COTIZACIÓN

Dando respuesta a su amable solicitud, me permito presentar a ustedes la siguiente cotización:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	NORMA, DESCRIPCIÓN O ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIONES TECNICAS		VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	GAFAS DE SEGURIDAD	**Material:** lentes en policarbonato, marco o armazón suave en PVC o poliamidas resistentes. Preferiblemente antiempañantes. **Usos:** Protege los ojos del impacto de objetos, del polvo, de los rayos U.V., de salpicaduras de sustancias químicas.	UND	**Material:** lentes en policarbonato, marco o armazón suave en PVC o poliamidas resistentes. Preferiblemente antiempañantes. **Usos:** Protege los ojos del impacto de objetos, del polvo, de los rayos U.V., de salpicaduras de sustancias químicas.	Lente Claro: Para uso en interiores donde es necesaria la protección contra impactos. Lente Oscuro: Protección visual para rayos solares	$ 31.314	19%	$ 37.264
2	COFIA DESECHABLE	**Composición:** **Material**: Tela de polipropileno **Característica del Diseño:** Cofia desechables tipo veneciana, suave, ligera, y respirable, tipo hongo. cocida. **Color:** Blanco	PAQ X 100	**Composición:** **Material**: Tela de polipropileno **Característica del Diseño:** Cofia desechables tipo veneciana, suave, ligera, y respirable, tipo hongo. cocida. **Color:** Blanco	Los gorros tipo cofia están diseñados para proteger la cabeza y sostener el cabello aislado del contacto con sustancias liquidas, fluidos o contaminantes, son elaboradas en tela antifluido, de alta resistencia a la rotura, lavable y reutilizable.	$ 30.957	19%	$ 36.839

CALLE 24c No. 80b - 19 OF. 303 Bogotá
PBX 548 45 92
Licitacionesbdt@gmail.com

3	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA	**Composición:** Material antialérgico lavable Copas en ABS, espuma interna y cojinete para aislar y atenuar los niveles de ruido **Características del diseño:** Diadema con almohadilla para mayor confort **Peso:** Liviano **Color:** de alta visibilidad (amarillo o naranja)	UND	**Composición:** Material antialérgico lavable Copas en ABS, espuma interna y cojinete para aislar y atenuar los niveles de ruido **Características del diseño:** Diadema con almohadilla para mayor confort **Peso:** Liviano **Color**: de alta visibilidad (amarillo o naranja)	Dependiendo del tiempo de exposición y la intensidad del ruido se requerirá E.P.P. auditivo. En algunos casos debe utilizarse la protección de manera combinada. Se utiliza en el sector petrolero, construcción, astilleros, explotación de minas, perforación de túneles, en aserraderos, en la industria, empresas de servicios públicos, electrificadoras, tendido de redes eléctricas, linieros, etc.	$ 107.100	19%	$ 127.449
4	PROTECTOR AUDITIVO DE INSERCIÓN	**Tipo:** Tapones para los oídos reutilizables con cable. Diseño de triple falange para un ajuste cómodo y ceñido. Con práctico recipiente de almacenamiento mantiene limpios los tapones para los oídos cuando no se usan. Lavable. El cable reduce la posibilidad de que los tapones para oídos caigan en el área de trabajo y permite una aplicación de entrada / salida más fácil. **Usos:** Protección auditivas a ruidos >85 a dB	UND	Dependiendo del tiempo de exposición y la intensidad del ruido se requerirá E.P.P. auditivo. En algunos casos debe utilizarse la protección de manera combinada. Se utiliza en el sector petrolero, construcción, astilleros, explotación de minas, perforación de túneles, en aserraderos, en la industria, empresas de servicios públicos, electrificadoras, tendido de redes eléctricas, linieros, etc.	Dependiendo del tiempo de exposición y la intensidad del ruido se requerirá E.P.P. auditivo. En algunos casos debe utilizarse la protección de manera combinada. Se utiliza en el sector petrolero, construcción, astilleros, explotación de minas, perforación de túneles, en aserraderos, en la industria, empresas de servicios públicos, electrificadoras, tendido de redes eléctricas, linieros, etc.	$ 7.140	19%	$ 8.497

