ANEXO OFERTA TECNICO ECONOMICA INVITACIÓN PÚBLICA NO MC-RSR-DIR-060-2022

GRECIA MARIA GRAJALES RESTREPO, OBRANDO EN NOMBRE NOMBRE Y REPRESENTACION LEGAL DE CONFECCIONES CREAR SAS, CON NIT 816003063 PRESENTO A SU CONSIDERACION OFERTA PARA INVITACIÓN PÚBLICA No MC-RSR-DIR-060-2022 CON OBJETO "Compra de Uniformes Deportivos para la dotación de los equipos conformados por los funcionarios que representaran a la Regional Risaralda en los Juegos Nacionales, Zonales y Encuentro Cultural del SENA en las diferentes disciplinas Deportivas y Artísticas; esto a desarrollarse dentro del Plan de Bienestar Social en la vigencia 2022.", LA OFERTA ECONOMICA INCLUYE TODOS LOS COSTOS DIRECTO E INDIRECTOS ASOCIADO AL SUMINISTRO DE LOS BIENES CON LAS CARACTERISTICAS TECNICAS Y DE CALIDAD REQUERIDAS EN LA INVITACION No MC-RSR-DIR-060-2022.

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
	CONJUNTO DE PRESENTACION ACTIVIDADES DEPORTIVAS					
1	**PANTALON SUDADERA DE PRESENTACION:** * Pantalón de sudadera de bota larga (la imagen ilustra el diseño hasta la rodilla pero la sudadera es de bota larga) en textil de alto desempeño que cuenta con una resina que permite impermeabilidad impidiendo el paso del agua, repele tanto líquidos como partículas de suciedad, hilo y tejeduría diferenciada que hacen un escudo protector frente a rayos solares, tacto sedoso, hilos multifilamento que brindan mayor cubrimiento y un bajo peso con apariencia mate. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PLANO) * PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida: ASTM D3776 112 ± 6g/m2 * REPELENCIA AGUA: AATCC 22 - 80% * REPELENCIA AGUA 30 LAVADOS: AATCC 22 - 70% * TRANSMISION DE VAPOR: AATCC 204 - Min 7000g/m2/24h * RESIST.RASGADO (TRAMA): ASTM D2261 - 11.00N * RESIST.RASGADO URDIMBRE): ASTM D2261 - 15.00N * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 - 56 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 - 113 ± 2 hilo/cm * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM COLO: AATCC 162 - 4.00e.g. * CAMBIO DIMENS. LAV. TRAMA (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * CAMBIO DIMENS. LAV. URDIM (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 - 3.00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: AATCC 61 - 4.00e.g. * FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: AATCC 183 - 50.00UPF * SOL COLOR LUZ (50 AFU) INTERIOR: AATCC 16 - 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 - 4.00e.g * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 - 4.00e * PERMEABI AIRE - DIAM 38,3 CM/2: ASTM D737 Max 0.50 ml*seg/cm2 * IMPERMEABILID (LLUVIA- SHOWER): AATCC 35 Max 1.00g * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior del lateral derecho sobre el color verde, como se observa en la imagen. Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en el lateral Izquierdo sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Pantalón en color Gris con Negro y Verde, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		67	50.896	9.670	4.057.922

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
2	**CHAQUETA SUDADERA DE PRESENTACION**: * Chaqueta de sudadera conjunto de presentación Clásico en textil de alto desempeño que cuenta con una resina que permite impermeabilidad impidiendo el paso del agua, repele tanto líquidos como partículas de suciedad, hilo y tejeduría diferenciada que hacen un escudo protector frente a rayos solares, tacto sedoso, hilos multifilamento que brindan mayor cubrimiento y un bajo peso con apariencia mate. 100.00 % * * FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PLANO) * PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida: ASTM D3776 112 ± 6g/m2 * REPELENCIA AGUA: AATCC 22 - 80% * REPELENCIA AGUA 30 LAVADOS: AATCC 22 - 70% * TRANSMISION DE VAPOR: AATCC 204 - Min 7000g/m2/24h * RESIST.RASGADO (TRAMA): ASTM D2261 - 11.00N * RESIST.RASGADO URDIMBRE): ASTM D2261 - 15.00N * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 - 56 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 - 113 ± 2 hilo/cm * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM COLO: AATCC 162 - 4.00e.g. * CAMBIO DIMENS. LAV. TRAMA (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * CAMBIO DIMENS. LAV. URDIM (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 - 3.00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: AATCC 61 - 4.00e.g. * FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: AATCC 183 - 50.00UPF * SOL COLOR LUZ (50 AFU) INTERIOR: AATCC 16 - 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 - 4.00e.g * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 - 4.00e * PERMEABI AIRE - DIAM 38,3 CM/2: ASTM D737 Max 0.50 ml*seg/cm2 * IMPERMEABILID (LLUVIA- SHOWER): AATCC 35 Max 1.00g. * CREMALLERA INVISIBLE. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color gris, como se observa en la imagen, Marcada " RISARALDA " en color NARANJA en la parte superior trasera centralizada sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Chaqueta en color Gris con Negro y Verde, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		67	58.765	11.165	4.685.310
3	**MEDIAS TOBILLERAS DEPORTIVAS:** * Color negro * 80%TACTEL + 15%POLIAMIDA+5%ELASTANO		87	5.086	966	526.524

