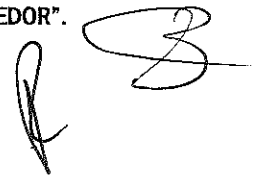
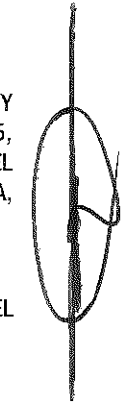


CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE DENOMINARÁ "LA INSTITUCIÓN", REPRESENTADA EN ÉSTE ACTO POR EL MTR. ISAIAS RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL Y POR LA OTRA PARTE LA EMPRESA LG. DISTRIBUCIONES S.A. DE C.V.", REPRESENTADA EN ÉSTE ACTO POR EL ING. LUIS GONZAGA PINTO Y PINTO, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE DICHA EMPRESA, LO QUE ACREDITA DEBIDAMENTE CON LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 38, TOMO XVII, VOLUMEN "C", FOLIO 110, DE FECHA 13 DE FEBRERO DE 1997, PASADA ANTE LA FE DEL ABOGADO MAURICIO ALBERTO DE JESÚS TAPPAN Y REPETTO, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 45, MÉRIDA, YUCATÁN, EN LA CUAL CONSTA QUE SE LE OTORGO DICHA REPRESENTACIÓN, Y A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PROVEEDOR", CONTRATO QUE SUJETAN AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLAUSULAS:

DECLARACIONES

I. DECLARA "LA INSTITUCIÓN"

1. QUE ES UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 1 DEL DECRETO DE CREACIÓN NÚMERO 95, EMITIDO POR LA H. II LEGISLATURA CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE QUINTANA ROO PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL GOBIERNO DEL ESTADO EN FECHA TREINTA DE AGOSTO DE MIL NOVECIENTOS OCHENTA, REFORMADO MEDIANTE DECRETO 04 PUBLICADO EN EL MISMO MEDIO OFICIAL EL QUINCE DE MAYO DE DOS MIL DOS.
2. QUE SU OBJETO ES EL IMPARTIR EDUCACIÓN TIPO MEDIO SUPERIOR EN EL ESTADO, BUSCANDO PRINCIPALMENTE EL SATISFACER CON CALIDAD ACADÉMICA LAS NECESIDADES DEL ESTUDIANTADO QUINTANARROENSE DE ESTE TIPO.
3. PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO "LA INSTITUCIÓN" CUENTA ENTRE SUS FACULTADES CON LAS SIGUIENTES: ESTABLECER, PROMOVER, ADMINISTRAR Y SOSTENER PLANTELES ASÍ COMO MÓDULOS DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR A DISTANCIA EN DIVERSOS LUGARES DEL ESTADO, PLANEAR, PROGRAMAR, ORGANIZAR, EJECUTAR Y EVALUAR SUS ACTIVIDADES ACADÉMICAS COMO: INVESTIGACIÓN, DIFUSIÓN Y EXTENSIÓN CULTURAL, REALIZAR ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS Y TÉCNICAS INHERENTES A LAS ANTERIORES; CELEBRAR TODA CLASE DE ACTOS JURÍDICOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE ESTE.
4. PARA CUMPLIR CON SU OBJETO "LA INSTITUCIÓN", REQUIERE DEL APOYO DE PROFESIONALES EN LAS DIVERSAS ÁREAS RELACIONADAS CON LOS MISMOS.
5. QUE EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 13 Y 14 FRACCIONES X Y XII DE SU DECRETO DE CREACIÓN EL DIRECTOR GENERAL, CUENTA CON LAS FACULTADES NECESARIAS PARA SUSCRIBIR ESTE CONTRATO.
6. QUE TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN LA AVENIDA HÉROES NÚMERO TRESCIENTOS DIEZ ENTRE BUGAMBILIAS Y JUSTO SIERRA, COLONIA ADOLFO LÓPEZ MATEOS, C.P. 77010, DE ESTA CIUDAD DE CHETUMAL, QUINTANA ROO, MISMO QUE QUEDA SEÑALADO PARA TODOS LOS EFECTOS Y FINES LEGALES DE ESTE CONTRATO.
7. QUE EN CUMPLIMIENTO AL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. CBE-N007-2018 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO Y CON RECURSOS OBTENIDOS DE INGRESOS PROPIOS CELEBRAN EL PRESENTE CONTRATO DE ADJUDICACIÓN CON "EL PROVEEDOR".



II. DECLARA "EL PROVEEDOR"

1. QUE ES UNA PERSONA MORAL CONSTITUIDO LEGALMENTE CONFORME A LAS LEYES MEXICANAS Y TENER LA CAPACIDAD SUFICIENTE PARA SURTIR LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO OBJETO DE ESTE CONTRATO.
2. ESTAR DADO DE ALTA EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES CON LA CLAVE LDI-970213-M93.
3. ESTAR INSCRITO ANTE OFICIALÍA MAYOR DEL ESTADO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES, CON REGISTRO VIGENTE NÚMERO 0613.
4. QUE SE DEDICA A PROPORCIONAR EL SERVICIO DE COMPRA VENTA IMPORTACIÓN /EXPORTACIÓN DE EQUIPO MOBILIARIO REFACCIONES Y MATERIAL MEDICO, REACTIVOS Y QUÍMICOS DE LABORATORIO.
5. QUE CONOCE PLENAMENTE EL CONTENIDO Y LOS REQUISITOS QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, APLICABLES EN LO CONDUENTE AL PRESENTE CONTRATO.
6. SEÑALA COMO SU DOMICILIO PARA TODOS LOS EFECTOS Y FINES LEGALES DE ESTE CONTRATO EL ESTABLECIDO EN CALLE 7 NO. 367X42 Y 44, MÉRIDA YUCATÁN.
7. EN ESTE ACTO "EL PROVEEDOR" MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD, QUE LA EMPRESA QUE REPRESENTA NO SE ENCUENTRA EN LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 39, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO Y QUE LOS DATOS AQUÍ ASENTADOS SON CIERTOS Y HAN SIDO DEBIDAMENTE VERIFICADOS, QUE CUENTA CON LOS PERMISOS, AUTORIZACIONES, FACULTADES Y CON LOS RECURSOS SUFICIENTES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO.



III. AMBAS PARTES DECLARAN:

QUE EN EL CUMPLIMIENTO DEL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. CBE-N007-2018, CELEBRAN EL PRESENTE CONTRATO RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO, SIN QUE EXISTA VICIO ALGUNO PARA DECLARARLO Y DAN SU TOTAL Y EXPRESO CONSENTIMIENTO AL MISMO, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

C L A Ú S U L A S

PRIMERA.- VIGENCIA DEL CONTRATO.- EL PRESENTE CONTRATO ESTARÁ VIGENTE DURANTE EL PERIODO DEL 20 DE NOVIEMBRE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y EN RELACIÓN A LO ANTERIOR LAS PARTES ESTÁN PLENAMENTE DE ACUERDO EN QUE EL OBJETO DE ESTE CONTRATO ES ESPECÍFICAMENTE LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO.

SEGUNDA.- PLAZO DE ENTREGA.- "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A ENTREGAR A "LA INSTITUCIÓN" EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN ESTE DOCUMENTO, LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO CUYA ADQUISICIÓN LE SEA SOLICITADA DENTRO DE LOS 45 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO.



TERCERA.- MONTO DEL PRESENTE CONTRATO.- EL MONTO DEL PRESENTE CONTRATO ES POR LA CANTIDAD DE \$ 799,995.14 (SON: SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 14/100 M.N.) CON I.V.A. INCLUIDO.

