



# CONSEJO NORUEGO PARA REFUGIADOS

# **PLIEGO LICITATORIO**

ITBCOL0016 - CONTRATACIÓN SUMINISTRO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS NATURALES PARA ESTUDIANTES Y DOCENTES ENTREGADOS EN BODEGA DE NRC TUMACO, POPAYAN, SANTA MARTA, CUCUTA Y OCAÑA.

CONVENIO 748 DE 2015 (NRC – MEN)



# TABLA DE CONTENIDOS

SECCIÓN 1	: LIC	ITACIÓN PÚBLICA	4
SECCIÓN 2	: HO	JA DEDATOS DE LA LICITACIÓN	5
2	2.1	Antecedentes	5
2	2.2 Al	Icance de la Contratación	5
2	2.4 Fe	echa límite para la presentación	15
Sección 3:	INST	RUCCIONES A LOS LICITANTES	16
1	l.	Alcance de la Licitación	16
2	2.	Prácticas Corruptas	16
3	3.	Licitantes Elegibles	17
4	1.	Consorcios, Asociaciones y Joint Ventures	17
5	5.	Una Oferta por Oferente por Licitación	17
6	5.	Costo de la licitación	17
7	7.	Visita al Sitio (No aplica)	18
8	3.	Obtener y completar los documentos de licitación	18
g	€.	Aclaraciones a los Documentos de la Licitación	18
1	LO.	Modificación del Documento de Licitación	18
1	l1.	Idioma de la Oferta	18
1	l2.	Documentos que componen la Oferta	19
1	13.	Precio de la Oferta	19
1	L4.	Monedas de la Oferta y de Pago	19
1	l5.	Validez de la Oferta	19



1	l6.	Ofertas Alternativas	20
1	L7.	Presentación e Identificación de las Ofertas	20
1	L8.	Plazo para la presentación de las ofertas	21
1	L9.	Ofertas tardías	21
2	20.	Retiro y sustitución de las Ofertas	21
2	21.	Confidencialidad	21
2	22.	Aclaración de las Ofertas	22
2	23.	Validez de las Ofertas	22
2	24.	Evaluación de las Ofertas	22
2	25.	Procedimiento de adjudicación	22
2	26.	Notificación de la adjudicación y la carta de concesión	23
2	27.	Firma del Contrato	23
Sección 4:	FORM	NATOS DE LA OFERTA	24
۷	1.1 CA	RTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA	24
۷	1.2 D	OCUMENTOS SOPORTE DEL LICITANTE	25
Sección 5:0	OFERT	TA ECONÓMICA-DETALLE DE PRECIOS	26
Sección 6:	ACEP.	TACIÓN DE ESTÁNDARES MÍNIMOS DE ÉTICA PARA PROVEEDORES	17



# SECCIÓN 1: LICITACIÓN PÚBLICA

**Para:** PERSONAS JURÍDICAS, NACIONALES O EXTRANJERAS, QUE ESTÉN LEGALMENTE CONSTITUIDAS O REPRESENTADAS EN COLOMBIA.

El Consejo Noruego para Refugiados – NRC lo invita a usted en representación propia o de su organización a presentar una oferta para el proceso de contratación de una persona jurídica para la CONTRATACIÓN SUMINISTRO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS NATURALES PARA ESTUDIANTES Y DOCENTES ENTREGADOS EN BODEGA DE NRC TUMACO, POPAYAN, SANTA MARTA, CUCUTA Y OCAÑA.

Esta Oferta está abierta para todos los proveedores pre-calificados previamente por el NRC y cualquier persona jurídica que quiera participar del proceso de compra descrito. Podrán participar las personas jurídicas, Nacionales o extranjeras, que estén legalmente constituidas o representadas en el país, y que cumplan con los requisitos establecidos en este documento.

Cada proveedor es libre de presentarse como proponente de varias ofertas pero solo será considerado para un contrato por cada invitación.

La fecha límite para la recepción de sus ofertas será las 3:00 horas del día 15 de Octubre de 2015. Las Ofertas serán abiertas en reunión del comité designado por la dirección de país a la hora de cierre de esta Licitación.

Todas las ofertas presentadas dentro de este proceso licitatorio deberán ser debidamente radicadas en la recepción de la Oficina NRC en Bogotá en la Cra 9 No. 81A - 26 Of. 603 TEL. 3171481.

Cordial Saludo,

**Javier Cárdenas Romero** 

Inior C.

Oficial de Logística y Tecnologías de la Información Consejo Noruego para Refugiados – NRC



# SECCIÓN 2: HOJA DE DATOS DE LA LICITACIÓN

## 2.1 Antecedentes

El Consejo Noruego para Refugiados (NRC por sus siglas en inglés) es una organización humanitaria internacional, fundada en 1946. Es la única organización noruega especializada en trabajo internacional con población refugiada y población desplazada.

NRC inició labores en Colombia en 1991. A partir de 2004, implementa su labor a través de sus oficinas en Cúcuta y Ocaña (Norte de Santander), Santa Marta (Magdalena), Pasto y Tumaco (Nariño), Popayán (Cauca) y Bogotá. Adicionalmente, tiene presencia en Ciudad de Panamá (Panamá), San Cristóbal (Venezuela) y Quito (Ecuador) con el propósito de brindar asistencia a personas con necesidad de protección internacional.

Todas las actividades de NRC en Colombia están orientadas a promover y proteger los derechos de la población desplazada o en riesgo de desplazamiento, independientemente de su edad, género, condición social, étnica, religiosa o nacionalidad.

#### 2.2 Alcance de la Contratación

El Alcance del proceso de contratación de una persona natural o jurídica para el **SUMINISTRO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS NATURALES PARA ESTUDIANTES Y DOCENTES ENTREGADOS EN BODEGAS NRC TUMACO, POPAYAN, SANTA MARTA, CUCUTA Y OCAÑA.** Con las siguientes especificaciones:

No	Descripción	Especificaciones	Unidad	Cantidad
1	AGITADOR DE VIDRIO	LABORATORIO SIN ENERGIA 0.8 x 30 cm. en vidrio borosilicato	unidad	2
2	APUNTADOR LASER	LABORATORIO SIN ENERGIA Longitud de onda de 630 – 680 manómetros, polarización circular, con baterías, tipo 1 mW	unidad	4
3	ARO CON NUEZ	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 cm. de Diámetro, tipo metálico en hierro, pintura horneable o electrostática, con tornillo de sujeción	unidad	4
4	ARO SIN NUEZ	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 cm. de Diámetro, tipo metálico en hierro, pintura horneable o electrostática, con tornillo de sujeción	unidad	4
5	APARATO PARA MEDIR LA ELECTROLISIS DEL AGUA	LABORATORIO SIN ENERGIA Voltametro que debe incluir electrodos y batería, donde se pueda determinar el redox y la estequiometria de agua.	unidad	2
6	BALANZA TRIPLE BRAZO	LABORATORIO SIN ENERGIA Capacidad 2610 g. sensibilidad 0,1g. Con pesas, en acero inoxidable.	unidad	2
7	BALON DE FONDO PLANO	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato, refractario por 250 ml	unidad	4
8	BALON FONDO REDONDO CON DESPRENDIMIENTO	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato, refractario por 250 ml para destilación.	unidad	4
9	BEAKER (VASO DE PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato 100 ml	unidad	4
10	BEAKER (VASO DE PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato X 250 ml	unidad	4



11	BEAKERS PLASTICOS (VASO PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA X 100 ml	unidad	4
12	BEAKERS PLASTICOS (VASO PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA X 250 ml	unidad	4
13	CRISOL DE PORCELANA	LABORATORIO SIN ENERGIA Pequeño de 40 X 32 mm, alta resistencia química y térmica.	unidad	4
14	CRONOMETRO SENCILLO	LABORATORIO SIN ENERGIA Cronómetro liviano, con calendario, alarma y reloj de tiempo real. Lectura de 1/100 de segundo y precisión digital electrónica de 24 horas.	unidad	4
15	CUCHARAS DE COMBUSTIÓN	LABORATORIO SIN ENERGIA Cuchara de mínimo 6 cm. de diámetro, en acero cromado con mango de 14 pulgadas de largo.	unidad	4
16	ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato 250 ml	unidad	4
17	JUEGO DE ESCOBILLAS DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA TUBO DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA Por 12 unidades ( para lavar material de vidrio incluido en el laboratorio)	unidad	4
18	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA Con estuche resistente en plástico o cuero con los siguientes instrumentos:	unidad	2
19	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 Mango para bisturí No. 4 Acero inoxidable	unidad	2
20	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 4 cuchilla no. 22	unidad	2
21	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 tijera recta acero inoxidable	unidad	2
22	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza disección con garra acero inoxidable	unidad	2
23	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza disección sin garra acero inoxidable	unidad	2
24	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 2 agujas de disección curva y recta	unidad	2
25	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 gotero de vidrio capuchón de caucho	unidad	2
26	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza Kelly ó Rochester recta	unidad	2
27	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 regla metálica de 10 cm. con intervalos de 1 mm acero inoxidable	unidad	2
28	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 sonda acanalada. acero inoxidable	unidad	2
29	FUENTE DE CORRIENTE ELECTRICA	LABORATORIO SIN ENERGIA Entrada AC 110 - 115 y salida DC 0 a 12 Voltios	unidad	2
30	FRASCO GOTERO	LABORATORIO SIN ENERGIA De 120 ml, vidrio ambar tapa rosca plástica	unidad	4
31	GRADILLA PARA TUBOS DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA Para 12 tubos de ensayo, en plástico o madera, con doble secadero.	unidad	4
32	IMAN EN BARRA CON POLARIDAD EN EXTREMOS	LABORATORIO SIN ENERGIA Dimensiones: 5.0 cm. x 1.2cm x 0.8 cm.	unidad	4
33	IMAN EN "U" MEDIANO	LABORATORIO SIN ENERGIA 80X40X8 mm	unidad	4
34	KIT DE EMBUDOS PLASTICO TALLO MEDIANO SEMITRANSPARENTE	LABORATORIO SIN ENERGIA 70 y 100mm plásticos polipropileno semitransparente.	unidad	6
35	LAMINAS PORTAOBJETO Y CUBRE OBJETOS	LABORATORIO SIN ENERGIA Juego de 50 portaobjetos de 1" x 3" y 100 cubreobjetos de 22 mm x 22 mm, etiquetas y caja plástica para 50 láminas.	unidad	2
36	LAMINAS MICROPREPADOS SERIE ENSEÑANZA DE LA BIOLOGIA	LABORATORIO SIN ENERGIA Caja x 10 láminas	unidad	2



