



DICTAMEN DE ADJUDICACION

EN LA CIUDAD DE CHETUMAL, MUNICIPIO DE OTHÓN P. BLANCO, QUINTANA ROO, SIENDO LAS 14:00 HORAS DEL DÍA 21 DE DICIEMBRE DE 2015, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS "ING. JORGE MEZQUITA CARVAJAL" DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, UBICADA EN LA AV. OTHÓN P. BLANCO No. 243, LOS SIGUIENTES SERVIDORES PÚBLICOS: LIC. CHRISTIAN OBED MENA DÍAZ, JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES Y EL LIC. JOSE ANTONIO MEDINA FUENTES JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIONES CON LA FINALIDAD DE CELEBRAR LA REUNIÓN PARA EMITIR EL DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) No. XX-923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO.

ORDEN DEL DIA

1. PASE DE LISTA DE ASISTENCIA Y DECLARACIÓN DE QUORUM LEGAL
2. ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA EL DICTAMEN DE ADJUDICACION
3. CIERRE DEL ACTO
4. FIRMA DEL ACTA.

PRIMER PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA

SE HACE CONSTAR QUE SE ENCUENTRAN PRESENTES EN ESTE ACTO, LOS SIGUIENTES SERVIDORES PÚBLICOS DEL COBAQROO:

1. LIC. CHRISTIAN OBED MENA DIAZ.- JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL COBAQROO.
2. LIC. JOSE ANTONIO MEDINA FUENTES.- JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIONES

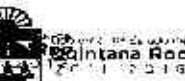
SEGUNDO PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA

EN DESAHOGO DEL SEGUNDO PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA Y CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 30 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y PRESTACION DE SERVICIOS RELACIONADOS CON BIENES MUEBLES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, LOS SERVIDORES PÚBLICOS PROCEDEN A ELABORAR EL SIGUIENTE DICTAMEN DE ADJUDICACION PARA FUNDAMENTAR EL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) NÚMERO XX-923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO.

EN PRIMER TERMINO CABE HACER MENCIÓN QUE EN FECHA 12 DE DICIEMBRE DE 2015, SE REALIZÓ LA PUBLICACIÓN DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) NÚMERO XX-923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO, SIENDO QUE SE INSCRIBIERON PARA PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN LA EMPRESA PROVEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.

ASI MISMO, CABE PRECISAR QUE EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, EN SUS BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) NÚMERO XX-923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO,

000286



DICTAMEN DE ADJUDICACION

SOLICITÓ LA COTIZACIÓN DE 214 RENGLONES Y SE ESTABLECIÓ EN LAS BASES QUE LA ADJUDICACION DE ESTA LICITACION QUE NOS OCUPA ES POR MONTO TOTAL.

EL DIA 21 DE DICIEMBRE DE 2015 SE LLEVO A CABO LA REUNION DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA DE LA LICITACION PUBLICA NACIONAL **ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO**, PARTICIPANDO LA EMPRESA PROPONENTE: **PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.**, Y EN DICHA REUNIÓN SE RECIBIÓ PARA SU REVISIÓN Y ANALISIS DETALLADO LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS DEL PROPONENTE ANTES MENCIONADO, POR ESTE MOTIVO LOS SERVIDORES PÚBLICOS DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, EN ESTE ACTO PROCEDEN A REVISAR Y ANALIZAR EN FORMA DETALLADA TODOS Y CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS QUE PRESENTO LA EMPRESA PROPONENTE COMO PARTE DE SU PROPUESTA TÉCNICA Y ECONOMICA Y ASI PROCEDER A EMITIR EL PRESENTE DICTAMEN.

1.- RELACION DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS PARA SU REVISIÓN Y ANÁLISIS

A.- PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.

CALLE 23 No. 402
COL. JARDINES
C.P. 97135
CHETUMAL, Q. ROO

2.- CRITERIOS UTILIZADOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES Y ADJUDICACIONES DEL CONTRATO.

EL LIC. CHRISTIAN OBED MENA DIAZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES Y EL LIC. JOSE ANTONIO MEDINA FUENTES JEFE DEL AREA DE ADQUISICIONES DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, REALIZARON LA REVISIÓN Y ANALISIS DE LAS PROPUESTAS, VERIFICANDO QUE LAS MISMAS INCLUYAN LA INFORMACIÓN, DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS EN LAS BASES RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO.

3.- REVISIÓN, ANALISIS Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA.

- A. AL ANALIZAR LA PROPUESTA TECNICA DE LA EMPRESA PARTICIPANTE **PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.** SE OBSERVA QUE CUMPLE CON TODOS LOS DOCUMENTOS Y REQUISITOS SOLICITADOS POR LA CONVOCANTE EN LAS BASES DEL CONCURSO

4.- REVISIÓN, ANALISIS Y EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA.

AL ANALIZAR LA PROPUESTA **ECONOMICA** PRESENTADA POR LA EMPRESA PARTICIPANTE **PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.**, SE OBSERVA QUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUISITOS Y ENTREGA TODA LA DOCUMENTACIÓN SOLICITADA POR LA CONVOCANTE EN LAS BASES DE LICITACION Y PRESENTA UNA PROPUESTA ECONOMICA POR UN MONTO DE \$ 1, 698,531.74 (SON: UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 74/100 M.N.) CON I.V.A. INCLUIDO, Y QUE A CONTINUACIÓN SE DETALLA:



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | total |
|----------------|----------|------------------|--|--|--------------|-------------|--------------|
| 1 | 23000 | ML. | Acete mineral. | \$ 0.14 | \$ 3,174.00 | \$ 507.84 | \$ 3,681.84 |
| 2 | 19000 | ML. | Acelona. | \$ 0.12 | \$ 2,293.00 | \$ 367.84 | \$ 2,660.84 |
| 3 | 4000 | ML. | Acda benzóica. | \$ 0.19 | \$ 756.00 | \$ 120.96 | \$ 876.96 |
| 4 | 8500 | ML. | Ácido clorhídrico. Cat 50401 | \$ 0.36 | \$ 3,060.00 | \$ 489.60 | \$ 3,549.60 |
| 5 | 3500 | ML. | Ácido acético(en lcos. de 500ml).2310-500 | \$ 0.15 | \$ 525.00 | \$ 84.00 | \$ 609.00 |
| 6 | 6000 | ML. | Ácido Sulfúrico (en foos. de 500ml). Cat 1608-500 | \$ 0.32 | \$ 1,920.00 | \$ 307.20 | \$ 2,227.20 |
| 7 | 3500 | ML. | Ácido Fosfórico. Cat 1551-500 | \$ 0.67 | \$ 2,345.00 | \$ 375.20 | \$ 2,720.20 |
| 8 | 1000 | ML. | Acido nítrico.cat 50301 | \$ 1.40 | \$ 1,400.00 | \$ 224.00 | \$ 1,624.00 |
| 9 | 1250 | Gr. | Acido salicílico.cat 28206-125 | \$ 0.44 | \$ 550.00 | \$ 88.00 | \$ 638.00 |
| 10 | 220 | Lts. | Agua Destilada. | \$ 31.00 | \$ 6,820.00 | \$ 1,091.20 | \$ 7,911.20 |
| 11 | 20 | ML. | Antígenos A/Fco. de 10 ML | \$ 304.00 | \$ 6,080.00 | \$ 972.80 | \$ 7,052.80 |
| 12 | 20 | ML. | Antígenos B/fco. de 10 ML | \$ 304.00 | \$ 6,080.00 | \$ 972.80 | \$ 7,052.80 |
| 13 | 20 | ML. | Antígenos AB/FCO DE 10 ML | \$ 304.00 | \$ 6,080.00 | \$ 972.80 | \$ 7,052.80 |
| 14 | 20 | ML. | Antígenos Rh/FCO DE 10 ML | \$ 640.00 | \$ 12,800.00 | \$ 2,048.00 | \$ 14,848.00 |
| 15 | 8000 | ML. | Alcohol Amílico. | \$ 0.46 | \$ 3,680.00 | \$ 588.80 | \$ 4,268.80 |
| 16 | 2000 | ML. | Alcohol metil etil cetona cat 901-1000 | \$ 0.32 | \$ 640.00 | \$ 102.40 | \$ 742.40 |
| 17 | 37000 | ML. | Alcohol etílico. | \$ 0.09 | \$ 3,300.00 | \$ 532.80 | \$ 3,832.80 |
| 18 | 10000 | ML. | Alcohol Metílico. | \$ 0.13 | \$ 1,300.00 | \$ 208.00 | \$ 1,508.00 |
| 19 | 1000 | ML. | Alcohol isopropílico. | \$ 0.11 | \$ 110.00 | \$ 17.60 | \$ 127.60 |
| 20 | 50 | ML. | Azul de metileno. Cat 1223-125ml | \$ 33.60 | \$ 1,680.00 | \$ 268.80 | \$ 1,948.80 |
| 21 | 1000 | ML. | Bálsamo de Canadá. Cat 870-500 | \$ 35.00 | \$ 35,000.00 | \$ 5,600.00 | \$ 40,600.00 |
| 22 | 2000 | Gr. | Bicarbonato de sodio. Cat 40140-100 | \$ 0.74 | \$ 1,480.00 | \$ 236.80 | \$ 1,716.80 |
| 23 | 1550 | ML. | Bisulfito de sodio. Solución p/v (concentración máxima 10% a especificación exacta) cat 2954-125 | \$ 1.28 | \$ 1,984.00 | \$ 317.44 | \$ 2,301.44 |
| 24 | 2000 | Gr. | Bromuro de sodio.cat 1582-125 | \$ 2.36 | \$ 4,720.00 | \$ 755.20 | \$ 5,475.20 |
| 25 | 1000 | ML. | Buffer pH 4 | \$ 0.06 | \$ 60.00 | \$ 9.60 | \$ 69.60 |
| 26 | 1000 | ML. | Buffer pH 7 | \$ 0.05 | \$ 50.00 | \$ 8.00 | \$ 58.00 |
| 27 | 1000 | ML. | Buffer pH 10 | \$ 0.24 | \$ 240.00 | \$ 38.40 | \$ 278.40 |
| 28 | 16000 | ML. | Cloroformo. | \$ 0.07 | \$ 1,120.00 | \$ 179.20 | \$ 1,299.20 |
| 29 | 1500 | Gr. | Cloruro de Sodio. | \$ 0.50 | \$ 750.00 | \$ 120.00 | \$ 870.00 |
| 30 | 100 | Gr. | Cloruro de calcio. | \$ 1.27 | \$ 127.00 | \$ 20.32 | \$ 147.32 |
| 31 | 2 | Gr. | Colorante de Gram pqte de 25 gr. | \$ 136.00 | \$ 272.00 | \$ 43.52 | \$ 315.52 |
| 32 | 50 | Gr. | Cristal violeta. | \$ 4.00 | \$ 200.00 | \$ 32.00 | \$ 232.00 |
| 33 | 100 | Gr. | Colorante anaranjado de metilo. | \$ 7.08 | \$ 708.00 | \$ 113.28 | \$ 821.28 |
| 34 | 25 | Gr. | Colorante azul de Lactofenol. | \$ 26.04 | \$ 651.00 | \$ 104.16 | \$ 755.16 |

000288



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional (Presencial) No. XX-923019958-X11-2015
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para los
 Centros Educativos del COBAQROO

DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Ranglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | total |
|----------------|----------|------------------|---|--|--------------|-------------|--------------|
| 35 | 200 | Gr. | Colorante azul de bromotímol. | \$ 40.32 | \$ 8,064.00 | \$ 1,290.24 | \$ 9,354.24 |
| 36 | 50 | Gr. | Colorante de Giemsa. | \$ 27.36 | \$ 1,368.00 | \$ 218.88 | \$ 1,586.88 |
| 37 | 25 | Gr. | Colorante de verde de malaquita. | \$ 10.00 | \$ 250.00 | \$ 40.00 | \$ 290.00 |
| 38 | 900 | Gr. | Dicromato de Potasio. | \$ 1.70 | \$ 1,530.00 | \$ 244.80 | \$ 1,774.80 |
| 39 | 4 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la Determinación de Factor Reumatoide con 100 pbas. | \$ 1,106.00 | \$ 4,424.00 | \$ 707.84 | \$ 5,131.84 |
| 40 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo par la determinación de Proteína C Reactiva con 100 pbas. | \$ 844.00 | \$ 1,688.00 | \$ 270.08 | \$ 1,958.08 |
| 41 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de TGP p/100 pbas. | \$ 1,254.00 | \$ 2,508.00 | \$ 401.28 | \$ 2,909.28 |
| 42 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de TGO p/100 pbas. | \$ 1,254.00 | \$ 2,508.00 | \$ 401.28 | \$ 2,909.28 |
| 43 | 4 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de TP p/100 pbas. | \$ 5,022.00 | \$ 20,088.00 | \$ 3,214.08 | \$ 23,302.08 |
| 44 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de TTP p/100 pbas. | \$ 4,000.00 | \$ 8,000.00 | \$ 1,280.00 | \$ 9,280.00 |
| 45 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación VDRL para 100 pbas. | \$ 580.00 | \$ 1,160.00 | \$ 185.60 | \$ 1,345.60 |
| 46 | 4 | KIT | Equipo que contiene reactivo para la determinación antidoping p/20 pbas. | \$ 2,168.00 | \$ 8,672.00 | \$ 1,387.52 | \$ 10,059.52 |
| 47 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de ácido urico p/20 pbas. | \$ 1,392.00 | \$ 3,384.00 | \$ 541.44 | \$ 3,925.44 |
| 48 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de sangre oculta en heces p/20 pbas. | \$ 1,090.00 | \$ 2,180.00 | \$ 348.80 | \$ 2,528.80 |
| 49 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de Creatinina p/50 pbas. | \$ 1,526.00 | \$ 3,052.00 | \$ 488.32 | \$ 3,540.32 |
| 50 | 2 | Equipo | Equipo que contiene reactivo para la determinación de CK p/50 pbas. | \$ 1,526.00 | \$ 3,052.00 | \$ 488.32 | \$ 3,540.32 |
| 51 | 3000 | ML | Etar etílico. | \$ 0.40 | \$ 1,200.00 | \$ 192.00 | \$ 1,392.00 |
| 52 | 100 | ML | Fehling B | \$ 3.91 | \$ 391.00 | \$ 62.56 | \$ 453.56 |
| 53 | 25 | Gr. | Fenofaleina Indicadora. | \$ 2.56 | \$ 64.00 | \$ 10.24 | \$ 74.24 |
| 54 | 500 | Gr. | Glucosa anhidra | \$ 1.00 | \$ 500.00 | \$ 80.00 | \$ 580.00 |
| 55 | 2000 | ML | Hidróxido de amonio cat 50101-1000 | \$ 0.67 | \$ 1,220.00 | \$ 195.20 | \$ 1,415.20 |
| 56 | 1500 | Gr. | Hidróxido de Potasio (LENTEJAS). | \$ 0.77 | \$ 1,155.00 | \$ 184.80 | \$ 1,339.80 |
| 57 | 1750 | Gr. | Hidróxido de Sodio (LENTEJAS). | \$ 0.45 | \$ 787.50 | \$ 126.00 | \$ 913.50 |
| 58 | 250 | ML | indicador de rojo de metilo. | \$ 6.85 | \$ 1,712.50 | \$ 274.00 | \$ 1,986.50 |
| 59 | 2500 | ML | Lugol cat 2688-500 | \$ 1.54 | \$ 3,850.00 | \$ 616.00 | \$ 4,466.00 |
| 60 | 200 | Gr. | Nitrato de Plata. | \$ 63.60 | \$ 12,720.00 | \$ 2,032.00 | \$ 14,752.00 |
| 61 | 1000 | Gr. | Óxido de Zinc. | \$ 0.55 | \$ 550.00 | \$ 88.00 | \$ 638.00 |
| 62 | 8 | Caja. | Papel Indicador pH de humedad oje con 50 pzas. | \$ 440.00 | \$ 3,520.00 | \$ 563.20 | \$ 4,083.20 |

(Handwritten signature and stamp)
 000289



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | total |
|----------------|----------|------------------|--|--|--------------|-------------|--------------|
| 63 | 5 | Caja | Papel tomasol azul caja 80 pzas. | \$ 136.00 | \$ 680.00 | \$ 108.80 | \$ 788.80 |
| 64 | 5 | Caja | Papel pH o Tomadol caja 100 pzas. | \$ 440.00 | \$ 2,200.00 | \$ 352.00 | \$ 2,552.00 |
| 65 | 2500 | ML. | Peróxido de Hidrógeno. | \$ 0.60 | \$ 1,500.00 | \$ 240.00 | \$ 1,740.00 |
| 66 | 500 | ML. | Reactivo de hemascreeen Licor: equipo de 50 pzas. | \$ 22.00 | \$ 11,000.00 | \$ 1,760.00 | \$ 12,760.00 |
| 67 | 500 | ML. | Reactivo de HECHT. | \$ 0.36 | \$ 180.00 | \$ 28.80 | \$ 208.80 |
| 68 | 1 | KIT | Equipo que contenga Reactivo para tinción de Gram. | \$ 188.00 | \$ 188.00 | \$ 30.08 | \$ 218.08 |
| 69 | 1 | KIT | Equipo que contenga Reactivo para tinción de BAAR. | \$ 242.00 | \$ 242.00 | \$ 38.72 | \$ 280.72 |
| 70 | 50 | Gr | Safranina | \$ 30.88 | \$ 1,544.00 | \$ 247.04 | \$ 1,791.04 |
| 71 | 3 | Caja | Sensi-disc 12 dispenser bbl gram positivos. | \$ 2,400.00 | \$ 7,200.00 | \$ 1,152.00 | \$ 8,352.00 |
| 72 | 3 | Caja | Sensi-disc 12 dispenser bbl gram negativos. | \$ 2,400.00 | \$ 7,200.00 | \$ 1,152.00 | \$ 8,352.00 |
| 73 | 25 | ML. | Sundan III | \$ 3.76 | \$ 94.00 | \$ 15.04 | \$ 109.04 |
| 74 | 250 | Gr. | Sulfato manganoso. | \$ 1.87 | \$ 467.50 | \$ 74.80 | \$ 542.30 |
| 75 | 1000 | Gr | Tiosulfato de sodio. | \$ 0.93 | \$ 930.00 | \$ 148.80 | \$ 1,078.80 |
| 76 | 4 | Caja | Tras reactivas para orina caja con 100 pzas. | \$ 1,000.00 | \$ 4,000.00 | \$ 640.00 | \$ 4,640.00 |
| 77 | 500 | ML. | Yodo resublimado. | \$ 2.60 | \$ 1,300.00 | \$ 208.00 | \$ 1,508.00 |
| 78 | 1700 | Gr. | Yoduro de sodio. | \$ 11.34 | \$ 18,758.00 | \$ 3,002.88 | \$ 21,770.88 |
| 79 | 48 | Pza. | Agitador de vidrio/Tubo de vidrio de 8 mm de diámetro x 25 cm de largo (agitador). | \$ 16.00 | \$ 768.00 | \$ 122.88 | \$ 890.88 |
| 80 | 48 | Pza. | Aguja disección recta de 15 cm. (VER ANEXO). | \$ 24.00 | \$ 1,152.00 | \$ 184.32 | \$ 1,336.32 |
| 81 | 18 | Cja. | AGUJA PARA TOMA MULTIPLE 21G X 38MM CON 25 PZAS | \$ 384.00 | \$ 6,912.00 | \$ 1,105.92 | \$ 8,017.92 |
| 82 | 8 | Pza. | Anillo de hierro. | \$ 67.00 | \$ 402.00 | \$ 64.32 | \$ 466.32 |
| 83 | 1 | Bolsa | Aplicadores de madera con 100 piezas. | \$ 97.00 | \$ 97.00 | \$ 15.52 | \$ 112.52 |
| 84 | 6 | Pza. | Barra de ebonita. 30 cm de largo por un cm de diámetro. (VER ANEXO). | \$ 120.00 | \$ 720.00 | \$ 115.20 | \$ 835.20 |
| 85 | 6 | Pza. | Bureta de 25 ml con llave de teflón de resistente. | \$ 367.00 | \$ 2,202.00 | \$ 352.32 | \$ 2,554.32 |
| 86 | 18 | Pza. | Bureta de 50 ml con llave de teflón de resistente. | \$ 425.00 | \$ 7,650.00 | \$ 1,224.00 | \$ 8,874.00 |
| 87 | 12 | Juego. | Cables con camiones eléctricos hasta 5 amperes. | \$ 105.00 | \$ 1,260.00 | \$ 201.60 | \$ 1,461.60 |
| 88 | 6 | Pza. | Caja Petri 100 X 20 mm. VIDRIO | \$ 49.00 | \$ 294.00 | \$ 47.04 | \$ 341.04 |
| 89 | 28 | Pza. | Cara Petri 60 X 15 mm. VIDRIO | \$ 32.00 | \$ 896.00 | \$ 143.36 | \$ 1,039.36 |
| 90 | 16 | Pza. | Cápsula de porcelana 75 ML C/PICO | \$ 92.00 | \$ 1,472.00 | \$ 235.52 | \$ 1,707.52 |
| 91 | 6 | Pza. | Cápsula de porcelana de 25ml C/PICO | \$ 50.00 | \$ 300.00 | \$ 48.00 | \$ 348.00 |

