



EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA- EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO- CONVOCA A PRESENTAR PROPUESTAS PARA LA COMPRA Y ADQUISICION DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL Y DE RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN LOS PRESENTES TERMINOS DE CONDICIONES Y SUS ANEXOS, LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y EL CONTRATO QUE SE CELEBRE PARA EL EFECTO.

ADENDA No. 3

El Subdirector General de la Gestión Administrativa y Financiera del Instituto Nacional de Cancerología – Empresa Social del Estado, informa que:

1. Se modifica el numeral 6.7 de los términos de condiciones, el cual queda así:

6.7 PRESENTACIÓN DE LA OFERTA EN MEDIO FISICO:

La propuesta deberá ser entregada en la sede del INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA – Empresa Social del Estado, ubicada en la Calle 1 No. 9 – 85 Bogotá D.C. – Grupo Compras – Tercer Piso Edificio Administrativo, el día Cinco (05) de Noviembre de 2015, en el horario comprendido entre las 07:00 a.m. hasta las 10:00 a.m.

La propuesta debe ser presentada en medio físico, y deberán entregar un sobre en qué se anexan los documentos habilitantes (jurídicos, financieros y técnicos), así:

a.) SOBRE

La propuesta debe ser presentada, en sobre sellado, en un (1) original, una (1) copia y en (1) medio magnético (CD). La información de la propuesta **OBLIGATORIAMENTE** debe estar organizada, FOLIADA, legajada o anillada según el **ORDEN QUE SE DESCRIBE A CONTINUACION:**

6.7.1 Índice general para toda la Oferta: la propuesta debe contener un índice general, el cual debe indicar en qué folio se encuentra cada uno de los capítulos y documentos requeridos (Jurídicos, Financieros y Técnicos). La foliación es consecutiva para todos los capítulos y documentos anexos.

6.7.2 Capítulos: la propuesta debe contener tres (3) capítulos, el primero con la información jurídica, el segundo la información financiera y el tercero con la información técnica. Cada uno de los capítulos se debe distinguir por un separador y deben estar foliados de forma consecutiva.

NOTA: La oferta empaquetada (con los tres (3) capítulos) deberá marcarse con la siguiente información:

PROPUESTA PARA: _____ (Incluir el objeto de la Invitación)

NOMBRE DEL OFERENTE: _____

TOTAL DE FOLIOS: _____ (total de los dos capítulos).

NOTA: No se aceptan propuestas enviadas por correo, medios electrónicos o fax; las ofertas presentadas en un lugar distinto al grupo de compras de Instituto, no serán tenidas en cuenta. Los proponentes deberán considerar y prever tiempos de llegada e inconvenientes de todo orden, pues no será excusa ningún factor que incida en la entrega oportuna.

Una vez finalizado el proceso de selección, los proponentes no favorecidos con la adjudicación del contrato podrán acercarse a reclamar la copia de su propuesta. Si transcurridos quince (15) días posteriores a la legalización el contrato, no comparezcan a retirar las copias, el Instituto Nacional de Cancerología - ESE, queda en libertad de disponer de ellas, sin asumir ninguna responsabilidad”.

2. Se modifica el anexo Nro. 5 Cronograma de la convocatoria pública, el cual quedará así:

CRONOGRAMA

DESCRIPCION	FECHA	HORA	LUGAR
Presentación de la oferta y cierre del proceso	05 de noviembre de 2015	7:00 a.m. a 10:00 a.m.	Instituto Nacional de Cancerología ESE, Calle 1 Nro. 9-85, Edificio Administrativo, Tercer piso, Oficina Grupo de Compras.
Evaluación Jurídica	05 de noviembre de 2015	-	Se publica en la página web – link CONTRATE CON NOSOTROS
Evaluación Financiera	05 de noviembre al 6 de Noviembre de 2015	-	Se publica en la página web – link CONTRATE CON NOSOTROS
Evaluación técnica	6 al 10 de Noviembre de 2015	-	Se publica en la página web – link CONTRATE CON NOSOTROS
Adjudicación	Noviembre de 2015	-	Se publica en la página web

NOTA: Las fechas desde la evaluación jurídica son estimativas, teniendo en cuenta que las mismas pueden variar de acuerdo con la evaluación obtenida por los oferentes.

