Sogamoso, 26 diciembre de 2.024

Señores:
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ
INDEPORTES BOYACA.
Tunja

Referencia: Contrato 253-2025 Objeto: "ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS COLABORADORES DE INDEPORTES BOYACÁ".

Asunto: Informe de Ejecución

Cordial saludo,

Mediante la presente me permito allegar el informe de ejecución con sus respectivos soportes del Contrato 253-2025 Celebrado entre INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ y GRUPO MACCO SAS BIC, firmado y con fecha de inicio del día cuatro (18) de diciembre de 2024, cuyo objeto es el ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS COLABORADORES DE INDEPORTES BOYACÁ.

ITEM	ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES MULTIPROPÓSITO O ABC 20LB	UNIDAD	8
2	RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES (MULTIPROPÓSIT O O ABC) 5LB	UND	3
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALACION DE PARED Y PISO PARA EXTINTOR 10 LB - 20-LB MULTIPROPÓSITO DIMENSION PARA AVISO PARED 35X24CM (INCLUYE CINTA DOBLE FAZ PARA FIJACIÓN A SUPERFICIE, SOPORTE PARA COLGAR EL EXTINTOR EN LA PARED Y DEMARCACION POR LA PARED Y EL PISO)	UND	10
4	RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES (MULTIPROPÓSIT O O ABC) 10LB	UND	11
5	RADIO DE COMUNICACION PORTATIL DE DOS VIAS CON UN ALCANCE DE 1KM Y 16 CANALES RECONFIGURADOS, SU DISEÑO COMPACTO, CON UN ANCHO DE 23.5 CM, UN ALTO DE 4CM, RANGO DE FRECUENCIA 400-470 MHZ, DETALLE DE LA GARANTIA 1 AÑO	UND	2
6	MEGAFONO ALCANCE DE HASTA 1 KM EN ÁREAS LIBRES, REPRODUCTOR MP3 POR USB/SD, INCORPORA FUNCIÓN DE SIRENA	UND	2

7	CHALECO EN DRIL COLOR ROJO DE BRIGADISTA LOGO DE LA ENTIDAD BORDADO EN HILO, ESTAMPADO EN LA ESPALDA LA PALABRA BRIGADISTA	UND	5
8	SUMINISTRO DE EXTINTORES DE ABC (MULTIPROPÓSITO ABC) EXTINTOR MULTIPROPÓSITO ABC MULTIPROPOSITO DE 20 LIBRAS CADA UNO)	UND	5
9	MONOGAFAS DE SEGURIDAD. PROTECTOR DE OJOS MONTADO CON UNO O DOS OCULARES SEPARADOS, LENTE TRANSPARENTE EN POLICARBONATO (GARANTIZA PROTECCIÓN UV Y ALTA RESISTENCIA A IMPACTOS), BRAZOS GRADUABLES PARA AJUSTAR AL TAMAÑO DE LA CABEZA, PROTECCIÓN LATERAL, TRATAMIENTO ANTIEMPAÑANTE Y ANTIRAYADURA. CALIFICADO PARA PROTECCIÓN CONTRA IMPACTO CERTIFICADAS SEGÚN NORMAS NTC 1771:1982 NORMA ANSI Z87.1. CAJA X 12	UND	7
10	MASCARILLA GRADO MÉDICO DESECHABLE, TERMOSELLADO, CON TRES CAPAS, TRES PLIEGUES Y BARRA NASAL PARA AJUSTE ANATÓMICO. EN CAJA POR 50 UNIDADES Y EMPAQUE INDIVIDUAL PARA FÁCIL DISPENSACIÓN. CAJA POR 50 UNID	UND	20
11	GUANTES DE NITRILO COMPUESTOS DE 100% NITRILO, SON AMBIDISESTROS Y LIBRE DE POLVO Y SIN ESTERILIZAR DEDOS RECTOS TEXTURIZADOS. BORDE ENROLLADO, PARA DAR RESISTENACIA Y FASCILITAR SU POSTURA. ESPESOR QUE GARANTIZA SU FUNCION COMO BARRERA Y PERMITA LA SENCIBILIDAD NECESARIA. MANOFACTURADO BAJO ISO 9001, ISO 13485 VIDA UTIL 5 AÑOS. CAJA POR 100 UNID	UND	20
12	CARRETILLA DOS EN UNO DE ALUMINIO CARRETILLA CONVERTIBLE DE ALUMINIO, SUPER REFORZADA DE EMPUÑADURA CERRADA, FABRICA EN ALUMINIO ESTRUIDO DE ALTA RESISTENCIA, CON BASE CONSTRUIDA FUNDICION NODULAR DE ALUMINIO DE ALTO IMPACTO. DOS EQUIPOS EN UNO, EN LA POSICION DE CARRETILLA DE DOS RUEDAS CON CAPACIDAD DE CARGA DE 230 KG. PERMITIR PROCESO DE ARMADO PARA TRANSFORMAR EN ZORRA MANUAL DE CARGA DE 4 RUEDAS, CON DOS BASES GIRATORIAS CON RUEDAS DE DIAMETRO 125 MM PARA UNA CAPACIDAD DE CARGA DE 140/230 KG		2
13	KIT DE INMOVILIZADORES DE EXTREMIDADES PRESENTACION: JUEGO DE 4 PIEZAS, MATERIAL: CARTON PLAST DE ALTA RESISTENCIA FINALIDAD: INMOVILIZACION TEMPORAL DE EXTREMIDADES EN SITUACIONES DE EMERGENCIA PARA UDO DE ATNCION PREHOSPITALARIA, BRIGADAS DE EMERGENCIA, AMBULANCIAS, CENTROS EDUCATIVOS Y LABORALES		5