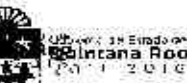
000290



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Rangión | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | LVA | total |
|----------------|----------|------------------|--|--|-------------|-------------|--------------|
| 92 | 21 | Pza. | Cápsula de porcelana de Diam. 125mm | \$ 117.00 | \$ 2,457.00 | \$ 393.12 | \$ 2,850.12 |
| 93 | 10 | Pza. | Charola de disección de plástico | \$ 142.00 | \$ 1,420.00 | \$ 227.20 | \$ 1,647.20 |
| 94 | 3 | Pza. | Crstalizador de 100 x 50 ml. c/p | \$ 109.00 | \$ 327.00 | \$ 52.32 | \$ 379.02 |
| 95 | 12 | Pza. | Cronómetro hh-mm-ss. | \$ 105.00 | \$ 1,260.00 | \$ 201.80 | \$ 1,461.80 |
| 96 | 30 | Pza. | Cuba hidroneumática de lámina estariada | \$ 274.00 | \$ 8,220.00 | \$ 1,315.20 | \$ 9,535.20 |
| 97 | 38 | Cja. | Cubreobjetos de 22 x 22 mm c/100 pzas. | \$ 47.00 | \$ 1,786.00 | \$ 285.76 | \$ 2,071.76 |
| 98 | 3 | Cja. | Cucharilla de combustión 40 cm. | \$ 22.00 | \$ 66.00 | \$ 10.56 | \$ 76.56 |
| 99 | 16 | Pza. | espátula cuchara de porcelana | \$ 92.00 | \$ 1,472.00 | \$ 235.52 | \$ 1,707.52 |
| 100 | 12 | Pza. | Dinamómetro 5n rectangular | \$ 109.00 | \$ 1,308.00 | \$ 209.28 | \$ 1,517.28 |
| 101 | 24 | Pza. | Dinamómetros de 1n rectangular | \$ 109.00 | \$ 2,616.00 | \$ 418.56 | \$ 3,034.56 |
| 102 | 24 | Pza. | Dinamómetros de 2,5 n rectangular | \$ 109.00 | \$ 2,616.00 | \$ 418.56 | \$ 3,034.56 |
| 103 | 24 | Pza. | Electrodo de cobre de 8x10 cm | \$ 32.00 | \$ 768.00 | \$ 122.88 | \$ 890.88 |
| 104 | 20 | Pza. | Electrodo de zinc de 8x10 | \$ 12.00 | \$ 240.00 | \$ 38.40 | \$ 278.40 |
| 105 | 12 | Pza. | Embudo de filtración de tallo corto de 50ml | \$ 57.00 | \$ 684.00 | \$ 108.44 | \$ 793.44 |
| 106 | 6 | Pza. | Embudo de plástico de 90 ml tallo largo | \$ 60.00 | \$ 300.00 | \$ 48.00 | \$ 348.00 |
| 107 | 12 | Pza. | Embudo de separación de 500 ml. | \$ 750.00 | \$ 9,000.00 | \$ 1,440.00 | \$ 10,440.00 |
| 108 | 12 | Pza. | Embudo de separación de 125ml | \$ 434.00 | \$ 5,208.00 | \$ 833.28 | \$ 6,041.28 |
| 109 | 6 | Pza. | Embudo de tallo largo 90 CM | \$ 65.00 | \$ 390.00 | \$ 62.40 | \$ 452.40 |
| 110 | 6 | PZA | Escudillones para tubo de ensayo chico | \$ 14.00 | \$ 84.00 | \$ 13.44 | \$ 97.44 |
| 111 | 3 | Pza. | Escurridor para secar material de alambre con chesola 40x50 cm | \$ 1.00 | \$ 3.00 | \$ 0.48 | \$ 3.48 |
| 112 | 1 | Pza. | Espátula Metálica DE 10.5CM. | \$ 47.00 | \$ 47.00 | \$ 7.52 | \$ 54.52 |
| 113 | 56 | PZA | Espejo vaginal de plástico | \$ 4.00 | \$ 784.00 | \$ 125.44 | \$ 909.44 |
| 114 | 8 | KIL. | Estuche de disección. 20 PZAS | \$ 482.00 | \$ 2,892.00 | \$ 462.72 | \$ 3,354.72 |
| 115 | 6 | Pza. | Fco. Gótero con Tapón de 50 ml ml Color Ámbar | \$ 92.00 | \$ 552.00 | \$ 88.32 | \$ 640.32 |
| 116 | 47 | Caja. | Mango para bisturí No 3 | \$ 39.00 | \$ 1,833.00 | \$ 293.28 | \$ 2,126.28 |
| 117 | 4 | Caja. | Mango para bisturí No 4 | \$ 39.00 | \$ 156.00 | \$ 24.96 | \$ 180.96 |
| 118 | 6 | Caja. | Filo para Bisturí No. 15 con 100 pzas | \$ 234.00 | \$ 1,404.00 | \$ 224.64 | \$ 1,628.64 |
| 119 | 2 | Caja. | Filo para Bisturí No. 20 con 100 pzas | \$ 234.00 | \$ 468.00 | \$ 74.88 | \$ 542.88 |
| 120 | 8 | Caja. | Filo para Bisturí No. 21 con 100pzas | \$ 234.00 | \$ 1,872.00 | \$ 299.52 | \$ 2,171.52 |
| 121 | 12 | Pza. | monogacila ventilación directa policarbonato | \$ 45.00 | \$ 540.00 | \$ 86.40 | \$ 626.40 |
| 122 | 3 | Pza. | Gradilla de madera para tubos de ensaye | \$ 155.00 | \$ 465.00 | \$ 74.40 | \$ 539.40 |