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
4	**CAMISETA DE PRESENTACION:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de humedad, teñido con colorantes altamente resistentes a a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (Tejido punto) * Peso: ASTM D3776 - 146 ±7g/m2 REDUCCION ACTIVID. * ANTIBACTERIAL - 20 LAV.: JIS L1902 Min 1.00 % * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 99% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 184 92% * BLOQUEO UVA (SECO) AATCC 185 93% * BLOQUEO UVB (SECO) AATCC 186 98% * RESIST. ESTALLIDO: ASTM D6797 400.00N * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 14.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 19.00N * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 3.00e * RESIST.ENGANCHE (LONG.): ASTM D3939 3.00e * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 26 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 21 ± 1hilo/cm * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO) AATCC 135 0 ± 3% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO) AATCC 135 0 ± 3% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR FROTE (HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 3.00e.g. * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 Min 3.50 e * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s *CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM.COLO: AATCC 162 Min 4.00 e.g. * SOL.COLOR AGUA MAR CAMB. COLO: AATCC 106 Min 4.00 e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 Min 4.00 e.g. * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 / ASTM D8007 26 ± 2 hilo/cm * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 Min 3.00 e * RESIST.ENGANCHE (LONG. ASTM D3939 Min 3.00 e * Camiseta Tipo T Shirt con cuello y con manga corta. * Las camisetas no requieren numeración. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color verde y en la parte trasera centrada, como se observa en la imagen. * Marcada "RISARALDA "en color NARANJA en la manga derecha sobre el color gris, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Verde con gris y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		80	34.216	6.501	3.257.360
	DISCIPLINA DEPORTIVA FOOTBALL					
5	**MEDIAS PARA FOOTBALL:** * Con refuerzo en el pie y tejido Jacquard para un mejor ajuste sujeción. * Antibacterianas. * 92% poliéster, 5% hilo caucho, 3% elastano. * hechos de nilón ligero con elastano, aportando suavidad a los pies y con el efecto que absorbe la humedad, los calcetines de fútbol para adultos que permiten la transpiración de la piel para ayudar a mantener los pies secos y frescos. * resistente a fricción y con amortiguación específica para la absorción de impactos. * Antideslizantes: apoyo moderado sobre la pantorrilla en el arco para proteger, añade estabilidad y ayuda a reducir la fatiga del pie para un ajuste perfecto. * Tallas: 10-12. *Color Gris * Profesionales para Football arriba de la rodilla.		17	10.025	1.905	202.810

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
6	**CAMISETA PARA FOOTBALL:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de hundad, teñido con colorantes altamente resistentes a a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (Tejido punto) * Peso: ASTM D3776 - 146 ±7g/m2 REDUCCION ACTIVID. * ANTIBACTERIAL - 20 LAV.: JIS L1902 Min 1.00 % * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 99% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 184 92% * BLOQUEO UVA (SECO) AATCC 185 93% * BLOQUEO UVB (SECO) AATCC 186 98% * RESIST. ESTALLIDO: ASTM D6797 400.00N * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 14.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 19.00N * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 3.00e * RESIST.ENGANCHE (LONG.): ASTM D3939 3.00e * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 26 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 21 ± 1hilo/cm * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 3.00e.g. * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 Min 3.50 e * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s *CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM.COLO: AATCC 162 Min 4.00 e.g. * SOL.COLOR AGUA MAR CAMB. COLO: AATCC 106 Min 4.00 e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 Min 4.00 e.g. * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 / ASTM D8007 26 ± 2 hilo/cm * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 Min 3.00 e * RESIST.ENGANCHE (LONG. ASTM D3939 Min 3.00 e * Camiseta Tipo T Shirt sin cuello y con manga cota. * Las camisetas requieren numeración en la parte de atrás de acuerdo con la imagen del diseño. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color blanco y en la parte trasera centrada, como se observa en la imagen. * Marcada "RISARALDA "en color NARANJA en la manga derecha sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Blanco con verde y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centimetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black * Tamaño del número 15 cms x 7 cms		17	34.216	6.501	692.189

