B	23449	SOPORTE DE MOTOR	Zona libre	4	89,96	Exento	ILOG
20	-	28688	TERMINAL PARA CABLE TIPO PINO	Eneka	250	61,00	IVA incluido	ICA
21	-	29931	CAPACITOR	Eneka	20	61,00	IVA incluido	PRIA
22	A	4566	CALEFACTOR ELECTRICO		10	Sin efecto		ICA
22	B	4566	CALEFACTOR ELECTRICO		10	Sin efecto		ICA
23	B	32472	PORTAPILAS	Eneka	12	20,50	IVA incluido	ICA
23	A	32472	PORTAPILA	Eneka	10	18,30	IVA incluido	ILOG
24	D	34060	REGULADOR DE TENSION PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Eneka	30	95,16	IVA incluido	ICA
24	E	34060	REGULADOR DE TENSION PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Eneka	30	14,64	IVA incluido	ICA
24	A	34060	REGULADOR DE TENSION PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	15	57,00	Exento	PRIA

24	B	34060	REGULADOR DE TENSION PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Zona libre	20	365,60	Exento	PRIA
24	C	34060	REGULADOR DE TENSION PARA CIRCUITO ELECTRONICO	Eneka	20	14,64	IVA incluido	PRIA
25	-	38212	TRANSDUCTOR DE FUERZA (CELDA DE CARGA)	Eneka	2	15,86	IVA incluido	ICA
26	-	42180	KIT DE DESARROLLO DE MICROCONTROLADOR		0	Sin efecto		ICA
27	-	60605	FUENTE PARA EQUIPO ELECTRONICO	Eneka	3	20,13	IVA incluido	ILOG
28	A	63781	REPUESTO Y/O ACCESORIO PARA TESTER	Eneka	20	102,48	IVA incluido	ILOG
28	B	63781	REPUESTO Y/O ACCESORIO PARA TESTER	Eneka	20	53,68	IVA incluido	ILOG
28	C	63781	REPUESTO Y/O ACCESORIO PARA TESTER	Eneka	50	256,20	IVA incluido	ILOG
28	D	63781	REPUESTO Y/O ACCESORIO PARA TESTER	Eneka	50	134,20	IVA incluido	ILOG
28	E	63781	REPUESTO Y/O ACCESORIO PARA TESTER	Eneka	50	170,80	IVA incluido	ILOG
29	A	64800	JUEGO DE PINZAS PARA COMPONENTES ELECTRONICOS	Zona libre Plaza	3	53,29	IVA incluido	ICA
29	B	64800	JUEGO DE PINZAS PARA COMPONENTES ELECTRONICOS	Zona libre Plaza	4	97,60	IVA incluido	ICA
30	-	64855	HELICE (para Dron)	Zona libre	20	664,80	Exento	PRIA
31	-	64975	CABLE USB DE CELULAR	Eneka	10	146,40	IVA incluido	ICA
32	A	66025	CONECTOR HEADER	Eneka	150	91,50	IVA incluido	ICA
32	B	66025	CONECTOR HEADER	Eneka	150	64,05	IVA incluido	ICA
32	C	66025	CONECTOR HEADER	Eneka	100	36,60	IVA incluido	ICA
32	D	66025	CONECTOR HEADER	Eneka	150	82,35	IVA incluido	ICA
32	E	66025	CONECTOR HEADER	Eneka	300	128,10	IVA incluido	ICA
33		2262 3	ELECTROIMAN ELEVADOR	Zona libre	12	113,40	Exento	PRIA
34		66044	SENSOR MAGNETICO	Eneka	15	40,26	IVA incluido	ICA
35	-	67540	REPUESTO PARA ROBOT	Eneka	4	47,82	IVA incluido	ILOG
36	-	7296 1	RECEPTOR RF	Zona libre	5	822,90	Exento	PRIA
37	-	74114	SENSOR DE TEMPERATURA AMBIENTE	Eneka	2	5,37	IVA incluido	ILOG
38	A	76181	PLACA DE EXPANSION PARA MICROCONTROLADOR	Eneka	4	23,91	IVA incluido	ILOG
38	C	76181	PLACA DE EXPANSION PARA MICROCONTROLADOR	Eneka	2	12,20	IVA incluido	ILOG
39	B	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Eneka	4	146,40	IVA incluido	ILOG
39	C	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Eneka	4	214,72	IVA incluido	ILOG
39	D	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Eneka	4	283,04	IVA incluido	ILOG
39	E	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Eneka	4	317,20	IVA incluido	ILOG
39	F	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Eneka	2	207,40	IVA incluido	ILOG
39	A	76249	TARJETA DE DESARROLLO	Zona libre	1	975,00	Exento	PRIA
40	A	76507	CABLE PARA PROTOTIPOS DE ELECTRONICA (PROTOBOARD)	Eneka	150	109,80	IVA incluido	ICA
40	B	76507	CABLE PARA PROTOTIPOS DE ELECTRONICA (PROTOBOARD)	Eneka	150	100,65	IVA incluido	ICA