CUARTA.- COSTO DE LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO.- "EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A MANTENER LOS PRECIOS FIJOS DE LOS BIENES Y/O MATERIALES QUE SE ESPECIFICAN EN ESTA CLÁUSULA DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, ASI COMO EN CASO QUE SE DE EL SUPUESTO PREVISTO EN LA CLÁUSULA QUINTA DE ESTE MISMO CONTRATO.

No. De Renglon	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
1	5000	Ml.	Aceite mineral.	\$0.22	\$1,100.00	\$176.00	\$1,276.00
2	460	Ml.	Aceite de inmersión	\$6.37	\$ 2,930.20	\$468.83	\$ 3,399.03
3	2000	Ml.	Aceite de linaza crudo	\$0.51	\$1,020.00	\$163.20	\$1,183.20
4	2000	Ml.	Aceite de pino	\$ 0.10	\$200.00	\$32.00	\$232.00
5	2000	Ml.	Aceite de trementina	\$ 0.63	\$1,260.00	\$201.60	\$ 1,461.60
6	17000	Ml.	Acetona	\$ 0.18	\$ 3,060.00	\$489.60	\$ 3,549.60
7	500	Gr.	Alcanfor	\$ 0.75	\$ 375.00	\$60.00	\$435.00
8	100	Gr.	Ácido benzoico	\$ 2.51	\$ 251.00	\$40.16	\$291.16
9	4700	Ml.	Ácido clorhídrico	\$ 0.58	\$2,726.00	\$436.16	\$3,162.16
10	11600	Ml.	Ácido acético (en fcos. de 500ml).	\$ 0.26	\$3,016.00	\$482.56	\$3,498.56
11	500	Ml.	Ácido Sulfúrico (en fcos. de 500ml).	\$ 0.34	\$170.00	\$ 27.20	\$197.20
12	500	Ml.	Ácido nítrico.	\$ 0.86	\$ 430.00	\$ 68.80	\$498.80
13	500	Gr.	Ácido salicílico.	\$1.50	\$750.00	\$120.00	\$870.00
14	200	Gr.	Ácido benzoico.	\$2.51	\$502.00	\$80.32	\$582.32
15	100	Gr.	Ácido tánico.	\$6.04	\$604.00	\$96.64	\$700.64
16	500	Gr.	Ácido oxálico.	\$1.30	650.00	\$104.00	\$754.00

[Handwritten signatures]

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
17	100	Gr.	Agar con eosina y azul de metileno fco de 100 g.	\$ 2.28	\$ 228.00	\$36.48	\$264.48
18	450	Gr.	Agar medio de papata fco. con 100 g	\$ 2.55	\$1,147.50	\$183.60	\$1,331.10
19	450	Gr.	Agar SABOROUND glucosado fco. con 300 g	\$2.32	\$ 1,044.00	\$167.04	\$1,211.04
21	250	Lts.	Agua Destilada	\$30.00	\$ 7,500.00	\$1,200.00	\$8,700.00
22	242	Ml.	Alcohol Amílico	\$0.68	\$164.56	\$26.33	\$190.89
23	5000	Ml.	Alcohol etílico	\$0.20	\$1,000.00	\$160.00	\$1,160.00
24	25000	Ml.	Alcohol Metílico.	\$0.13	\$3,250.00	\$520.00	\$3,770.00
25	2000	Ml.	Alcohol isopropílico	\$0.18	\$360.00	\$57.60	\$417.60
27	250	Gr.	Azufre(POLVO)	\$1.22	\$305.00	\$48.80	\$ 353.80
28	500	Gr	Alumbre de potasio	\$1.78	\$890.00	\$142.40	\$1,032.40
30	4300	Ml.	Bisulfito de sodio (250 gr)	\$1.43	\$6,149.00	\$983.84	\$7,132.84
31	100	Gr.	Bórax en polvo (tetaborato de sodio) Na ₂ B ₄ O ₇ ·10H ₂ O (100gr)	\$2.03	\$203.00	\$32.48	\$235.48
32	850	Gr.	Bromuro de sodio	\$ 2.21	\$1,878.50	\$300.56	\$2,179.06
34	4	Caja.	Cinta de Magnesio/Bolsa con 25 g	\$1,620.00	\$6,480.00	\$1,036.80	\$7,516.80
35	200	Gr.	Cloruro de Cobalto II (monohidratado)	\$25.31	\$ 5,062.00	\$809.92	\$5,871.92
36	3000	Gr.	Cloruro de calcio	\$ 2.68	\$8,040.00	\$1,286.40	\$9,326.40
37	200	Gr.	Cloruro de litio	\$ 12.75	\$2,550.00	\$408.00	\$2,958.00
38	200	Gr.	Cloruro de Estroncio	\$9.20	\$1,840.00	\$294.40	\$2,134.40
39	4850	Gr.	Cloruro de potasio	\$ 0.76	\$3,686.00	\$589.76	\$4,275.76
40	3100	Gr.	Cloruro de Sodio	\$ 0.55	\$1,705.00	\$272.80	\$1,977.80

[Handwritten signature]

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
41	200	Gr.	Cloruro cúprico	\$8.36	\$1,672.00	\$267.52	\$ 1,939.52
42	200	Gr.	Cristales Yodo	\$ 4.51	\$ 902.00	\$144.32	\$1,046.32
43	50	ML.	Colorante fucsina	\$ 0.92	\$ 46.00	\$ 7.36	\$53.36
45	975	ML.	Colorante violeta de genciana	\$4.56	\$4,446.00	\$711.36	\$5,157.36
46	500	Gr.	Carbonato de calcio	\$1.48	\$740.00	\$118.40	\$858.40
47	100	Gr.	Cera de abejas en escamas	\$1.00	\$100.00	\$16.00	\$116.00
49	230	Gr.	Colorante rojo neutro	\$ 31.20	\$7,176.00	\$1,148.16	\$8,324.16
50	1150	Gr.	Colorante azul de metileno	\$8.40	\$9,660.00	\$1,545.60	\$11,205.60
51	200	Gr.	Dicromato de Potasio	\$2.85	\$570.00	\$91.20	\$661.20
52	100	ML.	Esencia de anís	\$ 4.64	\$464.00	\$74.24	\$538.24
53	100	ML.	Esencia de menta	\$ 4.12	\$ 412.00	\$65.92	\$477.92
54	1	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación de Factor Reumatoide con 100 pbas.	\$ 1,314.00	\$1,314.00	\$210.24	\$1,524.24
55	2	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación VDRL para 100 pbas.	\$786.00	\$1,572.00	\$251.52	\$1,823.52
56	3	KIT	Equipo que contiene reactivo para la determinación antidoping p/20 pbas.	\$1,884.00	\$5,652.00	\$904.32	\$6,556.32
57	1	KIT	Equipo que contiene reactivo para la determinación TGO p/20 pbas.	\$1,266.00	\$1,266.00	\$202.56	\$1,468.56
58	1	KIT	Equipo que contiene reactivo para la determinación TGP p/20 pbas.	\$1,266.00	\$1,266.00	\$202.56	\$1,468.56
59	2	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación de ácido urico p/20 pbas.	\$ 2,142.00	\$4,284.00	\$685.44	\$4,969.44