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
7	**PANTALONETA PARA FOOTBALL:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de humedad, teñido con colorantes altamente resistentes a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * Composicion100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PUNTO) * PESO: ASTM D3776 OPC C 138 ± 8g/m2 * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 98% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 183 96% * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 50 UPF * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * ABSORCION (30 LAVADOS) AATCC 79 5.00s * ABSORCION (ORIGINAL) - REVES AATCC 79 5.00s * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197 Max 1000.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197 Min 0.15 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197 Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197 Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SECADO MINIMO 80%: AATCC 199 Max 45.00 min * RESIST. ESTALLIDO - LONG. ASTM D6797 455.00N * SOL. COL TRANSP ACIDA POLIEST: AATCC 15 3.00e.g. * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 17.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 15.00N * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): AATCC 8/AATCC 116 4,00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises AATCC 61 4.00e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 4.00e.g. *PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * RESIST.ENGANCHE(TRANSV.): ASTM D3939 3.00e. * Pantaloneta larga sin malla. * Debe llevar numeración en la pierna izquierda, que coincida con la numeración de la camiseta, con números de color naranja. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior del lateral derecho sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA " en color NARANJA en el lateral Izquierdo sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Pantaloneta en color Verde con blanco y gris, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		17	33.445	6.355	676.600
8	**UNIFORME PORTERO PARA FOOTBALL:** * Con las mismas características de la camiseta y Pantaloneta de fútbol. **CAMISETA PARA EL PORTERO:** * Camiseta Tipo T Shirt sin cuello y con manga corta. * La camiseta requiere numeración en la parte de atrás de acuerdo a la imagen del diseño. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color gris y en la parte trasera centrada, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA " en color NARANJA en la manga derecha sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Gris con verde y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black * Tamaño del número 15 cms x 7 cms **PANTALONETA DE ARQUERO:** * Pantaloneta larga sin malla * Debe llevar el numero en la pierna izquierda, que coincida con la numeración de la camiseta, con número en color naranja. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior del lateral derecho sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA “en color NARANJA en el lateral Izquierdo sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Pantaloneta en color Gris con blanco y verde, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black	 	1	77.481	14.721	92.202

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
9	**MEDIAS PORTERO PARA FOOTBALL:** * Con refuerzo en el pie y tejido Jacquard para un mejor ajuste sujeción. * Antibacterianas. * 92% poliéster, 5% hilo caucho, 3% elastano. * hechos de nilón ligero con elastano, aportando suavidad a los pies y con el efecto que absorbe la humedad, los calcetines de fútbol para adultos que permiten la transpiración de la piel para ayudar a mantener los pies secos y frescos. * resistente a fricción y con amortiguación específica para la absorción de impactos. * Antideslizantes: apoyo moderado sobre la pantorrilla en el arco para proteger, añade estabilidad y ayuda a reducir la fatiga del pie para un ajuste perfecto. * Talla: 10-12. * Color verde. * Medias profesionales arriba de la rodilla.		1	10.025	1.905	11.930
	DISCIPLINA DEPORTIVA BILLAR					
10	**PANTALON SUDADERA PARA BILLAR:** * Pantalón de sudadera de bota larga (la imagen ilustra el diseño hasta la rodilla, pero la sudadera es de bota larga) en textil de alto desempeño que cuenta con una resina que permite impermeabilidad impidiendo el paso del agua, repele tanto líquidos como partículas de suciedad, hilo y tejeduría diferenciada que hacen un escudo protector frente a rayos solares, tacto sedoso, hilos multifilamento que brindan mayor cubrimiento y un bajo peso con apariencia mate. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PLANO) * PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida: ASTM D3776 112 ± 6g/m2 * REPELENCIA AGUA: AATCC 22 - 80% * REPELENCIA AGUA 30 LAVADOS: AATCC 22 - 70% * TRANSMISION DE VAPOR: AATCC 204 - Min 7000g/m2/24h * RESIST.RASGADO (TRAMA): ASTM D2261 - 11.00N * RESIST.RASGADO URDIMBRE): ASTM D2261 - 15.00N * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 - 56 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 - 113 ± 2 hilo/cm * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM COLO: AATCC 162 - 4.00e.g. * CAMBIO DIMENS. LAV. TRAMA (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * CAMBIO DIMENS. LAV. URDIM (5 LAVADO): AATCC 135 - 0 ± 2.5% * SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 - 3.00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: AATCC 61 - 4.00e.g. * FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: AATCC 183 - 50.00UPF * SOL COLOR LUZ (50 AFU) INTERIOR: AATCC 16 - 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 - 4.00e.g * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 - 4.00e * PERMEABI AIRE - DIAM 38,3 CM/2: ASTM D737 Max 0.50 ml*seg/cm2 * IMPERMEABILID (LLUVIA- SHOWER): AATCC 35 Max 1.00g * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior del lateral derecho sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA “en color NARANJA en el lateral Izquierdo sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Pantalón color Gris con blanco y Verde, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		2	50.896	9.670	121.132