37	LENTE CONVERGENTE	LABORATORIO SIN ENERGIA De 5 cm. de diámetro, con soporte plástico.	unidad	4
38	LENTE DIVERGENTE	LABORATORIO SIN ENERGIA De 5 cm. de diámetro, con soporte plástico.	unidad	4
39	LUPA DE MANO	LABORATORIO SIN ENERGIA 75 mm de diámetro con mango plástico	unidad	4
40	MALLA DE ASBESTO	LABORATORIO SIN ENERGIA 16 x 16 cm. alambre galvanizado centro en ceraflex de 10 cm.	unidad	4
41	MANGUERA DE CAUCHO PARA LABORATORIO X 10 METROS	LABORATORIO SIN ENERGIA Para fluidos (gases y líquidos) en mecheros bunsen, refrigerantes, etc. diámetro interno 6mm, externo 8 mm.	unidad	2
42	MECHERO DE ALCOHOL 140 ml	LABORATORIO SIN ENERGIA Metálico, 7 cm. de alto como mínimo, con tapón para el llenado y dispositivo para ahogar la llama.	unidad	4
43	MECHERO BUNSEN PARA GAS	LABORATORIO SIN ENERGIA Tipo universal, cromado, base con pintura electrostática, con cierre para paso de gas, con regulador.	unidad	4
44	METRO GRADUADO	LABORATORIO SIN ENERGIA Graduación en centímetros, milímetros y pulgadas, tres metros de longitud, estuche en plástico. Cinta métrica metálica.	unidad	4
45	MORTEROS DE PORCELANA CON PISTILO	LABORATORIO SIN ENERGIA 80 mm de diámetro	unidad	4
46	NUEZ METALICA GIRATORIA	LABORATORIO SIN ENERGIA Para soporte universal, graduable, mediana, con tornillo central para ajuste, 10 cms de largo. Aproximadamente.	unidad	4
47	PAPEL ARROZ	LABORATORIO SIN ENERGIA Block, 50 hojas	unidad	2
48	PAPEL FILTRO CUALITATIVO	LABORATORIO SIN ENERGIA 11 cm. de diámetro, caja x 100 unidades	unidad	4
49	PINZA PARA CRISOL	LABORATORIO SIN ENERGIA De 26 cms cromadas	unidad	4
50	PINZA PARA TUBO DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA En acero inoxidable, tipo corriente, 12 cms de largo. Aproximadamente.	unidad	4
51	PINZA DE SUJECION	LABORATORIO SIN ENERGIA Sin nuez mordaza angular, apertura de 10 a 35 mm	unidad	4
52	PINZAS METALICAS PARA BEAKER	LABORATORIO SIN ENERGIA De mordaza angular y redonda, apertura de 50- 100 mm , largo total 40 cms. Aproximadamente	unidad	4
53	PINZAS PARA BALÓN Y ERLENMEYER	LABORATORIO SIN ENERGIA Con nuez metálica, mordaza redonda apertura 19-50 mm. Un largo total de 18,5 aproximadamente	unidad	4
54	PIPETA GRADUADA	LABORATORIO SIN ENERGIA Una pipeta de 5 ml y otra de 20 ml, en vidrio de soda.	unidad	4
55	PIPETA VOLUMETRICA	LABORATORIO SIN ENERGIA Una 5ml y otra de 10 ml en vidrio borocilicato	unidad	4
56	PROBETAS PLASTICAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 100 ml. Las probetas así como su base se requieren en plástico.	unidad	4
57	PROBETAS PLASTICAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 50 ml. Las probetas así como su base se requieren en plástico.	unidad	4
58	PROBETAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA De 100 ml. En vidrio base plástica.	unidad	4
59	SOPORTE UNIVERSAL	LABORATORIO SIN ENERGIA Base de 22X 12 cm., varilla metálica 70 cm. roscada y zincada.	unidad	4
60	TRIPO DE EN HIERRO MEDIANO	LABORATORIO SIN ENERGIA Con varillas removibles de 9 pulgadas y aro de 5 pulgadas de diámetro.	unidad	4
61	TUBO DE ENSAYO CON DESP. LATERAL	LABORATORIO SIN ENERGIA 16 x 150 mm en vidrio borosilicato	unidad	10
62	TUBOS DE ENSAYO PARA CULTIVO CON TAPA	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato de 16x150mm	unidad	20



TUBOS DE ENSAYO, SURTIDOS.	LABORATORIO SIN ENERGIA 13x100, 16x150,18x150 mm. En vidrio borosilicato	unidad	40
TUBOS DE VIDRIO PARA DOBLAR	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 mm de diámetro por 50cms	unidad	4
VIDRIO RELOJ	LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm. de diámetro	unidad	4
CAJA DE PETRI	LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm de diametro	unidad	12
CAJA MODULAR DE MADERA	LABORATORIO SIN ENERGIA Caja modular en madera de cuatro cajones y una gaveta inferior, con las siguientes dimensiones: ancho 94 cms, fondo 60 cms y alto 98 cms como mínimo, para guardar y organizar todos los elementos, que soporte el peso de su contenido, inmunizada, forrada en formica, bien pintada y protegida con laca por dentro y por fuera para evitar la humedad, con cerradura que fije todos los cajones y dos juegos de llaves. Caja elaborada así: estructura en triples de 9 mm, 4 mm para la base de los cajones y de 2 cms para la base de la caja. Cada cajón debe tener manija. La caja debe tener correderas metálicas que soporten el peso de los cajones, con un sistema de rozamiento con ruedas escualizables de alta capacidad, los cajones con base en madera, reforzada y con espuma o plástico de alta calidad moldeada para la ubicación e identificación fácil de los elementos. En uno de los cajones o en la gaveta inferior se debe prever un espacio para guardar el microscopio.	unidad	2
MICROSCOPIO	LABORATORIO SIN ENERGIA	unidad	2
ACIDO ACETICO GLACIAL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250ml	unidad	2
ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250ml	unidad	2
ACIDO FLUORHIDRICO 40%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2
ACIDO NITRICO 70%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
ACIDO SULFURICO 96%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
ALCANFOR CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 25 gr.	unidad	2
ALCOHOL INDUSTRIAL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Medio galón	unidad	2
ALDEHIDO FORMICO (FORMALDEHIDO)	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
	TUBOS DE VIDRIO PARA DOBLAR  VIDRIO RELOJ  CAJA DE PETRI  CAJA MODULAR DE MADERA  MICROSCOPIO  ACIDO ACETICO GLACIAL  ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37%  ACIDO FLUORHIDRICO 40%  ACIDO SULFURICO 96%  ALCANFOR CRISTALES  ALCOHOL INDUSTRIAL  ALDEHIDO FORMICO	TUBOS DE VIDRIO PARA DOBLAR  LABORATORIO SIN ENERGIA 10 mm de diámetro por 50cms  VIDRIO RELOJ  LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm. de diámetro  Ade cm., fundo 80 cm. sy alto 88 cm. scomo mínimo, para guardar y organizar rodos los elementos, que soporte el peso de su contenido, inmunizada, forrada en formica, bien pintada y protegida con laca por dentro y por tuera para evitar la humediad, con cerradura que fije rodos los cajones y dos juegos de llaves. Caja elaborada asi:  estructura en triples de 9 mm., 4 mm para la base de los cajones y de 2 mms para la base de la caja. Cada cajón debe tener manija. La caja debe tener correderas mediámes que soporten el peso de los cajones, con un sistema de rozamiento con ruedas escualizables de alta capacidad, los cajones con base en madera, reforzada y con espuma o plástico de alta calidad modicada para la ubicación e identificación facil de los elementos. En uno de los cajones o en la gaveta inferior se debe prever un espacio para guardar el microscopio.  MICROSCOPIO  LABORATORIO SIN ENERGIA  ACIDO ACETICO GLACIAL  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250ml  ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37%  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml  ACIDO SULFURICO 96%  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml  ACIDO SULFURICO 96%  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml  ACIDO SULFURICO 96%  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml  ALCOHOL INDUSTRIAL  REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 25 gr.	TUBOS DE VIDRIO PARA DOBLAR LABORATORIO SIN ENERGIA 10 mm de diámetro por 50cms Unidad VIDRIO RELOJ LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm. de diámetro Unidad  CAJA MODULAR DE MADERA  CA



77	ALUMBRE	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
78	ALUMINIO HIDROXIDO EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
79	ALUMINIO SULFATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
80	ALUMINIO METALICO EN GRANALLAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
81	ALUMINIO METALICO EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
82	AMONIO CLORURO CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
83	ANILINA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 ml	unidad	2
84	AZUFRE EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 200 gr.	unidad	2
85	AZUL DE METILENO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
86	BICARBONATO DE SODIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
87	CALCIO CARBONATO POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
88	CALCIO METALICO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
89	CLOROFORMO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 125 ml	unidad	2
90	COBRE METALICO ALAMBRE	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
91	COBRE METALICO LAMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
92	EOSINA SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2



93	FENOLFTALEINA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
94	FUSCINA SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2
95	HIERRO METALICO EN LIMADURA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
96	MAGNESIO METALICO EN CINTA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA 100 cm.	unidad	2
97	MANGANESO IV OXIDO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
98	MERCURIO I CLORURO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
99	OXIDO DE CALCIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
100	PAPEL INDICADOR UNIVERSAL PH 1-10	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2
101	PAPEL TORNASOL AZUL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2
102	PAPEL TORNASOL ROJO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2
103	PLATA NITRATO, CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
104	PLOMO METALICO EN LÁMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
105	POTASIO CLORATO POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
106	POTASIO HIDROXIDO EN LENTEJAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
107	POTASIO METALICO EN TROZOS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
108	POTASIO PERMANGANATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2



109	POTASIO YODURO, CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
110	PROPANONA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
111	REACTIVO DE FEHLING SOLUCION A LAB.	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA 120 ml	unidad	2
112	REACTIVO DE LUGOL SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2
113	SILICIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
114	SODIO HIDROXIDO EN LENTEJAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
115	SODIO CARBONATO 10- HIDRATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
116	SODIO METALICO EN TROZOS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2
117	SULFATO DE AMONIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
118	SULFATO DE POTASIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2
119	TINTURA DE GRAM X 4 SOLUCIONES (Alcohol Acetona, Lugol, Fucscina, Violeta Genciana de Gram)	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2
120	YODO METALICO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2
121	ZINC METALICO EN GRANALLAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2
122	ZINC METALICO EN LAMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2



