



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA
RESOLUCIÓN RU No.34/10-2019

Página 1 de 35

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS (UNAH), Ciudad Universitaria "José Trinidad Reyes", Tegucigalpa, Municipio del Distrito Central, a los treinta (30) días del mes de octubre de dos mil diecinueve (2019).-

VISTO: Para emitir **RESOLUCIÓN** en el proceso de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS"**, aprobado mediante Acuerdo de Rectoría No.996-2019.-

ANTECEDENTES

PRIMERO: Que en fecha uno (1) de noviembre de dos mil dieciocho (2018) mediante **Oficio FC-1957-97-10-2018**, enviado por el Decanato de la Facultad de Ciencias al Departamento de Adquisiciones Mayores de la Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas, recibió una solicitud para que se lleve a cabo un proceso de licitación para la **"ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS"**. Asimismo, mediante ESM-OFFICIO-728, el Departamento de Adquisiciones Mayores de la Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas recibió de parte de la Escuela de Microbiología solicitud para incluir en la licitación en mención un nuevo listado de materiales y equipos.-

SEGUNDO: Que mediante **ACUERDO DE RECTORÍA No.2534-2018**, de fecha cinco (5) de noviembre de dos mil dieciocho (2018) el Señor Rector-a.i.-UNAH autorizó al Departamento de Adquisiciones Mayores de la Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas para que realice el proceso de **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS"**.-



RECTORIA

Página 2 de 35

TERCERO: Que en fechas 22 y 23 de enero de 2019 mediante avisos publicados en dos (2) diarios de mayor circulación, se hizo llamado para presentar ofertas el día ocho (8) de marzo del año dos mil diecinueve (2019) a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”.-**

CUARTO: Que mediante **ACUERDO DE RECTORÍA No.2535-2018** de fecha uno (1) de febrero de dos mil diecinueve (2019) fueron nombradas las Comisiones de Apertura y Evaluación de las Ofertas, las cuales quedaron integradas así: **COMISIÓN DE APERTURA:**

1. Abog. Luis Alonso Cuestas, Departamento de Adquisiciones Mayores (**Coordinador**).
2. Lic. Eda Cecilia Burgos, Comisión de Control de Gestión. **3. Abog. Luis Edmundo Franco Raskoff**, Oficina del Abogado General. **4. Lic. Roberto Enrique Mejía**, Facultad de Ciencias. **5. Lic. Alexis Ramón Rivera**, Facultad de Ciencias. **6. Dra. María de Lourdes Enríquez**, Facultad de Ciencias y **7. Lic. Kevin Omar Sagastume**, Facultad de Ciencias.

COMISIÓN DE EVALUACIÓN: **1. Lic. Roberto Enrique Mejía**, Facultad de Ciencias, (**Coordinador**). **2. Lic. Alexis Ramón Rivera**, Facultad de Ciencias. **3. Dra. María de Lourdes Enríquez**, Facultad de Ciencias. **4. Lic. Eda Cecilia Burgos**, Comisión de Control de Gestión. **5. Abog. Luis Edmundo Franco Raskoff**, Oficina del Abogado General.-

FUNDAMENTACIÓN JURÍDICA

CONSIDERANDO 1: Que de las diecisiete (17) empresas que adquirieron el Pliego de Condiciones de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”** únicamente diez (10) se presentaron al acto de Recepción y Apertura de Ofertas, habiendo presentado sus ofertas así: **1. La empresa Grupo Técnico S. de R. L.** presentó Oferta Económica por valor de **Cinco Millones Ciento Catorce Mil Novecientos Ochenta y Tres Lempiras con 00/100 (L.5,114,983.00)**, **2. La empresa Flores & Flores Ingeniería S. de R. L.** presentó una Oferta

**RECTORIA**

Página 3 de 35

Económica por valor de **Quinientos Noventa y Nueve Mil Novecientos Sesenta y Cinco Lempiras con 26/100 (L.599,965.26)**, 3. La empresa **Comercial Medica Industrial S. de R. L.** presentó Oferta Económica de **Quince Millones Doscientos Cuarenta y Dos Mil Ciento Sesenta y Dos Lempiras con 00/100 (L.15,242,162.00)**, 4. La empresa **Distribuidora Comercial S.A.** presentó Oferta Económica por valor de **Diecisiete Millones Cuatrocientos Cincuenta y Cinco Mil Ciento Sesenta Lempiras con 17/100 (L.17,455,160.17)**, 5. El **Consorcio Grupo Arqcontec S.A.-Droguería y Materiales para la Salud S. de R.L.(MEDYSA)** presentó Oferta Económica por valor de **Trece Millones Trescientos Diez Mil Trescientos Dos Lempiras con 34/100 (L.13,310,302.34)**, 6. La empresa **Gmas S.A.** presentó Oferta Económica por valor de **Siete Millones Cuatrocientos Setenta y Ocho Mil Treinta y Tres Lempiras con 03/100 (L.7,478,033.03)**, 7) La empresa **Dimex Medica S.A. de C.V.** presentó Oferta Económica por valor de **Quince Millones Setecientos Cuarenta y Dos Mil Setecientos Setenta y Cinco Lempiras con 00/100 (L.15,742,775.00)**, 8. La empresa **Implementos de Laboratorios S. de R. L.** presentó Oferta Económica por valor de **Dos Millones Seiscientos Cuatro Mil Cincuenta Lempiras con 00/100 (L.2,604.050.00)**, 9) La empresa **Tekni S. de R. L.** presentó Oferta Económica por valor de **Dieciocho Millones Seiscientos Noventa y Nueve Mil Novecientos Setenta Lempiras con 31/100 (L.18,699,970.31)** y 10) La empresa **Promoción Medica Honduras S.A. de C.V.** presentó Oferta Económica por valor de **Cuatro Millones Cuatrocientos Cincuenta y Nueve Mil Ciento Trece Lempiras con 48/100 (L.4,459,113.48).**-

CONSIDERANDO 2: Que en el “**INFORME DEL PROCESO DE ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PRESENTADAS EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”**”, de fecha diecisiete (17) de septiembre de dos mil diecinueve (2019), presentado por la Comisión Evaluadora de Ofertas de la referida licitación al Departamento de Adquisiciones Mayores, se observa que la Comisión de Evaluación al momento de realizar la