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
11	**CAMISETA PARA BILLAR:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de hundad, teñido con colorantes altamente resistentes a a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (Tejido punto) * Peso: ASTM D3776 - 146 ±7g/m2 REDUCCION ACTIVID. * ANTIBACTERIAL - 20 LAV.: JIS L1902 Min 1.00 % * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 99% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 184 92% * BLOQUEO UVA (SECO) AATCC 185 93% * BLOQUEO UVB (SECO) AATCC 186 98% * RESIST. ESTALLIDO: ASTM D6797 400.00N * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 14.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 19.00N * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 3.00e * RESIST.ENGANCHE (LONG.): ASTM D3939 3.00e * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 26 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 21 ± 1hilo/cm * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR AL ROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR ROTE(HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 3.00e.g. * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 Min 3.50 e * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s *CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SOL.COLAGU.CLOR.PISC CAM COLO: AATCC 162 Min 4.00 e.g. * SOL.COLOR AGUA MAR CAMB. COLO: AATCC 106 Min 4.00 e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 Min 4.00 e.g. * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 / ASTM D8007 26 ± 2 hilo/cm * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 Min 3.00 e * RESIST.ENGANCHE (LONG. ASTM D3939 Min 3.00 e * Camiseta Tipo T Shirt con cuello y con manga corta. * Las camisetas no requieren numeración. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color blanco y en la parte trasera centrada, como se observa en la imagen. * Marcada "RISARALDA "en color NARANJA en la manga derecha sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Blanco con verde y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centimetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		2	34.216	6.501	81.434
	DISCIPLINA DEPORTIVA AJEDREZ					
12	**PANTALON SUDADERA PARA AJEDREZ:** * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar **IGUAL A LA DE BILLAR**		1	50.896	9.670	60.566
13	**CAMISETA PARA AJEDREZ:** * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar. **IGUAL A LA DE BILLAR**		1	34.216	6.501	40.717
	DISCIPLINA DEPORTIVA TEJO Y MINITEJO					
14	**PANTALON SUDADERA PARA TEJO Y MINITEJO:** * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar **IGUAL A LA DE BILLAR** * (5) femeninos y (5) masculinos		10 5 Femeninos 5 Masculinos	50.896	9.670	605.660

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
15	CAMISETA PARA TEJO Y MINITEJO: * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar. Adicional: * Las camisetas deben llevar numeración de 1 al 5 en el pecho, en color naranja; tanto para tejo y minitejo. * Medidas del número: 15 cm x 7cm IGUAL A LA DE BILLAR * (5) femeninos y (5) masculinos		10 5 Femeninos 5 Masculinos	34.216	6.501	407.170
	DISCIPLINA DEPORTIVA TENIS DE MESA					
16	PANTALONETA PARA TENIS DE MESA: * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de humedad, teñido con colorantes altamente resistentes a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * Composicion100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PUNTO) * PESO: ASTM D3776 OPC C 138 ± 8g/m 2 * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 98% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 183 96% * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 50 UPF * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * ABSORCION (30 LAVADOS) AATCC 79 5.00s * ABSORCION (ORIGINAL) - REVES AATCC 79 5.00s * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197 Max 1000.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197 Min 0.15 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197 Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197 Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm 2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm 2/s * SECADO MINIMO 80% : AATCC 199 Max 45.00 min * RESIST. ESTALLIDO - LONG. ASTM D6797 455.00N * SOL. COL TRANSP ACIDA POLIEST: AATCC 15 3.00e.g. * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 17.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 15.00N * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): AATCC 8/AATCC 116 4,00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises AATCC 61 4.00e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 4.00e.g. *PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 3.00e. * Pantaloneta larga sin malla. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior del lateral derecho sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA " en color NARANJA en el lateral izquierdo sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Pantaloneta en color Gris con blanco y verde, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centimetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black * (2) femeninos y (2) masculinos		4 2 Femeninos 2 Masculinos	33.445	6.355	159.200
17	**CAMISETA PARA TENIS DE MESA:** * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar **IGUAL A LA DE BILLAR** * (2) femeninos y (2) masculinos		4 2 Femeninos 2 Masculinos	34.216	6.501	162.868
	DISCIPLINA DEPORTIVA NATACION					
18	**VESTIDO DE BAÑO MUJER:** * LYCRA para trajes de baño confeccionada en textil de alto desempeño con acabados especiales que permiten transportes de humedad, escudo frente a rayos solares, con apariencia brillante y construcción en tejido de punto tricot que ofrece mayor estabilidad. Composición 75%poliester - 25% lycra. * Ancho: 149+-3cm y peso: 244+-12g/m2 con laftech color * Colores Estampado * Tallas a selección * Composición 53% Poliéster - 47% PBT - Polibutilentereftalato - * Pierna Media * Material resistente y confortable. * 100% resistente al cloro. * Secado rápido.	 	4	87.185	16.565	415.000

