República de Colombia

Gobernación de Santander

FICHA TECNICA

PROCESO DE SELECCIÓN DE CONTRATISTA BAJO LA MODALIDAD SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL

PROCESO

AD-SA-26-11

OBJETO CONTRACTUAL:

"COMPRA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y INSUMOS DE HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL"

ALCANCE Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	ELEMENTO	CANT	UND	PROMEDIO VALOR UNITARIO
1	ALCOHOL AL 96%. PRESENTACION DE GALÒN. LIQUIDO CLARO DE OLOR CARACTERÍSTICO AL ALCOHOL. NOMBRE QUÍMICO: ETANOL FORMULA QUIMICA CH3CH2–OH PESO MOLECULAR 46 GR/MOL. CONTENIDO DE ETANOL (20 ºC) 95 % MÍNIMO. DENSIDAD (20 ºC GR/ML) 0.8. DISOLVENTE PARA GRASAS, RESINAS, ACEITES, ÁCIDOS GRASOS, HIDROCARBUROS, HIDRÓXIDOS ALCALINOS, COMO MEDIO DE EXTRACCIÓN DE SOLVENTES, FABRICACIÓN DE INTERMEDIOS, DERIVADOS ORGÁNICOS, COLORANTES, COSMÉTICOS, ELASTÓMEROS, DETERGENTES, SOLUCIONES PARA LIMPIEZA, REVESTIMIENTOS, ANTICONGELANTES, ANTISÉPTICOS Y MEDICINAS.	1	GALONES	105.445
2	BATA DESECHABLE ANTIFLUIDO MANGA LARGA EXCELENTE RESISTENCIA QUÍMICA Y FÍSICA. BATA 100% POLIPROPILENO O POLIESTER DE 30 A 60 GRAMOS, PUÑOS CON ELÁSTICO. REPELENTE AL AGUA Y FACTORES MICROBIANOS.	1	UND	12.710
3	BOTA DE CUERO TIPO OBRERO CON PUNTERA TALLAS TOTALMENTE EN MICROPIEL NEGRA, CUELLO Y LENGÜETA EN SINTETICO. PUNTERA DE COMPOSITE RESISTENTE AL IMPACTO Y A LA COMPRESION. SUELA ANTIDESLIZANTE Y RESISTENTE A LOS HIDROCARBUROS, CALZADO DIELECTRICO.	1	PARES	223.865

	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	TOTAL
TALLA	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	TOTAL
CANTIDAD	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	500

4	BOTA DE PVC CON PUNTERA CAÑA ALTA COMPUESTO DE PVC SIN NITRILO COLOR NEGRO, MODIFICADO DE ALTO FLEXIBILIDAD Y RESISTENCIA A CAMBIOS BRUSCOS DE TEMPERATURA, DETERGENTES Y AGENTES MICROBIANOS. LA FORMULA INCORPORA AGENTES ANTIMICOTICOS QUE EVITAN LA PROLIFERACION DE HONGOS Y BACTERIAS. L00% IMPERMEABLE, REFORZADA CON RELIEVE EN EL EMPEINE. SUELA EN RELIEVE CON EFECTO ANTIDESLIZANTE. PUNTERA METALICA, RESISTENTE AL IMPACTO Y A LA COMPRESION. FORRO INTERIOR MEDIA NYLON / ALGODON SIN PLIEGUES.	1	PARES	161.609

	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	TOTAL
TALLA	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	TOTAL