RECTORIA

Página 4 de 35

revisión legal pudo constatar que las empresas: 1) **GRUPO TÉCNICO S. de R. L.**, 2) **FLORES & FLORES INGENIERÍA S. de R. L.**, 3) **COMERCIAL MEDICA INDUSTRIAL S. de R. L.**, 4) **DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A.**, 5) **CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A.- DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L.-(MEDYSA**, 6) **GMAS S.A.**, 7) **DIMEX MEDICA S.A.**, 8) **IMPLEMENTOS DE LABORATORIOS S. de R. L.**, 9) **TEKNI S. de R. L.** y 10) **PROMOCIÓN MEDICA HONDURAS S.A. de C.V.**, no presentaron algunos documentos legales, o los presentados no cumplían con los requerimientos establecidos en el Pliego de Condiciones, por lo que el Departamento de Adquisiciones Mayores mediante Oficios No.899-2019, DAM No.900-2019, DAM No.901-2019, DAM No.902-2019, DAM No.903-2019, DAM No.904-2019, DAM No.905-2019, DAM No.906-2019, DAM No.907-2019 y DAM No.908-2019, de fecha uno (1) de julio de dos mil diecinueve (2019), solicitó subsanar a dichas empresas la documentación requerida, cumpliendo en tiempo y forma únicamente las empresas: 1) **FLORES & FLORES INGENIERÍA S. de R. L.**, 2) **COMERCIAL MEDICA INDUSTRIAL S. de R. L.**, 3) **DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A.**, 4) **CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A.- MEDYSA**, 5) **GMAS S.A.**, 6) **DIMEX MEDICA S.A.**, 7) **TEKNI S. de R. L.** y 8) **PROMOCIÓN MEDICA HONDURAS S.A. de C.V.**, por lo que pasaron a la siguiente fase de la evaluación.

CONSIDERANDO 3: Que la Comisión Evaluadora, mediante oficio No.03-LPN-28-2018-SEAF-UNAH de fecha 29 de julio de 2019, solicitó al Departamento de Adquisiciones Mayores pedir a la empresa **COMERCIAL MÉDICA INDUSTRIAL S. DE R.L.** aclaración sobre las fechas de las constancias de satisfacción expedidas., por lo que el Departamento de Adquisiciones Mayores mediante oficio DAM No.1252-2018 de fecha 6 de agosto de 2019 trasladó dicha consulta a la empresa en mención quien dio su respuesta en tiempo y forma.-

CONSIDERANDO 4: Que continuando con la Evaluación Técnica de las empresas: 1) **FLORES & FLORES INGENIERÍA S. de R. L.**, 2) **COMERCIAL MEDICA INDUSTRIAL S. de R. L.**, 3) **DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A.**, 4) **CONSORCIO**



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 5 de 35

GRUPO ARQCONTEC S.A.- DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L.(MEDYSA, 5) GMAS S.A., 6) DIMEX MEDICA S.A., 7) TEKNI S. de R. L. y 8) PROMOCIÓN MEDICA HONDURAS S.A. de C.V., la Comisión Evaluadora mediante Oficio 05-LPN-28-2018-SEAF-UNAH de fecha 5 de agosto de 2019, solicitó al Departamento de Adquisiciones pedir aclaraciones sobre aspectos técnicos a las empresas **DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. (DICOSA) COMERCIAL MÉDICA INDUSTRIAL S. DE R.L., PROMOCIÓN MÉDICA HONDURAS S.A. DE C.V., DIMEX MÉDICA S.A. DE C.V. y TEKNI S. DE R.L.** las cuales fueron trasladadas a dichas empresas mediante oficios DAM No.1142-2019, DAM No.1143-2019, DAM No.1144-2019, DAM No.1145-2019 y DAM No.1146-2019, de fecha 7 de agosto de 2019 respectivamente y cuyas respuestas se hicieron llegar a la Comisión Evaluadora mediante Oficio DAM No.1252-2019 de fecha 22 de agosto de 2019.-

CONSIDERANDO 5: Que al hacer la comparación de precios unitarios de las empresas que calificaron legal y técnicamente, se observó que la oferta económica de la empresa **PROMOCIÓN MÉDICA HONDURAS S.A. DE C.V.** no resultó ser la mejor en ningún ítem, puesto que sus precios son más altos que las demás empresas participantes y con el mismo nivel técnico, por lo que no se continuo con su evaluación.-

CONSIDERANDO 6: Que después del análisis legal, técnico y económico de las empresas que cumplen los aspectos en mención, las tablas comparativas en precios totales y valores de mercado de los bienes ofertados, reflejan la distribución siguiente :

No.	Empresas	Total
1	DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. DICOSA	L.518,181.37
2	COMERCIAL MÉDICA INDUSTRIAL S. DE R.L.	L.5,846,428.00
3	DIMEX MÉDICA S.A. DE C.V.	L2,476,064.90
4	TEKNI S. DE R.L.	L.6,687,781.22
5	CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A. - DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L. MEDYSA	L2,699,913.26
6	GMAS S.A.	L.824,247.40



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 6 de 35

7	FLORES Y FLORES INGENIERÍA S. DE R.L.	L.599,965.26
VALOR TOTAL		L19,652,581.41

CONSIDERANDO 7: Que al revisar la disponibilidad presupuestaria de conformidad a los Oficios DFYP-194, DFYP-197 y DFYP-283, DFYP-398-2018 de fechas, 14 y 15 de marzo de 2018, 17 de abril de 2018 y 6 de junio de 2018, respectivamente, emitidos por la Dirección de Finanzas y Presupuesto, se observa que, la Facultad de Ciencias Médicas, Centro Universitario Regional de Occidente (CUROC) y Centro Universitario Regional del Centro (CURC), cuentan con la disponibilidad presupuestaria suficiente para la **“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”** de la **licitación Pública Nacional No.28-2018-SEAF-UNAH.**

CONSIDERANDO 8: Que después de haber hecho la revisión, análisis y evaluación de las ofertas presentadas, así como la disponibilidad presupuestaria de la unidad ejecutora involucrada, la Comisión Evaluadora, por unanimidad de votos, recomiendan a la Rectoría:



- 1) Adjudicar parcialmente la **licitación Pública Nacional No.28-2018-SEAF-UNAH** para la **“ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”** por un valor total de **DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS (L.19,652,581.41)**, a las empresas: 1) **FLORES & FLORES INGENIERÍA S. de R. L.**, 2) **COMERCIAL MEDICA INDUSTRIAL S. de R. L.**, 3) **DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. (DICOSA)**, 4) **CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A.- DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L.(MEDYSA)**, 5) **GMAS S.A.**, 6) **DIMEX MEDICA S.A. y TEKNI S. de R. L.** distribuidos de la manera siguiente:

27



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 7 de 35

A. DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. DICOSA.: El valor de **QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON 37/100 (L.518,181.37)**

según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
2	CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)	L.298,727.78
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.67,911.91
5	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.	L.151,541.68
VALOR TOTAL		L.518,181.37

B. COMERCIAL MÉDICA INDUSTRIAL S. DE R.L.: El valor de **CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO LEMPIRAS EXACTOS (L.5,846,428.00)** Según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
1	CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE (CUROC)	L.91,000.00
2	CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)	L.869,350.00
3	FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS: COORDINACIÓN GENERAL DE POSGRADO	L.244,082.00
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.4,605,338.00
5	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.	L.36,658.00
VALOR TOTAL		L.5,846,428.00