5	TAPABOCAS DESECHABLE	**Composición:** **Capa externa:** 100% polipropileno extruido **Capa de filtración intermedia:** 100% polipropileno extruido **Capa interna:** 100% polipropileno extruido **Pieza nasal:** alambre recubierto de plástico de longitud 120 mm + 5mm **Características del diseño:** Banda elástica	CAJA X 50 UND	**Composición:** **Capa externa:** 100% polipropileno extruido **Capa de filtración intermedia:** 100% polipropileno extruido **Capa interna:** 100% polipropileno extruido **Pieza nasal:** alambre recubierto de plástico de longitud 120 mm + 5mm **Características del diseño:** Banda elástica	Se utilizan para proteger las mucosas nasales y orales de salpicaduras, el polvo y aerosoles. Su diseño debe cubrir desde la parte anterior de las orejas y desde el tercio inferior o de la nariz hasta la parte inferior de la quijada. Deben contar con un adaptador nasal en el borde superior o que les permita fijarse a la nariz. Este elemento se utiliza para todo el personal que manipula líquidos, partículas sólidas, y donde se requiera medidas especiales de asepsia como manejo de residuos sólidos.	$ 41.820	19%	$ 49.766
6	PROTECTOR AUDITIVO TIPO COPA	Cintas elásticas: Látex de hule natural Clip nasal de aluminio para brindar un mejor sello. Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster. Peso aprox.: 10g. Color: Blanco con ligas blancas	UND	Cintas elásticas: Látex de hule natural Clip nasal de aluminio para brindar un mejor sello. Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster. Peso aprox.: 10g. Color: Blanco con ligas blancas	Para partículas N95 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra la gran mayoría de polvos y partículas sin presencia de aceite. Es un respirador plegable con materiales de construcción ligeros que dan mayor comodidad al usuario y promueven mayor tiempo de uso.	$ 11.730	19%	$ 13.959

7	RESPIRADOR CON CARBON ACTIVADO	**Composición:** Válvula de exhalación Capa de filtro de carbón activado **Filtro:** N-95 **Características del diseño:** Diseño ultra liviano y ergonómico Hebillas termo selladas Elástico para mejor ajuste Clip nasal metálico	UND	**Composición:** Válvula de exhalación Capa de filtro de carbón activado **Filtro:** N-95 **Características del diseño:** Diseño ultra liviano y ergonómico Hebillas termo selladas Elástico para mejor ajuste Clip nasal metálico	Riesgo Químico - Polvos orgánicos, humos no metálicos, material particulado	$ 21.420	19%	$ 25.490
8	IMPERMEABLE	**Material:** sintético o plástico. **Usos:** Labores de aseo general, exposición a factores climáticos. **Características del diseño:** Dos piezas Costuras cubiertas Capota Cierre con botón	UND	**Material:** sintético o plástico. **Usos:** Labores de aseo general, exposición a factores climáticos. **Características del diseño:** Dos piezas Costuras cubiertas Capota Cierre con botón	Protege riesgos biológicos, humedad, lluvia Para el desarrollo de labores agrícola, celaduría, mensajería, transporte en motocicletas y en general trabajos a la intemperie.	$ 357.000	19%	$ 424.830