	CANTIDAD	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300			
5	BLOQUEADOR SOLAR X 120 ML. PROTECCION CORPORAL GENERAL SPF 50. OTORGA PROTECCIÓN CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETA DEL TIPO A Y B (UVA/ UVB). OFRECE PROTECCIÓN HASTA 80 MINUTOS EN SUMERSIÓN EN AGUA NO CONTIENE PARABENOS NI OXIBENZONA SPF DE 53 PROBADO HASTA 8 HORAS DE PROTECCIÓN.												1	UND	102.925
6	CASCOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL CON RATCHET Y BARBUQUEJO (PREFERIBLEMENTE BLANCO)CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO QUE OFRECE PROTECCIÓN CONTRA ALTO VOLTAJE, CHOQUES ELECTRICOS, CONTRA GOLPES, RADIACIÓN, SALPICADURAS Y CHISPAS. COMPATIBLE PARA BARBUQUEJO DE 2, 3 Y 4 PUNTOS DE APOYO. FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA (HDPE) PARA MINIMIZAR LA FUERZA DE IMPACTO. DISEÑO MODERNO MÁS LIVIANO. SISTEMA DE AJUSTE RATCHET PARA MAYOR CONFORT.												1	UND	96.860
7	CARETA INDUSTRIAL DE ESMERILAR CON VISOR EN ACETATO O POLICARBONATO. PROTECCIÓN CONTRA PARTÍCULAS Y SALPICADURAS. SISTEMA RATCHET Y REGULACIÓN HORIZONTAL. DE ALTA RESISTENCIA, POSEE FILTRO UV Y ANTIEMPAÑANTE. MAYOR RESISTENCIA TERMICAQUIMICA. DISEÑO LIVIANO Y MODERNO.												1	UND	74.600
8	CANILLERA PARA GUADAÑAR ANTI-ESTÁTICA, IMPERMEABLES, ANTI-BACTERIAL. ELEMENTO IDEAL PARA PROTEGER EL AREA DE LA ESPINILLA PARA PREVENIR POSIBLES CORTES POR CONTACTOS CON GUADAÑAS, PODADORAS O HERRAMIENTAS MANUALES COMO MACHETES, NAVAJAS ETC.												1	PARES	163.720
9	CHALECOS REFLECTIVOS DE SEGURIDAD CHALECO REFLECTIVO EN TELA CON BANDA HORIZONTAL Y VERTICAL DE ALTA REFLECTIVIDAD.COLOR NARANJA O AMARILLO. TELA RESPIRABLE.												1	UND	28.410
10	DELANTAL PVC INDUSTRIAL O SEMINDUSTRIAL 100% TERMOSELLADOS ELABORADOS DE TELA DE PVC QUE CUENTA CON UN SOPORTE TEXTIL DE POLIÉSTER. LA MEDIDA, COLOR Y EL CALIBRE VARÍA DEPENDIENDO DE LA NECESIDAD Y ÁREA DE TRABAJO DEL CLIENTE. PROTEGE A LOS USUARIOS EN ACTIVIDADES QUE DEMANDEN RESISTENCIA AL AGUA Y/O FLUIDOS BIOLÓGICOS, A NIVEL DE PECHO Y PARTE SUPERIOR DE PIERNAS.CUALQUIER EXPOSICIÓN CONTINUA A SOLVENTES U OTROS TERMINARÁ DETERIORANDO LA PRENDA. CUENTA CON LA APLICACIÓN DE LA NORMA NTE INEN 1875:2012 LA TELA DE PVC CUENTA CON CERTIFICACIÓN ISO 9001:2008.												1	UND	43.975
11	DELANTAL DE CUERO DELANTAL EN CUERO VACUNO PARA LA PROTECCIÓN DE TRONCO, CADERA Y MUSLOS, ADECUADOS PARA EL MANEJO DE ELEMENTOS QUE PUEDAN OCASIONAR FRICCIÓN O DESGASTE DE LA PIEL O LA ROPA, MANEJO DE ELEMENTOS CALIENTES EN FORMA INTERMITENTE, EN TRABAJOS CON RIESGO MEDIO DE PUNZADURA, CORTE Y ABRASIÓN, Y EN SOLDADURA PARA EVITAR CHISPAS EN LA ROPA O CUERPO. FABRICADOS EN CUERO CARNAZA SEGÚN NORMAS NTC E79 Y COSIDOS CON HILOS 100% ALGODÓN SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA NTC 1981. CARNAZA DE BUENA FLEXIBILIDAD PARA QUE EL USUARIO NO TENGA DIFICULTAD AL FLEXIONAR LA CINTURA. HILO RESISTENTE A LA CHISPA.												1	UND	95.915
12	GUANTES DE CAUCHO INDUSTRIAL NEGRO CALIBRE 35 TALLA M (TALLA 8) ELABORADO EN LÁTEX NATURAL, SON SOMETIDOS A UN RIGUROSO PROCESO DE LAVADO Y SATINADO CON EL PROPÓSITO DE ELIMINAR LA MAYOR CANTIDAD DE PROTEÍNAS QUE GENERAN ALERGIAS.SU EXCLUSIVO DISEÑO Y PROFUNDIDAD DEL RELIEVE ANTIDESLIZANTE SOBRE LA PALMA Y LOS DEDOS FACILITA UN EXCELENTE AGARRE TANTO EN CONDICIONES HÚMEDAS COMO EN SECO, EVITANDO QUE SE DESLICEN DE LAS MANOS LOS OBJETOS MANIPULADOS. ERGONÓMICOS Y ANATÓMICOS. CUENTAN CON ORILLO DE REFUERZO PARA EVITAR DESGARRE HACIÉNDOLOS MÁS FÁCIL DE PONER Y QUITAR.												1	PARES	14.339
13	GUANTES DE CAUCHO INDUSTRIAL NEGRO CALIBRE 35 TALLA L (TALLA 9) ELABORADO EN LÁTEX NATURAL, SON SOMETIDOS A UN RIGUROSO PROCESO DE LAVADO Y SATINADO CON EL PROPÓSITO DE ELIMINAR LA MAYOR CANTIDAD DE PROTEÍNAS QUE GENERAN ALERGIAS.SU EXCLUSIVO DISEÑO Y PROFUNDIDAD DEL RELIEVE ANTIDESLIZANTE SOBRE LA PALMA Y LOS DEDOS FACILITA UN EXCELENTE AGARRE TANTO EN CONDICIONES HÚMEDAS COMO EN SECO, EVITANDO QUE SE DESLICEN DE LAS MANOS LOS OBJETOS MANIPULADOS.												1	PARES	14.339