C. DIMEX MÉDICA S.A. DE C.V.: DOS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SESENTA Y CUATRO LEMPIRAS CON 90/100 (L2,476,064.90)
Según el siguiente detalle por partida:



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 8 de 35

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
2	CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)	L.64,000.00
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.1,015,039.90
5	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.	L.97,650.00
7	FACULTAD DE CIENCIAS INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN MICROBIOLOGÍA	L1,299,375.00
VALOR TOTAL		L.2,476,064.90

D. TEKNI S. DE R.L.: El valor de **SEIS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON 22/100 (L.6,687,781.22)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.6,687,781.22
VALOR TOTAL		L.6,687,781.22

E. CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A. Y DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L. MEDYSA: El valor de **DOS MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TRECE LEMPIRAS CON VEINTISÉIS CENTAVOS (L2,699,913.26)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
2	CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)	L.1,486,845.45
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.1,149,009.83
5	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	L.64,057.98
VALOR TOTAL		L. 2,699,913.26



F. **GMAS S.A.:** El valor de **OCHOCIENTOS VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE LEMPIRAS CON 40/00 (L.824,247.40)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.783,016.40
5	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA	L.41,231.00
VALOR TOTAL		L. L.824,247.40

G. **FLORES Y FLORES INGENIERÍA S. DE R.L.** El valor de **QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO LEMPIRAS CON 26/00 (L.599,965.26)** a la empresa Según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.	DESCRIPCIÓN	VALOR
4	FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA	L.599,965.26
VALOR TOTAL		L.599,965.26

2) **DECLARAR DESIERTA la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2019-SEAF-UNAH**, en virtud que ninguno de los diez (10) oferentes que presentaron oferta de los bienes descritos a continuación, no presentaron oferta:

LOTE No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
16	Cintas diamétricas	c/u	4	Desierta
19	Equipo de montaje entomológico	c/u	5	Desierta
34	Pinza herpetológica	c/u	5	Desierta
35	Redes de niebla	c/u	4	Desierta



RECTORIA

Página 10 de 35

36	Brújula con clinómetro	c/u	2	Desierta
38	Soporte Metálico entomológico	c/u	2	Desierta

LOTE No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
10	Sistema bioquímico en bandeja o pocillos para identificación de enterobacterias y susceptibilidad a antibióticos, cada uno de 20 pruebas	Frascos	2	Desierta
15	Hemoglobina glicolisada 25 pruebas	Kit	2	Desierta
26	Alcohol clínico al 70%	Galón	10	Desierta
37	Disco de novobiocina de 5 ug	Frascos	5	Desierta
38	Disco de potoquina de 10ug	Frascos	5	Desierta
39	Disco de septran en cartucho	Frascos	5	Desierta
40	Discos de pinicilina de 10 ug	Frascos	5	Desierta
41	Disco de bacitracina de 0.04 ug	Frascos	5	Desierta

LOTE No.6 CENTRO DE ARTE Y CULTURA

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
1	Deshumificador	c/u	1	Desierta

POR TANTO: La Rectoría en uso de las atribuciones que la Ley le confiere y con fundamento en los artículos 160, 321, 323 y 360 de la Constitución de la Republica, 116, 120 y 122 de la Ley General de la Administración Publica, Artículos 51, 52 y 58 de la Ley de Contratación del Estado, Artículo 143 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado, Artículos 1, 22, 23, 24, 25, 26 y 83 de la Ley de Procedimiento Administrativo; Artículos 17, 19 numerales 1), 15) y 26) de la Ley Orgánica de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras y Artículos 15, 40 y 43 de su Reglamento y los demás que sean aplicables;

RESUELVE:



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 11 de 35

PRIMERO: Adjudicar parcialmente la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS Y LABORATORIOS PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”, a las empresas: 1) FLORES & FLORES INGENIERÍA S. de R. L., 2) COMERCIAL MEDICA INDUSTRIAL S. de R. L., 3) DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. (DICOSA), 4) CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A.- DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L.(MEDYSA, 5) GMAS S.A., 6) DIMEX MEDICA S.A. y TEKNI S. de R. L.. por un monto total de DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON CUARENTA Y UN CENTAVOS (L.19,652,581.41) de la manera siguiente:

A. DISTRIBUIDORA COMERCIAL S.A. DICOSA.: El valor de QUINIENTOS DIECIOCHO MIL CIENTO OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON 37/100 (L.518,181.37) según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.2 CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
14	Bomba de vacío, Bomba de Membrana ME 16NT, Vacuubrand	c/u	1	L298,727.78	L298,727.78
SUB TOTAL PARTIDA No.2					L.298,727.78

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
14	Balanza granataria Balanza de triple brazo. Marca OHAUS	c/u	6	L5,192.63	L31,155.78
33	Pinzas entomológicas, marca: Daigger Scientific, forceps de punta fina dentada recta de economía.	c/u	15	L131.51	L1,972.65



RECTORIA

Página 12 de 35

37	Centrífuga multifuncional GUSTO high speed with minimal space. Art. No.HS10050	c/u	1	L34,783.48	L34,783.48
SUB TOTAL PARTIDA No.4					L.67,911.91

PARTIDA No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
2	Láminas porta objetos 1mm Marca LUVECK, 75mm x 25mm x 1mm, 3 x 1 pulgadas.	Caja	30	L40.30	L1,209.00
3	Beaker graduado de 1000 ml marca: Low Form Griffin Beakers. Art. No.14000B-100.	c/u	5	L307.70	L1,538.50
4	Beaker graduado de 500 ml marca: Low Form Griffin Beakers. Art. No14000-600	c/u	5	L175.83	L879.15
5	Erlenmeyer de 250 ml marca: Kimax. Art. No. 26500-250	c/u	2	L153.85	L307.70
6	Beaker graduado de 50 ml marca: Low Form Griffin Beakers. Art. No.14000-50	c/u	5	L118.69	L593.45
7	Tubos cónicos graduados de 12 m Paquete de 12 unid. Marca: Kimax. No. 45165-15	Paquete	5	L4,978.32	L24,891.60
8	Tubos de vidrio EDTA tipo vacutainer 3 ml número de referencia: 367861	Paquete	8	L276.00	L2,208.00
9	Tubos de vidrio sin EDTA tipo vacutainer 7 ml, número de	Paquete	6	L396.00	L2,376.00