14	BATA ANTIFLUIDO 100% EN POLIÉSTER ALGODÓN TELA CON ACABADO ANTI FLUIDO QUE REPELE O DISMINUYE LA CAPACIDAD DE ABSORCIÓN A LÍQUIDOS Y FACTORES AMBIENTALES GRACIAS A SU TRATAMIENTO DE PROTECTOR TEXTIL. SIN EMBARGO, NO POSEE PROPIEDADES DE TELAS IMPERMEABLES QUE TIENEN LA CAPACIDAD DE NO SER TRASPASADO POR EL AGUA U OTRO LÍQUIDO. LOGO DE INDEPORTES BOYACA BORDADO 2 TALLA L Y 1 TALLA M	UND	3
15	SEÑALIZACION EN RAFTER BRAILLE Y LENGUAJE DE SEÑAS, LSC certificado, debe tener una altura y formas estandarizadas de 29x 19 cms, en acrilico de 3mm. Los puntos deben tener dimensiones y separacion precisa según normativas internacionales (como la Norma Marburg) y la n ormativa colombiana , como la NTC6047 Y NTC 4144		10
16	SUMINISTRO DE EXTINTOR DE CO2 DE 15 LIBRAS, EXTINTOR CO2 PARA COMBATIR FUEGOS DE TIPO A Y B. LOS FUEGOS DE TIPO A SON LOS SOLIDOS, COMO MADERAS, PLASTICOS, CARBON, ETC. LOS FUEGOS DE TIPO B SON LOS LIQUIDOS COMO GASOLINA, PINTURAS, DISOLVENTES, ETC, DEBE INCLUIR SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALIZACION (DEBE INCLUIR AVISO Y DEMARCACION DE PARED Y PISO)		1
17	ARNÉS 4 ARGOLLAS CERTIFICADO, CON SOPORTE LUMBAR, ELEMENTO PARTE DE UN SISTEMA PERSONAL DE DETENCIÓN DE CAÍDAS, ARNÉS EN REATA POLYESTER DE ALTA TENACIDAD ESTILO EN X, POSEE UNA ARGOLLA DORSAL EN D PARA DETENCIÓN Y RESTRICCIÓN DE CAÍDAS, Y ARGOLLAS LATERALES EN D PARA POSICIONAMIENTO A UN PUNTO FIJO, ARGOLLA FRONTAL EN D PARA ASCENSO Y DESCENSO CONTROLADO, SOPORTE LUMBAR CON DISEÑO ERGONÓMICO.RANGO DE CAPACIDAD: MÍNIMO 130 LBS - MÁXIMO 310 LBS (1 PERSONA) INCLUYENDO UNIFORME, EQUIPOS Y CUALQUIER HERRAMIENTA DEL TRABAJADOR, CONFORME ANSI Z359.11-2021 Y RESOLUCIÓN COLOMBIANA 4272 DE 2021.	UND	2