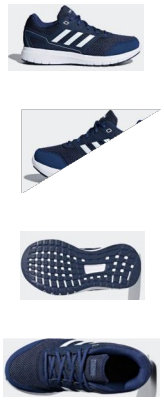
ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
19	**VESTIDO DE BAÑO HOMBRE:** LYCRA para trajes de baño confeccionada en textil de alto desempeño con acabados especiales que permiten transportes de humedad, escudo frente a rayos solares, con apariencia brillante y construcción en tejido de punto tricot que ofrece mayor estabilidad. * Composición 75%poliester - 25% lycra * Ancho: 149+-3cm y peso: 244+-12g/m2 con laftech color * Color Negro * Cordón para ajuste de cintura * Tela o malla protectora interna * Tallas a selección * Composición 53% Poliéster - 47% PBT - Polibutilentereftalato - * Ancho 44 cm * Material resistente y confortable. * 100% resistente al cloro. * Secado rápido.		4	87.185	16.565	415.000
	DISCIPLINA DEPORTIVA ATLETISMO					
20	**CAMISETA PARA ATLETISMO:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de hurdad, tañido con colorantes altamente resistentes a a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (Tejido punto) * Peso: ASTM D3776 - 146 ±7g/m2 REDUCCION ACTIVID. * ANTIBACTERIAL - 20 LAV: JIS L1902 Min 1.00 % * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 99% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 184 92% * BLOQUEO UVA (SECO) AATCC 185 93% * BLOQUEO UVB (SECO) AATCC 186 98% * RESIST. ESTALLIDO: ASTM D6797 400.00N * RESIST.RASGADO (TRANSV.): ASTM D2261 14.00N * RESIST.RASGADO (LONG.): ASTM D2261 19.00N * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 3.00e * RESIST.ENGANCHE (LONG.): ASTM D3939 3.00e * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 26 ± 2hilo/cm * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 21 ± 1hilo/cm * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116 4.00e.g. * SOLIDEZ COLOR FROTE (HUMEDO): AATCC 8/AATCC 116 3.00e.g. * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO) AATCC 183 Min 50.00 UPF * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 Min 3.50 e * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s *CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197, OPTION A Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197, OPTION A Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197, OPTION A Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM COLO: AATCC 162 Min 4.00 e.g. * SOL.COLOR AGUA MAR CAMB COLO: AATCC 106 Min 4.00 e.g. * SOL COLOR LUZ (40 A.FU) INTERIOR: AATCC 16 Min 4.00 e.g. * MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 / ASTM D8007 26 ± 2 hilo/cm * RESIST.ENGANCHE (TRANSV.): ASTM D3939 Min 3.00 e * RESIST.ENGANCHE (LONG. ASTM D3939 Min 3.00 e * Camiseta sin cuello y sin mangas, no requieren numeración. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda sobre el color blanco y en la parte trasera centrada, como se observa en la imagen. * Marcada "RISARALDA " en color NARANJA en la parte trasera centrada debajo del logo SENA sobre el color blanco, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Blanco con verde y naranja, como se observa en la imagen haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centimetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black * La camiseta debe ser larga, (no sobre la cintura corta), que caiga sobre la parte media superior de la cadera, de manera que cuando se levanten los brazos no quede al descubierto el abdomen. Tener en cuenta este aspecto tanto para hombres como para mujeres. * (3) femeninos y (3) masculinos		6 3 femeninos 3 Masculinos	32.549	6.184	232.398

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
21	**LYCRA PARA ATLETISMO MUJERES:** * COMPOCISION: "19 % LYCRA 81 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO DE PUNTO)" * PESO ASTM D3776 280 ± 10 g/m2 * ABSORCION AATCC 79 5.00s * FACTOR DE PROTECCION UPF: AATCC 183 50.00 UPF * RESIST. ESTALLIDO: ASTM D6797 480.00N * RESIST.RASGADO (TRANSV.) : ASTM D2261 20.00N * CAMBIO DIMENS. LAV. TRAMA (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3 * CAMBIO DIMENS. LAV. URDIM (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 3 * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 4.00e * SOL.COL.LAV. 2A - CAMBIO COLOR: AATCC 61 4 e.g. * FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: AATCC 183 50.00UPF * PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.0e * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 4.00e.g. * ELONGACION(STRETCH) TRANSV.: ASTM D6614 70.00 % * ELONGACION(STRETCH) LONG: ASTM D6614 100.00 % * RECUPERACION DE LA ELONGACION TRANSV.: ASTM D6614 90.00% * RECUPERACION DE LA ELONGACION LONG: ASTM D6614 80.00% * RESIST.ENGANCHE (LONG.): ASTM D3939 2.00e * RESIST.ENGANCHE(TRANSV.): ASTM D3939 3.00e * HILOS O COLUMNAS: ASTM D3775 / ASTM D3887 24 ± 2 hilo/cm. * Lycra en color Gris con verde y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en el lateral izquierdo sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en el lateral derecho sobre el color verde, como se observa en la imagen. * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black * La camiseta debe ser larga, (no sobre la cintura corta), que caiga sobre la parte media superior de la cadera, de manera que cuando se levanten los brazos no quede al descubierto el abdomen. Tener en cuenta este aspecto tanto para hombres como para mujeres.		3	27.309	5.189	97.494