9	OVEROL TIPO PILOTO	**Composición:** Tela Dril Cremalleras dieléctricas **Características del diseño:** Distribución de cremalleras: Puños: 2 Bota: 2 Cuerpo entero: 1 Bolsillos traseros: 2 Bolsillos delanteros: 2 Bolsillos laterales: 2 Total de cremalleras: 11 **Costura:** Triple costura en hombros y mangas **Bolsillos:** Pespunteados con doble aguja en pecho, delanteros del pantalón, piernas y trasero tipo parche. **Pretina:** Ancha resortada con logo bordado a full color con el logotipo de la organización. Cintas reflectivas según diseño **Color:** Azul oscuro	UND	**Composición:** Tela Dril Cremalleras dieléctricas **Características del diseño:** Distribución de cremalleras: Puños: 2 Bota: 2 Cuerpo entero: 1 Bolsillos traseros: 2 Bolsillos delanteros: 2 Bolsillos laterales: 2 Total de cremalleras: 11 **Costura:** Triple costura en hombros y mangas **Bolsillos:** Pespunteados con doble aguja en pecho, delanteros del pantalón, piernas y trasero tipo parche. **Pretina:** Ancha resortada con logo bordado a full color con el logotipo de la organización. Cintas reflectivas según diseño **Color:** Azul oscuro	Tener en cuenta los materiales de la ropa previa evaluación a los riesgos de la labor. Ropa de trabajo en Dril o en Jean que permite al trabajador desarrollar sus labores con mayor comodidad y seguridad en el trabajo. Riesgo mecánico Proyección de partículas	$ 258.060	19%	$	307.091
10	BATA EN TELA	**Material:** Batas en algodón 100%, Ropa con aplicación anti fluido. **Usos:** Trabajos operativos generales. Color: Blanco Con logo institucional bordado a todo color al lado superior izquierdo	UND	**Material:** Batas en algodón 100%, Ropa con aplicación anti fluido. **Usos:** Trabajos operativos generales. Color: Blanco Con logo institucional bordado a todo color al lado superior izquierdo	Permite proteger a la persona del contacto con fluidos y polvo. Los debe utilizar todo el personal expuesto a manipulación de líquidos y polvo durante su labor. Riesgo mecánico - proyección de partículas	$ 123.420	19%	$	146.870

11	BATA DE DRIL	Composición: Dril vulcano Características del diseño: Cuello tipo sport Puño: liso Manga: larga con dobladillo sencillo Bolsillos: Tres bolsillos tipo parche Parte superior izquierda – un bolsillo con división para esfero. Parte inferior dos bolsillos Largo ¼ Tipo de cierre: botones Parte posterior: pasador con dos botones y abertura en la parte de atrás. Cinturón sobre puesto con dos botones Corte tipo princesa para mujeres Corte tradicional para hombres Color: Blanco Con logo institucional bordado a todo color al lado superior izquierdo	UND	Composición: Dril vulcano Características del diseño: Cuello tipo sport Puño: liso Manga: larga con dobladillo sencillo Bolsillos: Tres bolsillos tipo parche Parte superior izquierda – un bolsillo con división para esfero. Parte inferior dos bolsillos Largo ¼ Tipo de cierre: botones Parte posterior: pasador con dos botones y abertura en la parte de atrás. Cinturón sobre puesto con dos botones Corte tipo princesa para mujeres Corte tradicional para hombres Color: Blanco Con logo institucional bordado a todo color al lado superior izquierdo	Permite proteger a la persona del contacto con fluidos y polvo. Los debe utilizar todo el personal expuesto a manipulación de líquidos y polvo durante su labor. Riesgo mecánico - proyección de partículas	$ 133.620	19%	$	159.008
12	GUANTES DE NITRILO	**Composición:** Nitrilo 100% **Características del diseño:** Grosor: 4 mm Largo: 23 cm Libre de Polvo Ajuste seguro Puño enrollado Ambidiestro **Color:** Variado **Tallas:** a fijar con el supervisor del contrato	CAJA X 100 UND	**Composición:** Nitrilo 100% **Características del diseño:** Grosor: 4 mm Largo: 23 cm Libre de Polvo Ajuste seguro Puño enrollado Ambidiestro **Color:** Variado **Tallas:** a fijar con el supervisor del contrato	Se deben utilizar para todos los procedimientos de Gestión Documental que impliquen riesgos de contaminación por manejo de documentos, contacto con material de archivo, al manipular objetos o superficies contaminadas con sustancias o polvos desconocidos. No deben usarse en forma	$ 42.534	19%	$	50.615

					indiscriminada ni permanente.			
13	GUANTES DE SEGURIDAD PARA MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS	**Material:** Nitrilo, neopreno, Nitrilite. **Usos:** Personal de labores de aseo y bioseguridad que manipule sustancias químicas como solventes, derivados orgánicos, químicos, ácidos y solventes alifáticos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	**Material:** Nitrilo, neopreno, Nitrilite. **Usos:** Personal de labores de aseo y bioseguridad que manipule sustancias químicas como solventes, derivados orgánicos, químicos, ácidos y solventes alifáticos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Controla riesgos químicos líquidos, como ácidos orgánicos, algunas soluciones saturadas, álcalis y alcoholes. Para manipulación de ácido aceíco, fórmico, tánico, Soluciones de amonio, acetato, carbonato, lactato, hidróxido de amonio, de potasio, de sodio; etanol, metanol, butanol, amílico.	$ 35.700	19%	$ 42.483

