

7.1 Apartado A
Especificaciones Técnicas

1. Descripción técnica del bien, arrendamiento o servicio a contratar

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
1	Paquete	66,237	Paquete de uniformes preescolar para niño	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por un pantalón y una playera tipo polo para niño.		
				Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:		
				Composición	Playera color blanco en tela piqué, 50% poliéster / 50% algodón peinado.	
				Usos	Escolar	
				Descripción	Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado / 50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla, lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 9/16" de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".	
				Habilitación		
				Cantidad	Material	Descripción
				1	Tela	Piqué 50% algodón peinado / 50% poliéster doble frontura +/- 2%
				1	Cuello y puño de mangas	Pique 50% poliéster / 50% algodón peinado con doble retenido
				1	Tapa costura	Pique
				1	Aletilla	Pique
				1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión adherible 50% poliéster/50% viscosa
				2	Botones de aletilla	Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios
				1	Etiqueta	Centro en la espalda
1	Hilo	Blanco 100% poliéster				

LOTE ÚNICO																								
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																				
				<table><tr><th colspan="2">Especificaciones de la tela</th></tr><tr><th>Especificación</th><th>Requisitos</th></tr><tr><td>Masa del tejido</td><td>250 grs. /m2 +/- 2%</td></tr><tr><td>Contenido en fibras</td><td>50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%</td></tr><tr><td>Estabilidad dimensional</td><td>Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%</td></tr><tr><td>Densidad en hilos x/cm</td><td>Columnas 10 Mallas 32 +/- 2</td></tr><tr><td>Resistencia a la tracción</td><td>Columnas 410 N 530 N +/- 2%</td></tr><tr><td>Formación de frisas</td><td>1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%</td></tr><tr><td>Tipo de tejido / ligamento</td><td>Pique</td></tr><tr><td>Solidez del color al lavado doméstico y</td><td>5</td></tr></table>	Especificaciones de la tela		Especificación	Requisitos	Masa del tejido	250 grs. /m2 +/- 2%	Contenido en fibras	50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%	Estabilidad dimensional	Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%	Densidad en hilos x/cm	Columnas 10 Mallas 32 +/- 2	Resistencia a la tracción	Columnas 410 N 530 N +/- 2%	Formación de frisas	1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%	Tipo de tejido / ligamento	Pique	Solidez del color al lavado doméstico y	5
Especificaciones de la tela																								
Especificación	Requisitos																							
Masa del tejido	250 grs. /m2 +/- 2%																							
Contenido en fibras	50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%																							
Estabilidad dimensional	Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%																							
Densidad en hilos x/cm	Columnas 10 Mallas 32 +/- 2																							
Resistencia a la tracción	Columnas 410 N 530 N +/- 2%																							
Formación de frisas	1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%																							
Tipo de tejido / ligamento	Pique																							
Solidez del color al lavado doméstico y	5																							
				Referencia para la construcción de la playera tipo polo para niño de preescolar en talla 8. Delantero de una pieza, en el delantero izquierdo lleva una aletilla 1 1/4" de pulgada de ancho por 4 3/4" de largo con entretela de doble fusión poliéster/viscosa tacto suave con dos ojales el superior horizontal y el inferior vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" del cuello y el segundo a 2" por debajo de éste, lleva una costura a 7/16" en la parte inferior de la aletilla en forma horizontal, en el lado derecho lleva una aletilla de 1" 1/4 de ancho por 4 3/4" de largo con entretela fusional de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 gr/m2 con 2 botones transparente del No.18 de cuatro orificios colocados a la altura de los ojales. Manga corta de una pieza de 4 1/2" de largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 1" de ancho, el cuello es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 15" de largo lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, dobladillo en faldón de 3/4" con máquina collaretera, la prenda será armada en máquina overlook de 3 hilos mínimo 10 PPP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de las playeras tipo polo para niño de preescolar en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente: Para la construcción de las playeras tipo polo para niño de preescolar en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																				

LOTE ÚNICO					
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción	
				Medidas finales (en pulgadas)	
				Descripción	(+)/(-)
				Largo cuerpo	18 1/2"
				Largo manga con puño	5"
				Abertura manga	3 3/4"
				Pecho 1" de bajo de sisa	13 "
				Doblado de bajos	3/4"
				Largo cuello	14 "
				Hombro costura a costura	11 1/2"
				Sisa recto	6"
				Ancho aletilla	1"
				Largo aletilla	4 3/4"
				Ancho puño	1"
				Ancho cuello	3"
				Las pantalonas deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:	
				Composición	Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino
				Usos	Escolar
				Descripción	Tipo de vestir, bolsas diagonales al frente y pinzas; cuenta con resorte en la parte trasera de la cintura, cartera fingida y largo libre
				Habilitación	
				Cantidad	Material
				Descripción	