R B
5

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
60	1	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación de Creatinina p/50 pbas.	\$ 1,296.00	\$1,296.00	\$207.36	\$1,503.36
61	3	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación de reacciones febriles. FEBRILES (TIFICO O, TIFICO H, PARATIFICO A, PARATIFICO B, PROTEUS OX-19, BRUCELLA ABORTUS)	\$1,962.00	\$5,886.00	\$941.76	\$6,827.76
62	2	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para la determinación de colesterol p/50 pbas.	\$1,398.00	\$2,796.00	\$447.36	\$3,243.36
63	1	Eqpo.	Equipo que contiene reactivo para determinación de Proteína C Reactiva con 100 pbas.	\$2,994.00	\$2,994.00	\$479.04	\$3,473.04
64	2	Eqpo.	Equipo de prueba cualitativa para de embarazo en suero y orina p/50 pbas.	\$ 678.00	\$1,356.00	\$216.96	\$1,572.96
65	6000	Ml.	Etanol.	\$ 0.20	\$1,200.00	\$192.00	\$1,392.00
66	250	Gr.	Fenol.	\$ 2.55	\$ 637.50	\$102.00	\$739.50
67	500	Gr.	Fosfato de calcio simple	\$1.53	\$ 765.00	\$122.40	\$887.40
68	200	Gr.	Granalla de Zinc (pequeñas) presentación en fcos. de 100 g.	\$3.36	\$672.00	\$107.52	\$779.52
69	4000	Ml.	Glicerina	\$ 0.41	\$1,640.00	\$262.40	\$1,902.40
70	700	Gr.	Hidróxido de Potasio(LENTEJAS)	\$1.23	\$861.00	\$ 137.76	\$998.76
71	700	Gr.	Hidróxido de Sodio (LENTEJAS)	\$ 0.67	\$ 469.00	\$75.04	\$544.04
72	100	Gr.	Hidróxido de Bario	\$3.37	\$337.00	\$53.92	\$390.92
73	750	Ml.	Lugol (125) YODO LUGOL	\$4.69	\$3,517.50	\$562.80	\$4,080.30
74	2000	Ml.	Metanol	\$0.14	\$280.00	\$44.80	\$324.80
75	250	Gr.	Nitrato de magnesio III	\$ 1.60	\$ 400.00	\$ 64.00	\$464.00
76	100	Gr.	Naftaleno	\$2.62	\$ 262.00	\$41.92	\$303.92

*R B*₆

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	IVA	total
77	100	Gr.	Óxido de Zinc	\$1.20	\$120.00	\$19.20	\$ 139.20
78	500	Ml.	Piramidón 5% (500 ml) NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
79	500	Ml.	Reactivo de COVAC O ERLINCH	\$3.05	\$1,525.00	\$244.00	\$1,769.00
80	3	KIT	Equipo Reactivo para tinción de Gram.	\$ 324.00	\$ 972.00	\$155.52	\$1,127.52
81	5	KIT	Equipo Reactivo para tinción de Zheel Nielsen	\$ 414.00	\$2,070.00	\$331.20	\$ 2,401.20
82	100	Ml.	Salicilato de metilo (250 ml)	\$1.87	\$ 187.00	\$29.92	\$216.92
83	500	Gr.	Silicato de sodio (SALICILATO DE SODIO TEC)	\$ 1.40	\$ 700.00	\$112.00	\$812.00
84	550	Gr.	Sulfato de magnesio heptahidratado fco de 250gr.	\$ 1.31	\$ 720.50	\$115.28	\$835.78
85	2250	Gr.	Sulfato de cobre II pentahidratado .	\$1.35	\$3,037.50	\$486.00	\$3,523.50
86	1750	Gr.	Sulfato de cobre II	\$ 3.53	\$6,177.50	\$988.40	\$7,165.90
87	1000	Ml.	Solución de Wright	\$2.44	\$2,440.00	\$390.40	\$2,830.40
88	4	Fco.	Tiras reactivas para determinación de glucosa en sangre Fco. con 50 tiras ACCU-CHEK	\$475.00	\$1,900.00	\$304.00	\$2,204.00
89	1000	Gr.	Tetraborato de sodio	\$ 0.82	\$820.00	\$131.20	\$951.20
90	500	Gr.	Urea	\$0.52	\$260.00	\$41.60	\$301.60
91	500	Gr.	Vaselina sólida	\$0.30	\$150.00	\$24.00	\$174.00
92	300	Gr.	Yodo resublimado	\$4.80	\$1,440.00	\$230.40	\$1,670.40
93	250	Gr.	Yoduro de potasio	\$5.58	\$1,395.00	\$223.20	\$1,618.20
94	2	lts.	Xilol FCO. de 1000 ml	\$210.00	\$420.00	\$67.20	\$487.20

R B

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
95	750	Gr.	Yoduro de sodio.	\$5.20	\$3,900.00	\$624.00	\$4,524.00
96	58	Pza.	Agitador de vidrio/Tubo de vidrio de 8 mm de diámetro x 25 cm de largo (agitador).	\$20.00	\$1,160.00	\$185.60	\$1,345.60
97	10	Caja	Aguja para toma múltiple 21 Gx38 mm con 25 pzas.	\$584.00	\$5,840.00	\$934.40	\$6,774.40
98	4	Caja	Aguja Vacutainer	\$280.00	\$1,120.00	\$179.20	\$1,299.20
99	12	Pza.	Aguja de disección (Ver anexo).	\$ 40.00	\$ 480.00	\$76.80	\$556.80
100	48	Pza.	Asas bacteriológicas de nicromo con mango de aluminio para siembras de urocultivos tamaño 1/100 o 1/1000	\$ 54.00	\$2,592.00	\$414.72	\$3,006.72
101	50	Pza.	Asas de platino punta redonda	\$54.00	\$2,700.00	\$432.00	\$3,132.00
102	2	Pque.	Bolsa para esterilización de 18 X 33cm de 200 piezas	\$ 784.00	\$1,568.00	\$250.88	\$1,818.88
103	12	Pza.	Bureta de 25 ml con llave de teflón resistente.	\$462.00	\$5,544.00	\$887.04	\$6,431.04
104	15	Pza.	Bombas recirculadoras de agua (mediana/para peces). (Ver anexo)	\$681.00	\$10,215.00	\$1,634.40	\$11,849.40
105	30	Pza.	Caja petri 100 X 15 mm. de plástico sin divisiones	\$ 4.00	\$120.00	\$19.20	\$139.20
106	92	Pza.	Caja petri 100 X 15 mm. De vidrio	\$ 48.00	\$4,416.00	\$706.56	\$5,122.56
107	50	Pza.	Caja petri 120 X 15 mm. De vidrio	\$ 58.00	\$2,900.00	\$464.00	\$3,364.00
108	20	Pza.	Caja petri 100 X 15 mm. de poliestireno con tres divisiones	\$4.00	\$80.00	\$12.80	\$92.80
109	7	Pza.	Calibrador Palmer metálico con rango de medición de 0-25mm (Ver anexo)	\$541.00	\$3,787.00	\$605.92	\$4,392.92
110	2	Bolsa	Camisa para vacutainer (bolsa de 10 pzas.) (Ver anexo).	\$119.00	\$238.00	\$ 38.08	\$276.08
111	18	Pza.	Cápsula de porcelana de Diam. 125 ml.	\$136.00	\$2,448.00	\$391.68	\$ 2,839.68
112	2	Pza.	Contenedor esterilizador de pipetas de acero inoxidable (ver anexo).	\$2,721.00	\$5,442.00	\$870.72	\$6,312.72

[Handwritten signature]