14	GUANTES DE SEGURIDAD DIELECTRICOS (MULTIFLEX)	**Material:** Guantes con revestimiento en poliuretano, flexible y ajustable a la mano. **Usos:** Personal operativo, labores de manejo de maquinaria o equipos eléctricos, metales y materiales abrasivos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	**Material:** Guantes con revestimiento en poliuretano, flexible y ajustable a la mano. **Usos:** Personal operativo, labores de manejo de maquinaria o equipos eléctricos, metales y materiales abrasivos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Son utilizados por el trabajador para la protección de sus manos en el desempeño de tareas relacionadas con el manejo de herramientas eléctricas y ensambles de maquinaria o equipo electrónico. Por el material aislante con el que están fabricados, evita la posibilidad de sufrir daños ante una posible descarga eléctrica.	$ 23.460	19%	$ 27.917
15	GUANTES DE SEGURIDAD ANTICORTE	**Material:** Guantes con revestimiento en poliuretano, nylon y polietileno, flexible y ajustable a la mano. **Usos:** Personal operativo, labores de corte de materiales con filo, metales y abrasivos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	**Material:** Guantes con revestimiento en poliuretano, nylon y polietileno, flexible y ajustable a la mano. **Usos:** Personal operativo, labores de corte de materiales con filo, metales y abrasivos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Son utilizados por el trabajador para la protección de sus manos en el desempeño de tareas relacionadas con el manejo de herramientas metálicas, procesos de corte, materiales y bordes afilados. Por el material aislante con el que están fabricados, evita la posibilidad de sufrir daños.	$ 95.574	19%	$ 113.733

16	GUANTE PU-FLEX NYLON POLIURETANO	**COMPOSICIÓN:** Textil: 95,5% fibras de poliéster 4,5% hilos de caucho Revestimiento: poliuretano **CARACTERÍSTICAS:** ● Brindan excelente agarre en seco y húmedo ● Por su alta elasticidad y memoria brinda gran confort y adaptabilidad ● Fibra de Nylon para alto desempeño ● Puño elástico ● Sin costuras para mayor comodidad ● Diseño ideal para ocultar suciedad y manchas ● Proporcionan sensibilidad táctil ● Dorso ventilado Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	**COMPOSICIÓN:** Textil: 95,5% fibras de poliéster 4,5% hilos de caucho Revestimiento: poliuretano **CARACTERÍSTICAS:** • Brindan excelente agarre en seco y húmedo • Por su alta elasticidad y memoria brinda gran confort y adaptabilidad • Fibra de Nylon para alto desempeño • Puño elástico • Sin costuras para mayor comodidad • Diseño ideal para ocultar suciedad y manchas • Proporcionan sensibilidad táctil • Dorso ventilado Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Ideal para trabajos de alta precisión y destreza como: Procesos generales, procesos de ensamblado. Manejo de paneles de control, ensamblaje de precisión, ensamblajes electrónicos, embalaje e Inspección, procesos de industria automovilística y mecánica, procesos de logística y transporte.	$ 23.460	19%	$ 27.917
17	BOTAS DE SEGURIDAD	**Materiales:** Cuero, suela 100% PVC antideslizante**.** **Usos:** Industria en general. Calzado con puntera resistente a: Impactos, Humedad, pinchazos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	**Materiales:** Cuero, suela 100% PVC antideslizante**.** **Usos:** Industria en general. Calzado con puntera resistente a: Impactos, Humedad, pinchazos. Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Para realizar trabajos no críticos de manipulación de cargas, herramientas manuales convencionales, desplazamientos y exposición a materiales particulados.	$ 132.600	19%	$ 157.794
18	CALZADO DE SEGURIDAD PARA MUJER	**Materiales:** Cuero, suela 100% PVC antideslizante**.** **Usos:** Industria en general. Calzado con puntera resistente a: Impactos, Humedad, pinchazos.	PAR	**Materiales:** Cuero, suela 100% PVC antideslizante**.** **Usos:** Industria en general. Calzado con puntera resistente a: Impactos, Humedad, pinchazos.	Para realizar trabajos no críticos de manipulación de cargas, herramientas manuales convencionales, desplazamientos y exposición a materiales particulados.	$ 132.600	19%	$ 157.794

