MUESTRAS SOBRE REQUERIDAS

Respecto de los requerimientos señalados en el anexo técnico, se procederá a señalar el cumplimiento de las características de las muestras requeridas.

<table>
<tr><th colspan="6">FICHA TÉCNICA</th></tr>
<tr><th>NOMBRE DEL ELEMENTO</th><th>CANTIDAD</th><th>FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR</th><th colspan="3">CLIMA</th></tr>
<tr><td rowspan="2">SUDADERA</td><td rowspan="2">102</td><td rowspan="2">Naturales al Medio Ambiente</td><td>FRIO</td><td>TEMPLADO</td><td>CÁLIDO</td></tr>
<tr><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr>
<tr><th colspan="6">Características Técnicas</th></tr>
<tr><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="6">Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.</td></tr>
<tr><th colspan="6">DESCRIPCIÓN</th></tr>
<tr><td colspan="6">CHAQUETA:
Cuello sport o alto: con repise de 1/4 de pulgada en el borde del cuello.
Manga: larga con resorte en puño. Cortes de acuerdo con el diseño.
Bolsillos: dos (2) bolsillos laterales inferiores con cremalleras y ribete. Con o sin tapa de acuerdo con el diseño.
Cremallera: plástica o material sintético para cierre frontal de chaqueta.
Pechera: cubre cremallera con broche o velcro según diseño. El cubre cremallera es opcional, dependiendo del diseño seleccionado.
Orillo inferior: con resorte y/o cordón. Cordón con correderas y terminales completos.
Chaqueta forrada totalmente.
PANTALÓN:
Bota: clásica con resorte o dobladillo según tendencia de moda y cremalleras en los laterales.
Cintura: con resorte y condón.
Bolsillos: dos (2) bolsillos laterales con cremalleras.
Liso o con cortes según el diseño.
Pantalón forrado totalmente.</td></tr>
</table>

Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.

FOTO DE LA MUESTRA





NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
CAMISETA TIPO POLO	102	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

FOTO DE LA MUESTRA



NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
UNIFORME DE FÚTBOL	16 uniformes	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas







Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÓN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto.
Manga: corta con dobladillo en máquina
collarín.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado en técnica de transfer.
Cuerpo de camisetas estampadas con diseño en transfer, los números deben tener dimensiones y especificaciones técnicas para esta disciplina.
PANTALÓNETA:
Cintura: con resorte y condón.
Pantaloneta: forrada con malla.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.
MEDIAS: Largas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA



NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
UNIFORME ARQUERO DE FUTBOL	2 uniformes	Naturales al Medio Ambiente	FRIO	TEMPLADO	CALIDO
			X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

BUSO:
Cuello: tejido de punto.
Manga: larga con puño en rib acanalado.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado en técnica de transfer.
Cuerpo del buso estampadas con diseño en transfer, los números deben tener dimensiones y especificaciones técnicas para esta disciplina.
Refuerzos de protección acolchados en brazos.
PANTALÓN:
Cintura: con resorte y condón.
Bota: Entubado con rib acanalado en orillo de bota.
Refuerzos de protección acolchados en
piernas.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.

MEDIAS: Largas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA



NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
VESTIDO DE BAÑO DAMA	5 trajes	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

Vestido de baño enterizo
Delantero: escote redondo con sesgo en el orillo o dobladillado en máquina collarín.
Liso o con cortes según diseño seleccionado.
Forrado todo el delantero.
Espalda: escote con diseño.
Escote en pierna: clásico para deportistas.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.

FOTO DE LA MUESTRA 

NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
PANTALONETA DE BAÑO HOMBRE	5 pantalonetas	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

Pantaloneta de baño para hombre

Estilo: moderno estilo bicicletero para deportistas. Dobladillo en máquina collarín o recubridora. Cintura con elástico.

Liso o con cortes según diseño seleccionado.

Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).

Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.