34,003.4



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 13 de 35

	referencia: 367815				
11	Agar Mac conkey en frasco de 500 g DIFCO MacConkey Agar	Frasco	5	L1,304.67	L6,523.35
12	Agar Mac Hilton en frasco de 500 g DIFCO Mueller Hinton Agar.	Frasco	5	L1,339.00	L6,695.00
13	Prueba rápida Helicobacter Pylori en heces, kit 25 RAPID LABS. H.pylori Ag Rapid Test	kit	2	L956.48	L1,912.96
14	Triglicéridos frasco para 500 pruebas. Kit 125 pruebas marca: Diasys. Triglicéridos FS*	kit	2	L4,397.52	L8,795.04
16	Colesterol LDL directo kit 80 pruebas Marca DiasYs, Colesterol FS*	kit	2	L9,824.51	L19,649.02
17	Got/Ast cinético 500 pruebas ASAT (GOT)FS*. marca: Diasys.	kit	1	L711.53	L711.53
18	Gpt/Alt Umetodo Cinético UV 500 pruebas ALAT (GTP)FS*, Marca DiasYs.	kit	1	L711.53	L711.53
19	Ácido úrico método uricasa kit 500 pruebas Acido Urico FS*. TBHBA. Marca: Diasys	kit	3	L930.98	L2,792.94
20	Colesterol total frasco 1000 pruebas LDL Precipitante. Diasys.	Frasco	2	L779.23	L1,558.46



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

49,349.83



RECTORIA

Página 14 de 35

21	Fosfatasa Alcalina método enzimático 250 pruebas Fosfatasa Alcalina FS* DGKC. Marca DiaSys.	Kit	1	L556.43	L556.43
22	Glucosa Oxidasa en kit 1000 pruebas Glucosa GOD FS*. Marca DiaSys.	Frasco	2	L1,065.62	L2,131.24
23	Pruebas precoz de embarazo 30 pruebas (HCG)Test. Rapid Labs. Cat. No. D-HCGS100 (strip)/D-HCGD40	Frasco	5	L398.53	L1,992.65
24	Ácido úrico enzimático kit 500 pruebas Acido Urico FS*. TBHBA.Marca DiaSys	Frasco	2	L895.17	L1,790.34
25	Prueba rápida de dengue igm/igg, kit 25 pruebas Duo Dengue Ag-IgG/IgM (whole blood/serum/plasma) Rapid Labs.	Kit	4	L1,992.67	L7,970.68
27	Kit de tiempo de protrombina, 100 pruebas THROMBOREL S	Kit	1	L1,593.88	L1,593.88
28	Calcio total método colorimétrico 500 pruebas Calcio P FS*. Marca DiaSys.	Kit	1	L625.87	L625.87
29	Reactivo para factor reumatoide kit 100 pruebas RA (RF) Latex Test Kit. Marca Rapid Labs.	Frasco	2	L314.04	L628.08
30	Kit para tiempo parcial tromboplastina ttp Reactivo Dade Actin FSL para la determinacion de aPTT. ACTIN FSL	Kit	2	L1,027.57	L2,055.14

19,344.31



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 15 de 35

31	Prueba rápida para virus de inmunodeficiencia humana HIV 1.2.0 Rapid Test Device (whole blood/serum/plasma)Cat. No.DHIVOWVD40 Marca Rapid Labs.	Kit	2	L389.11	L778.22
32	Suero control nivel 1 Tru Lab N. Información de pedido 5 9000 99 10 062. 20 unidades	Kit	1	L4,481.20	L4,481.20
33	Cristal Violeta en frasco de 500 g Violeta Cristal (C.I. 42555) Para Microscopia Certistain.	Frasco	1	L1,835.40	L1,835.40
34	Aceite de inmersión tipo B frasco 500 ml Aceite de Inmersión para Microscopía. IVD	Frasco	2	L1,523.18	L3,046.36
35	Proteínas totales método biuret kit 500 pruebas Proteinas Totale FS* marca: DiaSys.	Kit	2	L1,261.75	L2,523.50
36	Acetona pura grado reactivo Acetona CAS 67-64-1 Supelco, MERK.	Galón	2	L901.25	L1,802.50
42	Azul de metileno en frasco de 500 g Azul de Metileno (C.I.52015) para Microscopía Certistain).	Frasco	1	L3,046.36	L3,046.36
43	Azul brillante de cresilo en polvo Azul de cresilo brillante sal doble de cloruro de cinc, para microscopía Certistain.	Frasco	2	L7,459.25	L14,918.50
44	Mio Medium en frasco 500 g MIO medium. Motility Indole Ornithine Medium. DIFCO	Frasco	1	L3,823.47	L3,823.47





CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 16 de 35

45	Papel lente libretas Lens Paper Books. marca: Daigger.	Libreta	10	L70.10	L701.00
46	Caja discos de papel filtro #2 Grade 2 Qualitative Filter Papers. Marca Whatman.	Caja	1	L518.58	L518.58
47	Plasticina para hematocritos Haematocrit sealing compound, 24 positions, CE-IVD. Marca In Brand.	c/u	5	L148.42	L742.10
48	Papel parafilm en rollo Parafilm Sealing Film. HS234526A.Marca Daigger.	Rollo	1	L1,241.01	L1,241.01
52	Micropipeta de 1-10 micro litros marca: NICHIRYO LE. Cat.No. 00-NLE-20	c/u	2	L4,692.97	L9,385.94
SUB TOTAL PARTIDA No.5					L.151,541.68
VALOR TOTAL					L.518,181.37

B. COMERCIAL MÉDICA INDUSTRIAL S. DE R.L.: El valor de CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS VEINTIOCHO LEMPIRAS CON 00/100 (L.5,846,428.00) según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.1 CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE (CUROC)

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Extractor de gases para cámara de seguridad Marca: Labconco Modelo: Blowers	c/u	1	L91,000.00	L91,000.00
SUB TOTAL PARTIDA No.1					L.91,000.00



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 17 de 35

PARTIDA No.2 CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
4	Auto clave clase B Marca: Sturdy Modelo: SA-252F	c/u	1	L65,550.00	L65,550.00
6	Analizador de agua multiparámetro Marca: Hanna Instruments: Modelo: HI9829 Probo modelo: HI7609829 Modelo del Kit: HI9829-03041	c/u	1	L185,780.00	L185,780.00
7	Centrífugas Marca: Universal Centrifuge Modelo: PLC-048	c/u	2	L56,000.00	L112,000.00
11	Balanza Analítica Marca: OHAUS Modelo: EX1103	c/u	1	L125,352.00	L125,352.00
12	Microbalanza analítica Marca: OHAUS Modelo: EX1103	c/u	1	L125,352.00	L125,352.00
13	Centrífuga de 4 cabezas Marca: Gemmy Modelo: PLC:025	c/u	1	L45,000.00	L45,000.00
15	Estufa de secado Marca: Gemmy Modelo: YCO-NO1 (Análogo)	c/u	1	L29,250.00	L29,250.00
17	Campana de extracción Marca: Biobase Modelo: FH1000(X)	c/u	1	L87,876.00	L87,876.00
21	Atril Marca: Lumex	c/u	1	L1,876.00	L1,876.00
22	Camilla fija para consultorio Modelo: C5001	c/u	1	L7,200.00	L7,200.00
23	Muletas ajustables de acero Marca: BREG	c/u	1	L1,376.00	L1,376.00
25	Marmita de acero inoxidable Marca: Wenzhou Flowtam Modelo: 60L	c/u	1	L82,738.00	L82,738.00