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Rengión	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
113	1	Pza.	Contenedor esterilizador para placas Petri de acero inoxidable con cestillo porta placas de Ø hasta 120 mm. (Ver anexo)	\$2,721.00	\$2,721.00	\$435.36	\$3,156.36
114	6	Pza.	Charolla de disección de plástico 350 X 450 mm.	\$114.00	\$684.00	\$109.44	\$793.44
115	3	Pza.	Cristalizador (190x100 mm)	\$1,220.00	\$3,660.00	\$585.60	\$4,245.60
116	6	Pza.	Cristalizador de 170 x 90 mm	\$932.00	\$5,592.00	\$894.72	\$6,486.72
117	2	Pza.	Crisol de porcelana de 42x41 mm/30ml	\$60.00	\$120.00	\$19.20	\$139.20
118	1	Pza.	Cronómetro hh-mm-ss.	\$82.00	\$82.00	\$13.12	\$95.12
119	2	Pza.	Contenedor punzocortante de 2 litros. (ver anexo)	\$158.00	\$316.00	\$50.56	\$366.56
120	26	Caja	Cubreobjetos de 22 x 22 mm c/100 pzas.	\$ 78.00	\$2,028.00	\$324.48	\$2,352.48
121	14	Pza.	Cucharilla de porcelana de 123 mm	\$117.00	\$1,638.00	\$262.08	\$1,900.08
122	6	Pza.	Dinamómetros de 500 gramos.	\$733.00	\$4,398.00	\$703.68	\$5,101.68
123	6	Pza.	Dinamómetros de 250 gramos.	\$799.00	\$ 4,794.00	\$767.04	\$5,561.04
124	6	Pza.	Dinamómetros de 100 gramos.	\$108.00	\$648.00	\$103.68	\$751.68
125	6	Caja	Electrodos de diferentes metales de zinc, cobre, aluminio, plomo y fierro de 15 X 80mm	\$ 86.00	\$ 516.00	\$82.56	\$598.56
126	5	Pza	Embudo de separación de 250 ml de vidrio.	\$798.00	\$3,990.00	\$638.40	\$4,628.40
127	3	Bolsa.	Escobillones para tubo de ensaye y pipetas varias medidas.(25 piezas).	\$600.00	\$1,800.00	\$288.00	\$2,088.00
128	1	Pza.	Escurreidor para secar material con baño de neopreno con charola	\$ 1,268.00	\$1,268.00	\$202.88	\$1,470.88
129	12	Pza.	Estrangulador de flama o mariposa para machero fabricado de lámina de latón cal 22 medida de 35 mm.	\$37.00	\$444.00	\$71.04	\$515.04
130	26	Pza.	Espátula Metálica con mango de madera de 10.5 centímetros.	\$93.00	\$2,418.00	\$386.88	\$2,804.88

Handwritten signatures and initials



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
131	4	Pza.	Estetoscopio manual (Ver anexo).	\$396.00	\$1,584.00	\$253.44	\$1,837.44
132	9	Kit.	Estuche de disección de 10 piezas.	\$477.00	\$4,293.00	\$686.88	\$4,979.88
133	55	Pza.	Fco. Gotero con Tapón de 70 ml Color Ámbar.	\$ 30.00	\$1,650.00	\$264.00	\$1,914.00
134	2	Caja	Filo para Bisturí No. 20 con 100 pzas.	\$290.00	\$580.00	\$92.80	\$672.80
135	50	Pza.	Gotero de plástico	\$25.00	\$1,250.00	\$200.00	\$1,450.00
136	3	Pza.	Guantes de neopreno contra ácidos (30 o 40 cm de largo) Talla mediana	\$169.00	\$507.00	\$ 81.12	\$588.12
137	18	Pza.	Imanes en barra de 10 cm (PAR).	\$105.00	\$1,890.00	\$302.40	\$2,192.40
138	1	Kit.	Juego de masas de 1 a 500 grm	\$ 441.00	\$441.00	\$ 70.56	\$511.56
139	6	Pza.	Juego de sacobocados (Ver anexo).	\$ 289.00	\$ 1,734.00	\$ 277.44	\$2,011.44
140	3	Bolsas	Hisopos individuales estériles c/100 pza.	\$ 218.00	\$654.00	\$104.64	\$ 758.64
141	12	Pza.	Lata de alcohol sólido de 250 ml	\$ 35.00	\$420.00	\$ 67.20	\$487.20
142	2	Caja	Lancetas estériles C/100PZ.	\$ 2,321.00	\$4,642.00	\$ 742.72	\$5,384.72
143	12	Pza.	Lentes de Seguridad de PVC flexible color claro, visión intercambiable de policarbonato oftálmico, filtro UV, alta transparencia	\$ 33.00	\$ 396.00	\$ 63.36	\$459.36
144	5	Caja	Manguera látex p/mechero de /14mm de diám ext. C/15mts.	\$1,610.00	\$ 8,050.00	\$1,288.00	\$9,338.00
145	2	Pza.	Matraz aforado 100 ml.	\$ 204.00	\$408.00	\$ 65.28	\$ 473.28
146	20	pza.	Matraz aforado 200 ml.	\$642.00	\$12,840.00	\$ 2,054.40	\$14,894.40
147	12	Pza.	Matraz de destilación de 500 ml fondo plano.	\$299.00	\$3,588.00	\$ 574.08	\$4,162.08
148	12	Pza.	Matraz erlenmeyer de 250ml.	\$90.00	\$ 1,080.00	\$ 172.80	\$1,252.80
149	20	Pza.	Matraz erlenmeyer de 125ml. (150 ML)	\$ 65.00	\$1,300.00	\$208.00	\$1,508.00

(Handwritten signatures and initials)

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
150	12	Pza.	Matraz erlenmeyer de 750ml. (1000 ML)	\$193.00	\$2,316.00	\$ 370.56	\$2,686.56
151	6	Pza.	Matraz erlenmeyer de 100 ml.	\$ 65.00	\$ 390.00	\$62.40	\$ 452.40
152	6	Pza.	Matraz balón de fondo plano de 100 ml. (250 ml)	\$120.00	\$720.00	\$115.20	\$835.20
153	14	Bolsa.	Mecha para Lámpara de Alcohol de 15cms.(25pzas).	\$ 6.00	\$84.00	\$ 13.44	\$97.44
154	12	Pza.	Mechero Fisher de 40mm Regulación Aire y Gas	\$ 780.00	\$ 9,360.00	\$1,497.60	\$ 10,857.60
155	13	Pza.	Mecheros de Bunsen	\$ 102.00	\$1,326.00	\$212.16	\$ 1,538.16
156	2	Pza.	Micrótopo de mano (Ver anexo)	\$ 972.00	\$1,944.00	\$311.04	\$2,255.04
157	6	Pza.	Mortero con pistilo de 60 mm	\$175.00	\$1,050.00	\$168.00	\$1,218.00
158	24	Pqte.	Papel pH- Universal/100 piezas. (0 - 14)	\$225.00	\$ 5,400.00	\$864.00	\$6,264.00
159	4	Pqte	Papel tornasol azul caja con un tubo de 100 tiras.	\$ 79.00	\$316.00	\$50.56	\$366.56
160	8	Caja.	Papel Whatman grado 601 de 12.5 cms (100 pza)	\$ 896.00	\$7,168.00	\$1,146.88	\$8,314.88
161	39	Pliego	Papel filtro	\$42.00	\$1,638.00	\$262.08	\$1,900.08
162	3	Caja	Papel cebolla para limpieza de lentes	\$61.00	\$ 183.00	\$29.28	\$212.28
163	12	Pza.	Perilla de seguridad simple.(pera de goma)	\$86.00	\$1,032.00	\$165.12	\$1,197.12
164	42	Caja	Perilla de seguridad tres vías de goma	\$ 201.00	\$8,442.00	\$1,350.72	\$9,792.72
165	6	Pza.	Picnómetros de vidrio de 10 ml (Ver anexo)	\$ 198.00	\$1,188.00	\$190.08	\$1,378.08
166	6	Pza.	Picnómetros de vidrio de 25 ml (Ver anexo)	\$264.00	\$1,584.00	\$253.44	\$1,837.44
168	16	Pza.	Pinza doble para bureta profesional.	\$243.00	\$ 3,888.00	\$622.08	\$4,510.08
169	10	Pza.	Pinzas para refrigerantes de tres dedos con asegurador Premium	\$270.00	\$2,700.00	\$432.00	\$3,132.00