3. Se modifica el numeral 3, del anexo técnico No. 3, el cual queda así:

3. DESCRIPCIÓN DEL BIEN REQUERIDO

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
80130155	Traje de seguridad farmacia	TRAJE DE SEGURIDAD Traje de seguridad de categoría III con protección frente a partículas sólidas, salpicaduras y aerosoles de productos químicos (CE Tipo 4/5/6). Material microporoso laminado, resistente y con permeabilidad. Para protección en procesos Farmacéuticos • Cintura y tobillos elasticados, • Cierre de doble sentido con solapa autoadhesiva reutilizable para mayor protección. • Costuras cubiertas que facilite hermeticidad. • Material antiestático por ambos lados para trabajos de riesgo eléctrico. • No desprende fibras. Protección de zapatos (polainas) incluidas integralmente con el traje. Cumple con la norma: EN 1149-1:1995 EN 14126:2003 EN 13034:2002 EN 14605:2005 Se requiere las siguientes Tallas: Tallas: L, 500 unidades. Tallas: M, 2000 unidades. Tallas: S, 500 unidades. Nota: En caso de requerir cambio de talla debe garantizarlo. Adjuntar Muestra y ficha técnica	3000
80130000	Respirador (mascara	Pieza facial de media cara doble cartucho, respirador para Serie 7500 de 3M en filtros y cartuchos reemplazables, con posibilidad de tres diferentes tamaños, Tallas: S; M; L. • Material de silicona thermoset, para brindar un excelente sello en el rostro, además de poseer una mayor resistencia a altas temperaturas y condiciones de trabajo extremas, reduciendo el calor, humedad y CO2 al interior del respirador, al expeler rápidamente el aire exhalado. • Arnés de Keystone con diseño ergonómico, el cual reduce la tensión sobre la nariz, además de poder ser usado en la modalidad Drop Down. • Materiales de fabricación: Pieza Facial en Silicona, Color Celeste, Bandas elásticas Polietileno, Peso del respirador 140 grs. • Aprobado para protección respiratoria contra polvos, humos, neblinas vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoniaco, metilaminas,	40

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 4 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	media cara) en silicona	formaldehído, radio nucleídos, y otros (ver límites de los cartuchos). • Certificado por el Instituto NIOSH de Estados Unidos (National Institute for Occupational Safety And Health), contra polvos, humos, neblinas, gases y vapores; según el filtro a utilizar y las certificaciones respectivas, para una concentración ambiental que no supere 10 veces el Valor Umbral Límite (TLV) o el límite del cartucho (ver certificaciones de filtros y cartuchos). Para ser utilizada con cartuchos 3M línea 6000. Tallas a elección. Anexar ficha técnica y muestra.	
80120072	Respirador TBC	Respirador de libre mantenimiento para protección contra material particulado como polvos y neblinas y riesgo biológico con aprobación contra TBC mascarilla para cirugía fabricado en fibras sintéticas de polipropileno, con medio filtrante avanzado de fibras sintéticas para un 95% de eficiencia en filtración, doble banda para un mejor ajuste. Laminilla metálica en aluminio para la nariz, permite un ajuste mejor y más duradero. Baja caída de presión, fácil respiración y comunicación a través del filtro. Libre mantenimiento, elimina las tareas de limpieza y cambio de partes. Resistente a fluidos. Mascarilla para cirugía capa externa permeable color verde. Registrado como artículo médico en la FDA. Cumple con la guía del CDC y el memorando de la OSHA de TBC, aprobado por la OSHA para patógenos por sangre. Certificado contra material particulado y riesgo biológico Norma 42CFR 84 (N95) por 20 unidades. Anexar ficha técnica y muestra.	400
80130281	Respirador n95 carbón activado	El respirador libre de mantenimiento N95, protección respiratoria contra aerosoles sólidos y líquidos con o sin aceite. Fabricado con un Medio Filtrante Electrostático, con válvula de exhalación con bandas elásticas y el clip de aluminio en "M" para el ajuste a la nariz, con sello que se adapte a un amplio rango de tamaños de cara. Diseñado para trabajar en áreas donde hay presencia de niveles molestos de vapores orgánicos con capa filtrante de Carbón activado. Aprobado por NIOSH 42.CFR.84. Anexar ficha técnica y muestra.	200
80130022	Pieza facial Full face	Máscara fullface de caucho North. Máscara de rostro completo moldeada en caucho sintético. Características: Visor panorámico inyectado en policarbonato con tratamiento antirayadura y antiempañante libre de distorsión. Doble labio de cierre Mascarilla buconasal interna antiempañamiento. Aprobación NIOSH Arnés de ajuste de 5 tiras con sistema de liberación rápida. Conector a rosca para	4