123	ESTANTE EN MADERA PARA ORGANIZAR REACTIVOS.Caja modular en madera de 50 cms de ancho, 73 cms de alto y 15 cms de fondo como mínimo. Con tapa frontal de corredera y mínimo 6 compartimientos, inmunizada, pintada y con laca.	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Una (1)	unidad	2
124	LABORATORIO DE BIOLOGIA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D )	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. Contenido pedagogico en aplicaciones 3D de Biología, español e ingles, 100 tópicos, como minimo los siguientes temas: Biotecnología, botánica, citología, genética, anatomía humana/fisiología, zoología/taxonomía, ecología, cada uno como minimo 100 tópicos.  - Un marco teórico en texto, una animación en 3D, audio(audio en inglés o español), un test o medio de evaluación interactiva, un usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa).	unidad	58
125	LABORATORIO DE QUIMICA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D )	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. · Contenido pedagógico con un conjunto de aplicaciones 3D de química orgánica e inorgánica y físico-química completamente bilingües. Con 100 tópicos como minimo. En los siguientes temas: Metales y no metales, carbono, hidrógeno, agua, metales y no metales, tabla periódica, bloque P, bloque S, elementos de transición, alcoholes y éteres, aldehídos y cetonas, benceno, hidrocarburos, estereoquímica, ácidos bases sales, átomos, moléculas, iones mezclas, enlaces, reacciones químicas, propiedades coligativas electro-química. Cada uno de los 100 tópicos comprende el siguiente contenido:  · Un marco teórico en texto, en inglés o en español.  · Una animación en 3D con su respectivo audio(audio en inglés o español) · Un test u otro medio de evaluación interactiva. En inglés o en español.Una pequeña librería de enlaces de interés relacionados al tema.  · El usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa) dentro del programa, sin necesidad de cerrar la aplicación.  El paquete de contenidos pedagógicos debe incluir 20 simulaciones 3D interactivas. Estas simulaciones interactivas para ser trabajadas a través del puntero del mouse o tablero interactivo. Permiten realizar actividades tales como juegos, cambios en parámetros y valores y otra serie de experiencias que permitan añadir un mayor dinamismo a las actividades dentro del aula. Estas simulaciones estan disponibles en inglés y en español. Cada una de estas simulaciones incluye instrucciones detalladas para su uso.  No incluye dispositivos de seguridad tales como llaves USB o dongles, los cuales se pueden extraviar fácilmente. Su licenciamiento es a través de claves o archivos de licencia.	unidad	58



126	LABORATORIO DE FISICA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D)	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. El contenido pedagógico incluye un conjunto de aplicaciones 3D en Física completamente bilingües. Contiene 100 tópicos, con los siguientes temas de la física:  Unidades y medidas, fuerza, presión energía, gravitación y peso, inercia, momento lineal, fluidos, termodinámica, luz, sonido, electricidad, electrónica, magnetismo, leyes de Kepler y física nuclear.  Cada uno de los 100 tópicos comprende el siguiente contenido:  - Un marco teórico en texto. En inglés o en español.  - Animación en 3D con su respectivo audio(audio en inglés o españolTest u otro medio de evaluación interactiva.  Está disponible en inglés o en español.  - Una pequeña librería de enlaces de interés relacionados al tema.  - El usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa) dentro del programa, sin necesidad de cerrar completamente la aplicación.  Adicionalmente, el paquete de contenidos pedagógicos incluye 20 simulaciones 3D interactivas. Estas imulaciones interactivas son trabajadas a través del puntero del mouse o tablero interactivo. Permiten realizar actividades tales como juegos, cambios en parámetros y valores y otra serie de experiencias que permiten añadir un mayor dinamismo a las actividades dentro del aula. Estas simulaciones están disponibles en inglés y en español. Cada una de las simulaciones incluye instrucciones detalladas para su uso. No incluye dispositivos de seguridad tales como llaves.	unidad	58
127	MICROSCOPIO	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica.	unidad	58
128	SERIE GIGO - APRENDIENDO CON EL AIRE- AIR POWER M-1	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. REF. 01551 - Medidas de 8 X 42 X 30 centimetros. Medidas Piezas más pequeñas 0,8 X 1,3 X 59 centimetros	unidad	58
129	SERIE GIGO - APRENDIENDO CON LA ENERGIA ECOLOGICA	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. REF: 01098. Medidas de 8cm x 37cm x 29cm; medidas pieza más pequeña:0,8cm x 1,3cm x 91	unidad	116
130	SERIE GIGO _ APRENDIENDO CON LA ENERGÍA HIDRÁULICA I	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. REF: 01044. Medidas 8cm x 37cm x 29cm, Medidas pieza más pequeña 0,8cm x 1,3cm x 165.	unidad	116
131	CD o DVD con el software para ser utilizados en cualquier computador, sin necesidad de conexión a internet	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. No aplica	unidad	116



132	MICROSCOPIO MONOCULAR	MICROSCOPIO NO REGISTRA Cuerpo Metálico, Juego de oculares con aumentos de 10X y 16X Sistema de macroajuste y microajuste Mesa portamuestras con carro bidireccional Condensador de luz ajustable Diafragma de Iris Portafiltros Espejo plano y cóncavo Objetivos acromáticos de 4X, 10X, 40X y 100X Tornillo de seguridad para proteger objetivos Kit de Limpieza con indicaciones técnicas para su realización Estuche de madera con llave y cubierta o funda plástica Manual en Español para uso del microscopio Garantía mínimo de un (1) año	unidad	58
133	Transporte	TUMACO - NARIÑO PARA ENVIAR 20 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto NESTOR HERRERA CEL.# 3214307065 DIRECCIÓN: LA RADA VIA AL AEROPUERTO BARRIO LA FLORIDA TEL: (57-2) 7272140	unidad	58
134	Transporte	POPAYAN - CAUCA PARA ENVIAR 16 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto Janeth Matabanchoy Cel #. 3124462539 Dirección: Carrera 9 # 6 Norte Barrio el Modelo tel: (57-2) 8373196	unidad	20
135	Transporte	SANTA MARTA - MAGDALENA PARA ENVIAR 14 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO, ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de contacto Yasmin Iriarte Cel #. 3143590763. Dirección Calle 22 # 20 - 115 Barrio El Jardín. Tel: (57-5)4202168	unidad	16
136	Transporte	CUCUTA - NTE DE SANTANDER PARA ENVIAR 8 Kits. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO, ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de contacto.Mayra Alejandra Monroy. Cel # 3204776617 Dirección Calle 14 A # 2 E 49 Barrio Los Caobos Tel: (57-7) 5718300	unidad	14
137	Transporte	OCAÑA NTE DE SANTANDER PARA ENVIAR 2 KITS FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto: Dayani Rodriguez Cel #. 3102134449 Dirección Carrera 11 B # 7 A 53 Piso #1. Barrio Urbanización Central Tel: (57-7) 56900094	unidad	8

#### **ENTREGA DE LOS IMPLEMENTOS:**

El NRC hará llegar al ganador de este proceso licitatorio, una Orden de Compra donde se acuerden los tiempos de producción y las particularidades de la entrega.



#### **EMBALAJE:**

En el marco del proyecto que se está ejecutando y para el cual se requiere de los equipos mencionados en el presente documento, es de vital importancia tener en cuenta los siguientes aspectos para que el embalaje cumpla con los criterios de organización requeridos.

- 1. Laboratorios de ciencias naturales para dotar las aulas (experiencias) en los establecimientos educativos focalizados ( KIT POR EXPERIENCIA): El proyecto contempla la dotación de <u>60 experiencias</u>. De acuerdo con esto, se requiere que <u>por experiencia</u> el material se embale de la siguiente manera:
- 2. Deben ser entregado en bodega de proveedor las experiencias de la siguiente manera;

KIT PARA ENTREHGAR EN CADA CIUDAD							
TUMACO	20						
POPAYAN	16						
SANTA MARTA	14						
CUCUTA	8						
OCAÑA	2						

#### UNIDAD DE EMBALAJE - MATERIAL EDUCATIVO - UNO POR EXPERIENCIA

El material debe alistarse por experiencia en cajas.

El proveedor debe garantizar el empaque uniforme de los laboratorios en cartón de buen calibre en cajas nuevas sin ningún tipo de publicidad e impermeabilizado con algún tipo de plástico que permita el chequeo en las bodegas de destino.

Cada caja debe tener un listado de los libros incluidos. Además debe estar marcada con el número de caja de acuerdo al número de cajas por experiencia.

Por ejemplo: CAJA 1 de 5 (En caso de que haya 5 cajas por experiencia. Sin embargo, el número de cajas finales dependerá del volumen y peso de la carga de tal manera que se facilite el transporte y almacenaje del material).

#### 2.4 Fecha límite para la presentación

La fecha límite para la recepción de sus ofertas será las 3:00 horas del día 15 de Octubre de 2015. Propuestas fuera del plazo no serán consideradas.



# Sección 3: INSTRUCCIONES A LOS LICITANTES

Un Oferente es libre de hacer una oferta para tantos contratos como le plazca, pero sólo se otorgará un máximo de un contrato simultáneamente con el Consejo Noruego para Refugiados – NRC.

Esta compra se realizara con Fondos de por lo menos un donante del NRC que supondrá la exención de impuestos de carácter nacional.

Una copia de la documentación que soporta la exención se hará llegar a la empresa escogida dentro del Análisis de las Ofertas de este procedimiento de compra adjunto a las órdenes de compra que la requieran.

#### 1. Alcance de la Licitación

- 1.1 El alcance de la licitación se basa en lo determinado en la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2). Las instrucciones a los licitadores deben leerse teniendo en cuenta específicamente conjuntamente con la Hoja de Datos de la Licitación.
- 1.2 Se espera que el proveedor seleccionado complete su entrega a satisfacción en el tiempo previsto especificado en el contrato que se firmará.