	ERGONÓMICOS Y ANATÓMICOS. CUENTAN CON ORILLO DE REFUERZO PARA EVITAR DESGARRE HACIÉNDOLOS MÁS FÁCIL DE PONER Y QUITAR.			
14	GUANTES DE VAQUETA GUANTES EN CUERO VACUNO PARA LA PROTECCIÓN DE DEDOS Y MANOS, ADECUADOS PARA EL MANEJO DE ELEMENTOS QUE PUEDAN OCASIONAR FRICCIÓN O DESGASTE DE LA PIEL, MANEJO DE ELEMENTOS CALIENTES EN FORMA INTERMITENTE Y EN TRABAJOS CON RIESGO MEDIO DE PUNZADURA, CORTE Y ABRASIÓN. FABRICADOS EN CUERO VAQUETA SEGÚN NORMAS NTC E79 Y COSIDOS CON HILOS 100% ALGODÓN SEGÚN LO INDICADO EN LA NORMA NTC 1981. CUMPLEN CON LO ESTIPULADO EN LA TABLA 1 DE LAS NORMAS ICONTEC 2190 SOBRE DIMENSIONES. ABERTURA AMPLIA Y BUENA FLEXIBILIDAD PARA QUE EL USUARIO TENGA LA POSIBILIDAD DE MANIPULAR CON ELLOS OBJETOS PEQUEÑOS Y DELICADOS, ASÍ COMO OBJETOS GRANDES Y PESADOS. COSTURAS UNIFORMES SIN HILOS FLOJOS.	1	PARES	20.219
15	GUANTES DE NITRILO VERDE LARGO TALLA M (TALLA 8) COMPUESTO DE NITRILO DE GRAN DESEMPEÑO PROVEE UNA SOBRESALIENTE COMBINACIÓN DE FORTALEZA Y RESISTENCIA QUÍMICA. AGARRE Y PROTECCIÓN CONTRA ABRASIÓN Y PINCHAZOS SUPERIOR A LA DE GUANTES DE NEOPRENO O HULE. APTO PARA ACTIVIDADES DE LIMPIEZA PESADAS. ALTOS NIVELES DE FLEXIBILIDAD, CONFORT Y DESTREZA. NO SE HINCHAN, DEBILITAN O DEGRADAN, Y NO PRODUCEN DERMATITIS. APLICACIONES: EXPOSICIÓN A QUÍMICOS, SOLVENTES, LÍQUIDOS PELIGROSOS, CEMENTOS DE PVC, O AGUA ESTANCADA. PROCESOS QUÍMICOS, REFINAMIENTO DE PETRÓLEO Y PETROQUÍMICOS. PLANTAS QUÍMICAS Y DE TRANSPORTE. LIMPIEZA Y DESENGRASE. CONSERJERÍA Y TRABAJO DE MANTENIMIENTO. INDUSTRIAS: PROCESOS QUÍMICOS, REFINAMIENTO DE PETRÓLEO, PETROQUÍMICA, MILICIA, PROCESOS ALIMENTICIOS, SERVICIOS ALIMENTICIOS, AEROESPACIAL, AUTOMOTRIZ, INDUSTRIA EN GENERAL, SANIDAD.	1	PARES	83.680
16	GUANTES DE NITRILO VERDE LARGO TALLA L (TALLA 9) GUANTES DE NITRILO VERDE LARGO TALLA M (TALLA 8) COMPUESTO DE NITRILO DE GRAN DESEMPEÑO PROVEE UNA SOBRESALIENTE COMBINACIÓN DE FORTALEZA Y RESISTENCIA QUÍMICA. AGARRE Y PROTECCIÓN CONTRA ABRASIÓN Y PINCHAZOS SUPERIOR A LA DE GUANTES DE NEOPRENO O HULE. APTO PARA ACTIVIDADES DE LIMPIEZA PESADAS. ALTOS NIVELES DE FLEXIBILIDAD, CONFORT Y DESTREZA. NO SE HINCHAN, DEBILITAN O DEGRADAN, Y NO PRODUCEN DERMATITIS. APLICACIONES: EXPOSICIÓN A QUÍMICOS, SOLVENTES, LÍQUIDOS PELIGROSOS, CEMENTOS DE PVC, O AGUA ESTANCADA. PROCESOS QUÍMICOS, REFINAMIENTO DE PETRÓLEO Y PETROQUÍMICOS. PLANTAS QUÍMICAS Y DE TRANSPORTE. LIMPIEZA Y DESENGRASE. CONSERJERÍA Y TRABAJO DE MANTENIMIENTO. INDUSTRIAS: PROCESOS QUÍMICOS, REFINAMIENTO DE PETRÓLEO, PETROQUÍMICA, MILICIA, PROCESOS ALIMENTICIOS, SERVICIOS ALIMENTICIOS, AEROESPACIAL, AUTOMOTRIZ, INDUSTRIA EN GENERAL, SANIDAD.	1	PARES	68.005
17	GUANTES DE LONA CON PALMA EN NITRILO EL GUANTE EN LONA Y NITRILO ES UN GUANTE PARA TRABAJOS PESADOS Y MANEJO DE PIEZAS GRANDES QUE OFRECE ALTA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS MECÁNICOS EN TAREAS DE CONSTRUCCIÓN, TRANSPORTE, INDUSTRIA AUTOMOTRÍZ, MANEJO DE MADERA, FUNDICIÓN, INDUSTRIA DE PLÁSTICO, INDUSTRIA METALMECÁNICA, RECICLAJE Y MANEJO DE BASURAS. DISEÑO: SOPORTE EN ALGODÓN Y FORRO INTERNO SIN COSTURAS EN DULCEABRIGO PARA MAYOR COMODIDAD. RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE EN NITRILO MUY RESISTENTE A LA ABRASIÓN, RASGADURAS, PERFORACIÓN, GRASA Y ACEITE. GUANTE DE MOLDE ANATÓMICO QUE SE ADAPTA A LA MANO PARA MAYOR COMODIDAD. DORSO RECUBIERTO PARA MAYOR PROTECCIÓN. EXCELENTE SUJECIÓN EN SECO. EXCELENTE RENDIMIENTO AL MANIPULAR MATERIALES ÁSPEROS Y ABRASIVOS. PUÑO DE SEGURIDAD DE 7 CM QUE PERMITE RETIRAR EL GUANTE RÁPIDAMENTE EN CASO DE ATRAPAMIENTO. CARACTERÍSTICAS: COMPOSICIÓN: ALGODÓN Y NITRILO.	1	PARES	12.390
18	GORRO DESECHABLE TIPO ORUGA GORRO TIPO ORUGA O ACORDEÓN, ES UN ELEMENTO QUE CUBRE EL CABELLO Y LA CABEZA, PARA EVITAR QUE SE CONTAMINEN CON ALGÚN AGENTE EXTERNO, O QUE PUEDA ALGÚN CABELLO CONTAMINAR EL CAMPO EN EL QUE SE ESTÉ TRABAJANDO. CARACTERISTICAS: CUERPO DEL GORRO: ELABORADO TELA POLIPROPILENO, ELÁSTICO DE SUJECIÓN: ELABORADA EN TELA POLIÉSTER Y POLIPROPILENO.	1	UND	401