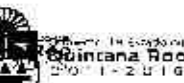
000291



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | LV.A | Total |
|----------------|----------|------------------|---|--|--------------|-------------|--------------|
| | | | para 20 tubos de 20 ml | | | | |
| 123 | 3 | Cja. | GUANTES DE CIRUJANO c/50 | \$ 750.00 | \$ 2,250.00 | \$ 360.00 | \$ 2,610.00 |
| 124 | 5 | Pza. | Guantes de asbesto par | \$ 584.00 | \$ 3,504.00 | \$ 560.64 | \$ 4,064.64 |
| 125 | 1 | Pza. | Guantes contra acido color negro | \$ 174.00 | \$ 174.00 | \$ 27.84 | \$ 201.84 |
| 126 | 12 | Bolsas | Hisopos individuales estériles c/100 pza. | \$ 194.00 | \$ 2,328.00 | \$ 372.48 | \$ 2,700.48 |
| 127 | 22 | Pza. | imanes en barra 10 cm | \$ 84.00 | \$ 1,848.00 | \$ 295.68 | \$ 2,143.68 |
| 128 | 4 | Pza. | Lámparas de alcohol de 60 ml vidrio resistente. | \$ 59.00 | \$ 236.00 | \$ 37.76 | \$ 273.76 |
| 129 | 35 | Cja. | LANCETAS ESTERILES C/100 PZAS | \$ 267.00 | \$ 9,345.00 | \$ 1,495.20 | \$ 10,840.20 |
| 130 | 6 | Pza. | Lupa con mango de plástico de 10 cm | \$ 117.00 | \$ 702.00 | \$ 112.02 | \$ 814.02 |
| 131 | 10 | Pza. | Mango para bisturi No. 4. | \$ 44.00 | \$ 440.00 | \$ 70.40 | \$ 510.40 |
| 132 | 24 | Caja. | Manguera látex pimechero ext. C/15 ms | \$ 334.00 | \$ 8,016.00 | \$ 1,282.56 | \$ 9,298.56 |
| 133 | 7 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 250ml | \$ 225.00 | \$ 1,575.00 | \$ 252.00 | \$ 1,827.00 |
| 134 | 19 | Pza. | Matraz redondo cuello largo de 500 ml | \$ 134.00 | \$ 2,546.00 | \$ 407.36 | \$ 2,953.36 |
| 135 | 11 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 100 ml | \$ 170.00 | \$ 1,870.00 | \$ 299.20 | \$ 2,169.20 |
| 136 | 9 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 250 ml | \$ 225.00 | \$ 2,025.00 | \$ 324.00 | \$ 2,349.00 |
| 137 | 8 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 25ml | \$ 142.00 | \$ 1,136.00 | \$ 181.76 | \$ 1,317.76 |
| 138 | 26 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 50ml | \$ 275.00 | \$ 7,175.00 | \$ 1,148.16 | \$ 8,323.16 |
| 139 | 12 | Pza. | Matraz clase A con tapón de plástico 50ml | \$ 154.00 | \$ 1,848.00 | \$ 295.68 | \$ 2,143.68 |
| 140 | 3 | Pza. | Matraz de destilación de 500 ml. | \$ 239.00 | \$ 717.00 | \$ 114.72 | \$ 831.72 |
| 141 | 12 | Pza. | Matraz Erlenmeyer de 100 ml. | \$ 67.00 | \$ 804.00 | \$ 128.64 | \$ 932.64 |
| 142 | 4 | Pza. | Matraz Erlenmeyer de 1000 ml. | \$ 167.00 | \$ 668.00 | \$ 106.88 | \$ 774.88 |
| 143 | 11 | Pza. | Matraz Erlenmeyer de 150 ml. | \$ 67.00 | \$ 737.00 | \$ 117.92 | \$ 854.92 |
| 144 | 12 | Pza. | Matraz Erlenmeyer de 250ml | \$ 84.30 | \$ 1,008.00 | \$ 161.28 | \$ 1,169.28 |
| 145 | 30 | PZA | Mecha para Lámpara de Alcohol de 10cms. | \$ 9.00 | \$ 270.00 | \$ 43.20 | \$ 313.20 |
| 146 | 10 | Pza. | Mechero sencillo para gas | \$ 79.00 | \$ 790.00 | \$ 126.40 | \$ 916.40 |
| 147 | 20 | Pza. | Mechero para alta temperatura | \$ 750.00 | \$ 15,000.00 | \$ 2,400.00 | \$ 17,400.00 |
| 148 | 18 | Pza. | Mortero con mano con pico 135ml | \$ 150.00 | \$ 2,700.00 | \$ 432.00 | \$ 3,132.00 |
| 149 | 11 | Pza. | Mortero con mano con pico 300 ml | \$ 192.00 | \$ 2,112.00 | \$ 337.52 | \$ 2,449.52 |
| 150 | 8 | Pqte. | Papel pH- Universal/100 piezas. | \$ 209.00 | \$ 1,672.00 | \$ 267.52 | \$ 1,939.52 |
| 151 | 22 | Pqte. | Papel tornasol azul(tubo con 80 piezas). | \$ 75.00 | \$ 1,650.00 | \$ 264.00 | \$ 1,914.00 |
| 152 | 9 | Pqte. | Papel seda limpia lentes block con 100 hojas | \$ 50.00 | \$ 450.00 | \$ 72.00 | \$ 522.00 |

Handwritten signature and stamp area with the number 00292.