### 2. Prácticas Corruptas

- 2.1 El Consejo Noruego para Refugiados NRC exige a los empleados, los oferentes y contratistas, que observen los más altos estándares de ética durante la adquisición y la ejecución de los contratos. En pro de esto, el Consejo Noruego para Refugiados NRC define, a efectos de esta disposición, las expresiones que se indican a continuación:
  - (i) "práctica corrupta" incluye el ofrecimiento, suministro, aceptación o solicitud de cualquier cosa de valor para influenciar la actuación de un funcionario del NRC en el proceso de contratación o en la ejecución del contrato, y
  - (ii) "práctica fraudulenta" incluye una tergiversación de los hechos con el fin de influir en un proceso de adquisiciones o la ejecución de un contrato en perjuicio del Consejo Noruego para Refugiados NRC, e incluye prácticas colusorias entre los licitantes antes o después de la presentación de la oferta el fin de establecer la oferta los precios a niveles artificiales y no competitivos y privar al Consejo Noruego para Refugiados NRC de las ventajas de la competencia libre y abierta;

En cualquier caso en el que se identifique fraude o corrupción, El Consejo Noruego para Refugiados – NRC deberá:

- rechazar cualquier oferta que del licitante que ha incurrido en prácticas corruptas o fraudulentas al competir por un Contrato, y/o,
- eliminar al contratista del proceso de Análisis de Ofertas para la presente licitación y vetarlo dentro de la calificación del Listado de Proveedores del Consejo Noruego para Refugiados – NRC. y/o, dar por terminado el contrato.
- 2.2 El Consejo Noruego para Refugiados NRC requiere que los oferentes que quieran participar dentro de un



proceso licitatorio acepten los Estándares Mínimos de Ética para Proveedores, adjuntos a este documento. Los oferentes deberán indicar su aceptación de estos estándares en los Documentos de su Oferta.

2.3 Cualquier comunicación entre un oferente y el Consejo Noruego para Refugiados – NRC referente a la presunción o sospecha de fraude o corrupción deberá dirigirse al Director de País.

#### 3. Licitantes Elegibles

- 3.1 Un oferente deberá cumplir con los siguientes requisitos para ser elegible y poder para participar en un proceso de contratación con el Consejo Noruego para Refugiados NRC:
  - (a) El oferente, en el momento de la oferta, NO:
    - (i) es insolvente;
    - (ii) se encuentra bajo administración judicial;
    - (iii) está en bancarrota; o
    - (iv) está en proceso de liquidación
  - (b) las actividades del negocio del Oferente no han cesado;
  - (d) el oferente no está siendo sujeto de procesos legales por ninguna circunstancia. Y/o,
  - (e) El oferente ha cumplido con sus obligaciones de pago de impuestos y prestaciones sociales. Un certificado de estado de cuentas de la Dirección de Impuestos y aduanas Nacionales DIAN debe acompañar la oferta.
- 3.2 Un Oferente, y todas las partes que constituyen el licitante incluyendo los subcontratistas, no podrán tener un conflicto de intereses. Todos los Oferentes que sean considerados que tienen conflicto de interés serán descalificados. Un Oferente puede considerarse que tienen conflicto de interés con una o más partes en este proceso de licitación si ellos:
  - (a) tienen una relación entre sí, directamente o a través de terceros en común, que los coloca en una posición de tener acceso a la información o influencia sobre la oferta de otro postor, o influir en las decisiones del Consejo Noruego para los Refugiados en relación con este proceso de licitación.
- 3.3 Un oferente cuyas circunstancias de elegibilidad cambien durante en proceso licitatorio o durante la ejecución de un contrato debe inmediatamente informarlo al Oficial de Logística del Consejo Noruego para Refugiados NRC.

#### 4. Consorcios, Asociaciones y Joint Ventures

Las ofertas presentadas por un Consorcio, Asociación o Joint Venture de dos o más empresas conformadas para presentar una oferta, no serán aceptadas.

# 5. Una Oferta por Oferente por Licitación

Cada Oferente deberá presentar una sola oferta por contrato. Un Oferente que presente o participe en más de una oferta por contrato hará que todas las ofertas en que participe sean rechazadas.

#### 6. Costo de la licitación

El Oferente financiará todos los costos relacionados con la preparación y presentación de su Oferta, y el



Consejo Noruego para Refugiados - NRC no se hace responsable por dichos costos, independientemente de la modalidad o del resultado del proceso de licitación.

## 7. Visita al Sitio (No aplica)

7.1 El Oferente, por su cuenta y responsabilidad y bajo su riesgo, tendrá la oportunidad de visitar y examinar el Sitio de las Obras o toma de muestras para obtener toda la información que pueda ser necesaria para preparar su oferta o celebrar un contrato. Los costos de visitar los sitios correrán por cuenta del Oferente.

## 8. Obtener y completar los documentos de licitación

- 8.1 Los Oferentes pueden acceder a los pliegos de las Licitaciones Públicas a partir de la página web <a href="www.nrc.org.co">www.nrc.org.co</a>, por contacto directo a través de las listas de correo del Consejo Noruego para Refugiados NRC o por publicación en un medio masivo de comunicación.
- 8.2 Se supone que el oferente examinará todas las instrucciones, formularios, términos y especificaciones de los Documentos de Licitación. La presentación incompleta de la información o documentación requerida en los Documentos de Licitación puede resultar en el rechazo de la oferta.

#### 9. Aclaraciones a los Documentos de la Licitación

- 9.1 Todo Licitante potencial que requiera alguna aclaración sobre los Documentos de Licitación deberá comunicarse con el Consejo Noruego para Refugiados NRC por escrito al correo electrónico <a href="mailto:co.logistics@nrc.no">co.logistics@nrc.no</a>. El Consejo Noruego para Refugiados NRC responderá únicamente por escrito a toda solicitud de aclaración antes de la fecha límite que se define a continuación:
  - Fecha límite para solicitar aclaraciones escritas: 20 de Octubre de 2015
  - Fecha límite para dar respuesta por escrito a aclaraciones: 25 de Octubre de 2015

#### 10. Modificación del Documento de Licitación

- 10.1 En cualquier momento antes de la fecha límite de presentación de ofertas, el Consejo Noruego para Refugiados – NRC podrá modificar o cancelar los Documentos de Licitación, publicando su decisión por escrito.
- 10.2 Para dar a los posibles Oferentes un plazo razonable para que puedan modificar y preparar sus ofertas, el Consejo Noruego para Refugiados NRC puede, a su discreción, prorrogar el plazo para la presentación de ofertas.

#### 11. Idioma de la Oferta

- 11.1 La oferta, así como toda la correspondencia y documentos relativos a la oferta deberán ser escritos en español.
- Los documentos de soporte y material impreso que formen parte de la oferta pueden estar en otro idioma siempre que vayan acompañados de una traducción fidedigna de los apartes pertinentes en español, en cuyo caso, a efectos de interpretación de la oferta, dicha traducción prevalecerá.



### 12. Documentos que componen la Oferta

- 12.1 La oferta presentada por el Oferente estará compuesta por la siguiente documentación:
  - (a) Carta de presentación de la Propuesta (Sección 4.1)
  - (b) Documentos Soporte del Licitante (Sección 4.2)
  - (c) Oferta Económica Detalle de Precios (Sección 5)
  - (d) Aceptación de Estándares Mínimos de Ética para Proveedores (Sección 6)
- Todos los formatos deben ser diligenciados sin modificaciones o remplazo total de los originales. Todos los espacios en blanco deberán ser diligenciados con la información solicitada.

## 13. Precio de la Oferta

- Los precios de la oferta deben presentarse en su totalidad y no fraccionarse. Cuando se presente una oferta, el detalle dela Oferta Económica Detalle de Precios (Sección 5) debe completarse en su totalidad.
- 13.2 El Oferente diligenciará en su totalidad la Oferta Económica Detalle de Precios (Sección 5) para todos los ítems relacionados en las especificaciones del mismo formato, El Consejo Noruego para Refugiados NRC no reconocerá ningún costo que no esté debidamente relacionado en la oferta. Dicho costo se considerará cubierto por los precios relacionados en la Oferta Económica Detalle de Precios (Sección 5).
- 13.3 A menos que se especifique lo contrario en la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2), los derechos, impuestos y demás gravámenes que deba pagar el contratista en virtud del contrato, serán incluidos en el precio total de la oferta presentada por el licitador.
- Para aquellos oferentes que están sujetos al pago del IVA, este impuesto debe ser especificado únicamente en la sección de la Oferta Económica Detalle de Precios (Sección 5) que así lo requiera. En este caso la presente es una contratación que en parte es <u>exenta</u> de IVA, El Consejo Noruego para Refugiados NRC proporcionará el certificado de exención del IVA, y la oferta deberá excluir el IVA.
- El estado colombiano, como una medida para recaudar anticipadamente un impuesto, ha recurrido a la figura de la Retención en la fuente. Esta figura consiste en que cada vez que se efectúe una operación sujeta a un impuesto, se retenga un valor por concepto de dicho impuesto. Por regla general, la retención debe practicarla la persona que realice el pago, siempre y cuando la persona retenida sea sujeto pasivo del impuesto que origina la retención, y que además, el concepto por el cual se va a retener, efectivamente sea un concepto sujeto a retención. El Consejo Noruego para Refugiados es Agente de retención, por lo tanto efectuará la retención en la fuente a que haya lugar en cada pago fruto de la contratación.

## 14. Monedas de la Oferta y de Pago

Todos los precios serán cotizados por el Oferente en Pesos Colombianos (COP), a menos que se indique lo contrario. Del mismo modo, todos los pagos se realizarán en Pesos Colombianos (COP).

#### 15. Validez de la Oferta

15.1 Las ofertas serán válidas por un período de 60 días calendario después de la fecha límite de presentación de las ofertas según lo prescrito por el Consejo Noruego para Refugiados - NRC. Toda oferta con un período



menor será rechazada por considerarse no conforme.

15.2 En circunstancias excepcionales, antes de la expiración del período de validez de la oferta, el Consejo Noruego para Refugiados – NRC podrá solicitar por escrito a los Oferentes, extender el período de validez de sus ofertas. Cada Oferente deberá confirmar por escrito su aceptación de la prórroga. En caso de prórroga, no se permite la modificación de las ofertas.

#### 16. Ofertas Alternativas

16.1 Los Oferentes deberán presentar ofertas que cumplan con los requisitos de los documentos de licitación, incluyendo el diseño técnico básico como se indique en planos y especificaciones. Ofertas alternativas NO serán consideradas a menos que se indique lo contrario en la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2).