19	IMPERMEABLE PANTALÓN Y CAMISA. AMARILLO PROTECCIÓN, TRAJE IMPERMEABLE EN PVC Y POLIÉSTER CALIBRE 22 RECOMENDADO PARA TRABAJOS BAJO LA LLUVIA. DISEÑO: CHAQUETA CON BROCHES A PRESIÓN PLÁSTICOS. PANTALÓN CON CINTURA ELÁSTICA. COSTURAS Y UNIONES TERMOSELLADAS. TEJIDO DE POLIÉSTER RECUBIERTO EN PVC. CHAQUETA CON CAPUCHA FIJA.	1	TRAJE	146.145
20	TENSIOMETRO DIGITAL DE BRAZO, CON CONEXION ELECTRICA. TENSIOMETRO DIGITAL PARA TODO TIPO DE PIEL. MONITOR DE PRESIÓN SANGUÍNEA AUTOMÁTICO PARA USO DE PERSONAS MAYORES DE 12 AÑOS, ESTE INSTRUMENTO MÉDICO REALIZA LA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN ARTERIAL SISTÓLICA, DIASTÓLICA Y LA FRECUENCIA DE PULSO CARDÍACO. SE PUEDE USAR CONECTADO A LA CORRIENTE O CON PILAS. ALMACENAMIENTO DE VALORES EN MEMORIA.LOS VALORES SE LEEN EN UNA PANTALLA LCD.	1	UND	203.985
21	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA - EL PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA ESTÁ ESPECIALMENTE DISEÑADO PARA AISLAR LOS OÍDOS DEL USUARIO DE LA FUENTE DE RUIDO. CUMPLE ANSI S3.19 Y EN 352.1:2003 CE, PROTECCIÓN DE AL MENOS 20 DB, DIADEMA Y OREJERAS ACOLCHADAS PARA MAYOR COMODIDAD DEL USUARIO, INCLUSO EN LARGAS JORNADAS DE TRABAJO. DIADEMA GRADUABLE PARA MEJOR AJUSTE.	1	UND	55.733
22	PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN (SILICONA) ELEMENTO DE PROTECCIÓN AUDITIVA CON CORDÓN Y ESTUCHE FABRICADO EN SILICONA TERMOPLÁSTICA, MATERIAL ANTIALERGÉNICO QUE PROPORCIONA CONFORT Y FÁCIL MANIPULACIÓN. NIVEL DE ATENUACIÓN DE AL MENOS 20 DB, FORMA DE ARCO CON 3 MEMBRANAS QUE SE AJUSTA FÁCILMENTE AL MOMENTO DE INSERTARLO, CORDON Y FÁCIL MANTENIMIENTO.	1	UND	4.449
23	TOALLAS DE MANO, PAQUETE DE 150 UNID LA UNIÓN DE SUS DOS HOJAS PROPORCIONA LA ABSORBENCIA, RESISTENCIA Y SUAVIDAD ADECUADA. CON HOJAS INTERCALADAS QUE PERMITEN DISPENSAR LA HOJA ABIERTA, UNA A UNA, CONTROLANDO EL CONSUMO.	1	PAQ	8.988
24	TAPABOCAS DESECHABLES POR CAJ DE 50 UNIDADES : MÁSCARA FACIAL QUIRÚRGICA DESECHABLE DE SUJECIÓN NO ESTERIL PARA UN SOLO USO. CAPA EXTERNA : FABRICADA EN TELA NO TEJIDA. CAPA MEDIA(-LTRO) : FILTRO DE TELA NO TEJIDA(EFICIENCIA DE FILTRACIÓN DE BACTERÍAS > 98%) CAPA INTERNA: FABRICADA CON TELA NO TEJIDA ELÁSTICO DE SUJECIÓN : FABRICADO CON SPANDEX Y POLIÉSTER CON ADAPTADOR NASAL.	1	CAJA	29.420
25	ARNES PARA GUADAÑADORA ARNÉS DE ALTA CALIDAD, CÓMODO, PROTEGE LA ESPALDA, FÁCIL DE COLOCAR, RESISTENTE Y DURADERO. FACILITAN EL TRABAJO ESPECIALMENTE PARA SU USO A LARGO PLAZO. OFRECEN LIBERTAD DE MOVIMIENTO CUANDO SE UTILIZA EL DISPOSITIVO. ERGONÓMICO Y PREFERIBLEMENTE ACOLCHADO. VARIOS PUNTOS DE REGULACIÓN. TALLA UNICA. CINTA DE ALTA RESISTENCIA, TEXTIL TRANSPIRABLE, INTERIOR ACOLCHADO. CINTAS AJUSTABLES EN ALTURA, CON ENGANCHE RAPIDO.	1	UND	138.472
26	RECIPIENTE GUARDIÁN DESECHOS CORTOPUNZANTES PLÁSTICA 2.8L ROJO CON TAPA BLANCO (TRANSPARENTE).	1	UND	26.389
27	RECIPIENTE RESIDUOS DESECHOS CORTOPUNZANTE 1.3L PLÁSTICA 2.8L ROJO CON TAPA BLANCO (TRANSPARENTE).	1	UND	26.389
28	BOTIQUIN VEHICULAR. MALETIN MEDICO ELABORADO CON LONA, DOS MANIJAS Y SUS REPECTIVOS ELEMENTOS. CONTIENE: TOALLITA ACOHOL EN SOBRE, ALGODÓN, APLICADORES, BAJALENGUAS, COMPRESA ABDOMINAL, CUELLO ORTOPEDICO BLANDO, CURAS, GASA ESTERIL, GUANTES DE LATEX, MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS, MICROPORE, PITO, LINTERNA, SOBRE DE SALES PARA SUERO ORAL, TIJERA,YODO Y VENDA ELASTICA.	1	UND	198.196
29	BOTIQUIN TIPO B. MORRAL GRANDE, DOS COMPARTIMIENTOS, ELABORADO CON LONA, REATA PARA CARGAR EN HOMBROS. ELEMENTOS QUE CONTIENE: GASA LIMPIA, GASA ESTERIL, COMPRESA ABDOMINAL, ESPARADRAPO DE TELA, VENDAS ELASTICAS, VENDAS DE ALGODÓN, YODOPOVIDONA, SOLUCION SALINA 500 CC, GUANTES LATEX, TERMOMETRO DIGITAL, ALCOHOL ANTISEPTICO, LINTERNA, TIJERA, CUELLO PARA INMOVILIZACION CERVICAL, INMOVILIZADOR MALEABLE PARA EXTREMIDADES, VASOS, ACIDO ACETIL SALICILICO, ACETAMINOFEN, HIDROXIDO DE ALUMINIO, BARRERA PLASTICA DE PROTECCION PARA RCP.	1	UND	727.170
30	CLORURO DE SODIO AL 0.9% (SUERO FISIOLÓGICO) 500 ML. LA SOLUCIÓN DE CLORURO DE SODIO AL 0.9% ESTÁ INDICADA PARA EL REEMPLAZO DE LÍQUIDOS, EXTRACELULARES, EN EL MANTENIMIENTO DE LA ALCALOSIS METABÓLICA EN PRESENCIA DE LA PÉRDIDA DE FLUIDOS Y DE SODIO; PARA EL	1	UND	7.017

