CONTRATO N° 90/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N°418.225)

Entre el **INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA (INTN),** con **RUC N° 80000638-0**, domiciliado en Avda. Gral. Artigas N° 3973 c/ Gral. Roa del Barrio Santísima Trinidad de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, representado para este acto por su Directora General, **PATRICIA RAMONA ECHEVERRIA MARTINEZ,** con **C.I. N° 1.845.112,** nombrada en el cargo por Decreto del Poder Ejecutivo N° 5840/2021, denominado en adelante **"LA CONTRATANTE"**, por una parte; y por la otra, **DARK CHEMICAL,** con **RUC N° 3794036-8,** domiciliada en Ruta 1 Km. 26 - Barrio Cooperativo - Vivienda N° 5, de la ciudad de J.A. Saldívar - República del Paraguay, representada para este acto por su Represente Legal **GUILLERMO DANIEL ARCE ARGUELLO,** con **C.I. N° 3794036,** en adelante denominada **"EL PROVEEDOR"**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente Contrato para la provisión de equipos al INTN, en el marco del proceso de **LICITACION PÚBLICA NACIONAL (LPN) N° 03/2022,** con **ID N° 418225,** el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones.-

1. OBJETO DEL CONTRATO.

La provisión de reactivos para el OIAT y el ONI del INTN, en el marco del proceso a Licitación Pública Nacional (LPN) N° 03/2022 con ID N° 418225, que serán suministrados por el PROVEEDOR, conforme a los derechos y obligaciones que asumen las partes a través de las cláusulas y los documentos que forman parte del presente Contrato. -

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- El Contrato,
- El pliego de bases y condiciones y sus adendas o modificaciones,
- Los datos cargados en el SICP,
- La oferta del proveedor,
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente. –

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO.

Los documentos adicionales del Contrato son: *No aplica.* –

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 418225.-

Lic. Patricia Ramona Echeverría Martínez
Directora General del INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
DIRECCION GENERAL

I.Q. Guillermo Daniel Arce
Gerente General
DARK CHEMICAL

DARK CHEMICAL

CONTRATO N° 90/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N°418.225)

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de Licitación Pública Nacional (LPN) N° 03/2022, convocado por el Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología (INTN), según Resolución INTN N° 445/2022.-
La adjudicación fue realizada por Resolución INTN N° 622/2022.-

6. PRECIO UNITARIO E IMPORTE TOTAL A PAGAR.

Nro. de Orden	Nro. de Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA INCLUIDO)	Monto Total (IVA INCLUIDO
1	36	Borohidruro de Sodio p.a	GRAMOS	FRASCO	BTC BEANTOWN CHEMICAL	USA	1	1.695.500	1.695.500
2	74	Kit de Calibradores	MILILITROS	FRASCO	BTC BEANTOWN CHEMICAL	USA	2	1.222.900	2.445.800
3	75	Kit de Calibradores	MILILITROS	FRASCO	INORGANIC VENTURES	USA	1	1.150.000	1.150.000
4	95	Reactivo para analisis de cloro residual	UNIDAD	PAQUETE	LOVIBOND	USA	3	1.237.600	3.712.800
5	96	Reactivo para analisis de cloro residual	UNIDAD	PAQUETE	LOVIBOND	USA	2	483.000	966.000
6	100	Reactivo Sulfato	UNIDAD	PAQUETE	LOVIBOND	USA	2	659.000	1.318.000
7	114	Cromo nitrato p.a	GRAMOS	FRASCO	BTC BEANTOWN CHEMICAL	USA	2	1.830.000	3.660.000
8	130	Sodio Sulfuro p.a	GRAMOS	FRASCO	MP BIOMEDICLS	USA	1	2.506.000	2.506.000
9	131	Solución standar de calcio	MILILITROS	FRASCO	GFS CHEMICALS	USA	2	823.000	1.646.000
10	137	Solucion Estandar para Conductividad	MILILITROS	FRASCO	THERMO SCIENTIFIC ORION	USA	1	1.922.000	1.922.000
11	138	Solucion Estandar para Conductividad	MILILITROS	FRASCO	THERMO SCIENTIFIC ORION	USA	1	1.922.000	1.922.000