## 17. Presentación e Identificación de las Ofertas

- 17.1 El Oferente deberá incluir la oferta para cada contrato en un sobre de manila tamaño oficio completamente sellado, sin Marcas, sin logos y sin ningún tipo de marcación diferente a la exigida en el.
- 17.2 Los sobres deberán tener dos Stickers:
  - (a) El Primero dirigido al Oficial de Logística y Tecnologías de la Información del Consejo Noruego para Refugiados NRC, en la ubicación especificada en la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2). Incluir el número de la Licitación Pública CONVENIO 748 DE 2015 (NRC MEN)

#### **MODELO DE STICKER**

Señor Javier Cárdenas Romero Oficial de Logística e IT Consejo Noruego para Refugiados - NRC

LICITACIÓN PÚBLICA ITB COL 0012 - CONVENIO 748 DE 2015 (NRC - MEN)

(b) El segundo con la información del remitente.

#### **MODELO DE STICKER**

Remitente
Pedro Perez
Cra 1 # 2 – 3 Oficina 1
Telefono: +57X – XXXXXXX
Ciudad



- (c) no presentar ningún otro tipo de marcación, ni logos o membretes en los stickers.
- 17.3 Si los sobres no están sellados e identificados como se requiere, el Consejo Noruego para Refugiados NRC podrá rechazar la oferta.

### 18. Plazo para la presentación de las ofertas

18.1 Las ofertas deberán ser recibidas por el Consejo Noruego para Refugiados – NRC en la dirección indicada y no después de la fecha y hora indicadas en la Hoja de Datos de la licitación.

## 19. Ofertas tardías

19.1 El Consejo Noruego para Refugiados - NRC no considerará ninguna oferta que llegue con posterioridad al plazo de presentación como se estipula en la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2). Toda oferta que reciba el Consejo Noruego para Refugiados - NRC después de la fecha límite de presentación de ofertas será declarada tardía y por consecuencia se rechazará.

### 20. Retiro y sustitución de las Ofertas

- 20.1 Un Oferente podrá retirar o reemplazar su oferta después de que se haya presentado en cualquier momento antes de la fecha límite de presentación de ofertas mediante el envío de una notificación por escrito, firmado por un representante autorizado. Cualquier reemplazo correspondiente a la oferta deberá acompañar la correspondiente notificación por escrito. Todas las comunicaciones deberán ser:
  - (a) presentarse de acuerdo con las Cláusulas 20 y 21, y, además, los sobres deberán estar claramente marcados "RETIRO" o "CAMBIO" y
  - (b) recibidas por el Consejo Noruego para Refugiados NRC antes de la fecha límite de presentación de ofertas, de conformidad con la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2).
- 20.2 Tras la apertura de las ofertas, las modificaciones deberán estar documentados y cualquier discusión puesta en acta. La oferta podrá ser retirada en cualquier momento, previo aviso por escrito.

#### 21. Confidencialidad

- 21.1 La información relativa a la revisión, evaluación, comparación y post-calificación de las ofertas, y la recomendación de adjudicación del contrato, no podrá ser revelada a los oferentes u otras personas que no tengan participación oficial en dicho proceso hasta que la información que detalle al mejor postor evaluado se comunique a todos los Oferentes.
- 21.2 Cualquier intento por parte de un Oferente para influenciar el Consejo Noruego para Refugiados NRC en la revisión, evaluación, comparación y post-calificación de las ofertas o en la adjudicación del contrato podrá resultar en el rechazo de su oferta.
- 21.3 Desde el momento de la apertura de la adjudicación del Contrato, los oferentes que en dado caso deseen ponerse en contacto con el Consejo Noruego para Refugiados NRC sobre cualquier asunto relacionado con el proceso de licitación, debe hacerlo por escrito.



## 22. Aclaración de las Ofertas

22.1 El Consejo Noruego para Refugiados – NRC puede, a su discreción, solicitar a cualquier Oferente aclaraciones sobre su Oferta. La petición del Consejo Noruego para los Refugiados de aclaración como la respuesta deberá realizarse por escrito. No se tendrá en cuenta ninguna aclaración presentada por un Oferente que no sea en respuesta a una petición formulada por el Consejo Noruego para Refugiados - NRC. No se permitirá ningún cambio en el precio o el contenido de la oferta, excepto para confirmar correcciones de errores aritméticos.

# 23. Validez de las Ofertas

- 23.1 La decisión del Consejo Noruego para Refugiados sobre la Validez de una Oferta, se basará en el contenido de la misma oferta y no podrá ser corregida en caso de determinarse como invalida.
- 23.2 Una oferta válida es aquella que cumple con todos los términos, condiciones y especificaciones de los Documentos de Licitación, sin desviación u omisión, que afecta o podría afectar;
  - (a) el alcance, la calidad o el propósito del Contrato, o
  - (b) límite de una manera sustancial, los derechos del Consejo Noruego para Refugiados NRC o las obligaciones del Oferente en virtud del Contrato

### 24. Evaluación de las Ofertas

- 24.1 El Consejo Noruego para Refugiados NRC examinará la documentación legal y otra información presentada por los Oferentes para verificar la elegibilidad, y después revisará y ponderará las ofertas de acuerdo con los siguientes criterios;
  - Precio en comparación con los estimados del NRC.
  - Correspondencia de las especificaciones técnicas solicitadas con las ofrecidas Calidad.
  - Cronograma General Tiempo de Entrega.
  - Garantía de los Bienes o Servicios.
  - Forma de Pago
- 24.2 En el caso de un empate en la evaluación, el proveedor que tenga la mejor precalificación por contratos anteriores al Consejo Noruego para Refugiados NRC se hará acreedor a la contratación.
- 24.3 El Consejo Noruego para Refugiados NRC se reserva el derecho de rechazar todas las ofertas, y declarar desierta la licitación si no se presentan ofertas satisfactorias

#### 25. Procedimiento de adjudicación

- 25.1 El Consejo Noruego para Refugiados NRC adjudicará el contrato por escrito, con una carta de adjudicación, al Oferente cuya oferta haya sido determinada como la mejor, antes de que finalice el período de validez de la oferta
- 25.2 Cualquier contratista al que no se le adjudique un contrato, será notificado por escrito



### 26. Notificación de la adjudicación y la carta de concesión

- 26.1 Hasta que un contrato formal se prepara y ejecuta, la carta de adjudicación constituirá el Contrato.
- 26.2 La carta de adjudicación indicará la suma que el Consejo Noruego para Refugiados NRC tendrá provisto aproximadamente por los trabajos según lo estipulado en el Contrato, y de acuerdo con la Oferta. El dinero del que dispone el NRC para sus Contrato Marco o de Largo Plazo, no requiere erogación total, sino apenas la determinada por las órdenes de compra, sin que se supere dicho límite. En consecuencia, el contratista no podrá exigir o solicitar el pago de un remanente, sin correspondencia con lo realizado o ejecutado.
- 26.3 El Oferente a partir de entonces debe presentar una carta de aceptación, lo que confirma su voluntad de continuar con el contrato.

#### 27. Firma del Contrato

- 27.1 Una vez recibida la carta de aceptación, el Consejo Noruego para Refugiados NRC deberá llamar al Oferente seleccionado para firmar el contrato.
- 27.2 Dentro de un plazo acordado, el Oferente seleccionado deberá firmar, fechar y devolver el Contrato con el Consejo Noruego para los Refugiados.



# Sección 4: FORMATOS DE LA OFERTA

#### 4.1 CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

[Lugar, fecha]

Señores CONSEJO NORUEGO PARA REFUGIADOS Carrera 9 No. 81 A – 26 Piso 8 Bogotá – Colombia

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

Hemos examinado los la Hoja de Datos de la Licitación (Sección 2) y que estamos de acuerdo y en consecuencia cumplimos y aceptamos todas y cada una de las disposiciones en él contenidas para la consultoría/auditoría de la referencia.

Habiendo analizado la totalidad del Pliego Licitatorio, cuya recepción se confirma por el presente, quienes suscriben esta carta ofrecemos para el SUMINISTRO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS NATURALES PARA ESTUDIANTES Y DOCENTES ENTREGADOS EN BODEGAS NRC TUMACO, POPAYAN, SANTA MARTA, CUCUTA Y OCAÑA.

Presentamos a continuación nuestra propuesta, técnica y económica, que se presenta en sobre cerrado.

Si nuestra Propuesta fuese aceptada nos comprometemos a comenzar y completar la entrega de todos los servicios que se especifican en el contrato dentro del plazo establecido.

Nuestra propuesta será obligatoria para nosotros, hasta la expiración del período de validez de la oferta que es de 60 días calendario, contados a partir de la fecha de presentación y podrá ser aceptada en cualquier momento antes del vencimiento de dicho plazo.

Que el costo total de la propuesta, expresado en Pesos Colombianos (COP) es el siguiente:

#### [Expresar costo en letras y números].

Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar ninguna de las propuestas que reciban y que un posible contrato podría resultar únicamente después de finalizadas las negociaciones basadas en las especificaciones técnicas propuestas como parte de esta licitación. Además dejamos constancia de que no existen causales de inhabilidad o incompatibilidad que nos impida participar en la presente invitación y suscribir el contrato respectivo; que esta propuesta y el contrato que llegare a celebrarse sólo comprometen a los firmantes de esta carta; que ninguna entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella se derive. Y que aceptamos los Estándares Mínimos de Ética para Proveedores requeridos por el Consejo Noruego para Refugiados – NRC en todas sus actividades comerciales

Firma:	 	
Nombre:	 	
Cargo:	 	
Fecha:	 	
Razón Social:	 	
	 Tel No:	



#### 4.2 DOCUMENTOS SOPORTE DEL LICITANTE

Por favor adjunte la siguiente información y diligencie la Información solicitada:

- 1. RUT ACTUALIZADO
- 2. CERTIFICADO DE CAMARA DE COMERCIO VIGENTE
- 3. FOTOCOPIA CÉDULA REPRESENTANTE LEGAL
- 4. ESTADO DE CUENTA DE LA DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES DIAN
- 5. CERTIFICACIÓN BANCARIA DE LA CUENTA DE LA FIRMA.
- 6. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA (SECCIÓN 4.1)
- 7. OFERTA ECONÓMICA (SECCIÓN 5)
- 8. ACEPTACIÓN DE ESTÁNDARES MÍNIMOS DE ÉTICA PARA PROVEEDORES (SECCIÓN 6)
- 9. MÍNIMO TRES (3) CERTIFICACIONES DE EXPERIENCIA EN CONTRATACIONES CON OBJETO SIMILAR A LA PRESENTE LICITACIÓN, TENIDAS DURANTE LOS ULTIMOS TRES (3) AÑOS CONTADOS A PARTIR DEL CIERRE DE LA PRESENTE LICITACIÓN, CUYO MONTO MÍNIMO INDIVIDUIAL SEA IGUAL O SUPERIOR AL 20% DEL TOTAL DE SU OFERTA ECONÓMICA INCLUYENDO IMPUESTOS.
- 10. TIEMPO DE ENTREGA PROPUESTO PARA LA ENTREGA DE CADA KIT A PARTIR DE LA FECHA DE RECIBO DE CADA ORDEN DE COMPRA:

[Diez (10) días calendario].