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | Total |
|----------------|----------|------------------|--|--|--------------|-------------|--------------|
| 153 | 3 | Caja | Papel Filtro cuatitico 12.5cm c/100 | \$ 317.00 | \$ 951.00 | \$ 152.16 | \$ 1,103.16 |
| 154 | 75 | Pza. | Perilla de seguridad de tres vias c/propieñas. | \$ 125.00 | \$ 9,375.00 | \$ 1,500.00 | \$ 10,875.00 |
| 155 | 18 | Pza. | Pera de goma con canula número 5 | \$ 92.00 | \$ 1,656.00 | \$ 264.96 | \$ 1,920.96 |
| 156 | 33 | Bolsa. | Perras de vidrio de 4 a 5 ml de diámetro bolsa con 500 gr | \$ 284.00 | \$ 9,372.00 | \$ 1,499.52 | \$ 10,871.52 |
| 157 | 26 | Pza. | Pinza de disección sin dientes 14 cm | \$ 34.00 | \$ 884.00 | \$ 141.44 | \$ 1,025.44 |
| 158 | 12 | Pza. | Pinza para termómetro | \$ 159.00 | \$ 1,908.00 | \$ 305.28 | \$ 2,213.28 |
| 159 | 18 | Pza. | Pinza para tubo de ensaye. | \$ 29.00 | \$ 522.00 | \$ 83.52 | \$ 605.52 |
| 160 | 26 | Pza. | Pinza sencilla para bureta recubierta para vinilo clásica | \$ 125.00 | \$ 3,250.00 | \$ 520.00 | \$ 3,770.00 |
| 161 | 4 | Pza. | Pinza doble para bureta profesional metálica | \$ 217.00 | \$ 868.00 | \$ 138.86 | \$ 1,006.86 |
| 162 | 6 | Pza. | Pinzas para refrigerante 3 dedos con asegurador Premium | \$ 250.00 | \$ 1,500.00 | \$ 240.00 | \$ 1,740.00 |
| 163 | 7 | Pza. | Pinzas para Crisol 45 cm de acero | \$ 150.00 | \$ 1,050.00 | \$ 168.00 | \$ 1,218.00 |
| 164 | 7 | Pza. | Pipeta 1 ml (plástico) C/250 | \$ 225.00 | \$ 1,575.00 | \$ 252.00 | \$ 1,827.00 |
| 165 | 20 | Bolsa. | Pipeta 3 ml (plástico) C/250 | \$ 225.00 | \$ 4,500.00 | \$ 720.00 | \$ 5,220.00 |
| 166 | 68 | Pza. | Pipeta graduada de 10 ml de vidrio | \$ 75.00 | \$ 5,100.00 | \$ 816.00 | \$ 5,916.00 |
| 167 | 25 | Pza. | Pipeta graduada de 2 ml de vidrio. | \$ 67.00 | \$ 1,675.00 | \$ 268.00 | \$ 1,943.00 |
| 168 | 6 | Pza. | Pipeta graduada de 5 ml de vidrio. | \$ 67.00 | \$ 402.00 | \$ 64.32 | \$ 466.32 |
| 169 | 20 | Cja. | Pipeta Pasteur C/200 | \$ 284.00 | \$ 5,680.00 | \$ 908.80 | \$ 6,588.80 |
| 170 | 34 | Pza. | Pizeta de plástico de 500 ml. | \$ 84.00 | \$ 2,856.00 | \$ 456.96 | \$ 3,312.96 |
| 171 | 13 | Pqte. | Portabjelos de 26 x 76 c/50 pzas. | \$ 50.00 | \$ 650.00 | \$ 104.00 | \$ 754.00 |
| 172 | 45 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 10 ml | \$ 80.00 | \$ 3,600.00 | \$ 576.00 | \$ 4,176.00 |
| 173 | 5 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 25 ml | \$ 100.00 | \$ 500.00 | \$ 80.00 | \$ 580.00 |
| 174 | 43 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 100 ml | \$ 142.00 | \$ 6,106.00 | \$ 976.96 | \$ 7,082.96 |
| 175 | 28 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 250 ml | \$ 275.00 | \$ 7,700.00 | \$ 1,232.00 | \$ 8,932.00 |
| 176 | 16 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 50 ml | \$ 130.00 | \$ 2,080.00 | \$ 332.80 | \$ 2,412.80 |
| 177 | 28 | Pza. | Probeta graduada con base de vidrio de 500 ml | \$ 380.00 | \$ 10,640.00 | \$ 1,702.40 | \$ 12,342.40 |
| 178 | 16 | Pza. | Probeta graduada de plástico 250 ml. Con escala de polipropileno | \$ 167.00 | \$ 2,672.00 | \$ 427.52 | \$ 3,099.52 |
| 179 | 36 | Pza. | Sopone universal con varilla de 60 cm | \$ 217.00 | \$ 7,812.00 | \$ 1,249.92 | \$ 9,061.92 |
| 180 | 6 | Pza. | Tela de alambre centro de cerámica (15X15) | \$ 34.00 | \$ 204.00 | \$ 32.64 | \$ 236.64 |

Handwritten signature and stamp: 000293



Departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales
 Licitación Pública Nacional (Presencial) No. XX-923019958-X11-2015
 Adquisición de Reactivos, Materiales y Equipos de Laboratorio para los
 Centros Educativos del COBAQROO