40	C	76507	CABLE PARA PROTOTIPOS DE ELECTRONICA (PROTOBOARD)	Eneka	100	61,00	IVA incluido	ICA
41	-	76737	INTERRUPTOR PARA MICROCONTROLADOR	Eneka	3	22,69	IVA incluido	ILOG
42	A	77063	CABLE CINTA	Eneka	4	8,78	IVA incluido	ILOG
42	B	77063	CABLE CINTA	Eneka	10	47,58	IVA incluido	ILOG
42	C	77063	CABLE CINTA	Eneka	10	47,58	IVA incluido	ILOG
42	D	77063	CABLE CINTA	Eneka	8	17,57	IVA incluido	ILOG
42	E	77063	CABLE CINTA	Eneka	8	19,52	IVA incluido	ILOG
43	A	77107	CONTROLADOR PARA MOTOR PASO A PASO	Eneka	10	30,50	IVA incluido	ICA
43	B	77107	CONTROLADOR PARA MOTOR PASO A PASO	Eneka	20	97,60	IVA incluido	ICA
43	C	77107	CONTROLADOR PARA MOTOR PASO A PASO	Eneka	4	26,35	IVA incluido	ILOG
43	D	77107	CONTROLADOR PARA MOTOR PASO A PASO	Eneka	4	12,20	IVA incluido	ILOG
44	A	77704	MODULO DE COMUNICACION DE MICROCONTROLADOR	Eneka	4	30,26	IVA incluido	ILOG
44	B	77704	MODULO DE COMUNICACION DE MICROCONTROLADOR	Eneka	4	37,58	IVA incluido	ILOG
45	-	77733	KIT DE SENSORES PARA MICROCONTROLADOR	Eneka	4	136,64	IVA incluido	ILOG
46	A	80174	MOTOR COMPLETO (AERONAVE)	Zona libre	5	6.420,00	Exento	PRIA
46	B	80174	MOTOR COMPLETO (AERONAVE)	Zona libre	20	428,00	Exento	PRIA
47	A	89211	SENSOR DE TEMPERATURA TERMOCUPLA TIPO K	Eneka	10	73,20	IVA incluido	ICA
47	B	89211	SENSOR DE TEMPERATURA TERMOCUPLA TIPO K	Eneka	10	109,80	IVA incluido	ICA
48	A	93947	TERM TIPO PINO CHATO P/CBL 2 MM2		0	Sin efecto		ICA
48	B	93947	TERM TIPO PINO CHATO P/CBL 2 MM2		0	Sin efecto		ICA
49	-	99962	SERVOMOTOR	Eneka	2	19,52	IVA incluido	ILOG
50	-	99984	NUCLEO DE FERRITA PARA TRANSFORMADOR	Zona libre	20	365,00	Exento	ICA
51	A	100075	MOTOR PASO A PASO	Eneka	8	390,40	IVA incluido	ICA
51	B	100075	MOTOR PASO A PASO	Eneka	6	29,28	IVA incluido	ILOG
51	C	100075	MOTOR PASO A PASO	Eneka	4	331,84	IVA incluido	ILOG
51	D	100075	MOTOR PASO A PASO	Eneka	4	107,36	IVA incluido	ILOG
52	-	100082	BOMBA DE DIAFRAGMA	Eneka	2	17,57	IVA incluido	ILOG
53	-	102200	SEÑALIZADOR SONORO	Eneka	10	61,00	IVA incluido	ILOG

Eneka	7.207,89	IVA incluido
Zona Libre	10.812,31	IVA Exento
Zona Libre plaza	150,89	IVA incluido
Total (USD)	18.171,09	