	TRATAMIENTO INICIAL EN CUALQUIER HIPOVOLEMIA; Y TAMBIÉN SE USA COMO UN LÍQUIDO DE RELLENO AL INICIO Y TÉRMINO DE LAS TRANSFUSIONES SANGUÍNEAS. SE UTILIZA EN EL TRATAMIENTO DE LAS DEFICIENCIAS DE IONES SODIO Y CLORURO EN ENFERMEDADES ORIGINADAS POR LA PÉRDIDA DE ESTOS ELECTROLITOS COMO LA HIPONATREMIA. CADA 100 ML DE SOLUCIÓN INYECTABLE CONTIENE: MATERIA PRIMA CANTIDAD: CLORURO DE SODIO U.S.P……..0,900 G AGUA PARA INYECCIÓN C.S.P……100,00 ML.			
31	GLUCOMETRO MARCA ACCU-CHEK INSTANT EL INTUITIVO INDICADOR DE RANGO OBJETIVO PROPORCIONA TRANQUILIDAD VISUAL: PUEDE INDIVIDUALIZARSE PARA SATISFACER LOS OBJETIVOS PERSONALES DE SU TERAPIA. SÓLO LO QUE USTED NECESITA: EL ÚLTIMO REGISTRO DE SU GLUCEMIA Y SUS PROMEDIOS (7,30, 90 DÍAS) SON VISIBLES EN EL MEDIDOR. NO SE REQUIERE NINGÚN AJUSTE: SIMPLEMENTE INSERTE UNA TIRA REACTIVA, COLOQUE UNA PEQUEÑA MUESTRA DE SANGRE Y OBSERVE EL RESULTADO DE LA GLUCEMIA EN LA GRAN PANTALLA. TIRA CON BORDE AMPLIO PARA FÁCIL DOSIFICACIÓN: COLOQUE UNA PEQUEÑA MUESTRA DE SANGRE EN CUALQUIER SECTOR DEL ÁREA DE DOSIFICACIÓN AMARILLA. EXACTITUD COMPROBADA Y GARANTIZADA POR LOS FABRICANTES DE ACCU-CHEK® CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA NORMA ISO 15197: 2013 / EN ISO 15197: 2015. SINCRONIZACIÓN AUTOMÁTICA: UNA VEZ CONECTADO, EL MEDIDOR REGISTRA AUTOMÁTICAMENTE TUS RESULTADOS DE GLUCOSA Y LOS TRANSFIERE DE FORMA INALÁMBRICA A TU SMARTPHONE O VÍA USB A TU COMPUTADORA. TRANSFERENCIA DE DATOS DESDE EL MEDIDOR A TU PC MEDIANTE UN CABLE DE DATOS MICRO-USB. NECESITAS INSTALAR EL SOFTWARE ACCU-CHEK® SMART PIX EN TU COMPUTADORA. EQUIPO PORTATIL, APAGADO AUTOMATICO, PESO LIVIANO Y VERSATIL.	1	UND	162.969
32	ELEMENTOS PARA LA TOMA DE GLISEMIA (LANCETAS ACCU CHEK SOFTCLIX CAJA POR 25) BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS: PUNTA ESTERILIZADA EN FORMA DE DIAMANTE Y CUBIERTA DE SILICÓN, DISMINUYEN EL DOLOR DE LA PUNCIÓN, SU SISTEMA DE PUNCIÓN EXTRAE FÁCILMENTE SANGRE CAPILAR DE LA YEMA DEL DEDO, MAYOR FACILIDAD DE USO, CUENTA CON CAPUCHÓN DE SEGURIDAD, LA AVANZADA TECNOLOGÍA CLIXMOTION® EVITA LA OSCILACIÓN DE LA LANCETA Y CON ELLO LA RUPTURA INNECESARIA DE TEJIDOS, PENETRACIÓN A GRAN VELOCIDAD CON RETRACCIÓN ACTIVA DE LA AGUJA,NO HAY CONTACTO CON LA LANCETA, SE PODRÁ INSERTAR Y RETIRAR FÁCILMENTE SIN NINGÚN RIESGO.	1	CAJA	61.226
33	ELEMENTOS PARA LA TOMA DE GLISEMIA (TIRAS REACTIVAS ACCU CHEK INSTANT CAJA POR 50) CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES: USO FÁCIL Y RESULTADOS CONFIABLES, COMPROBACIÓN VISUAL A TRAVÉS DE BLOQUES DE COLOR EN LA ETIQUETA, ZONA DE DOSIFICACIÓN COLOR VERDE, PERMITE LA DOSIFICACIÓN DENTRO Y FUERA DEL MEDIDOR, ENVASE SEGURO Y CÓMODO PARA SU TRASLADO Y MANIPULACIÓN, TUBO CON CIERRE HERMÉTICO QUE AYUDA A CONSERVAR EN BUEN ESTADO LAS TIRAS REACTIVAS, SIN CODIFICACIÓN, CON CHIP NEGRO QUE REEMPLAZARÁ PERMANENTEMENTE AL CHIP VERDE.	1	CAJA	146.919
34	MANIQUÍ PROFESIONAL SIMULADOR O DE ENTRENAMIENTO DE RCP ADULTO, DE MEDIO CUERPO. DE ALTA CALIDAD CON MONITOR QUE INDICA EL EJERCICIO DE RCP. PERMITE UNA COMPROBACION INMEDIATA DE LAS MANIOBRAS DE RCP PRACTICADAS. EL CONTROL DE LUCES PERMITE PRACTICAR LAS COMPRESIONES A UN RITMO DE 100 VECES X MINUTO. CUENTA CON VARIEDAD DE LUCES INDICADORAS, CLICKER ACUSTICO PARA EL CONTROL DE LA PROFUNDIDAD, CUENTA CON MONITOR DE RCP. DE FACIL Y RAPIDA PREPARACION. PESO APROX. 500 GR. INCLUYE TORSO, PROTECTORES FACIALES, BOLSA DE TRANSPORTE.	1	UND	2.446.725
35	ARNÉS COMPLETO CERTIFICADO (MATERIAL: POLIAMIDA, POLIÉSTER O NYLON. PUNTOS DE ANCLAJE: METÁLICOS FORJADOS Y MÍNIMO 4 DISTRIBUIDOS DE ESTE MODO: UNO (1) POSTERIOR UNO (1) VENTRAL (QUE NO DEBE LLEGAR A LA CARA DEL TRABAJADOR EN CASO DE CAÍDA) Y DOS (2) LATERALES PARA POSICIONAMIENTO. HERRAJES: HEBILLAS PARA AJUSTE Y SUJECIÓN AL CUERPO, QUE IMPIDAN LOS DESLIZAMIENTOS DE LAS CORREAS. COSTURAS: HILOS DE POLIAMIDA, POLIÉSTER O NYLON. RESISTENCIA MINIMA: 2,200 KG).	1	UND	446.105