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



RECTORIA

Página 18 de 35

SUB TOTAL PARTIDA No.2					L.869,350.00

PARTIDA NO.3 FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS: COORDINACIÓN GENERAL DE POSGRADO

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Microscopio biológico triocular Marca Euromex: Modelo Pli IOS sistema multi observador modelo: IS.1156 PLiS	c/u	1	L244,082.00	L244,082.00
SUB TOTAL PARTIDA No. 3					L.244,082.00

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
2	Microscopio de contraste de fases/Fluorescencia marca: Euromex Modelo: IS-3153-Plfi/3	c/u	1	L156,284.00	L156,284.00
3	Estereoscopio, marca: EUROMEX, modelo: NZ1903 Trinocular	c/u	35	L20,378.00	L713,230.00
6	Horno de laboratorio Marca: Gemmy Modelo: YCO-010	c/u	5	L27,982.00	L139,910.00
21	Medidor de pH marca: Hanna Instruments Modelo: HI9125	c/u	7	L20,952.00	L146,664.00
30	Micrótopo rotatorio manual, marca: Biobase Modelo: Bk- MT358S	c/u	1	L166,876.00	L166,876.00

132 2964



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 19 de 35

39	Sensor de energía tipo pyroeléctrico medición de energía en láser pulsados, marca: ThorLabs, modelo: ES145C	c/u	1	L66,046.00	L66,046.00
40	Osciloscopio digital 500 MHz y 4 canales, marca: Tektronix, modelo: MDO3054, incluye cables coaxiales y cable de poder	c/u	1	L488,250.00	L488,250.00
42	Láser de estado sólido CW 532 nm/200 mW, marca: Coherent, modelo: Sapphire en configuración CDRH número de parte: 1190760	c/u	1	L466,764.00	L466,764.00
43	Perfilador de haz láser con software de adquisición, marca: ThorLabs, modelo: BC106N-VIS/M	c/u	1	L169,214.00	L169,214.00
44	Paquete de guantes de algodón para manipular elementos ópticos, marca: ThorLabs, modelo: MC6-M	c/u	1	L2,576.00	L2,576.00
45	Paquete de guantes de látex para manipular elementos ópticos, marca: ThorLabs, modelo: MC8-M	c/u	1	L3,954.00	L3,954.00
46	Paquete de guantes de nitrilo para manipular elementos ópticos, marca: ThorLabs, modelo: MC10-M	c/u	1	L3,568.00	L3,568.00
47	Paquete de paños de limpieza óptica premium, modelo: ThorLabs, modelo: CP-100	c/u	1	L2,152.00	L2,152.00
48	Paquetes de paños de limpieza de alta suavidad, marca: ThorLabs,	c/u	1	L5,238.00	L5,238.00



DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES
S.E.A.F.
[Signature]

[Signature]

[Signature]

1,207,762



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 20 de 35

	modelo: MC-50E				
49	Armario especializado para almacenaje de lentes ópticos y piezas opto mecánicas, marca IPSA, modelo: N-MA106-002	c/u	5	L11,250.00	L56,250.00
50	Soporte para filtro de tubo de lentes cambio rápido, marca: ThorLabs, modelo: SM1QP	c/u	2	L7,310.00	L14,620.00
52	Tubo de lente ranurado, marca: ThorLabs, modelo: SM1L20C	c/u	5	L11,262.00	L56,310.00
54	Montaje de doble lente con aire para láser 532 nm, marca: ThorLabs, modelo: ACA254-200-532	c/u	2	L17,682.00	L35,364.00
55	Montaje de doble lente con aire para láser 1064 nm, marca: ThorLabs, modelo: ACA254-200-1064	c/u	2	L17,682.00	L35,364.00
57	Marco de montaje de 01" M4 con rosca SM1 interna y externa, marca: ThorLabs, modelo: LMR1S/M	c/u	6	L4,966.00	L29,796.00
58	Kit de filtros para banda visible con FWHM de 40 nm, marca: ThorLabs, modelo: FKB-VIS-40	c/u	1	L45,184.00	L45,184.00
59	Set de tornillos tipo milimétrico M6 x 1.0, marca: ThorLabs, modelo: HW-KIT1/M, el cual incluye los siguientes accesorios por ítem: un (1) set de adaptadores modelo: HW-KIT6/M, dos (2) set de arandelas modelo: SD1, diez (10) roscas de adaptación modelo: AE4M6M, un	c/u	2	L15,874.00	L31,748.00

304, 636



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 21 de 35

	(1) riel óptico de 300 mm modelo: RLA300/M, tres (3) cargadores para riel óptico modelo: RC2/M				
60	Regla magnética para ajuste de altura de haz láser, marca: ThorLabs, modelo: BHM2	c/u	2	L2,330.00	L4,660.00
61	Bracket nivelador para regla magnética a 90°, marca: ThorLabs, modelo: BHMA1	c/u	1	L2,146.00	L2,146.00
64	Tape magnético para medición, marca: ThorLabs, modelo: MFT1	c/u	2	L470.00	L940.00
67	Cristal divisor de haz armónico, a 355 nm para láser Nd:YAG, marca: ThorLabs, modelo: CCM1-PBS25-355-HP/M, con los siguientes accesorios por ítem: un (1) cubo divisor para 532 nm modelo: CCM1-PBS25-532-HP/M, un (1) cubo divisor para 1064 nm modelo: CCM1-PBS25-1064-HP/M	c/u	2	L75,896.00	L151,792.00
68	Espejos para láser en frecuencia fundamental 1064 nm, marca: ThorLabs, modelo: NB1-K14	c/u	4	L6,252.00	L25,008.00
69	Espejos para láser en segundo armónico 532 nm, marca: ThorLabs, modelo: NB1-K12	c/u	4	L6,252.00	L25,008.00
70	Espejos para láser en tercer armónico 355 nm, marca: ThorLabs, modelo: NB1-K08	c/u	4	L6,252.00	L25,008.00
71	Posicionador circular con aro de montaje para óptica, marca: ThorLabs, modelo: NX1N/M	c/u	6	L5,346.00	L32,076.00