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
170	2	Pza.	Pinzas para Crisol.	\$99.00	\$198.00	\$31.68	\$229.68
171	6	Pza.	Pinza de disección sin dientes	\$ 31.00	\$186.00	\$29.76	\$215.76
172	6	Pza	Pinza Mohr (ver anexo).	\$ 36.00	\$216.00	\$ 34.56	\$ 250.56
173	6	Pza.	Pinza para disección	\$ 32.00	\$ 192.00	\$30.72	\$222.72
174	1	Pza.	Pipeta Beral de 1 ml (plástico)/con 250 piezas.	\$ 250.00	\$250.00	\$40.00	\$ 290.00
175	1	Pza.	Pipeta Beral de 5 ml (plástico)/con 100 piezas.	\$370.00	\$ 370.00	\$ 59.20	\$ 429.20
176	6	Pza.	Pistilo para mortero mediano	\$ 110.00	\$ 660.00	\$105.60	\$765.60
177	6	Pza.	Pizeta de plástico de 500 ml.	\$150.00	\$900.00	\$144.00	\$ 1,044.00
178	30	Caja	Portaobjetos de 25 x 75 c/50 pzas.	\$ 58.00	\$ 1,740.00	\$278.40	\$ 2,018.40
179	4	Pza.	Prenza de tornillo	\$226.00	\$904.00	\$144.64	\$ 1,048.64
180	12	Pza.	Probeta graduada con base de vidrio 10 ml.	\$ 84.00	\$1,008.00	\$161.28	\$1,169.28
181	12	Pza.	Probeta graduada con base de vidrio de 100 ml.	\$149.00	\$1,788.00	\$286.08	\$2,074.08
182	6	Pza.	Probeta graduada de 100 ml. De vidrio	\$149.00	\$894.00	\$143.04	\$1,037.04
183	4	Pza.	Probeta graduada de plástico 250 ml.	\$283.00	\$1,132.00	\$181.12	\$1,313.12
184	12	Pza.	Propipeta	\$201.00	2,412.00	\$385.92	\$2,797.92
185	4	Bolsa	Tapón horadado de goma del No. 0,1,2,4,6 (Bolsa de 50 pzas)	\$ 480.00	\$1,920.00	\$307.20	\$2,227.20
186	3	Bolsa	Tapones de hule del No. 1,2,4,5,6 (Bolsa de 50 pzas con 10 pzas de cada número)	\$480.00	\$1,440.00	\$230.40	\$1,670.40
187	49	Pza.	Teja o Rejilla metálica de asbesto de 15 X 15 cm	\$31.00	\$1,519.00	\$243.04	\$1,762.04

[Handwritten signatures and initials]

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO


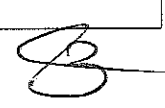


No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
188	14	Pza.	Termómetro de mercurio de -0 a 400° C.	\$219.00	\$3,066.00	\$490.56	\$3,556.56
189	22	Pza.	Termómetro de mercurio de -10 a 400° C.	\$219.00	\$4,818.00	\$ 770.88	\$5,588.88
190	1	Caja	Tubos con citrato de sodio (100 pzas).	\$ 738.00	\$ 738.00	\$118.08	\$856.08
191	4	Caja.	Tubos con EDTA con 100 piezas.	\$640.00	\$2,560.00	\$ 409.60	\$2,969.60
192	18	Pza.	Tubo de Ensaye de 13 x 100mm. Sin labio	\$10.00	\$180.00	\$28.80	\$208.80
193	100	Pza.	Tubo de Ensaye de 10 x 100mm. Sin labio	\$10.00	\$1,000.00	\$160.00	\$ 1,160.00
194	144	Pza.	Tubo de ensaye de 16 X 150 mm. Sin labio	\$12.60	\$1,814.40	\$290.30	\$2,104.70
195	50	pza.	Tubo de ensaye de 20 X 150 mm. Sin labio	\$ 13.00	\$650.00	\$104.00	\$ 754.00
196	24	Pza.	Tubo de ensaye de 15 X 150 mm. Sin labio	\$12.60	\$ 302.40	\$48.38	\$ 350.78
197	42	Pza.	Tubos de Ensaye de 15 X 125 mm sin labio	\$8.00	\$336.00	\$53.76	\$389.76
198	12	Pza.	Tubos de Ensaye de 25 X 200 mm sin labio	\$ 23.66	\$283.92	\$45.43	\$329.35
199	8	Caja.	Tubos rojos al vacío con 100 pzas.	\$633.00	\$ 5,064.00	\$810.24	\$5,874.24
200	6	Caja	Tubos al vacío tapón azul 100 pzas.	\$738.00	\$4,428.00	\$708.48	\$5,136.48
201	5	Caja	Tubos al vacío tapón morado 100 pzas.	\$640.00	\$3,200.00	\$ 512.00	\$3,712.00
202	3	Caja	Tubos de citrato de sodio con 100 pzas.	\$738.00	\$2,214.00	\$354.24	\$2,568.24
203	25	Bolsa	Válvula para inflar balones/aguja para inflar balones con 100 pzas. (Ver anexo).	\$ 15.00	\$375.00	\$60.00	\$435.00
204	10	Pza.	Vaso de precipitado de 2000 ml. Forma baja graduado	\$301.00	\$3,010.00	\$ 481.60	\$3,491.60

Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo
 Dirección General
 Dirección Administrativa
 Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional No. CBE-N007-2018
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para
 los Centros Educativos del COBAQROO