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 5 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		cartuchos o filtros, liviana que cumpla con la norma ANSI Z87.1-1989. Anexar ficha técnica y muestra.	
80130002	Filtro p100 con alivio de vapores orgánicos. (cent-mezclas)	Cartucho/Filtro P100, con protección para ácido fluorhídrico, alivio de vapores orgánicos y gases ácidos a niveles molestos; adaptable en máscaras de la serie 6000 o 7000 de 3M Anexar ficha técnica y muestra.	120
80130195	Cartucho Formaldehído	Cartucho Formaldehído. Cartucho químico, para protección contra formaldehído, aprobado por NIOSH-MSHA. Para uso con máscaras de protección respiratoria marca 3M serie 7000 Anexar ficha técnica y muestra.	120
80130008	Cartucho para vapores orgánicos multipropósito	Cartucho Multipropósito. Cartucho químico, gases ácidos, amoníaco, metilamina y formaldehído, aprobado por NIOSH-MSHA. Para uso con máscaras de protección respiratoria marca 3M serie 7000 (ref. 6006) Anexar ficha técnica y muestra.	60
80130009	Retenedor para filtros en plástico	Retenedor de filtros compatible con cartuchos 3m línea 6000. Anexar ficha técnica y muestra.	50
80130012	Guantes para protección criogénico	GUANTE PARA PROTECCIÓN CRIOGÉNICO. Guantes livianos y flexibles construidos en poliéster y olefin (no contiene asbestos), diseño multicapa para protección de manos y brazos (debe cubrir codos), donde las capas externas impiden el ingreso de líquidos y las capas internas aíslan el frío, manteniendo la flexibilidad a muy bajas temperaturas (crio génesis). Protegen las manos y los brazos en temperaturas bajas como -temperaturas extremas (-260° C hasta 300°F) contacto con Nitrógeno Líquido. Resistentes al agua, forro transpirable. Protección contra ambientes Ultra Fríos o Ultra Calientes Son lavables. Cumple norma: CE Cat. III, EN 420, EN 511, EN 388. Demostrar certificado de calidad del producto. Adjuntar Muestra y ficha técnica	5
80130197	Guante protección química	Guante para protección química ultratril largo 37 (milímetros) de longitud, color verde, para protección y resistencia mecánica (abrasión, perforación) y química, parta mayor destreza y comodidad, forma anatómica y calidad del flocado, para protección de la mano y el antebrazo. Excelente protección durante las manipulaciones intensivas de productos	20