36	LÍNEA DE POSICIONAMIENTO O LÍNEA DE VIDA. (CUERDA DE MINIMO 2 METROS CON MOSQUETÓN DE SEGURIDAD EN UNO DE LOS EXTREMOS) DISTANCIA MAXIMA DE CAIDA LIBRE PERMITIDA 1,8 MTS, LONGITUD DE 2 MTS EN ADELANTE. ELONGACION DE LA CUERDA EL 8%, CAPACIDAD MAXIMA INCLUYENDO ATUENDO DE APROX 140 KG. VIDA UTIL ES DE 5 AÑOS DESDE LA FECHA DE SU PRIMER USO , SI NO LO RECUERDA DESDE LA FECHA DE FABRICACION. LA LINEA DE VIDA ESTA DISEÑADA PARA SOOPORTAR 22 KN DE TENSION. NORMA ANSI/ASSE Z359.15-2014(4.3.1). GANCHO DE SEGURIDAD CON DOBLE SISTEMA DE APROX 2" O DE 20 MM APROX PARA CONEXION DEL PUNTO DE ANCLAJE. CUERDA DE VARIADOS MM DE DIAMETRO DE POLIESTER TRENZADO REGULADO A 22 KN.	1	UND	489.910
37	SALVA CAÍDAS TROLL O ARRESTADOR. ARRESTADOR DE CAÍDAS AUTOMÁTICO PARA CUERDA DE NYLON O POLYESTER, CON PUNTO DE CONEXIÓN EN O. ELABORADO EN ACERO INOXIDABLE DE ALTA RESISTENCIA. ES PORTÁTIL Y DE FÁCIL INSTALACIÓN YA QUE POSEE UN SISTEMA DE APERTURA QUE PERMITE INSTALARLO EN CUALQUIER PUNTO DE LA LÍNEA DE VIDA, ADEMÁS INCLUYE SEGURO DE APERTURA PARA EVITAR QUE EL SISTEMA SE ABRA Y SE DESENSAMBLE Y SEGURO DE ACTIVACIÓN QUE EVITA QUE EL USUARIO ACTIVE POR ACCIDENTE EL DISPOSITIVO Y EVITE QUE CUMPLA SU FUNCIÓN. ELEMENTO 100% EN ACERO INOXIDABLE RESISTENTE A LA OXIDACIÓN, COMPATIBILIDAD CON CUERDAS DE NYLON O POLIESTER DE 12 O 16 MM DE DIAMETRO, RESISTENTE A LA FRICCIÓN Y ALTAS TEMPERATURAS. COMPATIBLE CON MOSQUETONES. TIENE UN PESTILLO DE SEGURIDAD.	1	UND	679.970
38	CAJAS DE GUANTES DE NITRILO X100 UND TALLA M	1	UND	58.780
39	CAJAS DE GUANTES DE NITRILO X100 UND TALLA L	1	UND	58.780
40	CAJAS DE TAPABOCAS QUIRÚRGICOS DESECHABLES	1	UND	29.420
41	MASCARILLA RCP DESECHABLE	1	UND	24.666
42	INMOVILIZADOR CERVICAL DE 4 POSICIONES - ADULTO	1	UND	186.940
43	INMOVILIZADOR MALEABLE PARA EXTREMIDADES	1	UND	83.045
44	TERMÓMETRO DE DIGITAL	1	UND	24.293
45	BUZÓN DE SUGERENCIAS COLOR BLANCO	1	UND	441.181
46	LINTERNA (BOBINA RECARGABLE MANUAL)	1	UND	52.545
47	TIJERAS DE TRAUMA	1	UND	22.878
48	ALCOHOL ANTISÉPTICO FRASCO X 120 ML	1	UND	13.925
49	YODOPOVIDONA SOLUCIÓN FRASCO X 120 ML	1	UND	24.940
50	BALANZA DE CONTROL CORPORAL HBF-514C	1	UND	2.068.010
51	TIRAS DE PRUEBA DE GLUCOSA EN SANGRE GLUCOQUICK G30A	1	UND	90.886
52	BALA DE OXIGENO PORTATIL CON MANOMETRO Y 4 HUMIDIFICADORES	1	UND	2.082.670
53	BOTAS DE CUERO CAÑA ALTA (TIPO MILITAR) BOTA CAÑA ALTA DE CUERO: LA BOTA Y CAPELLADA ESTÁN ELABORADOS EN CUERO PIEL CALIBRE 1,8 - 2,0 MM, CON ESPESOR EN MM. MIN 1,8 MAX 2,0, RESISTENCIA AL DESGARRAMIENTO MIN 50, RESISTENCIA A LA EXTENSIBILIDAD.	1	UND	886.609
54	BRAZALETE DE BRIGADISTA CON FIELTRO LARGO PARA MAYOR AJUSTEEL COLOR DEPENDE DE LA BRIGADA A LA QUE PERTENECE)	1	UND	417.380
56	2 BRAZALETE AMARILLO (JEFE DE BRIGADAS)	1	UND	417.380
57	3 BRAZALETES DE COLOR VERDE (COMUNICACIONES)	1	UND	110.462
58	15 BRAZALETES ROJOS (CONTRA INCENDIOS) 15 BRAZALETES BLANCOS (PRIMEROS AUXILIOS)	1	UND	1.092.370
59	130 BRAZALETES NARANJAS (EVACUACIÓN) (QUE SE MENCIONE: GUIA DE EVACUACIÓN)	1	UND	4.770.170
60	SILBATO SILBATO PITO ARBITRO ENTRENADOR CAMPING FOX40 CLASSIC	1	UND	21.994
61	BOTIQUÍN BÁSICO (GUANTES, VENDAS, TIJERAS DE TRAUMA, TAPABOCAS, MICROPORE, ESPARADRAPO, BAJALENGUAS, APÓSITOS, YODOPOVINOVA, JABÓN LIQUIDO NEUTRO DE BOLSILLO)	1	UND	727.170
62	TERMO PARA AGUA CON BOQUILLA TIPO CHUPO, PERMITE LA SALIDA DEL AGUA A PRESIÓN PARA LA LIMPIEZA DE LAS HERIDAS	1	UND	122.490
63	GAFAS DE PROTECCIÓN MONOGAFAS DE PROTECCIÓN OCULAR CONTRA SALPICADURA O IMPACTOS, MONTURA FLEXIBLE QUE PERMITE SU ADAPTACIÓN A LA ANATOMÍA FACIAL DEL USUARIO, RESISTENTE A LA MANIPULACIÓN COTIDIANA, DE DELICADO CONTACTO NASAL, LENTE CLARO	1	UND	74.360
64	GUANTES DE VAQUETA (PAR). GUANTES DE CUERO AMARILLO. MATERIAL: VAQUETA DE RESHILO: 30 – ZHIDA 100%POLIESTER.	1	UND	19.961
65	CAMISETA DE ALGODÓN TIPO POLO – CUELLO Y PUÑO RESORTE MANGA CORTA. COLOR	1	UND	110.265
66	PANTALON TIPO TÁCTICO DE COMBATE TELA RISPTOP (REF. LAFAYETTE TELA ANTI FLUIDO, REPELENCIA, PROTECCIÓN SOLAR Y RESISTENCIA).	1	UND	441.030
67	BOTAS DE CUERO CAÑA ALTA (TIPO MILITAR) BOTA CAÑA ALTA DE CUERO: LA BOTA Y CAPELLADA ESTÁN ELABORADOS EN	1	UND	886.609