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				1	Tafetán	85% poliéster, 15% algodón, +/- 2%
				2	Botón	N° 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios
				1	Cierre	N° 4.5 reforzado con auto flat
				1	Hilo (vista)	30/2 al tono de la tela
				1	Hilo (int)	30/2 al tono de la tela
				2	poquetín	Tafetán 80%poliester 20% algodón
				1	Elástico	32 mm. 20 ligas.
				1	Etiqueta	Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa del tejido		200 grs/m2 +/- 2%.
				Estabilidad dimensional		Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%
				Densidad en hilos /cm2		Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos
				Contenido en fibra		Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%
				Formación de frisas		1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%
				Resistencia a la tracción		Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%
				Resistencia al rasgado		Urdimbre 64 N Trama 56. N +/- 2%.
				Tipo de tejido / Ligamento		Tejido plano / Tafetán
				Solidez del color al lavado		5

LOTE ÚNICO																																																																	
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																													
				Referencia para la construcción de pantalón para niño de preescolar en talla 8 Corte recto con pinzas, pretina de 1" ½ de ancho con entretela fusional de poliéster/viscosa tacto suave, abrocha a la cintura con un botón de pasta tipo cuerno del no. 24 de cuatro orificios en el lado derecho, y en el lado izquierdo un ojal de botella de 1 ¼" en forma horizontal. Cinco trabillas de ½" de ancho y 2" de largo con doble pespunte y presilladas en sus extremos, colocadas dos al frente y tres en el trasero. Bragueta de 5" de largo con dibujo en forma de J con cierre de 4" de largo reforzado. Dos bolsas laterales en forma diagonal de 5 ½" de abertura pespunteada a ¼" y presilladas en sus extremos, vistas y contra vistas de la misma tela del pantalón; el interior de la bolsa será en tela tafetán 80% poliéster 20% algodón de 10" de profundidad de pretina a fondo, 4 " de ancho, cerradas con máquina overlook de 5 hilos y pespunteada a 1/8", trasero de dos piezas y cartera fingida del lado derecho, fijada con un botón de pasta tipo cuerno del n° 24, pretina de 1 ½" de ancho en la parte trasera con resorte interno de 1 ¼" de ancho fijado con máquina resortera de 4 agujas, cerrado de costado encuarte trasero y entrepierna con máquina overlook de 5 hilos largo libre, confeccionada con 9 PPP, la prenda deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de los pantalones para niño de preescolar en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																													
				<table><tr><th colspan="6">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>4</th><th>6</th><th>8</th><th>10</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Ancho de pretina</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cintura relajada</td><td>8"</td><td>9"</td><td>10"</td><td>10"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cintura Extendida</td><td>10 ¼"</td><td>11 ½"</td><td>13 ½"</td><td>14 1/2"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Caderas 6 cm arriba del crotch</td><td>15"</td><td>17"</td><td>18"</td><td>19"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Muslo al crotch</td><td>8"</td><td>9 ½"</td><td>10"</td><td>10 ½"</td><td>½"</td></tr><tr><td>Tiro delantero con pretina</td><td>8 ½"</td><td>9 ½"</td><td>9 ½"</td><td>10"</td><td>½"</td></tr><tr><td>Tiro trasero con pretina</td><td>10"</td><td>10 ¾"</td><td>11"</td><td>12"</td><td>½"</td></tr><tr><td>Entrepierna</td><td>19"</td><td>22"</td><td>24"</td><td>25"</td><td>½"</td></tr></table>		Medidas finales (en pulgadas)						Descripción	4	6	8	10	(+)/(-)	Ancho de pretina	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"	Cintura relajada	8"	9"	10"	10"	¼"	Cintura Extendida	10 ¼"	11 ½"	13 ½"	14 1/2"	¼"	Caderas 6 cm arriba del crotch	15"	17"	18"	19"	¼"	Muslo al crotch	8"	9 ½"	10"	10 ½"	½"	Tiro delantero con pretina	8 ½"	9 ½"	9 ½"	10"	½"	Tiro trasero con pretina	10"	10 ¾"	11"	12"	½"	Entrepierna	19"	22"	24"	25"	½"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																	
Descripción	4	6	8	10	(+)/(-)																																																												
Ancho de pretina	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"																																																												
Cintura relajada	8"	9"	10"	10"	¼"																																																												
Cintura Extendida	10 ¼"	11 ½"	13 ½"	14 1/2"	¼"																																																												
Caderas 6 cm arriba del crotch	15"	17"	18"	19"	¼"																																																												
Muslo al crotch	8"	9 ½"	10"	10 ½"	½"																																																												
Tiro delantero con pretina	8 ½"	9 ½"	9 ½"	10"	½"																																																												
Tiro trasero con pretina	10"	10 ¾"	11"	12"	½"																																																												
Entrepierna	19"	22"	24"	25"	½"																																																												