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 6 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		químicos de alto riesgo. Buena presión de objetos resbaladizos (Relieve antideslizante) cumple norma en 374- protección química y microorganismo en 388 protecciones contra los peligros mecánicos. Adjuntar Muestra y ficha técnica	
80130279	Guante soporte textil para archivo (puntos sin costuras)	Guante soporte textil para archivo (puntos sin costura), recubrimiento antideslizante de látex natural en palma y dedos de mínimo 24 centímetros de longitud y un espesor de 1 milímetro, Interior de soporte de algodón, Dorso aireado y puño elástico. • Excelente destreza y flexibilidad. • Muy buena resistencia a la abrasión. Recomendado para su uso en: Mecánica de precisión, Ensamblaje de piezas, archivo. Norma EN 388 Anexar ficha técnica y muestra.	200
80130106	Cryo delantal	CRYO-DELANTAL Delantal criogénico de alto nivel de protección térmica para el torso superior y en las piernas, Fabricado con materiales de tecnología de última generación, construcción multicapa que permite un nivel máximo de protección térmica, y una cubierta exterior de nylon resistente al agua que protege de las salpicaduras criogénicas. Por razones de seguridad y de función adicional este debe tener hebillas de liberación rápida en el cuello y la cintura. Máxima protección térmica, a prueba de agua, ligero y cómodo, Protección Splash respirable. Ofrece protección superior en temperaturas extremas (-260° C hasta 300°F) contacto con Nitrógeno Líquido. Delantal Ancho, 48 "/ 121.9cm Cumple norma: CE Cat. III, EN 420, EN 511, EN 388. Demostrar certificado de calidad del producto. Adjuntar Muestra y ficha técnica	4
80130060	Visor	Careta para riesgo biológico uso de profesionales de la salud, Bajo peso (124grs aproximadamente). Soporte tipo estándar y visor en policarbonato cumple con la norma ANSI Z87.7, para proteger el rostro de salpicaduras, cuerpos extraños, con banda frontal en espuma para mayor comodidad, visera con sistema de ventilación que evita el empañamiento del visor y proporciona un mayor paso de luz y campo visual. Visor en acetato, reemplazable. Permite el ajuste ergonómico. Anexar ficha técnica y muestra.	30



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 7 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
80130196	Lentes de seguridad	Lentes de seguridad para sustancias químicas. Para la protección contra radiación UV, y protección contra el impacto de partículas de alta velocidad. Longitud de patillas y ángulo de lente ajustables. Lentes en policarbonato de alto impacto (+) Cumple con la norma ANSI Z87. Protección UV del 99,9% Resistente a ralladuras. Antiestático. Tratamiento antiempañante. Incluye cordón de sujeción trasera Anexar ficha técnica y muestra.	2000
80130165	Bota de caucho con punta en fibra de vidrio	Bota PVC Tallas a elección desde 38 a 42; punta de seguridad. Suela antideslizante, antimicótica.	4
80130018	Tapones Auditivos	Tapones auditivos con cordón incluido en espuma supersuave y superliviana. Su forma cónica se ajusta fácilmente al canal auditivo y permite que se sellen delicada y perfectamente, sin presión. Además, la superficie exterior del tapón auditivo es lisa para no irritar el canal auditivo. Son tan cómodos que se olvidará de que está usando tapones auditivos. Anexar ficha técnica y muestra.	300
80130145	Chaleco Brigadistas	Chalecos para vialidad y rescate. Gabardina 100% algodón. Antiestático y Super fresco.100% lavable. Con reflejante de 2" de ancho de alta visibilidad al frente y espalda, dos bolsas en la parte baja del frente muy amplias con cierre, una más que recorre el ancho del chaleco en la parte de la espalda baja con cierre por ambos lados, chaleco ribeteado con cinta popotillo para mayor durabilidad, cuatro cintas laterales de poliéster de 25 mm con broches tipo samsonite para mejor ajuste, cierre de alta resistencia al frente. Chaleco personalizable con su logotipo. Color rojo. Anexar muestra.	30
80130316	Chaleco Comando incidentes	Conjunto de 9 piezas, completo en bolsa, cierre frontal con velcro, ajustable en los costados, 2 bolsillos interiores, bolsillo para teléfono celular a lado derecho del pecho, cintas reflectantes plateadas de 3" Gro Grain, banda señalética de 4" X 18" reflectante en la espalda. Anexar muestra.	18
80130089	Brazalete	Prenda elaborada en PVC con base poliéster, Cal 20 360 micras de espesor; fabricado por proceso de electrosellado de alta frecuencia, cuenta con broches para graduación y bolsillo pequeño para fotografía.	50