11. GARANTIA:

(NO MENOR A SEIS MESES PARA REMPLAZOS EN EQUIPOS CON PROBLEMAS DE CALIDAD)

12. FORMA DE PAGO: Contra entrega a satisfacción



# Sección 5: OFERTA ECONÓMICA-DETALLE DE PRECIOS



		OFERTA ECONÓMICA (Con Impuestos) – DE	TALLE DE	PREC	IOS			
No	Descripción	Especificaciones	Unidad	Cant idad	Vr Unitario (Antes de Impuesto s)	% IMP	Vr Unitari o (Despu es de Impue stos)	TOTAL
1	AGITADOR DE VIDRIO	LABORATORIO SIN ENERGIA 0.8 x 30 cm. en vidrio borosilicato	unidad	2		16%	\$	\$
2	APUNTADOR LASER	LABORATORIO SIN ENERGIA Longitud de onda de 630 – 680 manómetros, polarización circular, con baterías, tipo 1 mW	unidad	4		16%	\$	\$
3	ARO CON NUEZ	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 cm. de Diámetro, tipo metálico en hierro, pintura horneable o electrostática, con tornillo de sujeción	unidad	4		16%	\$	\$
4	ARO SIN NUEZ	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 cm. de Diámetro, tipo metálico en hierro, pintura horneable o electrostática, con tornillo de sujeción	unidad	4		16%	\$	\$
5	APARATO PARA MEDIR LA ELECTROLISIS DEL AGUA	LABORATORIO SIN ENERGIA Voltametro que debe incluir electrodos y batería, donde se pueda determinar el redox y la estequiometria de agua.	unidad	2		16%	\$	\$
6	BALANZA TRIPLE BRAZO	LABORATORIO SIN ENERGIA Capacidad 2610 g. sensibilidad 0,1g. Con pesas, en acero inoxidable.	unidad	2		16%	\$	\$
7	BALON DE FONDO PLANO	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato, refractario por 250 ml	unidad	4		16%	\$	\$
8	BALON FONDO REDONDO CON DESPRENDIMIEN TO	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato, refractario por 250 ml para destilación.	unidad	4		16%	\$	\$
9	BEAKER (VASO DE PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato 100 ml	unidad	4		16%	\$	\$
10	BEAKER (VASO DE PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato X 250 ml	unidad	4		16%	\$	\$
11	BEAKERS PLASTICOS (VASO PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA X 100 ml	unidad	4		16%	\$	\$
12	BEAKERS PLASTICOS (VASO PRECIPITADO)	LABORATORIO SIN ENERGIA X 250 ml	unidad	4		16%	\$	\$
13	CRISOL DE PORCELANA	LABORATORIO SIN ENERGIA Pequeño de 40 X 32 mm, alta resistencia química y térmica.	unidad	4		16%	\$	\$
14	CRONOMETRO SENCILLO	LABORATORIO SIN ENERGIA Cronómetro liviano, con calendario, alarma y reloj de tiempo real. Lectura de 1/100 de segundo y precisión digital electrónica de 24 horas.	unidad	4		16%	\$	\$
15	CUCHARAS DE COMBUSTIÓN	LABORATORIO SIN ENERGIA Cuchara de mínimo 6 cm. de diámetro, en acero cromado con mango de 14 pulgadas de largo.	unidad	4		16%	\$	\$
16	ERLENMEYER CUELLO	LABORATORIO SIN ENERGIA Vidrio borosilicato 250 ml	unidad	4		16%	\$	\$



	ANGOSTO					
17	JUEGO DE ESCOBILLAS DE DIFERENTES TAMAÑOS PARA TUBO DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA Por 12 unidades ( para lavar material de vidrio incluido en el laboratorio)	unidad	4	16%	\$ \$
18	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA Con estuche resistente en plástico o cuero con los siguientes instrumentos:	unidad	2	16%	\$ \$
19	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 Mango para bisturí No. 4 Acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
20	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 4 cuchilla no. 22	unidad	2	16%	\$ \$
21	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 tijera recta acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
22	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza disección con garra acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
23	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza disección sin garra acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
24	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 2 agujas de disección curva y recta	unidad	2	16%	\$ \$
25	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 gotero de vidrio capuchón de caucho	unidad	2	16%	\$ \$
26	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 pinza Kelly ó Rochester recta	unidad	2	16%	\$ \$
27	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 regla metálica de 10 cm. con intervalos de 1 mm acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
28	ESTUCHE DE DISECCION ESTUDIANTIL 12 PIEZAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 1 sonda acanalada. acero inoxidable	unidad	2	16%	\$ \$
29	FUENTE DE CORRIENTE ELECTRICA	LABORATORIO SIN ENERGIA Entrada AC 110 - 115 y salida DC 0 a 12 Voltios	unidad	2	16%	\$ \$
30	FRASCO GOTERO	LABORATORIO SIN ENERGIA De 120 ml, vidrio ambar tapa rosca plástica	unidad	4	16%	\$ \$
31	GRADILLA PARA TUBOS DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA Para 12 tubos de ensayo, en plástico o madera, con doble secadero.	unidad	4	16%	\$ \$
32	IMAN EN BARRA CON POLARIDAD EN EXTREMOS	LABORATORIO SIN ENERGIA Dimensiones: 5.0 cm. x 1.2cm x 0.8 cm.	unidad	4	16%	\$ \$
33	IMAN EN "U" MEDIANO	LABORATORIO SIN ENERGIA 80X40X8 mm	unidad	4	16%	\$ \$
34	KIT DE EMBUDOS PLASTICO TALLO MEDIANO SEMITRANSPARE NTE	LABORATORIO SIN ENERGIA 70 y 100mm plásticos polipropileno semitransparente.	unidad	6	16%	\$ \$



35	LAMINAS PORTAOBJETO Y CUBRE OBJETOS	LABORATORIO SIN ENERGIA Juego de 50 portaobjetos de 1" x 3" y 100 cubreobjetos de 22 mm x 22 mm, etiquetas y caja plástica para 50 láminas.	unidad	2	16%	\$ \$
36	LAMINAS MICROPREPADO S SERIE ENSEÑANZA DE LA BIOLOGIA	LABORATORIO SIN ENERGIA Caja x 10 láminas	unidad	2	16%	\$ \$
37	LENTE CONVERGENTE	LABORATORIO SIN ENERGIA De 5 cm. de diámetro, con soporte plástico.	unidad	4	16%	\$ \$
38	LENTE DIVERGENTE	LABORATORIO SIN ENERGIA De 5 cm. de diámetro, con soporte plástico.	unidad	4	16%	\$ \$
39	LUPA DE MANO	LABORATORIO SIN ENERGIA 75 mm de diámetro con mango plástico	unidad	4	16%	\$ \$
40	MALLA DE ASBESTO	LABORATORIO SIN ENERGIA 16 x 16 cm. alambre galvanizado centro en ceraflex de 10 cm.	unidad	4	16%	\$ \$
41	MANGUERA DE CAUCHO PARA LABORATORIO X 10 METROS	LABORATORIO SIN ENERGIA Para fluidos (gases y líquidos) en mecheros bunsen, refrigerantes, etc. diámetro interno 6mm, externo 8 mm.	unidad	2	16%	\$ \$
42	MECHERO DE ALCOHOL 140 ml	LABORATORIO SIN ENERGIA Metálico, 7 cm. de alto como mínimo, con tapón para el llenado y dispositivo para ahogar la llama.	unidad	4	16%	\$ \$
43	MECHERO BUNSEN PARA GAS	LABORATORIO SIN ENERGIA Tipo universal, cromado, base con pintura electrostática, con cierre para paso de gas, con regulador.	unidad	4	16%	\$ \$
44	METRO GRADUADO	LABORATORIO SIN ENERGIA Graduación en centímetros, milímetros y pulgadas, tres metros de longitud, estuche en plástico. Cinta métrica metálica.	unidad	4	16%	\$ \$
45	MORTEROS DE PORCELANA CON PISTILO	LABORATORIO SIN ENERGIA 80 mm de diámetro	unidad	4	16%	\$ \$
46	NUEZ METALICA GIRATORIA	LABORATORIO SIN ENERGIA Para soporte universal, graduable, mediana, con tornillo central para ajuste, 10 cms de largo. Aproximadamente.	unidad	4	16%	\$ \$
47	PAPEL ARROZ	LABORATORIO SIN ENERGIA Block, 50 hojas	unidad	2	16%	\$ \$
48	PAPEL FILTRO CUALITATIVO	LABORATORIO SIN ENERGIA 11 cm. de diámetro, caja x 100 unidades	unidad	4	16%	\$ \$
49	PINZA PARA CRISOL	LABORATORIO SIN ENERGIA De 26 cms cromadas	unidad	4	16%	\$ \$
50	PINZA PARA TUBO DE ENSAYO	LABORATORIO SIN ENERGIA En acero inoxidable, tipo corriente, 12 cms de largo. Aproximadamente.	unidad	4	16%	\$ \$
51	PINZA DE SUJECION	LABORATORIO SIN ENERGIA Sin nuez mordaza angular, apertura de 10 a 35 mm	unidad	4	16%	\$ \$
52	PINZAS METALICAS PARA BEAKER	LABORATORIO SIN ENERGIA De mordaza angular y redonda, apertura de 50- 100 mm , largo total 40 cms. Aproximadamente	unidad	4	16%	\$ \$
53	PINZAS PARA BALÓN Y ERLENMEYER	LABORATORIO SIN ENERGIA Con nuez metálica, mordaza redonda apertura 19-50 mm. Un largo total de 18,5 aproximadamente	unidad	4	16%	\$ \$
54	PIPETA GRADUADA	LABORATORIO SIN ENERGIA Una pipeta de 5 ml y otra de 20 ml, en vidrio de soda.	unidad	4	16%	\$ \$
55	PIPETA VOLUMETRICA	LABORATORIO SIN ENERGIA Una 5ml y otra de 10 ml en vidrio borocilicato	unidad	4	 16%	\$ \$
56	PROBETAS PLASTICAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 100 ml. Las probetas así como su base se requieren en plástico.	unidad	4	16%	\$ \$
57	PROBETAS PLASTICAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA 50 ml. Las probetas así como su base se requieren en plástico.	unidad	4	16%	\$ \$