	CUERO RESISTENTE AL DESGARRAMIENTO Y A LA EXTENSIBILIDAD			
68	PALETAS DE CONTROL DE TRÁFICO (PARE - SIGA) PALETA DE PARE Y SIGA DE 30 X 30 CM REFLECTIVA	1	UND	134.999
69	MEGÁFONO (MEGÁFONO CON PUERTO USB)	1	UND	604.054
70	CHALECO ACOLCHADO E IMPERMEABLE 8 BOLSILLOS	1	UND	343.340
71	TENSIÓMETRO DIGITAL OMRON BRAZO AUTOMÁTICO HEM-7120	1	UND	203.985
72	ALCOHOL AL 96% GALON	1	UND	105.445
73	BATA DESECHABLE ANTIFLUIDO MANGA LARGA	1	UND	12.710
74	BATA TELA MANGA LARGA COLOR BLANCO TALLA UNICA (ARCHIVO)	1	UND	12.710
75	BOTA DE CAUCHO CON PUNTERA TALLAS	1	UND	493.065
76	BOTA DE CUERO TIPO OBRERO CON PUNTERA TALLAS	1	UND	223.865
77	BLOQUEADOR SOLAR X 125 ML	1	UND	102.925
78	CASCOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL CON RATCHET Y BARBUQUEJO COLOR	1	UND	96.860
79	CARTUCHO 6003 VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS	1	UND	156.545
80	CARETA INDUSTRIAL DE ESMERILADOR CON VISOR EN POLICARBONATO	1	UND	74.600
81	CANILLERA PARA GUADAÑAR	1	UND	163.720
82	CHALECOS REFLECTIVOS DE SEGURIDAD	1	UND	28.410
83	DELANTAL PVC	1	UND	43.975
84	DELANTAL DE CUERO	1	UND	95.915
85	GAFAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL POLICARBONATO TRANSPARENTE	1	UND	157.290
86	GUANTES DE CAUCHO INDUSTRIAL NEGRO CALIBRE 35 TALLA M	1	UND	14.339
87	GUANTES DE CAUCHO INDUSTRIAL NEGRO CALIBRE 35 TALLA L	1	UND	14.339
88	GUANTES DE VAQUETA	1	UND	20.219
89	GUANTES DE NITRILO VERDE LARGO TALLA M (PAR DE GUANTES)	1	UND	83.680
90	GUANTES DE NITRILO VERDE LARGO TALLA L (PAR DE GUANTES)	1	UND	68.005
91	GUANTES DE NITRILO TALLA S CAJA X50	1	UND	58.780
92	GUANTES DE NITRILO TALLA M CAJA X50	1	UND	58.780
93	GUANTES DE LATEX TALLA S CAJA X50	1	UND	49.013
94	GUANTES DE LATEX TALLA M CAJA X50	1	UND	49.013
95	GUANTES DE LATEX TALLA L CAJA X50	1	UND	49.013
96	GORRO DESECHABLE TIPO ORUGA	1	UND	401
97	IMPERMEABLE PANTALÓN Y CAMISA	1	UND	146.145
98	RESPIRADOR PARA MATERIAL PARTICULADO N95 REF 9010	1	UND	8.690
99	MÁSCARA DE CARA COMPLETA REUTILIZABLE TALLA M	1	UND	270.008
100	MÁSCARA DE CARA COMPLETA REUTILIZABLE TALLA L	1	UND	270.008
101	MASCARILLA MEDIA CARA	1	UND	220.245
102	MONOGAFAS DE SEGURIDAD TRANSPARENTE 3M	1	UND	171.284
103	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA	1	UND	55.733
104	PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN (SILICONA)	1	UND	4.449
105	SABANA PLASTICA PARA CAMILLA	1	UND	88.078
106	TAPABOCAS DESECHABLE CAJA X 50		UND	29.420
107	TRAJE TYVEK	1	UND	171.615
108	TOALLAS DE MANO TIPO Z PAQUETE X 150 UNIDADES	1	UND	8.988
109	VISOR EN POLICARBONATO PARA CARETA	1	UND	74.780
110	REPOSAPIES	1	UND	154.549
111	PAL MOUSE CON ALMOHADILLA DE SILICONA	1	UND	46.719
112	• CARPA 4X4 MTS CON CONSULTA PRIVADA: • ANCHO: 4,00 M • PROFUNDIDAD: 4,00 M ESPECIFICACION TECNICA DE MOBILIARIO LONA POLIÉSTER, ALTA TENACIDAD DE 1.000 DENIER, TEJIDO DE 5 X 5 HILOS CM² - 14 X 14 HILO PULGADA², RECUBRIMIENTO EN RESINA PLÁSTICA DE PVC POR AMBOS LADOS, CON UN PESO DE 700 GRAMOS METRO² - 20 ONZAS YARDA², EN CALIBRE DE 600 MICRAS (0.6 MILÍMETROS), CON SUPERFICIE EN GRABADO SEMI –MATE, ACABADO BRILLANTE, RESISTENTE AL FUEGO DE ACUERDO A NORMA NFP 701, ANTI HONGOS, PROTECCIÓN UV, COLOR BLANCO RESISTENCIA A LA TENSIÓN: LARGO 38 KILOS/CENTÍMETRO - 213 LIBRAS/PULGADA, ANCHO 36 KILOS/CENTÍMETRO – 202 LIBRAS/PULGADA. LARGO 34 KILOS RESISTENCIA AL RASGADO: LARGO 34 KILOS - 75 LIBRAS ANCHO 34 KILOS - 75 LIBRAS, ELONGACIÓN: 28%, ANCHO: 155 CM TRES CORTINAS LATERALES REMOVIBLES, ELABORADAS CON LAS MISMAS PROPIEDADES DE LA LONA ANTES DESCRITA, DE LAS CUALES DOS (2)TIENEN DOS VENTANAS EN VINILO TRANSPARENTE TIPO VITRAL CALIBRE 20, RESISTENTE A LA TENSIÓN, EL RASGADO Y AL CALOR, CON REFUERZO EN LOS BORDES PARA EVITAR ROTURAS PARA SER UBICADAS EN LOS LATERALES DE LA ESTRUCTURA, LA LONA RESTANTE DEBE SER ENTERIZA, EL TOTAL DE LAS LONAS DEBE TENER LOS PUNTOS DE FIJACIÓN A LA ESTRUCTURA METÁLICA, LOS CUALES DEBEN SER DISEÑADOS PARA SOPORTARLA TENSIÓN, EL PESO, LOS	1	UND	9.433.931