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

266,638



RECTORIA

Página 22 de 35

72	Kit de 6 retardadores ópticos de media longitud de onda de orden cero, marca: ThorLabs, modelos: WPQ10M-355, WPH10M-355, WPQ10M-532, WPH10M-532, WPQ10M-1064, WPH10M-1064	c/u	1	L122,666.00	L122,666.00
74	Plataforma de montaje de cinemática, marca: ThorLabs, modelo: KM100CP/M	c/u	4	L4,666.00	L18,664.00
75	Placa de aluminio para óptica, marca: ThorLabs, modelo: MB2025/M	c/u	2	L5,492.00	L10,984.00
76	Montaje completo de periscopio, marca: ThorLabs, modelo: RS99/M	c/u	2	L11,978.00	L23,956.00
77	Postes pilares de 0.15", 350 nm de alto, marca: ThorLabs, por ítem incluye: una (1) unidad del modelo: P350/M, una (1) unidad del modelo: P75/M	c/u	8	L5,200.00	L41,600.00
79	Montaje posterior con abrazadera de 1.5", marca: ThorLabs, modelo: C1545/M	c/u	4	L4,472.00	L17,888.00
80	Montaje superior con abrazadera de 1.5", marca: ThorLabs, modelo: C1515/M	c/u	4	L4,812.00	L19,248.00
81	Soporte en V con abrazadera de 1.5", marca: ThorLabs, modelo: C1512/M	c/u	2	L4,786.00	L9,572.00

264,578



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 23 de 35

84	Sensor de potencia estándar de fotodiodo de 500 nW a 500 mW, marca ThorLabs, modelo: S121C con los siguientes accesorios: una (1) fuente marca: PHYWE, modelo: 13536-93, cuatro (4) kit de péndulo marca: PHYWE, modelo: P2132100, una (1) fuente espectral marca: PHYWE, modelo: 13662-97, dos (2) portalámparas marca: PHYWE, modelo: 08119-00, una (1) lámpara espectral de Cd marca PHYWE, modelo: 08120-01, dos (2) lámparas espectrales de He marca PHYWE, modelo: 08120-03, dos (2) lámparas espectrales de Hg marca PHYWE, modelo: 08120-14, dos (2) lámparas espectrales de Na marca PHYWE, modelo: 08120-07, una (1) lámpara espectral de Zn marca PHYWE, modelo: 08120-11, dos (2) lámparas espectrales de Ne marca PHYWE, modelo: 08120-08, un (1) transformador variable marca: PHYWE, modelo: 13542-93, un (1) soporte de cristales marca: PHYWE, modelo: 09058-11, un (1) conjunto de muestras de rayos X para fluorescencia marca: PHYWE, modelo: 09058-33, Una (1) mesa para trabajar con el sensor de potencia de fotodiodo marca: ThorLabs modelo: PBG52511, un (1) tablero para mesa marca: ThorLabs modelo: PFM52504 y un (1) servidor GPU para cálculos con el sensor de potencia estándar de fotodiodo, marca: Advanced	c/u	1	L1,238,760.00	L1,238,760.00
----	--	-----	---	---------------	---------------



Handwritten signature

Handwritten signature



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 24 de 35

	Clustering Technologies, modelo: ACTSERV X2280C con GPU NVIDIA Tesla V100 PCI-E 32GB el cual incluye cables de conexión y software eQUEUE.				
SUB TOTAL PARTIDA No. 4					L.4,605,338.00

PARTIDA No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
56	Centrífuga tipo universal 8 tubos, 3*15 ml, marca: GEMMY, modelo: PLC-03	c/u	1	L15,000.00	L15,000.00
57	Microcentrífuga, microcapilar 12-24 capilar, 12000 rpm, marca: GEMMY, modelo: KHT-410E	c/u	1	L21,658.00	L21,658.00
SUB TOTAL PARTIDA No.					L.36,658.00
VALOR TOTAL					L.5,846,428.00

C. DIMEX MÉDICA S.A. DE C.V.: DOS MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SESENTA Y CUATRO LEMPIRAS CON 90/100 (L2,476,064.90) Según el siguiente detalle por partida:

Partida No.2 Centro Universitario Regional del Centro (CURC)

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
2	Microscopio, marca: MOTIC modelo: EcoBino LED	c/u	5	L12,800.00	L64,000.00
SUB TOTAL PARTIDA No.5					L.64,000.00



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 25 de 35

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Microscopio, marca MOTIC modelo: RED-220	c/u	70	L14,500.57	L1,015,039.90
SUB TOTAL PARTIDA No.4					L.1,015,039.90

PARTIDA No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
54	Contadores de célula de 5 teclas cada uno, marca UNICO, modelo: L-BC6	c/u	1	L8,500.00	L8,500.00
55	Analizador para química, sistema aspirado, capacidad para ELISA, con 7 longitudes de onda, memoria para al menos 100 métodos, temperaturas en cubeta de 25/30/37 C, Tipo punto final, dos puntos, cinética, bicromática, con sistema de gestión de calidad. marca: DIRUI, modelo: DR-7000D	c/u	1	L89,150.00	L89,150.00
SUB TOTAL PARTIDA No.5					L.97,650.00

PARTIDA No.7 FACULTAD DE CIENCIAS: INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN EN MICROBIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Equipo de PCR, marca: QIAGEN, modelo: ROTORGENE Q 5PLEX, incluye instalación, capacitación, un kit de filme, y diez platos de reacción.	c/u	1	L1,299,375.00	L1,299,375.00
SUB TOTAL PARTIDA No.7					L.1,299,375.00
VALOR TOTAL					L.2,476,064.90



D. TEKNI S. DE R.L.: El valor de **SEIS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN LEMPIRAS CON 22/100 (L.6,687,781.22)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA NO. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
12	GPS, marca: GARMIN, modelo: GPSMAP64S	c/u	12	L13,161.54	L157,938.48
17	Estación meteorológica, marca: KESTREL modelo: KRESTEL5500	c/u	6	L18,603.82	L111,622.92
23	Oxinometro, marca: EXTEXCH, modelo: DO210, incluye proba modelo: 407510-P, con repuestos incluidos	c/u	3	L19,848.64	L59,545.92
25	Trampa cámara, marca: BUSHNEL, modelo: 119874C	c/u	6	L8,268.28	L49,609.68
26	Trampa tipo Sherman, marca: Tomahawk LIVE TRAP, modelo: XLF15	c/u	10	L3,465.62	L34,656.20
27	Trampa tipo Tomahawk, marca: Tomahawk LIVE TRAP, modelo: 201	c/u	8	L2,782.31	L22,258.48
41	Set de equipamiento completo e instalación para aplicación de técnica LIBS con espectrógrafo de 0.5 m, cámara ICCD, espectrógrafo marca: ANDOR modelo: SR-500i-A con los siguientes accesorios: adaptadores modelos: SR-ASM-0067, SMA SR-ASM-8052, ML-SR500, réplicas de difracción modelos: SR5-GRT-0600-0300, SR5-GRT-1200-0500, SR5-GRT-2400-GH, fibra óptica modelo: SR-OPT-8027. Lámpara de calibración marca: Ocean Optics modelo: DH-3-CAL incluye los bulbos, Hg-Ar, Deuterio y Tungsteno-	c/u	1	L4,909,850.11	L4,909,850.11