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 8 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		Anexar muestra.	
80130094	Silbato metálico	Silbato metálico en forma de cilindro, color negro, con alta resistencia al impacto. Anexar muestra.	600
80130093	Linternas	Linterna para mano plástica con luz intermitente para señal Anexar muestra.	50
80130206	Arnés multipropósito	Arnés multipropósito elemento parte de un sistema personal de detención de caídas, posee argolla D dorsal para restricción y detención de caídas, argollas D laterales para posicionamiento y argolla D frontal para ascenso y descenso controlado, posicionamiento y detención de caídas, además de argollas sobre hombros para trabajo en espacios confinados. Fabricado en reata de 45 mm de ancho Reata en Poliéster 100% de alta resistencia a la tensión y abrasión. Elaboración de herrajes argolla en D inspeccionados y probados 100% a 1630 kgF y herrajes de alta resistencia a la tensión de rotura y alta resistencia a la corrosión. Costura fabricada en hilo nylon de alta resistencia y de color diferente a la reata para facilitar su identificación. Debe facilitar la movilidad y el confort para el trabajador en períodos largos de uso. Debe cumplir la norma ANSI Z359.1 - 2007 Nota: Se requiere arnés multipropósito de Cama Alta Anexar ficha técnica y muestra.	1
80130207	Eslinga posicionamiento	Eslinga para posicionamiento y restricción en cuerda de poliéster de tres cabos prensada de 1/2" (13mm) de diámetro, con mosquetón en acero inoxidable, doble seguro en cada extremo, resistente a la tracción y oxidación. 3/4" de apertura. Resistencia 5000 lb. Calidad certificada SGS. Norma ANSI / asse a10.32. 2004. Longitud 1.8 m Se recomendada para ser utilizada en los arneses de seguridad para restricción o posicionamiento. Eslinga fabricada en reata de poliéster de 1" (25 mm) de ancho. Con mosquetón en acero de doble seguro estampado en frío, resistente a la tracción y oxidación. 3/4" de apertura. Resistencia 5000 lb. Anexar ficha técnica y muestra.	1
80130208	Eslinga en Y	Eslinga en "Y" de doble terminal para detención de caídas con sistema de absorción de energía, elaborada en reata de poliéster, con mosquetón de doble seguro de 3/4" de apertura en el punto de anclaje y gancho de doble seguro de 2 1/4" de apertura en el punto de anclaje y gancho de doble seguro de 2 1/4" de apertura en cada terminal, resistente a la tracción y	1



REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		oxidación, fabricado en acero inoxidable, con mosquetón de doble seguro en el extremo más próximo al sistema de absorción de energía, para conexión a la argolla dorsal. Posee doble terminal en "Y" con mosquetones de 3/4" de apertura. Sistema de absorción de energía conformado por materiales textiles que en caso de caída reduce la fuerza de impacto a 410Kgf (900lb) o menos. El dispositivo para absorción de energía tiene una elongación de 1.07m. (42 pulg.). Fabricada en reata de poliéster de 1 1/4" (30mm) de ancho y 1.8 m de longitud. Altamente resistente a la tensión y abrasión (entre 6000 y 8000 lbs). Posee etiqueta indicadora de impacto. Norma ANSI / ASSE Z359, 1 - 2007. Longitud 1.8 m Nota: Se requiere Eslinga en Y de Gama Alta preferiblemente de 3/4", con ganchos de aluminio, siempre y cuando cumplan con su debida certificación, se puede plantear eslinga en Y regulable pero se debe anexar ficha técnica. Anexar ficha técnica y muestra.	
80130209	Línea de vida vertical	Sistema de línea de vida vertical. Compuesta por: una línea de vida vertical en cuerda de poliéster de 16 mm (5/8") de diámetro x 60 m de longitud. Con mosquetón de 3/4" de apertura, adaptador de anclaje reforzado (estos resistentes a la tracción y oxidación, fabricado en acero inoxidable). Eslinga con sistema de absorción de choque de 90cm, arrestador de caídas automático. Kit empacado en un maletín en lona contramarcado. Calidad Certificada SGS Norma ANSI / ASSE Z359.1 - 2007, kit de derrame y el logo del Instituto Nacional de Cancerología. Nota: Se requiere un tie-off en acero inoxidable. Anexar ficha técnica y muestra.	1
80130210	Descendedor	Descendedor asegurador - GRI GRI con frenado asistido para cuerda de 10 mm a 11 mm, autofrenante para una sola cuerda, desbloqueo de cuerda mediante la empuñadura, sistema autofrenante, regulación de deslizamiento, facilita el frenado de la cuerda en caso de caída. peso de 225g, color azul, material en acero inoxidable Norma EN 15151-1 Anexar ficha técnica y muestra.	1
80130211	Mosquetón	Mosquetón de seguridad en acero inoxidable, tipo D, con seguro automático para prevenir accidentes por apertura. Forma asimétrica para correcta orientación de la carga. Ideal para aseguramiento y conexión de carga en trabajos de altura. Alta resistencia y durabilidad. Resistencia: 50 Kn. Material: Acero. Norma EN 362:2004-M - CE 0333	3

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 10 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		Nota: Se puede ofertar equipos con piezas metálicas recubiertas en zinc pero automáticos y con envío de ficha técnica. Anexar ficha técnica y muestra.	
80130280	Porta filtros	Porta Filtros y Cartuchos 7586 de 3M® diseñado para los respiradores de media cara de la Serie 7500, incluidas dos válvulas de inhalación y una válvula de exhalación. Anexar ficha técnica y muestra.	20
80130317	Bomba manual manejo químicos	Bomba metálica manual rotativa para combustibles, disolventes y corrosivos. Anexar ficha técnica y muestra.	4
80130212	Auto contenido	Autocontenido de 60 min. Tipo II con mascara full face de pulpo con botella de FIBRA de 60 min. Cap. 6.8 lts de 4500 psi + válvula + filtro de seguridad, con punta reforzada, suela antideslizante. Con equipo de Intervención. El equipo X-PRO es el equipo mejor diseñado para los Cuerpos profesionales, minerías, petrolíferas, etc. +Máscara facial Ultra Elite en silicona, Válvula de inhalación check que impide que el aire exhalado contamine el regulador montado en la máscara. • Lente de policarbonato • Diafragma parlante mecánico, para comunicación a corta distancia. • Arnés para la cabeza tipo red, fabricado en tela con cinco correas ajustables en el arnés para mayor comodidad y seguridad. REGULADOR DE 2 ETAPAS El regulador de primera etapa reduce la presión del cilindro hasta ser un poco superior a la presión atmosférica. Regulador de segunda etapa montado en la máscara regula el flujo de aire para satisfacer la demanda de aire del usuario. Ambos reguladores deben emplear tecnología de punta y al mismo tiempo ser simples para mayor durabilidad, confiabilidad y seguridad. +Sistema de Regulación Alta y Baja Presión: Durable, de pocas partes de cambio, compacto, de bajo perfil, con válvula de seguridad Resortes Duales de larga vida - Debe cumplir con el Requerimiento de redundancia de NIOSH. Salida de la primera etapa o "presión de trabajo" / "working pressure." 80 psi. Entrega del regulador de segunda etapa presión positiva. +Cilindro fibra carbono, Cilindro recubierto en fibra de carbón de baja presión (4500 psig) para 60 minutos de duración. Debe adecuarse perfectamente para aquellos usuarios que no utilizan un SCBA frecuentemente. Tiempo de vida de 15 años. +Arnés: Kevlar, Arnés que distribuye el peso en las caderas	1