Lic. Patricia Bobadilla Martínez
Directora General del INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
DIRECCIÓN GENERAL

I.Q. Guillermo Daniel Arce
Gerente General
DARK CHEMICAL

DARK CHEMICAL

CONTRATO N° 90/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N°418.225)

12	139	Solucion Estandar para Conductividad	MILILITROS	FRASCO	THERMO SCIENTIFIC ORION	USA	1	1.922.000	1.922.000
13	141	Boro estándar	MILILITROS	FRASCO	GFS CHEMICALS	USA	1	1.465.000	1.465.000
14	142	solución standar de cobalto ppm/ml.	MILILITROS	FRASCO	GFS CHEMICALS	USA	1	1.495.000	1.495.000
15	151	Solución Patrón Scandio p.a.	MILILITROS	FRASCO	INORGANIC VENTURES	USA	1	1.842.900	1.842.900
16	179	Azul de Disulfina p.a	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	1.885.000	1.885.000
17	184	Reactivo para DQO-Demanda Quimica de Oxige.	LITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	1.081.000	1.081.000
18	185	Rojo carmin p.a.	LITROS	FRASCO	CAYMAN CHEMICAL	USA	1	1.210.000	1.210.000
19	202	Estandar de prueba para cromatografo	LITROS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	1.215.000	1.215.000
20	205	Estandar de prueba para cromatografo	MILIGRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	1.467.500	1.467.500
21	206	Steviosido Standard p.a.	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	2	4.422.800	8.845.600
22	219	Estandar de prueba para cromatografo	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	1.766.500	1.766.500
23	221	Silicagel Pro analisis	GRAMOS	FRASCO	SIGMA ALDRICH	USA	1	992.200	992.200
							TOTAL Gs.		48.131.800

El monto total del presente contrato asciende a la suma de: G. 48.131.800.- [Guaraníes Cuarenta y ocho millones ciento treinta y un mil ochocientos] IVA INCLUIDO. –

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las suma que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en Pliego de Bases y Condiciones. –

Lic. Patricia Elizabeth Martínez
Directora General (I) INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
DIRECCIÓN GENERAL

I.Q. Guillermo Daniel Arce
Gerente General
DARK CHEMICAL

DARK CHEMICAL

CONTRATO N° 90/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N°418.225)

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

El presente contrato tendrá una vigencia desde la suscripción de esta, hasta el cumplimiento total de las obligaciones. –

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISION DE LOS SERVICIOS.

Los bienes deberán ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del pliego de Bases y Condiciones. –

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del Contrato estará a cargo del Organismo de Investigación y Asistencia Tecnológica (OIAT) y del Organismo Nacional de Inspección (ONI) del INTN.-

10. FORMAS Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

La garantía de fiel cumplimiento del Contrato se regirá por lo establecido en el pliego de Bases y Condiciones, la cual se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendario siguiente a la firma del contrato. –

11. MULTAS.

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente Contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de Contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 De Contrataciones Públicas, caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. –

La rescisión del Contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas, modificado por Ley N° 6716/2021.-

12. CAUSALES Y PROCEDIMIENTOS PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el Contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato. –

13. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del Contrato se dirimirá conforme a las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales. –

14. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el

Ir. Patricia Echeverría Marecos
Directora General del INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
DIRECCIÓN GENERAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

I.Q. Guillermo Daniel Arce
Gerente General
DARK CHEMICAL

DARK CHEMICAL

CONTRATO N° 90/2022
LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 03/2022
"ADQUISICIÓN DE REACTIVOS PARA EL OIAT y EL ONI DEL INTN"
(ID N°418.225)

Contrato o la parte de este que sea afectada por la nulidad, quedará automáticamente sin efecto de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del Contrato. -

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 15 días del mes de noviembre de 2022.

Lic. PATRICIA RAMONA ECHEVERRIA MARTINEZ
Director General
INTN

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGÍA
DIRECCION GENERAL
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GUILLERMO DANIEL ARCE ARGUELLO
Proveedor
DARK CHEMICAL

I.Q. Guillermo Daniel Arce
Gerente General
DARK CHEMICAL

DARK CHEMICAL