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 27 de 35



	Halógeno. Cámara iCCD marca ANDOR, modelo: iStar 320T-25-03. Regulador de voltaje marca Tripp Lite modelo: SMART2200RMXL2U. Láser pulsado marca: Quantel, modelo: QSmart450 con dobladores de frecuencia 2W y 3W, incluye repuestos de lámpara de Xenón. PC marca: DELL modelo: XPS Tower 8930 con accesorios incluidos. Se incluye acondicionamiento para instalación de equipos, instalación y capacitación en espectrógrafo y láser pulsado.				
51	Adaptador de fibra con rosca SM1 externa, marca: ThorLabs, modelo: SM1SMA.	c/u	4	L1,497.14	L5,988.55
53	Llave inglesa para ajuste de anillo de retención en tubo de lente ranurado Ø1.0" marca: ThorLabs, modelo: SPW602.	c/u	1	L1,353.30	L1,353.30
56	Lente UVFS plano convexo montado para radiación láser. Marca: ThorLabs, modelo: LA4102-UV-ML.	c/u	2	L5,935.88	L11,871.75
62	Platos de alineamiento para montaje óptico fijos Ø1.0" marca: ThorLabs, modelo: LMR1AP.	c/u	2	L1,218.07	L2,436.14
63	Discos de alineamiento SM1, marca: ThorLabs, modelo: SM1A7.	c/u	2	L1,252.51	L2,505.02
65	Tarjeta de detención de radiación infrarroja 700 nm -1400 nm. Marca: ThorLabs, modelo: VRC5.	c/u	2	L6,503.63	L13,007.26
66	Cristal divisor de haz armónico, reflexión a 1064 nm y transmisión a 532 nm, para láser Nd:YAG marca: ThorLabs, modelo: HBSY11.	c/u	2	L11,871.24	L23,742.48

60,904.5



RECTORIA

Página 28 de 35

73	Mesa para laboratorio de 2.0 m x 1.0 m x 0.95 m con 4 tomacorrientes dobles preinstalados para instalación de láser y espectrógrafo. Marca Tekni, modelo 02010.95.	c/u	2	L15,162.98	L30,325.95
78	Adaptadores de base M6 y horquilla de sujeción para soportes de poste Ø1.0" y Ø1.5" marca: ThorLabs, modelos: PB4/M y PF175.	c/u	8	L1,579.69	L12,637.53
82	Plato base universal de montaje M6 y M4 marca: ThorLabs, modelo: UBP2/M.	c/u	4	L1,845.08	L7,380.33
83	Horno tipo mufla para tratamiento térmico de acero, marca: Sager modelos: SG-XS1200-5, SG-Q1200-5, incluye horno para baño de sales, modelo: Evenheat 718, tanque para templado y lote de sales para nitruración y cementación	c/u	1	L1,231,051.12	L1,231,051.12
SUB TOTAL PARTIDA No.4				L6,687,781.22	
VALOR TOTAL TEKNI				L6,687,781.22	

E. CONSORCIO GRUPO ARQCONTEC S.A. Y DROGUERÍA Y MATERIALES PARA LA SALUD S. DE R.L. MEDYSA: El valor de **DOS MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS TRECE LEMPIRAS CON VEINTISÉIS CENTAVOS (L2,699,913.26)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No.2 CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DEL CENTRO (CURC)

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Bascula eléctrica digital de plataforma, marca: Innovación y Procesos Panamá S.A. modelo: MOD.JBJP-60K	c/u	1	L26,851.37	L26,851.37



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 29 de 35

3	Estereoscopio esmerilado, 75 mm de diámetro placa de la platina. Marca: MOTIC modelo: SFC-11	c/u	4	L10,656.26	L42,625.04
5	Balanza de precisión marca: Innovación y Procesos Panamá S.A. modelo: SKY-3000	c/u	2	L10,836.88	L21,673.75
8	Conductímetro, marca: Hanna Instruments, modelo: HI 98192	c/u	1	L33,112.68	L33,112.68
9	pH-metro portátil marca: Hanna Instruments, modelo: HI 98190-30	c/u	1	L22,275.80	L22,275.80
10	Tésteres para detección, marca: Innovación y Procesos Panamá S.A. modelo: LUMITESTER PD-30, incluye luminómetro modelos PD-30 ATP / AMP, incluye comprobador de higiene	c/u	2	L72,245.84	L144,491.67
16	Destilador de agua, marca: ORTO modelo: DA 006	c/u	1	L48,464.92	L48,464.92
18	Equipo desionizador de agua ósmosis + desmineralizador, marca: AGUA DAFA modelo: AQUABOX-6 OSMOSIS + DESMINERALIZADOR	c/u	1	L84,286.81	L84,286.81
19	Deshidratador o secador industrial, marca: DIGILAN, modelo: IDL.FI720	c/u	1	L272,125.99	L272,125.99
20	Balanza profesional, marca: KERN, modelo: MPE250K-1HEM incluye adaptador de red externo	c/u	1	L21,071.70	L21,071.70



Handwritten signature

Handwritten signature

690128036



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 30 de 35

24	Negatoscopio de luz blanca, de dos cuerpos por fluorescencia	c/u	1	L7,922.86	L7,922.86
26	Caldera de vapor pirotubular, con cuerpo de acero	c/u	1	L761,942.86	L761,942.86
SUB TOTAL PARTIDA No.2				L.1,486,845.45	

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
4	Estereoscopio AmScope, marca AmSCOPE, modelo: SE-306R-AZ-E	c/u	10	L16,556.34	L165,563.38
7	Incubadora rotatoria, marca: INDELAB, modelo: IDL-CD80 con agitador rotatorio modelo: LAN-RD	c/u	1	L87,297.05	L87,297.05
8	Cámara bioclimática, marca NUVE, modelo: UN-TK252	c/u	1	L343,167.73	L343,167.73
9	Cámara de flujo laminar, marca Alpina, modelo: A1-K1000	c/u	3	L132,450.70	L397,352.10
15	Baño María, marca Nahita modelo: JDD001	c/u	3	L11,739.95	L35,219.85
18	Equipo de disección; Estuches de 14 piezas, marca NAHITA modelo REF FMQ001	c/u	10	L1,806.15	L18,061.46
20	Equipo medidor multiparámetro para agua, marca XS, modelo: XS-PC5	c/u	2	L7,826.63	L15,653.26
22	Medidor de pH en el suelo, marca NAHITA, modelo: KDD003	c/u	3	L4,214.34	L12,643.02
24	Termómetros de arilla, líquido	c/u	30	L240.82	L7,224.58