FOTO DE LA MUESTRA



NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME DE ATLETISMO	5 mujer 5 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Escote: redondo con sesgo en color de contraste al color principal de la tela principal.
Sisa: con segó en color de contraste al color principal de la tela
principal.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado en técnica de transfer.
Cuerpo de camiseta estampadas con diseño en transfer, los números deben tener dimensiones y especificaciones técnicas para esta disciplina.
PANTALÓNETA:
Cintura: con resorte
Pantaloneta: corta para libertad de movimiento del atleta.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente Descritas.
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA







NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME TEJO Y MINI TEJO	5 mujer 5 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto.
Manga: corta con resorte tejido en ruedo o dobladillo en máquina collarín.
Bolsillos: opcional un bolsillo de pecho.
Pechera: con botonadura.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: bordado.
PANTALÓN:
Pretina: Con pretina en empretinadora con guía folder de 9.5 cm de entrada y 4 cm de salida, pasadores en recubridora con guía de 2.5 cm de entrada y 1.3 cm de salida con presilla.
Bolsillos: Cuatro (4) Bolsillos, Dos (2) Bolsillos posteriores tipo parche o de ribete, Dos (2) bolsillos delanteros.
Bragueta: Con "J" de 4 cm de ancho pespuntado a una o dos agujas según diseño
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA







NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME DE VOLEIBOL	10 mujer 10 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas



Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Escote: redondo o en "V" con acabado en color de contraste al color principal de la tela principal.
Manga: corta con sesgo en color de contraste al color principal de la tela principal o dobladillo en máquina collarín o recubridora.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado en técnica de transfer.
Cuerpo de camiseta estampadas con diseño en transfer, los números deben tener dimensiones y especificaciones técnicas para esta disciplina.
PANTALÓNETA:
Cintura: con resorte
Pantaloneta hombre: corta para dar libertad de movimiento del deportista. Con forro en malla.
Pantaloneta mujer: bicicletero en licra estampado en técnica de transfer.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia).
Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas.
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA





NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME BOLOS	5 mujer 5 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÓN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto o del material principal.
Manga: corta con dobladillo en máquina
collarín.
Pechera: con botonadura.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado.
PANTALÓN:
Pretina: Con pretina en empretinadora con guía folder de 9.5 cm de entrada y 4 cm de salida, pasadores en recubridora con guía de 2.5 cm de entrada y 1.3 cm de salida con presilla.
Bolsillos: Cuatro (4) Bolsillos, Dos (2) Bolsillos posteriores tipo parche o de ribete, Dos (2) bolsillos delanteros.
Bragueta: Con "J" de 4 cm de ancho pespuntado a una o dos agujas según diseño
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA







NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME BILLAR	4	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto.
Manga: corta con resorte tejido en ruedo o dobladillo en máquina collarín.
Bolsillos: opcional un bolsillo de
pecho.
Pechera: con botonadura.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: bordado.
PANTALÓN:
Pretina: Con pretina en empretinadora con guía folder de 9.5 cm de entrada y 4 cm de salida, pasadores en recubridora con guía de 2.5 cm de entrada y 1.3 cm de salida con presilla.
Bolsillos: Cuatro (4) Bolsillos, Dos (2) Bolsillos posteriores tipo parche o de ribete, Dos (2) bolsillos delanteros.
Bragueta: Con "J" de 4 cm de ancho pespuntado a una o dos agujas según diseño
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA







NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
UNIFORME DE BALONCESTO	12 mujer	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Escote: redondo o en "V" con acabado en color de contraste al color principal de la tela principal.
Manga: sisa con sesgo en color de contraste o japonesa en color de contraste al color principal de la tela
principal.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena estampado en técnica de transfer.
Cuerpo de camiseta estampadas con diseño en transfer, los números deben tener dimensiones y especificaciones técnicas para esta disciplina.
PANTALÓNETA: de silueta suelta para comodidad y libre movimiento del deportista.
Cintura: con elástico. Forro en malla.
Diseños y Colores: A escoger. Presentar carta de materiales y colores (Min 5 colores de tendencia). **Se deben presentar diseños para escoger conservando las características anteriormente descritas. MEDIAS:** Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA



NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CÁLIDO
Uniforme Ajedrez	2 mujer 2 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas



Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto.
Manga: corta con resorte tejido en ruedo o dobladillo en máquina collarín.
Pechera: con botonadura.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: bordado o estampado.
PANTALÓN:
Pretina: Con pretina en empretinadora con guía folder de 9.5 cm de entrada y 4 cm de salida, pasadores en recubridora con guía de 2.5 cm de entrada y 1.3 cm de salida con presilla.
Bolsillos: Cuatro (4) Bolsillos, Dos (2) Bolsillos posteriores tipo parche o de ribete, Dos (2) bolsillos delanteros.
Bragueta: Con "J" de 4 cm de ancho pespuntado a una o dos agujas según diseño
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.

Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA





NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
UNIFORME TENIS DE MESA	2 mujer 2 hombre	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X

Características Técnicas





Las imágenes presentadas en esta ficha técnica son solo un referente.

DESCRIPCIÒN

CAMISETA:
Cuello: tejido de punto.
Manga: corta con resorte tejido en ruedo o dobladillo en máquina collarín.
Pechera: con botonadura.
Orillo inferior: con dobladillo en maquina collarín.
Logo: Sena bordado o estampado.
PANTALONETA:
Cintura: Con elástico.
Bolsillos: Dos (2) bolsillos en delanteros.
Corta y forrada con silueta suelta para facilitar el libre movimiento del deportistas.
MEDIAS: Cortas en tejido liso o acanalado.
Punta: con refuerzo para mayor durabilidad.
Talón: hormado con refuerzo para mayor durabilidad.

FOTO DE LA MUESTRA







NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
Tenis para baloncesto tipo bota	12	Naturales al Medio Ambiente	**X**	**X**	**X**

Características Técnicas

Tenis para baloncesto tipo bota: El diseño del calzado deportivo debe ser tipo zapatillas con estilo moderno, anatómico y actual, de "amarrar", con lengüeta que garantice el cierre de este. El sistema de fabricación empleado para el ensamble del conjunto capellada y suela debe ser cementado utilizando pegantes de última tecnología reactivos con calor. Suela: En P.V.C (POLI-VINILO-CLORURO) o goma y EVA (ETIL – VINIL – ACETATO), de alta resistencia a la abrasión. La cara de la suela en contacto con el piso debe tener un diseño en relieve que ofrezca efecto antideslizante, de agarre para superficies húmedas o secas. Forro: El forro interno debe ser en material textil transpirable y debe integrar en la totalidad de la capellada. Con cuello abullonado con espuma de alta densidad.

Sobre plantilla: En material EVA (ETIL – VINIL – ACETATO), látex u otro material de efecto amortiguante, forrada en material textil en la parte superior, con tratamiento antibacterial.

Debe ser enteriza, acolchada, recubierta en material textil y poseer diseño con arco anatómico, con perforaciones que permita que migre el sudor fácilmente. Plantilla de armado: En material sintético, de características tales que permita o facilite el montaje de la capellada y la unión de este conjunto con la suela, de alto poder de absorción de la humedad. Cordones: 100% en poliéster trenzado redondo con punteras de acetato. De longitud adecuada y suficiente para amarrar el tenis.

Ojalete: Las perforaciones para el paso de los cordones deben poseer refuerzos con Ojaletes de alta resistencia, así como una pieza interna de cuero recuperado para evitar la rotura de material al momento de tensionarlos. Puntera y contrafuerte: Elaborado en material termoplástico de retorno rápido. Costuras: Deben ser uniformes y continuas sin hilos flojos, libres de protuberancias, asperezas, pliegues y restos de material que causen maltrato o molestias al usuario, Marquilla: En cada suela el calzado debe llevar la talla en forma clara y legible, de tal manera que permanezca durante toda la vida útil de la bota. En la pare interior (área superior del forro de la lengüeta o en uno de los laterales del forro de la capellada) cada bota debe estar marcada indicando en forma clara y legible.