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 11 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
80130212	Auto contenido	para comodidad y estabilidad. Placa trasera hecha de termoplástico reforzado con fibra de vidrio, ergonómica que incorpora un canal dorsal para eliminar presión de las vértebras. Los componentes principales pueden ser removidos sin herramientas. El arnés junto con sus partes están fabricados en kevlar. Las correas incorporan hebillas de fricción seguras y de fácil ajuste. Se ha incorporado un sistema de ajuste central del cinturón lo que mantiene la hebilla centrada en toda talla. Cuenta con protección para los hombros (cojines para los hombros) con correa de pecho y faja lumbar para mayor comodidad del usuario. Soportes o topes de silicona para mayor estabilidad del cilindro. +Portacilindros: Tela +Manómetro en el cilindro + Audialarma, campana Debe sonar cuando queda aproximadamente un 25 % del tiempo de servicio nominal del aparato autónomo de respiración y cuando la válvula de cilindro se abre por primera vez, proporcionando una indicación audible de que la alarma está funcionando Aprobaciones NIOSH según: NIOSH 42CFR-84 (required by US law. Sets minimum requirements. No heat and flame test. 40LPM flow test) Anexar ficha técnica	
80130278	Kit para derrames 55 gal	Kit antiderrames para 55 Gl debe contener:Respirador con cartucho para vapores orgánicos 2 Par de guantes de nitrilo largos talla 9 2 Monogafas 1Traje desechable en plástico contra salpicaduras talla xl 1Par de botas industriales talla 39 1Paños absorbentes (40 centímetros x 50 centímetros) 100Barrera absorbente (5 pulgadas x 3 metros) 2Barrera absorbente (3 pulgadas x 1,2 metros) 2Almohadilla absorbente (25 centímetros x 25 centímetros) 2Material absorbente granulado x 5 kilogramos 1 Masilla epóxica x 50 gramos 1Rollito de cinta de señalización x 50 metros 1Bolsas rojas tipo industrial 15Pala anti chispa 1Desengrasante biodegradable x galón 1Caneca con tapa plástica x 55 galones 1Instructivo de uso (opcional) 1	2
		"MALETIN EN LONA IMPERMEABLE, CON CINTA REFLECTIVA, CORREAS PARA PORTAR AL HOMBRO, A LA MANO Y COMPARTIMENTOS INTERNOS, con los siguientes elementos. 1Tensiometro, 1 Fonendoscopio 1 termómetros digitales 1 Tijera de Trauma 1 Inmovilizador Sam Splint, 2 Inmovilizador o férulas para Miembros superiores (Adultos) 2 Inmovilizador o férulas para Miembros Inferiores (Adultos)	10

Versión ENE15

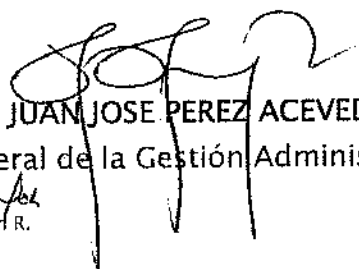
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 063 DE 2015