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
205	12	Pza.	Vaso de Precipitado de 1000 ml. Forma baja graduado	\$140.00	\$1,680.00	\$268.80	\$1,948.80
206	6	Pza.	Vaso de Precipitado de 500 ml. Forma baja graduado	\$84.00	\$504.00	\$80.64	\$584.64
207	42	Pza.	Vaso de Precipitado de 250 ml. Forma baja graduado	\$ 56.00	\$2,352.00	\$376.32	\$2,728.32
208	12	Pza.	Vaso de Precipitado de 150 ml forma baja graduado	\$ 47.00	\$ 564.00	\$90.24	\$654.24
209	48	Pza.	Vaso de Precipitado de 50 ml. forma baja graduado	\$ 43.00	\$ 2,064.00	\$330.24	\$ 2,394.24
210	38	Pza.	Vaso de Precipitado de 100 ml. forma baja graduado	\$45.00	\$1,710.00	\$273.60	\$1,983.60
211	6	Pza.	Viscosímetro Ostwald de 150 ml (ver anexo)	\$498.00	\$2,988.00	\$478.08	\$3,466.08
213	5	Eqpo.	Balanza electrónica de 100 a 200 gramos (Ver anexo).	\$740.00	\$3,700.00	\$592.00	\$4,292.00
214	4	Eqpo.	Balanza granataria de 3 brazos capacidad 2610 gr sensibilidad 0.1 gr calibración segunda barra 500x 100 gr calibración tercera barra 500x10gr plataforma 152mm de diámetro dimensiones 530x190x510mm peso 3500 gr	\$1,450.00	\$5,800.00	\$928.00	\$6,728.00
215	2	Eqpo.	Centrifuga clínica. (Ver anexo)	\$7,850.00	\$15,700.00	\$2,512.00	\$18,212.00
216	1	Eqpo.	Contador de colonias Tipo Quebec (Ver anexo)	\$10,590.00	\$10,590.00	\$1,694.40	\$12,284.40
217	2	Eqpo.	Electrodo de pH rellenable con diversos conectores HI1110 (Ver anexo)	\$1,994.00	\$3,988.00	\$ 638.08	\$4,626.08
218	1	Eqpo.	Espectrofotómetro rango visible VE-5000V (Ver anexo)	\$22,500.00	\$22,500.00	\$ 3,600.00	\$26,100.00
219	5	Eqpo.	Microscopio estereoscópico cabeza binocular recta con oculares WF10X ajuste de distancia interpupilar y ajustable a dioptrías, objetivo 2x y 4x intercambiable para 20 y 40 aumentos, enfoque macro métrico oculares W10X mm campo amplio. (Ver anexo).	\$5,190.00	\$25,950.00	\$4,152.00	\$30,102.00

 
14



No. De Renglón	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción	Precio unitario de la unidad de medida	Subtotal	I.V.A	total
220	22	Eqpo.	Medidor de conductividad para miel (Ver anexo)	\$1,774.00	\$39,028.00	\$6,244.48	\$45,272.48
221	10	Eqpo.	Multímetro (ver anexo)	\$242.00	\$2,420.00	\$387.20	\$2,807.20
222	12	Eqpo.	Parrilla eléctrica con placa de porcelana (Ver anexo)	\$8,190.00	\$98,280.00	\$15,724.80	\$114,004.80
223	1	Eqpo.	Mufla (Ver anexo)	\$27,141.00	\$27,141.00	\$4,342.56	\$31,483.56
224	1	Eqpo.	Potenciómetro (Ver anexo)	\$17,448.00	\$17,448.00	\$2,791.68	\$20,239.68
TOTALES					\$ 689,650.98	\$110,344.16	\$ 799,995.14

LAS PARTES ESTÁN PLENAMENTE DE ACUERDO EN QUE LOS PRECIOS SON EN MONEDA NACIONAL, ESTÁ INCLUIDO EL I.V.A. Y SON FIJOS HASTA QUE CONCLUYA LA RELACIÓN CONTRACTUAL, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y SERÁN INALTERABLES LOS PRECIOS DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO.

QUINTA.- SÍ COMO CONSECUENCIA DEL PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE Y POR RAZONES FUNDADAS FUERA NECESARIO AMPLIAR EL MONTO TOTAL SEÑALADO EN LA CLÁUSULA TERCERA PARA LA EJECUCIÓN DEL SUMINISTRO DE LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO Y SÍ DICHO INCREMENTO NO EXCEDIERA DEL 15 % DEL MONTO ORIGINAL, "LA INSTITUCIÓN" PODRÁ SOLICITAR "EL PROVEEDOR" LA AMPLIACIÓN DE DICHO MONTO, LO QUE SE FORMALIZARÁ DEBIDAMENTE POR ESCRITO.

SEXTA.- LUGAR DE ENTREGA DE LOS MATERIALES DE LABORATORIO.- "EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE EN ESTE ACTO A QUE A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 5 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA RECEPCIÓN DE LAS ÓRDENES DE COMPRA, ENTREGAR EN EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL COBAQROO UN CALENDARIO DE ENTREGA DE LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO MENCIONANDO LA FECHA, LUGAR Y HORA DE ENTREGA.

EL LUGAR DE LA ENTREGA DE LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO SOLICITADO SERÁ EN CADA UNA DE LAS DIRECCIONES DE LOS CENTROS EDUCATIVOS QUE A CONTINUACIÓN SE MENCIONAN, DE ACUERDO COMO SE INDICA EN LA ORDEN DE COMPRA:

NO.	NOMBRE DEL PLANTEL	DIRECCIÓN
1	PLANTEL CANCÚN 1	REGION 91 MANZANA 56 Y 57 CALLE 21 NORTE CP 77516, COL NUEVOS HORIZONTES, CANCÚN QUINTANA ROO., MUNICIPIO DE BENITO JUARÉZ
2	PLANTEL CANCÚN 2	AV. FRANCISCO I. MADERO RUTA 4 POR CALLE 137 REGIÓN 102 CP. 77538, CANCÚN Q.R. MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ
3	PLANTEL CANCUN 3	CALLE LUIS ECHEVARRIA ALVAREZ ESQUINA CARLOS SALINAS DE GORTARI, MZ. 133-134 LT 01-04 SM 308, C.P. 77560, COL ALFREDO V. BONFIL, CANCÚN Q.R. MUNICIPIO DE BENITO JUAREZ
4	PLANTEL CANCUN 4	AV. CHETUMAL ESQ. KANLOL SUPER MANZANA 260 FRACC. PRADO NORTE



NO.	NOMBRE DEL PLANTEL	DIRECCIÓN
5	PLANTEL ISLA MUJERES	CARRETERA PERIMETRAL ORIENTE KM 1 S/N COL CENTRO CP 77400, ISLA MUJERES Q.R. MUNICIPIO DE ISLA MUJERES Q.R.
6	PLANTEL COZUMEL	CALLE 27 SUR POR 50 AVENIDA COL SAN MIGUEL C.P. 77600, COZUMEL Q.R., MUNICIPIO DE COZUMEL Q.R.
7	PLANTEL IGNACIO ZARAGOZA	AV. PRINCIPAL IGNACIO ZARAGOZA Q. R., MUNICIPIO DE LÁZARO CARDENAS Q.ROO
8	PLANTEL PLAYA DEL CARMEN	AV. 30 ENTRE 10 Y 12 COL. CENTRO PLAYA DEL CARMEN Q.ROO, MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD Q.R.
9	PLANTEL PUERTO MORELOS	DOMICILIO CONOCIDO, PUERTO MORELOS, QUINTANA ROO, DEL MUNICIPIO DE SOLIDARIDAD
10	PLANTEL CHETUMAL 1	AV. INSURGENTES S/N COL FORJADORES CP 77025 CHETUMAL Q.ROO, MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO Q.R.
11	PLANTEL CHETUMAL 2	AV. CONSTITUYENTES DEL 74 S/N ENTRE ERICK PAOLO Y AV. INSURGENTES CHETUMAL QUINTANA ROO MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO Q.R.
12	PLANTEL BACALAR	AV. 17 X CALLE 16,18 Y 20 COL SERAPIO FLOTA MASS CP. 77930, BACALAR QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE BACALAR
13	PLANTEL CARLOS A. MADRAZO	CARRETERA FEDERAL CHETUMAL-ESCARCEGA, CARLOS A. MADRAZO QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO
14	PLANTEL RIO HONDO	EJIDO PUCTE CARRETERA CON CRICERO UCUM-LA UNION, RIO HONDO QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO
15	PLANTEL NICOLÁS BRAVO	CALLE NICOLÁS BRAVO S/N NICOLÁS BRAVO QUINTANA ROO MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO
16	PLANTEL JOSE MA. MORELOS	AV. MIGUEL HIDALGO S/N COL GUADALUPE CP 77890, JOSE MARIA MORELOS Q.R., MUNICIPIO DE JOSÉ MARIA MORELOS
17	PLANTEL TIHOSUCO	DOMICILIO CONOCIDO, TIHOSUCO, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE FELIPE CARRILLO PUERTO
18	PLANTEL SEÑOR	DOMICILIO CONOCIDO, SEÑOR, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE FELIPE CARRILLO PUERTO
19	PLANTEL SABAN	DOMICILIO CONOCIDO, SABAN, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE JOSÉ MARIA MORELOS
20	PLANTEL PRESIDENTE JUÁREZ	DOMICILIO CONOCIDO, PRESIDENTE JUAREZ, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE FELIPE CARRILLO PUERTO.
21	PLANTEL CANDELARIA	DOMICILIO CONOCIDO, CANDELARIA, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE FELIPE CARRILLO PUERTO
22	PLANTEL MAYA BALAM	DOMICILIO CONOCIDO, MAYA BALAM, QUINTANA ROO, MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO

TODOS LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO, OBJETO DE ESTA LICITACIÓN, DEBERÁN ESTAR PARA SU ENTREGA DEBIDAMENTE EMPACADOS, PARA EVITAR DAÑOS EN EL TRANSPORTE Y SOPORTAR LAS MANIOBRAS A LA QUE ESTARÁN SUJETOS; TODOS LOS EMPAQUES DEBERÁN CONTENER LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA SU IDENTIFICACIÓN.

DE LOS MATERIALES Y REACTIVOS

"LOS REACTIVOS DEBEN SER ENTREGADOS EN FRASCOS DE PLÁSTICO Y VIDRIO HERMÉTICAMENTE CERRADOS Y SELLADOS, LOS CUALES DEBEN CONTENER: (1) EL NOMBRE DEL REACTIVO EN LA ETIQUETA (2) LA ETIQUETA DEBE SER RESISTENTE A LA LUZ COMO A LAS SALPICADURAS (3) LA ETIQUETA DEBE INDICAR LA FECHA DE CADUCIDAD DEL REACTIVO (4) LA ETIQUETA DEBE CONTENER LOS PICTOGRAMAS E INDICACIONES DE PELIGROSIDAD "DE ACUERDO A LOS SÍMBOLOS Y CÓDIGOS RECONOCIDOS" (5) CONDICIONES ESPECIALES DE ALMACENAMIENTO, INCLUYENDO LA TEMPERATURA (MANTENER EN EL REFRIGERADOR, CONGELADOR, ETC), HUMEDAD, SENSIBLE A LA LUZ, ETC., MEDIANTE UN CÓDIGO DE COLORES. (6) INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS DE EXPOSICIÓN CON LA PIEL, OJOS ETC. (7) EN LA ETIQUETA DEBE CONTENER LA CANTIDAD DE SUSTANCIA QUE SE ENCUENTRA EN EL RECIPIENTE. (8) CLAVE DE ELABORACIÓN DEL REACTIVO (9) DEBEN TENER COMO MÍNIMO UN AÑO DE CADUCIDAD LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS COMO LOS AGARES, HIDRÓXIDOS, SALES Y OXISALES".

DE LOS EQUIPOS

"LOS EQUIPOS SOLICITADOS DEBEN CONTENER LOS INSTRUCTIVOS ORIGINALES EN ESPAÑOL Y TODA LA INFORMACIÓN PARA SU USO. LOS PROVEEDORES A LA HORA DE ENTREGA DEBERÁ EXPLICAR EL MANEJO DEL EQUIPO, MONTARLO AL ENTREGARLO, PARA QUE LA PERSONA QUE LO RECIBE VERIFIQUE QUE CUENTA CON TODAS LA PIEZAS Y FUNCIONA EL EQUIPO DE OTRA MANERA NO SE RECIBIRÁ EL EQUIPO POR LA PERSONA RESPONSABLE EN EL PLANTEL. EN EL CASO DE EQUIPOS ESPECIALES Y/O COMPLEJOS DEBERÁN DAR UNA CAPACITACIÓN ESPECÍFICA AL RESPONSABLE DE LABORATORIO PARA OPERAR ADECUADAMENTE ESTOS EQUIPOS; COMO LA MUFLA Y EL POTENCIÓMETRO".

"TODOS LOS EQUIPOS DEBE INCLUIR UNA GARANTÍA DEL FABRICANTE DE POR LO MENOS DE UN AÑO Y DEL PROVEEDOR DE 30 DÍAS, SI PRESENTARÁ ALGUNA ANOMALÍA, DE MAL FUNCIONAMIENTO ESTE DEBERÁ SER CAMBIADO POR EQUIPO NUEVO. LA SOLICITUD DE CAMBIO SE REALIZARA POR ESCRITO AL PROVEEDOR Y ENVIADA POR LA INSTANCIA EDUCATIVA CORRESPONDIENTE".

"EL PROVEEDOR ENTREGARA LOS MATERIALES Y EQUIPOS A LA PERSONA RESPONSABLE QUE LO RECIBA, PERMITIENDO VERIFICAR QUE CUENTA CON TODAS LA PIEZAS Y FUNCIONA EL EQUIPO DE OTRA MANERA NO SE RECIBIRÁ EL EQUIPO POR LA PERSONA RESPONSABLE EN EL PLANTEL".

SI EL EQUIPO PRESENTA ALGUNA ANOMALÍA, DE MAL FUNCIONAMIENTO ESTE DEBERÁ SER CAMBIADO POR EQUIPO NUEVO, FUNCIONABLE. EN UN PLAZO NO MAYOR DE 15 DÍAS NATURALES A PARTIR DE QUE RECIBA LA SOLICITUD DE CAMBIO POR ESCRITO.

EL PROVEEDOR DECIDIRÁ EL TIPO DE TRANSPORTE A UTILIZAR PARA LA ENTREGA DE REACTIVOS QUÍMICOS BAJO LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD PARA SU TRASLADO DEBERÁN APEGARSE A LAS NORMAS VIGENTES QUE EMITE LA S.C.T. DE ACUERDO A LAS CARACTERÍSTICAS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA; ASÍ COMO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS, DESDE SU LUGAR DE ORIGEN HASTA EL DOMICILIO Y/O LUGARES DONDE SE UBICAN LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO QUE SE INDICAN EN LA PRESENTE CLAUSULA, PAGANDO POR SU CUENTA GASTOS DE SEGURO Y FLETE, ASÍ COMO CARGA Y DESCARGA.

SÉPTIMA.- ANTICIPOS. "LA INSTITUCIÓN" NO ENTREGARÁ ANTICIPO ALGUNO.