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
22	**PANTALONETA ATLETISMO HOMBRES:** * Textil de alto desempeño fabricado con un acabado especial que permite el transporte de humedad, teñido con colorantes altamente resistentes a acción del sudor prolongando la vida útil del color, elongación mecánica media que le permite un buen ajuste en prendas semi ajustadas, y diseño con textura de puntos pequeños tono a tono por el revés. * Composicion100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO PUNTO) * PESO: ASTM D3776 OPC C 138 ± 8g/m2 * BLOQUEO UBV (HUMEDO) AATCC 183 98% * BLOQUEO UVA (HUMEDO) AATCC 183 96% * FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) AATCC 183 50 UPF * ABSORCION (ORIGINAL): AATCC 79 5.00s * ABSORCION (30 LAVADOS) AATCC 79 5.00s * ABSORCION (ORIGINAL) - REVES AATCC 79 5.00s * CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD TRANSV. - TIEMPO: AATCC 197 Max 1000.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - TRANSV: AATCC 197 Min 0.15 mm/s * CAPILARIDAD LONG. - DISTANCIA: AATCC 197 Min 150.00 mm * CAPILARIDAD LONG. - TIEMPO: AATCC 197 Max 750.00 s * CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: AATCC 197 Min 0.20 mm/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: AATCC 198 Min 60.00 mm2/s * SECADO MINIMO 80%: AATCC 199 Max 45.00 min * RESIST. ESTALLIDO - LONG. ASTM D6797 455.00N * SOL. COL TRANSP ACIDA POLIEST: AATCC 15 3.00e.g. * RESIST.RASGADO (TRANSV.) : ASTM D2261 17.00N * RESIST.RASGADO (LONG.) : ASTM D2261 15.00N * CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): AATCC 135 0 ± 4% * APARIENCIA 5 LAVADOS: AATCC 124 3.50e * SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): AATCC 8/AATCC 116 4,00e.g. * SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises AATCC 61 4.00e.g. * SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: AATCC 16 4.00e.g. *PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: ISO 12945-2 4.00e * RESIST.ENGANCHE(TRANSV.): ASTM D3939 3.00e. * Pantaloneta larga sin malla. * Estampado en Técnica Transfer así: LOGO SENA en color NARANJA en el lateral izquierdo sobre el color Gris, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA " en color NARANJA en el lateral derecho sobre el color Gris, como se observa en la imagen. * Pantaloneta en color Gris con verde y naranja, como se observa en la imagen-haciendo referencia a los colores especificados al final de la ficha * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		3	33.445	6.355	119.400
	BOLOS					
23	**PANTALÓN PARA BOLOS:** * Pantalón Clásico en tela drill 100% algodón de 241 gr, * En tono NEGRO * Bota recta * Cierre delantero * Bolsillos delanteros en diagonal (2) * Bolsillo traseros sencillos (2) * 5 pasadores, pretina sencilla * Bolsas de los bolsillos en tela dacrón * En el pantalón pespunte en los laterales * Tiro trasero y delantero, costuras cerradas en fileteadora. * Presillas en pasadores, bolsillos laterales, cremallera parte interior, en los ribetes de los bolsillos traseros. * Para deportistas de sexo femenino, tener en cuenta el tallaje y la silueta. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en el bolsillo trasero derecho. * (4) femeninos y (4) masculinos		8 4 femeninos 4 Masculinos	48.111	9.141	458.016
24	**CAMISETA PARA BOLOS:** * Características iguales al uniforme de la disciplina de Billar **IGUAL A LA DE BILLAR** * (4) femeninos y (4) masculinos		8	34.216	6.501	325.736
	CONJUNTO DE PRESENTACION PARA EVENTOS CULTURALES					