DICTAMEN DE ADJUDICACION

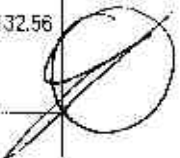
| No. De Rengión | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | Total |
|----------------|----------|------------------|---|--|--------------|-------------|--------------|
| 181 | 41 | Pza. | Termómetro clínico mercurio | \$ 20.00 | \$ 820.00 | \$ 131.20 | \$ 951.20 |
| 182 | 4 | Pza. | Termómetro de mercurio de -20 - 110° C | \$ 142.00 | \$ 568.00 | \$ 90.88 | \$ 658.88 |
| 183 | 5 | PZA | TRIPIE DE FIERRO DESMONTABLE | \$ 200.00 | \$ 1,000.00 | \$ 160.00 | \$ 1,160.00 |
| 184 | 4 | Pza. | Tubo de desprendimiento con lapón. 15 x 15 | \$ 34.00 | \$ 136.00 | \$ 21.76 | \$ 157.76 |
| 185 | 22 | Pza. | Tubo de Ensaye de 10 x 100mm. Sin labio | \$ 7.00 | \$ 154.00 | \$ 24.64 | \$ 178.64 |
| 186 | 159 | Pza. | Tubo de ensaye de 16 X 150 mm. Sin labio | \$ 10.00 | \$ 1,590.00 | \$ 254.40 | \$ 1,844.40 |
| 187 | 205 | Pza. | Tubos rojo vacutainer | \$ 8.00 | \$ 1,640.00 | \$ 262.40 | \$ 1,902.40 |
| 188 | 50 | Frasco | Tubos capilares con heparina vial con 100 azas | \$ 62.00 | \$ 3,100.00 | \$ 496.00 | \$ 3,596.00 |
| 189 | 12 | Pza. | Tubos con citrato de sodio (100 pzas) | \$ 417.30 | \$ 5,004.00 | \$ 800.64 | \$ 5,804.64 |
| 190 | 15 | Caja. | Tubos con EDTA con 100 piezas | \$ 417.00 | \$ 6,255.00 | \$ 1,000.80 | \$ 7,255.80 |
| 191 | 6 | Pza. | Tubos de Ensaye de 15 X 125 mm sin labio | \$ 5.00 | \$ 30.00 | \$ 4.80 | \$ 34.80 |
| 192 | 32 | Pza. | Tubos de Ensaye de 20 X 150 mm. Sin labio | \$ 14.00 | \$ 448.00 | \$ 71.88 | \$ 519.88 |
| 193 | 26 | Pza. | Vaso de Precipitado de 1000 ml. Forma baja graduado | \$ 117.00 | \$ 3,042.00 | \$ 486.72 | \$ 3,528.72 |
| 194 | 12 | Pza. | Vaso de Precipitado de 150 ml. Forma baja graduado | \$ 50.00 | \$ 600.00 | \$ 96.00 | \$ 696.00 |
| 195 | 20 | Pza. | Vaso de Precipitado de 250 ml. Forma baja graduado | \$ 67.00 | \$ 1,340.00 | \$ 214.40 | \$ 1,554.40 |
| 196 | 18 | Pza. | Vaso de Precipitado de 50 ml. Forma baja graduado | \$ 42.00 | \$ 756.00 | \$ 120.96 | \$ 876.96 |
| 197 | 6 | Pza. | Vaso de Precipitado de 600 ml. Forma baja graduado | \$ 75.00 | \$ 450.00 | \$ 72.00 | \$ 522.00 |
| 198 | 30 | Pza. | Vernier calibrador metálico | \$ 175.00 | \$ 5,250.00 | \$ 840.00 | \$ 6,090.00 |
| 199 | 48 | Pza. | Vidrio de reloj de 90 mm. | \$ 42.00 | \$ 2,016.00 | \$ 322.56 | \$ 2,338.56 |
| 200 | 1 | Equipo | Balanza analítica. Capacidad 300 gramos sensibilidad 1 miligravo diámetro de charola 80 ml linealidad - 2mg interface rs232 pantalla cuarzo lg dimensiones 270 x 190 x 285 mm calibración con pesa estándar (VER ANEXO B) | \$ 15,750.00 | \$ 15,750.00 | \$ 2,520.00 | \$ 18,270.00 |
| 201 | 11 | Pza. | Balanza electrónica de granatoria capacidad 500 gr sensibilidad 0.1gr tiempo de estabilización 2 seg modo de pesado gr.% , oz. lb.,dwt.,n. cristal líquido de cuarzo plataforma 120 cm (VER ANEXO B) | \$ 3,183.00 | \$ 35,013.00 | \$ 5,602.08 | \$ 40,615.08 |

000294



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | total |
|----------------|----------|------------------|--|--|---------------|--------------|---------------|
| 202 | 14 | Equipo | Barlo María de acero inoxidable diámetro exterior de 15 a 20 cm con anillos concéntricos | \$ 2,500.00 | \$ 35,000.00 | \$ 5,600.00 | \$ 40,600.00 |
| 203 | 18 | Equipo | Balanza granataria de 3 brazos capacidad 2510 gr sensibilidad 0.1 gr calibración segunda barra 500x100 gr calibración tercera barra 500x100gr plataforma 152mm de diámetro dimensiones 530x190x510mm peso 3500 gr | \$ 1,800.00 | \$ 28,800.00 | \$ 4,608.00 | \$ 33,408.00 |
| 204 | 2 | Equipo | Video Cámara para pc pixeles totales 5'000,000 sensor de imagen: 1/3 cmosvideo output 24 bitresolución: 640x480 alimentación: usb 5 accesorios, cd, software e instructivo. (VER ANEXO 8) | \$ 15,668.00 | \$ 31,336.00 | \$ 5,013.75 | \$ 36,349.75 |
| 205 | 6 | Equipo | Contador diferencial de B (letras) con ventana adicional que lleva la cuenta total y viene con guía de fotos que detalla los diferentes tipos de glóbulos blancos de acuerdo a su madurez, un timbre en cada 100 células contadas 315x76x50 mm | \$ 7,500.00 | \$ 45,000.00 | \$ 7,200.00 | \$ 52,200.00 |
| 206 | 2 | Equipo | Aparato de Destilación y Digestión (Kjoh) de 6 unidades de control individual de temperatura (6 de destilación para matraces de 500 u 800 ml resistencia 600 w 10v (VER ANEXO 8) | \$ 91,667.00 | \$ 183,334.00 | \$ 29,333.44 | \$ 212,667.44 |
| 207 | 1 | Equipo | Incubadora Digital, estructura interior y exterior de acrílico inoxidable, 2 ebitecaños incluye puerta interior vidrio templado, rango de temperatura ambiente +/- 5 grados A 65 grados C, control digital de temperatura, sensibilidad +/- 1 grado C (VER ANEXO 8) | \$ 23,333.00 | \$ 23,333.00 | \$ 3,733.28 | \$ 27,066.28 |
| 208 | 2 | Equipo | Espectrofotómetro rango visible ancho espectral 4NM sis óptico: red difracción: 1200 líneas/mm rango de long de onda: 320-1000NM mod isométrico T.A.C.F. XAC DE ONCA: +/-2NM rep de long de onda: 1NM rango fotométrico +/- 0.1 (VER ANEXO 8) | \$ 23,333.00 | \$ 46,666.00 | \$ 7,466.56 | \$ 54,132.56 |
| 209 | 1 | Equipo | Horno para secar o esterilizar eléctrico con convección, control digital de temperatura rango de 5 a 210 grados C sens, 1 grado C construcción interior y exterior de acero inoxidable medidas int 300x300x275 mm 2 ebitecaños con puerta exterior de vidrio cap 24 litros (VER ANEXO 8) | \$ 18,333.00 | \$ 18,333.00 | \$ 2,933.28 | \$ 21,266.28 |
| 210 | 15 | Equipo | Microscopio binocular biológico cabeza: binocular 45 grados y giratoria a 360 grados, enfoque: macro-micrométrica coaxial oculares campo amplio wf 10x - | \$ 22,500.00 | \$ 337,500.00 | \$ 54,000.00 | \$ 391,500.00 |