FOTO DE LA MUESTRA 

NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
Tenis tipo zapatilla para varios deportes:	72	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X
Características Técnicas					

El diseño del calzado deportivo debe ser tipo zapatillas con estilo moderno, anatómico y actual, de "amarrar", con lengüeta que garantice el cierre de este. El sistema de fabricación empleado para el ensamble del conjunto capellada y suela debe ser cementado utilizando pegantes de última tecnología reactivos con calor.

Suela: En P.V.C (POLI-VINILO-CLORURO) o goma y EVA (ETIL – VINIL – ACETATO), de alta resistencia a la abrasión. La cara de la suela en contacto con el piso debe tener un diseño en relieve que ofrezca efecto antideslizante, de agarre para superficies húmedas o secas.

Forro: El forro interno debe ser en material textil transpirable y debe integrar en la totalidad de la capellada. Con cuello abullonado con espuma de alta densidad.

Sobre plantilla: En material EVA (ETIL – VINIL – ACETATO), látex u otro material de efecto amortiguante, forrada en material textil en la parte superior, con tratamiento antibacterial. Debe ser enteriza, acolchada, recubierta en material textil y poseer diseño con arco anatómico, con perforaciones que permita que migre el sudor fácilmente.

Plantilla de armado: En material sintético, de características tales que permita o facilite el montaje de la capellada y la unión de este conjunto con la suela, de alto poder de absorción de la humedad. Cordones: 100% en poliéster trenzado redondo con punteras de acetato. De longitud adecuada y suficiente para amarrar el tenis.

Ojalete: Las perforaciones para el paso de los cordones deben poseer refuerzos con Ojaletes de alta resistencia, así como una pieza interna de cuero recuperado para evitar la rotura de material al momento de tensionarlos.

Puntera y contrafuerte: Elaborado en material termoplástico de retorno rápido. Costuras: Deben ser uniformes y continuas sin hilos flojos, libres de protuberancias, asperezas, pliegues y restos de material que causen maltrato o molestias al usuario.

Marquilla: En cada suela el calzado debe llevar la talla en forma clara y legible, de tal manera que permanezca durante toda la vida útil de la bota. En la pare interior (área superior del forro de la

lengüeta o en uno de los laterales del forro de la capellada) cada bota debe estar marcada indicando en forma clara y legible.
FOTO DE LA MUESTRA 

NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
Gafas para natación:	10	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X
Características Técnicas					
Lentes para competencia en piscina, lente y clip lateral de ajuste integrados, Color ahumado con reducción a la transmisión de la luz al ojo y minimizador de brillo sin distorsionar de color para piscina abierta Protección UV contra rayos solares y polarizados. Lentes con antiempañante, Marco en Caucho termoplástico de color negro. Marco y puente nasal son una misma pieza para un ajuste superior Fácil ajuste al contorno de los ojos lo que garantiza resistencia a las fugas y un ajuste seguro Mecanismo de sujeción de la Banda a los lados según imagen Banda de Silicona dividida en la parte posterior para mayor resistencia y durabilidad con impresión de referencia y/o marca posterior según imagen. Lentes con estuche incluido en caucho termoplástico.					
FOTO DE LA MUESTRA					
					

NOMBRE DEL ELEMENTO	CANTIDAD	FACTOR DE RIESGO A CONTROLAR	CLIMA		
			FRIO	TEMPLADO	CALIDO
Gorros para natación	10	Naturales al Medio Ambiente	X	X	X
Características Técnicas					
Color negro para competencia en piscina 100% de silicona					
FOTO DE LA MUESTRA 					