19	ZAPATO ANTIDESLIZANTE	**Composición:** Material: Negro Napa suave impermeable Puntera: termo formada en material PVC Plantilla: Transpirante, en aglomerado de poliéster y algodón. Forro interno: totalmente forrado Cuello: Forrado en material espumado Suela liviana en poliuretano, resistente a hidrocarburos Características del diseño: Color: Negro El calzado debe estar íntegramente cosido o pegado o bien vulcanizado directamente y sin ninguna clase de clavos. Antideslizante Tallas: a fijar con el supervisor del contrato Color: Negro	PAR	**Composición:** Material: Negro Napa suave impermeable Puntera: termo formada en material PVC Plantilla: Transpirante, en aglomerado de poliéster y algodón. Forro interno: totalmente forrado Cuello: Forrado en material espumado Suela liviana en poliuretano, resistente a hidrocarburos Características del diseño: Color: Negro El calzado debe estar íntegramente cosido o pegado o bien vulcanizado directamente y sin ninguna clase de clavos. Antideslizante Tallas: a fijar con el supervisor del contrato Color: Negro	Para realizar trabajos no críticos de manipulación de cargas, herramientas manuales convencionales, desplazamientos y exposición a materiales particulados.	$ 132.600	19%	$ 157.794
20	BOTA EN PVC	Composición: PVC 100% Suela: poliuretano de doble densidad inyectada directo al corte. Características del diseño: Suela RH (Resistente a hidrocarburos). Peso liviano para mejorar el confort (986.5 g Aprox. Plantilla antibacterial Suela con sistema bota barro Sistema Shock absorber Antideslizante Puntera de acero resistente a 200 J al impacto Color: Negro Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	PAR	Composición: PVC 100% Suela: poliuretano de doble densidad inyectada directo al corte. Características del diseño: Suela RH (Resistente a hidrocarburos). Peso liviano para mejorar el confort (986.5 g Aprox. Plantilla antibacterial Suela con sistema bota barro Sistema Shock absorber Antideslizante Puntera de acero resistente a 200 J al impacto Color: Negro Tallas: a fijar con el supervisor del contrato	Para realizar actividades de manejo eléctrico, para esto el calzado debe ser dieléctrico sin partes metálicas. Protección eléctrica: Toda la bota: 20 kV 8 horas sin daños 5 kV < 5 mA corriente de fuga. Suela: 35 kV 3 minutos sin daños	$ 163.200	19%	$ 194.208

21	BOTAS DIELECTRICAS	Composición: DIELÉCTRICA Capellada: Cuero graso calibre 20-22 Forradura: Ultramesh 3D Lengüeta: Lona con diseño fuelle Cuello: En lona abullonada Suela: Poliuretano – Dureza de 70+ 10 Ojaletes: plástico Costura: hilo APTAN de alta resistencia Plantilla: plantiquet Puntera: Composite Peso: 800 gr./ par	PAR	Composición: DIELÉCTRICA Capellada: Cuero graso calibre 20-22 Forradura: Ultramesh 3D Lengüeta: Lona con diseño fuelle Cuello: En lona abullonada Suela: Poliuretano – Dureza de 70+ 10 Ojaletes: plástico Costura: hilo APTAN de alta resistencia Plantilla: plantiquet Puntera: Composite Peso: 800 gr./ par	Para realizar actividades de manejo eléctrico, para esto el calzado debe ser dieléctrico sin partes metálicas. Protección eléctrica: Toda la bota: 20 kV 8 horas sin daños 5 kV < 5 mA corriente de fuga. Suela: 35 kV 3 minutos sin daños	$ 163.200	19%	$	194.208

NOTA:

Precio incluidos IVA e impuestos municipales y/o departamentales a que haya lugar.
Incluye entrega en el municipio.
Quedamos atentos a sus requerimientos.

Cordialmente,

CRISTIAN LEIVA
Departamento comercial
COMERCIALIZADORA INTEGRAL BDT SAS
NIT. 900.247.798-4