000295



DICTAMEN DE ADJUDICACION

| No. De Renglón | Cantidad | Unidad de Medida | Descripción | Precio unitario de la unidad de medida | Subtotal | I.V.A | total |
|----------------|----------|------------------|--|--|-----------------------|---------------------|------------------------|
| 211 | 10 | Equipo | 18mm revolver cuádruple objetivos 4x,10x y 100x con cámara digital integrada de 3.0 megapíxeles (VER ANEXO 8) | \$ 6,633.00 | \$ 66,330.00 | \$ 10,612.80 | \$ 76,942.80 |
| 212 | 1 | Equipo | 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 w 10x mm campo amplio (VER ANEXO 8) | \$ 5,840.00 | \$ 5,840.00 | \$ 934.40 | \$ 6,774.40 |
| 213 | 1 | Equipo | Medidor de pH/mv de mesa, rango pH 0.00 a 14 , rango de mv 0 a 1999. Resolución Ph, 0.05 mv. 10. calibración automática 2 puntos, compensación temperatura de 0 a 99 soporte de electrodo, buffers de calibración (VER ANEXO 8) | \$ 24,601.00 | \$ 24,601.00 | \$ 3,636.16 | \$ 28,237.16 |
| 214 | 6 | Equipo | Refractómetro de ABBE 1300-1700 precisión ± 0.0002 rango medición de 0 a 95 % brix resolución de 0.25% (VER ANEXO 8) | \$ 3,000.00 | \$ 18,000.00 | \$ 2,880.00 | \$ 20,880.00 |
| TOTALES | | | | | \$1,464,251.50 | \$234,280.24 | \$ 1,698,531.74 |

5.- CONCLUSIÓN DEL DICTAMEN DE ADJUDICACION PARA EL FALLO.

EN VIRTUD DE LO ANTERIOR Y TODA VEZ QUE A LA RELIÓIN DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, SE PRESENTO UNICAMENTE LA EMPRESA **PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V.**, CUMPLIENDO CON TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUISITOS Y DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACION PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) No. XX-923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO, POR LO CUAL CON BASE A LO EXPUESTO Y FUNDADO EN ESTE ACTO EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, POR CONDUCTO DEL AREA DE ADQUISICIONES DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DETERMINA: ADJUDICAR A LA EMPRESA PARTICIPANTE **PROVEEDOR MEDICO Y QUIMICO S.A. DE C.V** UN CONTRATO POR LA CANTIDAD DE **\$1, 698,531.74 (SON: UN MILLON SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 74/100 M.N.)** CON I.V.A. INCLUIDO, PARA LA ADQUISICION DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIOS PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO, MISMO QUE TENDRA UNA VIGENCIA HASTA TANTO LAS PARTES CUMPLAN CON LAS OBLIGACIONES Y TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN EL CONTRATO. LA VIGENCIA DEL CONTRATO EN RAZÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO ASI COMO DE FALLAS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS QUE PUDIERAN TENER LOS REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO ANTES DE SER USADOS TENDRÁ UNA VIGENCIA DEL 22 DE DICIEMBRE DE 2015 AL 22 DE DICIEMBRE DE 2016.

[Handwritten signature and stamp]
 02296
 11

DICTAMEN DE ADJUDICACION


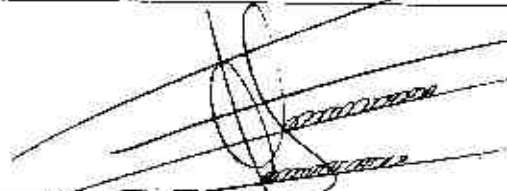
EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO, POR CONDUCTO DEL AREA DE ADQUISICIONES DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES REALIZÓ EL PRESENTE DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN PARA FUNDAMENTAR EL FALLO CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL (PRESENCIAL) No. XX923019958-X11-2015 RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE REACTIVOS, MATERIALES Y EQUIPOS DE LABORATORIO PARA LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL COBAQROO.

TERCER PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA

EN DESAHOGO DEL TERCER PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA, EL LIC. CHRISTIAN OBED MENA DIAZ JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES DEL COBAQROO, DECLARA LEGALMENTE CLAUSURADO ESTE ACTO SIENDO LAS 14:30 HRS. DEL DIA 21 DE DICIEMBRE DE 2015 EN LA CIUDAD DE CHETUMAL, CAPITAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.

CUARTO PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA

EN DESAHOGO DEL CUARTO PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA, SE PROCEDIÓ A LA FIRMA DEL ACTA, FIRMANDO AL CALCE Y MARGEN LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.

| JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES | JEFE DE LA OFICINA DE ADQUISICIONES |
|--|--|
|  LIC. CHRISTIAN OBED MENA DIAZ |  LIC. JOSE ANTONIO MEDINA FUENTES |

000297