58	PROBETAS GRADUADAS	LABORATORIO SIN ENERGIA De 100 ml. En vidrio base plástica.	unidad	4	16%	\$ \$
59	SOPORTE UNIVERSAL	LABORATORIO SIN ENERGIA Base de 22X 12 cm., varilla metálica 70 cm. roscada y zincada.	unidad	4	16%	\$ \$
60	TRIPO DE EN HIERRO MEDIANO	LABORATORIO SIN ENERGIA Con varillas removibles de 9 pulgadas y aro de 5 pulgadas de diámetro.	unidad	4	16%	\$ \$
61	TUBO DE ENSAYO CON DESP. LATERAL	LABORATORIO SIN ENERGIA 16 x 150 mm en vidrio borosilicato	unidad	10	16%	\$ \$
62	TUBOS DE ENSAYO PARA CULTIVO CON TAPA	LABORATORIO SIN ENERGIA En vidrio borosilicato de 16x150mm	unidad	20	16%	\$ \$
63	TUBOS DE ENSAYO, SURTIDOS.	LABORATORIO SIN ENERGIA 13x100, 16x150,18x150 mm. En vidrio borosilicato	unidad	40	16%	\$ \$
64	TUBOS DE VIDRIO PARA DOBLAR	LABORATORIO SIN ENERGIA 10 mm de diámetro por 50cms	unidad	4	16%	\$ \$
65	VIDRIO RELOJ	LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm. de diámetro	unidad	4	16%	\$ \$
66	CAJA DE PETRI	LABORATORIO SIN ENERGIA 6 cm de diametro	unidad	12	16%	\$ \$
67	CAJA MODULAR DE MADERA	LABORATORIO SIN ENERGIA Caja modular en madera de cuatro cajones y una gaveta inferior, con las siguientes dimensiones: ancho 94 cms, fondo 60 cms y alto 98 cms como mínimo, para guardar y organizar todos los elementos, que soporte el peso de su contenido, inmunizada, forrada en formica, bien pintada y protegida con laca por dentro y por fuera para evitar la humedad, con cerradura que fije todos los cajones y dos juegos de llaves. Caja elaborada así: estructura en triples de 9 mm, 4 mm para la base de los cajones y de 2 cms para la base de la caja. Cada cajón debe tener manija. La caja debe tener correderas metálicas que soporten el peso de los cajones, con un sistema de rozamiento con ruedas escualizables de alta capacidad, los cajones con base en madera, reforzada y con espuma o plástico de alta calidad moldeada para la ubicación e identificación fácil de los elementos. En uno de los cajones o en la gaveta inferior se debe prever un espacio para guardar el microscopio.	unidad	2	16%	\$ \$
68	MICROSCOPIO	LABORATORIO SIN ENERGIA	unidad	2	16%	\$ \$
69	ACIDO ACETICO GLACIAL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250ml	unidad	2	16%	\$ \$
70	ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250ml	unidad	2	16%	\$ \$
71	ACIDO FLUORHIDRICO 40%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2	16%	\$ \$
72	ACIDO NITRICO 70%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$ \$
73	ACIDO SULFURICO 96%	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$ \$



74	ALCANFOR CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 25 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
75	ALCOHOL INDUSTRIAL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Medio galón	unidad	2	16%	\$ \$
76	ALDEHIDO FORMICO (FORMALDEHIDO)	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$ \$
77	ALUMBRE	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
78	ALUMINIO HIDROXIDO EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
79	ALUMINIO SULFATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
80	ALUMINIO METALICO EN GRANALLAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
81	ALUMINIO METALICO EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
82	AMONIO CLORURO CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
83	ANILINA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 ml	unidad	2	16%	\$ \$
84	AZUFRE EN POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 200 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
85	AZUL DE METILENO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$ \$
86	BICARBONATO DE SODIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
87	CALCIO CARBONATO POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
88	CALCIO METALICO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
89	CLOROFORMO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 125 ml	unidad	2	16%	\$ \$



90	COBRE METALICO ALAMBRE	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
91	COBRE METALICO LAMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
92	EOSINA SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2	16%	\$ \$
93	FENOLFTALEINA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
94	FUSCINA SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2	16%	\$ \$
95	HIERRO METALICO EN LIMADURA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
96	MAGNESIO METALICO EN CINTA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA 100 cm.	unidad	2	16%	\$ \$
97	MANGANESO IV OXIDO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
98	MERCURIO I CLORURO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
99	OXIDO DE CALCIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
100	PAPEL INDICADOR UNIVERSAL PH 1- 10	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2	16%	\$ \$
101	PAPEL TORNASOL AZUL	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2	16%	\$ \$
102	PAPEL TORNASOL ROJO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 tiras	unidad	2	16%	\$ \$
103	PLATA NITRATO, CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
104	PLOMO METALICO EN LÁMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
105	POTASIO CLORATO POLVO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$ \$



106	POTASIO HIDROXIDO EN LENTEJAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
107	POTASIO METALICO EN TROZOS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
108	POTASIO PERMANGANATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
109	POTASIO YODURO, CRISTALES	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
110	PROPANONA	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$	\$
111	REACTIVO DE FEHLING SOLUCION A LAB.	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA 120 ml	unidad	2	16%	\$	\$
112	REACTIVO DE LUGOL SOLUCION	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 120 ml	unidad	2	16%	\$	\$
113	SILICIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
114	SODIO HIDROXIDO EN LENTEJAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
115	SODIO CARBONATO 10- HIDRATO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
116	SODIO METALICO EN TROZOS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 10 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
117	SULFATO DE AMONIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
118	SULFATO DE POTASIO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
119	TINTURA DE GRAM X 4 SOLUCIONES (Alcohol Acetona, Lugol, Fucscina, Violeta Genciana de Gram)	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 250 ml	unidad	2	16%	\$	\$
120	YODO METALICO	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$	\$
_			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·



121	ZINC METALICO EN GRANALLAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 100 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
122	ZINC METALICO EN LAMINAS	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Por 50 gr.	unidad	2	16%	\$ \$
123	ESTANTE EN MADERA PARA ORGANIZAR REACTIVOS.Caja modular en madera de 50 cms de ancho, 73 cms de alto y 15 cms de fondo como mínimo. Con tapa frontal de corredera y mínimo 6 compartimientos, inmunizada, pintada y con laca.	REACTIVOS DIDACTICOS LABORATORIOS SIN ENERGIA Una (1)	unidad	2	16%	\$ \$
124	LABORATORIO DE BIOLOGIA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D )	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. Contenido pedagógico en aplicaciones 3D de Biología, español e ingles, 100 tópicos, como mínimo los siguientes temas: Biotecnología, botánica, citología, genética, anatomía humana/fisiología, zoología/taxonomía, ecología, cada uno como mínimo 100 tópicos.  - Un marco teórico en texto, una animación en 3D, audio(audio en inglés o español), un test o medio de evaluación interactiva, un usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa).	unidad	58	16%	\$ \$
125	LABORATORIO DE QUIMICA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D )	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. · Contenido pedagógico con un conjunto de aplicaciones 3D de química orgánica e inorgánica y físico-química completamente bilingües. Con 100 tópicos como mínimo. En los siguientes temas: Metales y no metales, carbono, hidrógeno, agua, metales y no metales, tabla periódica, bloque P, bloque S, elementos de transición, alcoholes y éteres, aldehídos y cetonas, benceno, hidrocarburos, estereoquímica, ácidos bases sales, átomos, moléculas, iones mezclas, enlaces, reacciones químicas, propiedades coligativas electro-química. Cada uno de los 100 tópicos comprende el siguiente contenido: · Un marco teórico en texto, en inglés o en español. · Una animación en 3D con su respectivo audio(audio en inglés o español) · Un test u otro medio de evaluación interactiva. En inglés o en español. Una pequeña librería de enlaces de interés relacionados al tema. · El usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa) dentro del programa, sin necesidad de cerrar la aplicación. El paquete de contenidos pedagógicos debe incluir 20 simulaciones 3D interactivas. Estas simulaciones interactivas para ser trabajadas a través del puntero del mouse o tablero interactivo. Permiten realizar actividades tales como juegos, cambios en parámetros y valores y otra serie de experiencias que permitan añadir un mayor dinamismo a las actividades dentro del aula. Estas simulaciones están disponibles en inglés y en español. Cada una de estas simulaciones incluye instrucciones detalladas para su uso.	unidad	58	16%	\$ \$



		No incluye dispositivos de seguridad tales como llaves USB o dongles, los cuales se pueden extraviar fácilmente. Su licenciamiento es a través de claves o archivos de licencia.				
126	LABORATORIO DE FISICA (PAQUETE DE CONTENIDOS PEDAGÓGICOS EN 3D)	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de quimica. El contenido pedagógico incluye un conjunto de aplicaciones 3D en Física completamente bilingües. Contiene 100 tópicos, con los siguientes temas de la física:  Unidades y medidas, fuerza, presión energía, gravitación y peso, inercia, momento lineal, fluidos, termodinámica, luz, sonido, electricidad, electrónica, magnetismo, leyes de Kepler y física nuclear.  Cada uno de los 100 tópicos comprende el siguiente contenido:  Un marco teórico en texto. En inglés o en español.  Animación en 3D con su respectivo audio(audio en inglés o español Test u otro medio de evaluación interactiva.  Está disponible en inglés o en español.  Una pequeña librería de enlaces de interés relacionados al tema.  El usuario podrá cambiar de idioma (ingles a español o viceversa) dentro del programa, sin necesidad de cerrar completamente la aplicación.  Adicionalmente, el paquete de contenidos pedagógicos incluye 20 simulaciones 3D interactivas. Estas emulaciones interactivas son trabajadas a través del puntero del mouse o tablero interactivo. Permiten realizar actividades tales como juegos, cambios en parámetros y valores y otra serie de experiencias que permiten añadir un mayor dinamismo a las actividades dentro del aula. Estas simulaciones están disponibles en inglés y en español. Cada una de las simulaciones incluye instrucciones detalladas para su uso. No incluye dispositivos de seguridad tales como llaves.	unidad	58	16%	\$ \$
127	MICROSCOPIO	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química.	unidad	58	16%	\$ \$
128	SERIE GIGO - APRENDIENDO CON EL AIRE- AIR POWER M-1	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. REF. 01551 - Medidas de 8 X 42 X 30 centímetros. Medidas Piezas más pequeñas 0,8 X 1,3 X 59 centímetros	unidad	58	16%	\$ \$
129	SERIE GIGO - APRENDIENDO CON LA ENERGIA ECOLOGICA	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. REF: 01098. Medidas de 8cm x 37cm x 29cm; medidas pieza más pequeña:0,8cm x 1,3cm x 91	unidad	116	16%	\$ \$
130	SERIE GIGO _ APRENDIENDO CON LA ENERGÍA HIDRÁULICA I	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. REF: 01044. Medidas 8cm x 37cm x 29cm, Medidas pieza más pequeña 0,8cm x 1,3cm x 165.	unidad	116	16%	\$ \$
131	CD o DVD con el software para ser utilizados en cualquier computador, sin necesidad de conexión a internet	LABORATORIO EN ENERGIA Para las instituciones educativas que cuentan con electricidad, se entregará un software para laboratorio virtual de química. No aplica	unidad	116	16%	\$ \$