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
25	**CAMISETA TIPO POLO PARA CONJUNTO PRESENTACION EVENTOS CULTURALES:** * La etiqueta deberá estar colocada en el interior de la prenda con la talla y el nombre del fabricante, * Tela Pique de 65% poliéster y 35% algodón o 48% poliéster; 48% algodón y 4% elastano de 200 gr/m2 (+/-5 gr/m2). con tratamiento al pre encogido, de fabricación nacional. * Cuello tejido, con reata de refuerzo a nivel de cuello, con tapa costuras (buen acabado) * Manga corta con puños tejidos. * Botones plásticos o de tagua (más 1 de repuesto) ubicados abertura del tercio superior del pecho incluyendo sujeción de cuello. * Terminado exterior en doble costura. * Hilo para confección de la prenda tipo mercerizado. * Terminado interior en costura tipo overlock y costura de seguridad (4 hilos), ambas costuras donde amerite. * Abertura lateral inferior con reata. * Dobladillos en bajos * Las prendas de mujer se realizarán teniendo en cuenta detalle de confección. * Camiseta con cuello y con mangas. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda, como se observa en la imagen. * Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en la parte superior Frontal Izquierda, debajo del logo SENA, como se observa en la imagen. * Camiseta en color Verde (RGB 191,255,0), como se observa en la imagen-haciendo referencia a la tabla anexa. * Tamaño de logo y nombre RISARALDA: 9 centímetros * Tipo de letra RISARALDA: Arial Black		20	27.185	5.165	647.000
26	**PANTALÓN CAMUFLADO PARA CONJUNTO PRESENTACION EVENTOS CULTURALES:** * Pantalón Camuflado en tela drill 100% algodón de 241 gr, * En color CAQUI (RGB 223,195,138), como se observa en la imagen-haciendo referencia a la tabla anexa. * Cierre delantero * Bolsillos delanteros laterales en diagonal (2) * Bolsillo de Fuelle con prense ubicado en el lateral izquierdo pespuntados a 1/16 (interior tela de bolsillo). * Pretina de 1 pulgada y 1/4 de ancho pespuntado a 1/16, con ojal sencillo y botón de 24 líneas. * Bolsas de los bolsillos en tela dacrón * En el pantalón pespunte en los laterales * Tiro trasero y delantero, costuras cerradas en fileteadora. * Presillas en pasadores, bolsillos laterales, cremallera parte interior, en los ribetes de los bolsillos traseros. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda. * Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda debajo del logo SENA, como se observa en la imagen. * Ruedo dobladillado a 1 pulgada.		20	48.111	9.141	1.145.040
	UNIFORME PRESENTACION EN TARIMA GRUPO MUSICAL					
27	**BLUSA CAMISERA MUJER:** * Blusa camisera gafete, en popelina elástica, con cartera funcional (ojal y botón). * Cuello camisero * Manga ¾ con puño. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda. * Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda debajo del logo SENA. * Tener en cuenta el tallaje y la silueta. * Etiqueta: La etiqueta deberá estar colocada en el interior de la prenda con la talla y el nombre del Fabricante. * **COLOR Y TALLAS POR DEFINIR.**		5	42.185	8.015	251.000
28	**CAMISA HOMBRE:** * Tela dacrón superior 70% algodón, 30% poliéster, * Cuello con faja * Manga larga, pespunte a 1/16 de pulgada. Puño 1/16 pespunte, ruedo dobladillado ¼. Cartera 1 pulgada. 1 botón. * Cuello y puño con entretela fusionada. * Tener en cuenta el tallaje y la silueta. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda. * Marcada " RISARALDA "en color NARANJA en la parte frontal superior izquierda debajo del logo SENA. * Etiqueta: La etiqueta deberá estar colocada en el interior de la prenda con la talla y el nombre del fabricante. * **COLOR Y TALLAS POR DEFINIR.**		5	47.741	9.071	284.060

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
29	**PANTALON HOMBRE:** * Pantalón Clásico en tela drill 100% algodón de 241 gr, * En tono NEGRO * Bota recta * Cierre delantero * Bolsillos delanteros laterales en diagonal (2) * Bolsillo traseros sencillos (2) * 5 pasadores, pretina sencilla * Bolsas de los bolsillos en tela dacrón * En el pantalón pespunte en los laterales * Tiro trasero y delantero, costuras cerradas en fileteadora. * Presillas en pasadores, bolsillos laterales, cremallera parte interior, en los ribetes de los bolsillos traseros. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en el bolsillo trasero derecho. * Ruedo dobladillado a 1 pulgada. * Etiqueta: La etiqueta deberá estar colocada en el interior de la prenda con la talla y el nombre del fabricante.		5	48.111	9.141	286.260
30	**PANTALON MUJER:** * Pantalón clásico negro sin bolsillo en tela de drill elástico. * Bota recta con ruedo dobladillado * Con cremallera y pretina de 1 pulgada y ¼ de ancho, sin pasadores con pespunte de 1/16 con ojal y botón. * Etiqueta: La etiqueta deberá estar colocada en el interior de la prenda con la talla y el nombre del fabricante. * Bordado así: LOGO SENA en color NARANJA en el bolsillo trasero derecho. * Tener en cuenta el tallaje y la silueta.		5	47.123	8.953	280.380
31	**PASTMINA - PAÑOLETA:** * Medidas: 60 x 60 cm. * Material: 100% poliéster. * COLOR POR DEFINIR. * UNISEX		10	10.519	1.999	125.180
	ELEMENTOS DEPORTIVOS					
32	**GUANTES PARA ARQUERO DE FOOTBALL:** * Guante para arquero, palma en látex natural cuerpo material sintético material de doble espesor correa de doble vuelta y cierre velcro y banda elástica. * Palma de Látex con agarre suave y durabilidad en todas las condiciones meteorológicas. * Guantes para arquero Palma de látex Soft Grip Profesional para máximo agarre, amortiguación y resistencia al desgaste en todo tipo de clima. * Corte positivo para un ajuste seguro y cómodo. * Estructura que se endurece y resiste la presión para bloquear y desviar el balón de forma más efectiva. * Banda elástica para un ajuste perfecto y sujeción en la muñeca. * Correa ajustable alrededor de la muñeca para un ajuste personalizado. * 63% poliuretano / 37% poliéster		1	62.494	11.874	74.368