Página 12 de 13

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
80130277	Botiquín lona	30 Aplicadores, 100 Curas, 1 Esparadrapo leukoplast de 1" 1 Esparadrapo micropore de ½" 1 Esparadrapo micropore de 1" 2 paquetes de Gasas limpias x 100 unds 10 paquetes de gasa estéril x 3 unds 2 gasa de vendaje de 4x5 yardas 8 compresas absorbentes para hemorragias Caja de guantes quirúrgicos x 100und 1 Jabón antiséptico (CLORHEXIDINA O YODOPOVIDONA) de 450 cc 2 Solución yodada 1 alcohol de 275 ml 2 Suero fisiológico de 500 1 Suero fisiológico de 250 caja de Tapa bocas x 20und 4 paquetes de Baja lenguas (cada uno x 20 unds) 4 Vendaje elástico de 5x5" 4 Vendaje elástico 3x5" 4 Vendaje elástico 2x5" 4 Vendaje de algodón 5x5" 5 Venda triangular de tela para cabestrillo 5 Jeringa de 10 cm 5 Jeringa de 5 cm 1 Manta de emergencia 2 Mascarillas para resucitación cardiopulmonar RCP 50 Acetaminofén (sobre por 10 und) 2 Sulfadiazina de plata 1 Paquete de algodón de 100 gr (en forma de puños) 1 Linterna mediana con pilas Caja de Parche ocular x 10 Und Caja de Suero oral x 10 und 1 compresa de hielo o calor reutilizable Pito Lista de teléfonos de emergencias Libreta y lápiz Anexar ficha técnica, inventario con fecha de vencimiento de los elementos, registro INVIMA y muestra."	
80130277	Botiquín lona		
	Camilla de rescate Miller	Rígida Características: Con arnés de sujeción tipo araña en velcro de fácil cierre e inmovilizador de cuello - cráneo cartón plástico Material: Polietileno de alto impacto. El diseño y ubicación de los refuerzos (listones en metal) apostados en la cara posterior de la camilla. Terminado en pintura acrílica, sintética y brillante. Color amarilla. Resistencia 200 kg, con máximo 50 centímetros de ancho x 2 metros de largo. Fabricado bajo la norma: NTC 698.	23

REFERENCIA	ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
		Anexar ficha técnica	
80130118	Reposapiés	Descansa pies ajustables: plataforma con diseño con esferas móviles para masajear los pies, superficie basculante ajustable en ángulo y altura dim 34x46 cm. Con 3 ajustes de altura: mínimo 11cm/14cm. Máximo 18 cm. En plástico de alto impacto, con superficie y base antideslizante. Ref. AP-EH006 Anexar ficha técnica	150
80130119	Soportes para Laptón	Diseño ergonómico, reclinable, permite graduar altura, compatibles para portátiles de 8,9 a 17", peso máximo de 1 kg, color negro. Anexar ficha técnica	15
80130218	Extensiones de superficie	Adaptable a superficies de escritorio de 2cm y 3cm de espesor. Fabricado en lámina CR calibre 16 pintura electroestática. Bordes redondeados. Tornillos para fijar a la superficie. Color gris Anexar muestra.	100
80130056	Padmause (planos)	Pad Mouse de ratón características precisas de mouse óptico de superficie para un mejor rendimiento y la comodidad que fomenten una postura neutral de la muñeca. De aditivos antimicrobianos inhiben el crecimiento de microorganismos, como bacterias, que pueden causar manchas, olores y la degradación del producto. De tamaño compacto mouse pad tiene una base antideslizante, precisa de mouse óptico de superficie se ha diseñado para optimizar la reflectividad de la luz y el contraste y para mejorar el seguimiento de su ratón óptico. Los valles en la microtexturizada de la óptica de la superficie exacta de tierra pasando el ratón mientras que su captura se desliza el ratón en la parte superior de los picos para mejorar la tracción de alta velocidad.	200
	Bandas terapéuticas	Bandas de ejercicio fabricadas en látex. Bandas versátiles para usos múltiples, utilizadas en terapia portátil, resistentes, de fácil limpieza. Anexar muestra.	50

Nota: El proponente debe presentar la siguiente información según el ítem que va a participar: Valor Unitario, IVA (si aplica), Valor Total.



JUAN JOSE PEREZ ACEVEDO

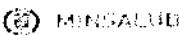
Subdirector General de la Gestión Administrativa y Financiera

RS

DG/CWC/SGGAF/JJPA/CGC/RECB/GC/YACA/Ivan R.

for

Versión ENE15



Calle 1ª N° 9 - 85 / PBX: 334 1111

www.cancer.gov.co

Bogotá D.C., Colombia

NIT: 899.999.092 - 7