OCTAVA.- GARANTÍAS. "EL PROVEEDOR" SE COMPROMETE A ENTREGAR LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS DÍEZ DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO Y POR LA CANTIDAD DE \$ 79,999.52 CORRESPONDIENTE AL 10% DE \$ 799,995.14 CON RESPECTO AL MONTO TOTAL DEL CONTRATO CON I.V.A. INCLUIDO, MISMA QUE SE HARÁ EFECTIVA EN CASO DE QUE SE DETECTEN DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS OBLIGÁNDOSE "EL PROVEEDOR" A SUSTITUIR EN UN PLAZO NO MAYOR A CINCO DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA DEVOLUCIÓN POR RECHAZO, EN EL CASO QUE LOS BIENES Y/O MATERIALES PRESENTEN DESPERFECTOS, DEFICIENCIA, CALIDAD NO REQUERIDA, DAÑOS O VICIOS OCULTOS QUE CUBRA LA GARANTÍA DEL PRESENTE CONTRATO, OBLIGÁNDOSE A RECOGERLOS EN EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO Y DEVOLVERLOS EN EL MISMO DOMICILIO, EXCEPTUÁNDOSE LOS CASOS EN QUE EL PROVEEDOR MEDIANTE SOLICITUD POR ESCRITO COMPRUEBE QUE REQUIERE DE UNA PRÓRROGA DEL PLAZO DE SUSTITUCIÓN, LA QUE NO DEBERÁ SER MAYOR A CINCO DÍAS

NATURALES ADICIONALES A LA INICIAL, EN CASO CONTRARIO SE PROCEDERÁ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA CLÁUSULA DECIMA PRIMERA.

LAS PARTES DE COMÚN ACUERDO SEÑALAN QUE "EL PROVEEDOR" SE OBLIGA Y OTORGA COMO GARANTÍA UN AÑO COMO MÍNIMO POR LOS DEFECTOS DE FABRICACIÓN, VICIOS OCULTOS EN LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPO DE LABORATORIO ESTA GARANTÍA COMENZARÁ A CONTAR A PARTIR DE QUE "LA INSTITUCIÓN" RECEPCIONE DICHAS MATERIALES.

NOVENA.- FORMA DE PAGO. "LA INSTITUCIÓN" PAGARA A "EL PROVEEDOR" EL 100% DEL MONTO TOTAL DE LA ORDEN DE COMPRA EN LOS TÉRMINOS QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CONTRATO EN UN PLAZO NO MAYOR A 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE SE HAYAN RECEPCIONADO EN EL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, LAS FACTURAS ORIGINALES QUE DEBERÁN CONTENER POR SEPARADO LO CORRESPONDIENTE AL 16% DEL I.VA, LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE DE LAS FACTURAS SERÁN LAS ÓRDENES DE COMPRA Y EL FORMATO DE ENTRADA Y SALIDA DE ALMACÉN CON LAS FIRMA DEL RESPONSABLE DE CADA CENTRO EDUCATIVO PUDIENDO SER EL DIRECTOR, SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO, JEFE DEL ÁREA DE RECURSOS HUMANOS Y FINANCIEROS DE LOS CENTROS EDUCATIVOS Y/O DEL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE DOCENCIA Y APOYO ACADÉMICO DE LA DIRECCIÓN ACADÉMICA, Y EN LA QUE SE ESPECIFICA HABER RECIBIDO EN SU TOTALIDAD LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO SEÑALADOS EN LA ORDEN DE COMPRA O PEDIDO CORRESPONDIENTE, YA QUE POR NINGÚN MOTIVO SE ACEPTARAN VALES A CAMBIO DEL MATERIAL DE LABORATORIO FALTANTES O DEFECTUOSOS.



DECIMA.- PENA CONVENCIONAL Y RESCISIÓN DEL CONTRATO.- PARA EL CASO DE ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO O BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SE ESTABLECE COMO PENA CONVENCIONAL EL 1% DEL SALDO INSOLUTO QUE CORRESPONDA A LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO, QUE SE HAN DEJADO DE SUMINISTRAR, POR CADA DÍA DE ATRASO, SIN QUE LA ACUMULACIÓN DE DICHA PENA PUEDA REBASAR EN SU TOTALIDAD EN 10% DEL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, QUE DEBERÁ PAGAR "EL PROVEEDOR", A "LA INSTITUCIÓN", CANTIDADES QUE EN SU CASO, SE HARÁN EFECTIVAS MEDIANTE LA FIANZA QUE ENTREGARÁ COMO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO A QUE SE REFIERE LA CLÁUSULA OCTAVA, EN LA INTELIGENCIA DE QUE PASADO DOS SEMANAS DE ATRASO PODRÁ "LA INSTITUCIÓN" DARÁ POR TERMINADO O RESCINDIDO EXTRAJUDICIALMENTE EL PRESENTE CONTRATO CON RESPONSABILIDAD DE "EL PROVEEDOR" Y "LA INSTITUCIÓN" PROCEDERÁ A RECLAMARLE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE CORRESPONDA.

DÉCIMA PRIMERA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO.- AMBAS PARTES ESTÁN PLENAMENTE DE ACUERDO EN QUE ÚNICAMENTE "LA INSTITUCIÓN" PODRÁ DAR POR TERMINADO EN FORMA ANTICIPADA EL PRESENTE CONTRATO SIN NECESIDAD DE DECLARACIÓN JUDICIAL, EN CUALQUIERA DE LOS SIGUIENTES CASOS: A) CUANDO "LA INSTITUCIÓN" DECIDA DAR POR TERMINADO EL PRESENTE CONTRATO POR MOTIVOS PERSONALES JUSTIFICADOS; B) CUANDO "LA INSTITUCIÓN" DECIDA DAR POR TERMINADO EL PRESENTE CONTRATO POR CARENCIA Y/O INSUFICIENCIA PRESUPUESTAL; C) CUANDO "EL PROVEEDOR" INCUMPLA CON ALGUNA DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO O EN EL CASO DE QUE SE DE ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DE RESCISIÓN O TERMINACIÓN DE CONTRATO PREVISTOS EN LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE INSTRUMENTO, Y EN CASO DE QUE ASÍ SEA "LA INSTITUCIÓN" LO COMUNICARÁ POR ESCRITO A "EL PROVEEDOR" INDICANDO LAS CAUSAS Y FECHA DE TERMINACIÓN, PACTADO EN ESTE MOMENTO LAS PARTES POR SU PLENA VOLUNTAD QUE "LA INSTITUCIÓN" NO TENDRÁ NINGÚN TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL NI CONTRACTUAL POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DE ESTE CONTRATO, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" LIBERA O CONDONA A "LA INSTITUCIÓN" TODO TIPO DE RESPONSABILIDAD CIVIL O CONTRACTUAL POR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA.- EL PRESENTE CONTRATO ES DE NATURALEZA CIVIL, POR LO QUE PARA SU INTERPRETACIÓN, RESCISIÓN, CUMPLIMIENTO O CUALQUIER OTRA ACCIÓN, LAS PARTES SE SOMETEN EXPRESAMENTE A LOS TRIBUNALES DEL DISTRITO JUDICIAL DE CHETUMAL QUINTANA ROO, RENUNCIANDO A CUALQUIER OTRO FUERO QUE POR RAZÓN DE DOMICILIO PRESENTE O FUTURO LES PUDIERA CORRESPONDER.

SE FIRMA EL PRESENTE CONTRATO, EN LA CIUDAD DE CHETUMAL, QUINTANA ROO, A LOS VEINTE DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DE DOS MIL DIECIOCHO.



POR "LA INSTITUCIÓN"



MTRO. ISMAEL RODRIGUEZ GONZÁLEZ
DIRECTOR GENERAL

POR "EL PROVEEDOR"



C. ING. LUIS GONZAGA PINTO Y PINTO
REPRESENTANTE LEGAL

TESTIGOS



LIC. ZOILA VERÓNICA GARCÍA GUERRERO
DIRECTORA ADMINISTRATIVA



MTRO. ROBERTO ARGÜELLES GONZÁLEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DEL ÁREA JURÍDICA

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS FORMA PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO, DERIVADO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. CBE-N007-2018, CELEBRADO ENTRE EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO CON LA EMPRESA LG DISTRIBUCIONES, SA DE CV.