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
33	**ZAPATO DEPORTIVO PRESENTACION:** * **Capellanada:** Material Sintético y/o Textil y/o cuero con características de ligereza y flexibilidad, y/o con micromallas * **Forro:** De material Textil abullonado (materiales textiles no tejidos) * **Plantilla de armado:** En celulosa o materiales de características similares, que brinden confort. * **Suela:** De hule con capsula de aire en el talón que absorbe mejor los impactos (antideslizante) * **Entresuelo:** De peso Liviano y piezas moldeadas para mejorar la estabilidad media y lateral, materiales en microporosa o materiales similares. * **Tacón Altura:** Máximo 3 cm * **Plantilla de Presentación:** materiales con buena absorción y excelente des absorción debe brindar confort al usuario. * **Horma:** Con excelente calzabilidad. * **Color:** NEGRO.		87	85.952	16.331	8.898.621
34	**ZAPATOS DEPORTIVOS PARA BOLOS:** * Suave durable sintético superior. * Construcción con acoplamiento exacto al contorno del cuerpo, sin perder el soporte preciso, flexibilidad. * Totalmente forrado de tela con lengüeta acolchada y cuello. * El paso muy bajo, suela deslizante apto para diestros y zurdos, zapato adecuado tanto para Hombre como para Mujer. *** TALLAS: A definir de acuerdo con los resultados del selectivo en el proceso de entrenamientos**		8	124.225	23.603	1.182.624
35	**TENIS PARA ATLETISMO:** * Tenis de Atletismo: Zapatillas de running. * Exterior en malla aireada que brinda máxima ventilación. * Refuerzo sintético que abrace la zona media del pie para un ajuste preciso. * Cómodo forro interno de tela. *Media suela con refuerzo al talón y arco para mayor comodidad y amortiguación que absorbe los impactos. * Diferencial media suela 10 mm (talón 24 mm, antepie 14 mm). * La suela que proporciones durabilidad y resistencia, máxima resistencia en las zonas de mayor desgaste; suela con estrías flexibles que aligeren el peso de la zapatilla y favorecen el movimiento natural del pie. * Peso 241 gr.		6	124.226	23.603	886.974
36	**GAFAS DE NATACION:** Gafas de Natación profesionales Lentes en policarbonato Montura de caucho Junta de caucho termoplástico, cinta de silicona. * Colores Surtidos * Banda Silicona * Lente Policarbonato * Narigueras intercambiables para ajuste personalizad * Doble correa de silicona que envuelve la cabeza del nadador proporcionándole un ajuste seguro * Protección UV y tecnología antiempañante		8	99.536	18.912	947.584
37	**GORRO DE NATACION:** * Gorro de Látex de Natación. * Colores Surtidos * Composición100% Silicona * Moldeado completo sin empate		8	62.500	11.875	595.000

ITEM	CARACTERISTICAS O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES OFRECIDA	IMAGEN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL PARCIAL
38	**MALETIN DEPORTIVO:** * Tamaño 52cm x 26 cm x 26cm. * Capacidad 15 Kg * Doble manija (mano y hombro) Correas de polipropileno con hombrera ajustable * Material Fabricado en poliéster, impermeables y resistentes al desgaste, soporte de PVC. * Bolsillos laterales, uno cerrado completamente y otro con malla para transportar prendas con sudor. * Cierre de doble seguridad. * Resistente y versátil. * Cómodo, higiénico y seguro. • Fabricado con los más estrictos estándares de calidad. • Ideal para guardar implementos deportivos. de uso personal.		87	56.328	10.702	5.831.610
39	**TOALLA:** * PESO 320 GRAMOS * COMPOCISION: MICROFRIBRA COMPACTA * TALLA: XL 110X 175 CM		8	39.416	7.489	375.240
	TOTAL OFERTA					**39.715.579**

7.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS QUE DEBEN CUMPLIR LOS MATERIALES:

a) El proponente debe ofertar la totalidad de los ítems requeridos en las cantidades, unidades y medidas requeridas por la Entidad.
b) Deberá garantizar telas de calidad.
c) Las prendas deberán estar debidamente etiquetadas con la talla
d) Los elementos deben ser nuevos y originales de fabricante, deben venir en su respectivo empaque.
e) Restituir a favor del SENA, los elementos que resulten defectuosos o en condiciones inferiores a las requeridas en el presente proceso; y sin que represente la necesidad de adicionar el valor del contrato o sobre costos en el mismo.
f) Garantizar la entrega en óptimas condiciones de los uniformes y elementos a suministrar, protegiéndolos contra todo daño o deterioro, respondiendo por los daños o pérdidas ocasionados antes de la entrega de estos en el punto de entrega.

GRECIA MARIA GRAJALES RESTREPO
REP LEGAL
CONFECCIONES CREAR SAS
NIT 8160003063
CRA 3 No 18 13 PEREIRA
confeccionescrear@hotmail.com