18	ESLINGA EN Y CON ABSORBEDOR REGULABLE. ELEMENTO PARTE DE UN SISTEMA PERSONAL DE DETENCIÓN DE CAÍDAS, ESLINGA EN REATA POLYESTER DE ALTA TENACIDAD CON DOBLE TERMINAL (TIPO Y) REGULABLE CON ABSORBEDOR DE ENERGÍA, GANCHOS DE SEGURIDAD 2 ¼ Y ¾ CON RESISTENCIA DE 5000 LBF Y PUERTAS DE 3600 LBF. SISTEMA GRADUABLE A TRAVÉS DE HEBILLAS PARA AUMENTAR O REDUCIR LA LONGITUD DE LA ESLINGA, PAQUETE ABSORBEDOR DE ENERGÍA TIENE UNA ELONGACIÓN MÁXIMA DE 1,2M (48 PULGADAS), EN CASO DE UNA CAÍDA REDUCE LA FUERZA DE IMPACTO A 900 LBF (4KN) O MENOS. RANGO DE CAPACIDAD: MÍNIMO 130 LBS - MÁXIMO 310 LBS (1 PERSONA) INCLUYENDO UNIFORME, EQUIPOS Y CUALQUIER HERRAMIENTA DEL TRABAJADOR, CONFORME ANSI Z359.13-2013 Y RESOLUCIÓN COLOMBIANA 4272 DE 2021.		1
19	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO EN REATA REGULABLE. ELEMENTO PARTE DE UN SISTEMA PERSONAL PARA POSICIONAMIENTO Y/O RESTRICCIÓN REGULABLE EN REATA DE ALTA TENACIDAD DE 1 PULGADA, CON GANCHOS DE SEGURIDAD ¾ CON RESISTENCIA DE 5000 LBF Y PUERTAS DE 3600 LBF, SISTEMA GRADUABLE A TRAVÉS DE LA HEBILLA PARA AUMENTAR O REDUCIR LA LONGITUD DE LA ESLINGA.RANGO DE CAPACIDAD: MÍNIMO 130 LBS - MÁXIMO 310 LBS (1 PERSONA) INCLUYENDO UNIFORME, EQUIPOS Y CUALQUIER HERRAMIENTA DEL TRABAJADOR, CONFORME ANSI Z359.3-2019 Y RESOLUCIÓN COLOMBIANA 4272 DE 2021. NIVEL DE GRADUACIÓN MÍNIMO: 90CM NIVEL DE GRADUACIÓN MÁXIMO: 120CM CERTIFICADA	UND	1
20	ESCALERAS TIPO HORN TIPO PLATAFORMA EN FRP, BARANDA DE 07 PASOS EN FIBRA DE VIDRIO Y BASE ESTANDAR. ESCALERA PLATAFORMA EN FRP ESTÁ DISEÑADA BAJO LA NORMA ANSI A14.5 2017, PARA SER LA HERRAMIENTA IDEAL CUANDO DE TRABAJO CONTINUO SE TRATA. GRACIAS A SU AMPLIA PLATAFORMA DE TRABAJO, PERMITE AL OPERADOR USAR AMBAS MANOS A LA HORA DE REALIZAR LAS LABORES, BRINDÁNDOLE UN SOPORTE SEGURO Y CÓMODO. CUENTA CON PROTECCIÓN TIPO CONFINAMIENTO EN TRES DE LAS CARAS DE LA PLATAFORMA PARA TRABAJAR CON ALTA SEGURIDAD, Y BARANDAS LATERALES PARA ASCENSO Y DESCENSO. TIENE PELDAÑOS EN ALUMINIO CON SUPERFICIE ACANALADA ANTIDESLIZANTE Y ZAPATAS ANTIDERRAPANTES	UND	2
21	SEÑALIZADOR VIAL TUBULAR BASE NEGRA (BALIZA) 3 REFLECTIVOS. -MATERIAL: POLIETILENO -COLOR BASE: NEGRO, RELLENABLE, CON MANIJA Y UN TAPON -COLOR POSTE: NARANJA CON 3 BANDAS REFLECTIVAS, Y 3 GANCHOS QUE TIENE COMO PROPOSITO SUJETAR LAS	UND	4

	CINTAS DE PRECAUCION, MALLA NARANJA O CADENA PLASTICA -DIMENSIONES: BASE: 60X40X5 CMS - POSTE DE 140X8CMS -PESO DELINEADOR COMPLETO: 2.2 KG A 2.5 KG DEBE INCLUIR 3 CINTAS REFLECTIVAS -CUENTA CON TRES RANURAS EN EL POSTE PARA EL PASO DE CADENAS, CINTAS ETC. -CUENTA CON TAPÓN EN LA BASE PARA EL RELLENO		
22	LINEA DE VIDA VERTICAL 13MM X 20 MT RESISTENCIA 5000 LB	UND	1
23	LINEA DE VIDA HORIZONTAL 13MM X 20 MT RESISTENCIA 5000 LB	UND	1

No siendo otro el motivo, se suscribe.

Firma:
Nombre del proponente GRUPO MACCO SAS BIC
Representante legal CRISTIAN RAFAEL MACIAS BELLO
Cedula 74186074

ANEXO N° 1
INFORME DE EJECUCION
Contrato 253-2025.

CONTRATANTE: INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE DE BOYACÁ INDEPORTES BOYACA.

CONTRATISTA: GRUPO MACCO SAS BIC
NIT. 901745857-0
CRISTIAN RAFAEL MACIAS BELLO
CC. 74186074
REPRESENTANTE LEGAL

OBJETO: ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LOS COLABORADORES DE INDEPORTES BOYACÁ.

SUPERVISOR: ROSA MARIVEL PIMIENTO CARDENAS,

FECHA DE INICIO: 17 de diciembre de 2025

FECHA DE TERMINACION: 27 de diciembre de 2.025

FECHA DE INFORME: 26 de diciembre de 2.025

VALOR DEL CONTRATO: DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS PESOS ($18.642.200) INCLUIDO IVA

VALOR SUMINISTRADO: DIECIOCHO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS PESOS ($18.642.200) INCLUIDO IVA

Firma:
Nombre del proponente GRUPO MACCO SAS BIC
Representante legal CRISTIAN RAFAEL MACIAS BELLO
Cedula 74186074
Dirección de Notificación CRA 10 BIS 8ª-45

REGISTRO FOTOGRAFICO ENTRADA ALMACEN
CONTRATO Nº 253-2025













GRUPO MACCO SAS BIC