132	MICROSCOPIO MONOCULAR	MICROSCOPIO NO REGISTRA Cuerpo Metálico, Juego de oculares con aumentos de 10X y 16X Sistema de macroajuste y microajuste Mesa portamuestras con carro bidireccional Condensador de luz ajustable Diafragma de Iris Portafiltros Espejo plano y cóncavo Objetivos acromáticos de 4X, 10X, 40X y 100X Tornillo de seguridad para proteger objetivos Kit de Limpieza con indicaciones técnicas para su realización Estuche de madera con llave y cubierta o funda plástica Manual en Español para uso del microscopio Garantía mínimo de un (1) año	unidad	58	16%	\$ \$
133	Transporte	TUMACO - NARIÑO PARA ENVIAR 20 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto NESTOR HERRERA CEL.# 3214307065 DIRECCIÓN: LA RADA VIA AL AEROPUERTO BARRIO LA FLORIDA TEL: (57-2) 7272140	unidad	58	16%	\$ \$
134	Transporte	POPAYAN - CAUCA PARA ENVIAR 16 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto Janeth Matabanchoy Cel #. 3124462539 Dirección: Carrera 9 # 6 Norte Barrio el Modelo tel: (57-2) 8373196	unidad	20	16%	\$ \$
135	Transporte	SANTA MARTA - MAGDALENA PARA ENVIAR 14 KITS. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO, ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de contacto Yasmin Iriarte Cel #. 3143590763. Dirección Calle 22 # 20 - 115 Barrio El Jardín. Tel: (57-5)4202168	unidad	16	16%	\$ \$
136	Transporte	CUCUTA - NTE DE SANTANDER PARA ENVIAR 8 Kits. FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO, ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de contacto. Mayra Alejandra Monroy. Cel # 3204776617 Dirección Calle 14 A # 2 E 49 Barrio Los Caobos Tel: (57-7) 5718300	unidad	14	16%	\$ \$
137	Transporte	OCAÑA NTE DE SANTANDER PARA ENVIAR 2 KITS FAVOR ESTABLECER CONTACTO PRIMERO ANTES DE DESCARGAR EL MATERIAL. Persona de Contacto: Dayani Rodriguez Cel #. 3102134449 Dirección Carrera 11 B # 7 A 53 Piso #1. Barrio Urbanización Central Tel: (57-7) 56900094	unidad	8	16%	\$ \$
		TOTAL				<b>\$</b> -

ITBCOL0016 - SUMINISTRO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS NATURALES PARA ESTUDIANTES Y DOCENTES ENTREGADOS EN BODEGAS NRC TUMACO, POPAYAN, SANTA MARTA, CUCUTA Y OCAÑA. CONVENIO 748 DE 2015 (NRC – MEN)

•	Moneda de la Oferta:	PESOS COLOMBIANOS (COP)
•	Compromiso de Tiempo de entrega (En días Calendario):	
•	Validez de la oferta (En días Calendario):	
•	Duración de la Garantía (En meses):	NO MENOR A SEIS MESES PARA
		REMPLAZOS EN EJEMPLARES CON
		PROBLEMAS DE CALIDAD EN IMPRESIÓN, O
		TERMINADOS.
•	Condiciones de Pago:	FACTURA A 30 DIAS



REPRESENTANTE DEL PROVEEDOR	
Nombre:	
C.C.	
Cargo:	
NIT:	
Firma:	
Fecha:	



# Sección 6: Aceptación de estándares mínimos de ética para proveedores ESTÁNDARES MÍNIMOS DE ÉTICA PARA PROVEEDORES

Cualquier persona o entidad que provea bienes y/o servicios al Consejo Noruego para Refugiados – NRC, seguirá los estándares éticos mínimos que están incluidos a continuación, así requiera establecer cambios internos en su actividad u organización.

Nombre del proveedor / empresa: [Nombre – Razón Social del Proveedor].

#### 1. CONDICIONES RELACIONADAS CON EL SITIO DE TRABAJO

#### Establecemos lo siguiente:

- 1. Ningún empleado de su empresa será expuesto a trabajos forzados, involuntarios o en situación de esclavitud.
- 2. Los trabajadores no necesitan dar "depósitos" o documentos de identidad a su empleador y después de cumplir su jornada laboral, quedarán en entera libertad para abandonar su sitio de trabajo.
- 3. Los trabajadores sin distinción, tendrán el derecho de unirse a un sindicato o formar uno y negociar condiciones y sueldos de una forma colectiva.
- 4. Ningún trabajador laborará en situaciones que pueden afectar su salud o seguridad.
- 5. Los menores de edad únicamente trabajarán de acuerdo con las limitaciones y los parámetros legales, entre ellos el permiso respectivo del Inspector del Trabajo, conforme con lo dispuesto en el artículo 30 del Código Sustantivo del Trabajo, modificado por el Decreto Ley 2737 de 1989, artículo 238 y demás disposiciones y jurisprudencias pertinentes.
- 6. No habrá discriminación en el lugar del trabajo basada en etnia, religión, edad, discapacidad, género, estado civil, orientación sexual o en ser parte de un sindicato o por afiliaciones políticas.
- 7. Se establecerán medidas para proteger a los trabajadores de acoso sexual, insultos o amenazas de discriminación y terminación del empleo por razones que no se justifican, p. ej. matrimonio, embarazo, tener niños o padecer de VIH-SIDA.
- 8. Prohibirán el acoso físico, castigo, o amenazas de acoso físico, sexual u otro tipo de acoso verbal, y otras formas de intimidación.
- 9. Tomarán medidas para prevenir accidentes y heridas que ocurren como parte del trabajo, a través de minimizar, en lo que es posible, las causas de peligros inherentes al ambiente laboral.
- 10. Los sueldos y beneficios pagados por una semana de trabajo alcanzarán los estándares mínimos, nacionales y legales o los estándares de la industria, dando preferencia a los que sean más favorables y garantistas. Los sueldos deben ser suficientes para alcanzar las necesidades básicas.
- 11. Todos los trabajadores recibirán un contrato comprensible y escrito que detalla las obligaciones, los derechos, las condiciones de su sueldo, sus métodos de pago y sus prestaciones legales, antes de comenzar su empleo.
- 12. Las jornadas de trabajo cumplirán con leyes nacionales y estándares de la industria, prefiriendo lo más favorable y garantista para el trabajador. Es recomendable que las jornadas laborales no excedan las 48 horas por semana (8 horas por día).
- 13. Los trabajadores recibirán un día de descanso cada 7 días.
- 14. Todos los trabajadores tienen derecho a un contrato de empleo escrito en el idioma que entienden.
- 15. Los trabajadores recibirán capacitación en salud y seguridad ocupacional, de manera habitual y documentada, y se repetirá esta capacitación para los nuevos trabajadores.
- 16. Los trabajadores tendrán acceso a instalaciones de baño y a fuentes de agua potable, y si es necesario, instalaciones para almacenamiento de comida y de sanidad.
- 17. Los trabajadores tendrán derecho a hospedaje, cuando sea necesario; este debe ser sano, seguro y con ventilación y acceso a baños y agua potable.
- 18. Los empleadores no podrán deducir dinero de sueldos como una medida disciplinaria en contra de los trabajadores.
- 19. Los empleadores estarán sujetos a lo dispuesto en acuerdos internacionales, normativa nacional, leyes de seguridad social y regulaciones de contratación, y no permitirán el uso de fraudulentos contratos de corto plazo (como trabajo informal o el subempleo), subcontratos no autorizados u otras relaciones laborales irregulares
- 20. Las sustancias químicas y otras sustancias peligrosas se manejarán de acuerdo con los documentados procedimientos de seguridad.

#### 2. CONDICIONES FUERA DEL SITIO PRINCIPAL DE TRABAJO

 La producción y extracción de materiales crudos para producción, no contribuirá a la destrucción de recursos y fuentes de ingresos para poblaciones marginadas, por ejemplo en concesiones de tierras grandes u otros recursos naturales de los cuales dependan estas comunidades.



- 2. Se tomarán en cuenta las medidas para minimizar el impacto ambiental de la cadena de producción y distribución, desde la producción de los recursos crudos, hasta la venta al consumidor. Lo anterior, teniendo en cuenta las perspectivas locales, nacionales, regionales e internacionales. No se perjudicará el medio ambiente en el sitio de la producción ni en cualquier otro lugar como tampoco se generará contaminación. En caso de generarse algún deterioro o perjuicio inevitable, se tomarán todas las medidas, licencias y acciones necesarias para mitigar las consecuencias y evitar un daño mayor.
- 3. Se respetará el marco jurídico nacional e internacional.

#### 3. RELACIÓN CON NRC Y EMPLEADOS DE NRC:

- 1. ¿Hay un potencial conflicto de intereses entre usted y su empresa con algún empleado de NRC? Un conflicto de intereses puede presentarse debido a una relación con empleados, como por ejemplo familiares, amigos y conocidos
- 2. ¿Usted tiene su registro en los sistemas tributarios y está pagando impuestos de acuerdo con las regulaciones vigentes?

Nosotros, los abajo firmantes, verificamos que alcanzamos los estándares éticos detallados en esta validación de estándares como requisito del Consejo Noruego para Refugiados - NRC.

Firma:		
Nombre:		
Cargo:		
Fecha:		
Razón Social:		
Dirección:	Tel No:	