	FACTORES CLIMÁTICOS DE LAS MISMAS. ESTRUCTURA MODULAR: CERCHAS Y DIAGONALES EN TUBERÍA CUADRADA DE 1" CALIBRE 18, PARALES EN TUBERÍA CUADRADA DE 1½" CALIBRE 16, CON ACABADO FINAL EN PINTURA ELECTROSTÁTICA. PEDESTALES O PATAS DE 1.8 METROS DE ALTO, CON SOPORTE INFERIOR CON PLATINA DE FIJACIÓN, ELABORADAS EN TUBERÍA CUADRADA DE1 ½, CALIBRE 16, EN SU PARTE SUPERIOR CON DOS PUNTOS DE APOYO, ELABORADOS EN TUBERÍA CUADRADA DE 1" CALIBRE 18, CON SUJECIÓN A LA ESTRUCTURA SUPERIOR CON PLATINA Y TORNILLO. EN LA PARTE DE LA CUBIERTA O TECHO DEBE LLEVAR IMPRESO CUATRO ESCUDOS DE LA GOBERNACIÓN DE SANTANDER, PROPORCIONALES RESPECTO DE EN LOS COSTADOS DE LA PESTAÑA SUPERIOR A LA ALTURA DE LOS PILARES O PATAS DEBE TENER DOS FRASES "DEPARTAMENTO DE SANTANDER" Y OTRAS DOS CON LA FRASE "GOBERNACÓN DE SANTANDER" ASÍ MISMO LA CORTINA QUE CUBRE LA PARTE TRASERA DE LA CARPA DEBE LLEVAR IMPRESO UN ESCUDO DE LA GOBERNACIÓN PROPORCIONAL A SUS DIMENSIONES, LAS TINTAS A UTILIZAR DEBEN SER COMPATIBLES CON LA COMPOSICIÓN QUÍMICA DE LA LONA Y UV LO QUE OTORGA ALTA CALIDAD Y DURABILIDAD, FRENTE A FACTORES CLIMÁTICOS.			

Así mismo el contratista deberá:

1. Transportar, asegurar y entregar por su cuenta y riesgo los bienes contratados en la Gobernación de Santander; en cumplimiento de las especificaciones técnicas y acorde con las directrices impartidas por el supervisor.
2. Hacer entrega de todos los elementos de acuerdo a las cantidades y caractersticas tecnicas señaladas en los estudios previos.
3. Realizar las actividades de acuerdo con las características exigidas en el alcance del objeto.
4. Construir evidencia de todos los documentos relacionados con el desarrollo del objeto contractual.
5. Hacer entrega de los elementos en los tiempos solicitados por el Departamento.
6. Tener completa disponibilidad de tiempo para el desarrollo del objeto requerido por el supervisor.
7. El contratista debe entregar los bienes producto del contrato en la Gobernación de Santander ubicada en la Calle 37 # 10 – 30 del Municipio de Bucaramanga.
8. Los bienes que integren el objeto del contrato deben ser de óptima calidad y nuevos, además de entregarse debidamente embalados y su transporte debe realizarse cumpliendo los requisitos establecidos en las normas técnicas y/o del fabricante.
9. Los bienes objeto del contrato deben ser acordes a la unidad de medida, cantidades expresadas en el alcance del objeto y en las especificaciones técnicas.
10. El contratista debe mantener los precios ofertados durante el plazo de ejecución del contrato.
11. Los bienes objeto del contrato en caso de ser de origen extranjero deben haber ingresado legalmente al país.
12. Reemplazar los bienes defectuosos o que no hayan sido recibidos a satisfacción por parte del Supervisor del Contrato, dentro de la oportunidad que establezca el Departamento, cuando estos presenten fallas en sus componentes o funcionamiento, o cuando se evidencie el no de los requerimientos técnicos establecidos por la Entidad
13. Obtener con la oportunidad debida, las licencias, autorizaciones y permisos a que hubiere lugar para el cumplimiento de todas las obligaciones que le corresponden en los términos del presente contrato.
14. Cumplir con los plazos establecidos para la entrega de los bienes
15. **Reposición de suministro defectuoso**: Durante la ejecución del contrato el Departamento, si lo considera pertinente, requerirá al contratista para que en el término de ocho (08) horas hábiles, realice la reposición de aquellos productos defectuosos, que a juicio del supervisor deban ser remplazados por defectos o no cumplir las especificaciones técnicas establecidas, previo los soportes y sustentación respectiva, sin importar que inicialmente se haya expedido el recibo a satisfacción. Los bienes objeto de reposición deberán ser de características iguales, es decir, con las mismas especificaciones técnicas, sin que ello implique un sobre costo adicional para el Departamento.
16. Cumplir cabalmente con las demás obligaciones que se deriven del objeto contractual.

17. Acatar las órdenes, instrucciones e indicaciones que le imparta el SUPERVISOR del contrato.
18. Los demás detalles del presente Proceso de Contratación también se encuentran incluidos en los Documentos del Proceso.

CLASIFICACION UNSPS

Los bienes objeto de suministro se clasificación UNSPSC de la siguiente manera

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase
42132100	42000000	42130000	42132100
42132200	42000000	42130000	42132200
46181500	46000000	46180000	46181500
46181600	46000000	46180000	46181600
46181700	46000000	46180000	46181700
46181800	46000000	46180000	46181800
46181900	46000000	46180000	46181900
46182000	46000000	46180000	46182000
52121500	52000000	52120000	52121500
53101900	53000000	53100000	53101900
53102100	53000000	53100000	53102100
53111500	53000000	53110000	53111500

En constancia de lo anterior,

ORIGINAL FIRMADO
SANDRA PATRICIA QUIRÓS MARÍN
Secretaria Administrativa

PROYECTÓ REQ., NECESIDAD Y ASPECTOS TECNICOS: ERWING HERMÓGENES CHACÓN JOBEN - Coordinador de Seg y Salud en el Trabajo
PROYECTÓ REQUISITOS JURIDICOS: DIEGO ALFREDO ORTIZ VEGA CPS Contratista Apoyo Oficina Contratación