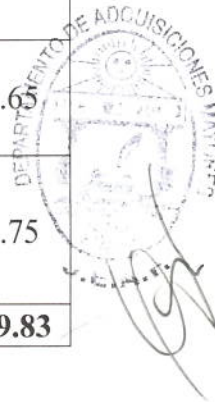


CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 31 de 35

	coloreado				
28	Balanza analítica, marca ADAM, modelo: NBL124e	c/u	1	L45,153.65	L45,153.65
29	Hemocitómetro, marca: NEUAUER IMPROVED sin pinzas líneas oscuras	c/u	12	L1,806.15	L21,673.75
SUB TOTAL PARTIDA No.4					L.1,149,009.83



PARTIDA No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
1	Tubos de vidrio de borosilicato con dimensiones de 13 x 100 mm, C/250 COD.TU02-130	Paquete	20	L903.07	L18,061.46
49	Bolsas para descartes de bioseguridad de 18 x 24 pulgadas resistente a la alta temperatura en paquete de 100 unidades PAQ./100 (30)	Paquete	30	L1,083.69	L32,510.63
53	Micropipeta de 0.1-1 microlitros, marca: LABNET Esterilizante	c/u	2	L6,742.95	L13,485.89
SUB TOTAL PARTIDA No.5					L.64,057.98
VALOR TOTAL					L.2,699,913.26



F. GMAS S.A.: El valor de **OCHOCIENTOS VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE LEMPIRAS CON CUARENTA CENTAVOS (L.824,247.40)** según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

La Educación es la Primera Necesidad de la República



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 32 de 35

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
5	Estereoscopio Trinocular marca: MOTIC, modelo: 1100201300032, incluye accesorios: objetivo modelo: 1101001703821, iluminador de fibra óptica modelo: 1101002000052, filtro azul modelo: 1101002000072, guía de luz modelo: 1101002000122	c/u	2	L47,444.88	L94,889.76
10	Auto Clave 39 L marca: Thomas Scientific modelo: 1203X28	c/u	1	L36,454.00	L36,454.00
11	Auto Clave 85 L marca: Thomas Scientific modelo: 1227W09	c/u	1	L112,202.00	L112,202.00
13	Balanza digital marca: Thomas Scientific modelo: 1191L67	c/u	18	L27,315.90	L491,686.20
31	Cámara para estereoscopio marca: Motic modelo: MOTIC1100600101031	c/u	4	L10,099.03	L40,396.12
32	Filtro de membrana marca: Thomas Scientific modelo: 4619W32	c/u	1	L7,388.32	L7,388.32
SUB TOTAL PARTIDA No.4					L.783,016.40

PARTIDA No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
50	Micropipeta de 10-100 microlitros marca: Thomas Scientific modelo: 1207N56, incluye punta de retención modelo: 1196U22	c/u	4	L4,940.25	L19,761.00



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 33 de 35

51	Micropipeta de 10-1000 microlitros marca: Thomas Scientific modelo: 1207N58, incluye punta de retención modelo: 1196U25	c/u	4	L5,367.50	L21,470.00
SUB TOTAL PARTIDA No.5					L. 41,231.00
VALOR TOTAL GMAS, S.A.					L.824,247.40

G. FLORES Y FLORES INGENIERÍA S. DE R.L. El valor de **QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO LEMPIRAS CON VEINTISÉIS CENTAVOS (L.599,965.26)** a la empresa según el siguiente detalle por partida:

PARTIDA No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Unidades	Cant.	Precio Unitario	Total
85	Set de fantasmas para operar con raysafe, marca FLUKE, modelos: RaySafe P Fluoro Phantom, RaySafe Pro-CT Dosis Fantasma, Phasom Phasom Phasom Safe 3D, CT ACR 464 Phantom incluye módulo de detección de bajo contraste, Anillo de cuerpo fantasma CT ACR 464 con sus extensiones.	c/u	1	L599,965.26	L599,965.26
SUB TOTAL PARTIDA No.4					L.599,965.26
VALOR TOTAL FLORES Y FLORES					L. 599,965.26



MONTO GLOBAL ADJUDICADO

L.19,652,581.41

SEGUNDO: DECLARAR DESIERTA la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.28-2018-SEAF-UNAH, en virtud que ninguno de los diez (10) oferentes que presentaron oferta de los bienes descritos a continuación, no presentaron oferta en los Items y Partidas siguientes:

LOTE No. 4 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE BIOLOGÍA

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
16	Cintas diamétricas	c/u	4	Desierta
19	Equipo de montaje entomológico	c/u	5	Desierta
34	Pinza herpetológica	c/u	5	Desierta
35	Redes de niebla	c/u	4	Desierta
36	Brújula con clinómetro	c/u	2	Desierta
38	Soporte Metálico entomológico	c/u	2	Desierta

LOTE No.5 FACULTAD DE CIENCIAS: ESCUELA DE MICROBIOLOGÍA.

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
10	Sistema bioquímico en bandeja o pocillos para identificación de enterobacterias y susceptibilidad a antibióticos, cada uno de 20 pruebas	Frascos	2	Desierta
15	Hemoglobina glicolisada 25 pruebas	Kit	2	Desierta
26	Alcohol clínico al 70%	Galón	10	Desierta
37	Disco de novobiocina de 5 ug	Frascos	5	Desierta
38	Disco de potoquina de 10ug	Frascos	5	Desierta
39	Disco de septran en cartucho	Frascos	5	Desierta
40	Discos de pinicilina de 10 ug	Frascos	5	Desierta
41	Disco de bacitracina de 0.04 ug	Frascos	5	Desierta



CIUDAD UNIVERSITARIA
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, C.A.

RECTORIA

Página 35 de 35

LOTE No.6 CENTRO DE ARTE Y CULTURA

Ítem	Descripción	Medida	Cant.	Observaciones
1	Deshumificador	c/u	1	Desierta



TERCERO: En el caso de que el Oferente a quien se le adjudicó parcialmente el Contrato no lo acepte o no lo formalice por causas que le fueren imputables, en el plazo señalado para tal propósito en el Pliego de Condiciones, quedará sin valor ni efecto ni efecto la adjudicación y la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), hará efectiva la garantía de mantenimiento de Oferta.-

CUARTO: Si ocurriere lo dispuesto en el acápite anterior la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), adjudicará el Contrato al oferente que resultó en segundo lugar y si esto no fuera posible por cualquier motivo, al oferente que resulto en tercer lugar y así sucesivamente.

QUINTO: Que la Secretaría General de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH), proceda a notificar la presente resolución a las Empresas oferentes.

SEXTO: Instruir al Abogado General de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) para que proceda a la elaboración del contrato correspondiente. **NOTIFÍQUESE.** -

FRANCISCO JOSÉ HERRERA ALVARADO
RECTOR a.i. UNAH



EMMA VIRGINIA RIVERA
SECRETARIA GENERAL

Cc. Archivo.-
OH/LAC