LOTE ÚNICO										
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción						
2	Paquete	64,454	Paquete de uniformes preescolar para niña	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por una falda-short y una playera tipo polo para niña. Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:						
				<table><tr><td>Composición</td><td>Playera color blanco en tela piqué, 50% poliéster / 50% algodón peinado</td></tr><tr><td>Usos</td><td>Escolar</td></tr><tr><td>Descripción</td><td>Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla, lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16 de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".</td></tr></table>	Composición	Playera color blanco en tela piqué, 50% poliéster / 50% algodón peinado	Usos	Escolar	Descripción	Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla, lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16 de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".
				Composición	Playera color blanco en tela piqué, 50% poliéster / 50% algodón peinado					
				Usos	Escolar					
				Descripción	Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla, lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16 de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".					
				Habilitación						
				Cantidad	Material	Descripción				
				1	Tela	Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%				
				1	Cuello y puño de mangas	50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido +/- 2%				
				1	Tapa costura	Pique				
				1	Aletilla	Pique				
				1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión adherible 50% poliéster/50% viscosa				
				2	Botones de aletilla	Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios				
				1	Etiqueta	Centro en la espalda				
				1	Hilo	Blanco 100% poliéster				
Especificaciones de la tela										
Especificación		Requisitos								

LOTE ÚNICO									
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción					
				Masa del tejido	250 grs. /m2 +/- 2%				
				Contenido en fibras	50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%				
				Estabilidad dimensional	Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%				
				Densidad en hilos x/cm	Columnas 10 Mallas 32 +/- 2				
				Resistencia a la tracción	Columnas 410 N 530 N+/- 2%				
				Formación de frisas	1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%				
				Tipo de tejido / ligamento	Pique				
				Solidez del color al lavado doméstico y comercial	5				
				Referencia para la construcción de playera tipo polo para niña de preescolar en talla 8					
				Delantero de una pieza en el delantero derecho lleva una aletilla de 11/8" de ancho por 4 ¾" de largo con entretela de doble fusión poliéster/viscosa tacto suave con dos ojales el primero en forma horizontal y el segundo de forma vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" del cuello y el segundo a 2" por debajo de éste, lleva una costura a 7/16" en la parte inferior de la aletilla en forma horizontal, en el lado izquierdo lleva una aletilla de 11/8" de ancho por 4 ¾" de largo con entretela fusional de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 gr/m2 con 2 botones transparente del No. 18 con cuatro orificios colocados a la altura de los ojales. Manga corta de una pieza de 4 ½" de largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 1" de ancho, el cuello es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 15" de largo, lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, dobladillo en faldón de ¾" con máquina collaretera, la prenda será armada en máquina overlook de 3 hilos mínimo 10 PPP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen					
				Para la construcción de las playeras tipo polo para niña de preescolar en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:					
				Medidas finales (en pulgadas)					
				Descripción	4	6	8	10	(+)/(-)
				Largo cuerpo	18 ½"	19 ¾"	20"	22"	½"
				Largo manga con puño	5"	5 ¼"	5 ½"	6"	¼"

LOTE ÚNICO									
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción					
				Abertura manga	3"	3"	4"	4"	¼"
				Pecho 1" de bajo de sisa	12 ¾"	13"	14"	15"	½"
				Doblado de bajos	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"
				Largo cuello	13 ½"	14"	15"	15"	¼"
				Hombro costura a costura	11 ½"	12"	13"	13 ½"	¼"
				Sisa recto	6"	6 ¼"	6 ½"	7"	¼"
				Ancho aletilla	1"	1"	1 1/8"	1 1/8"	¼"
				Largo aletilla	4 "	4 "	4 ¾"	4 ¾"	¼"
				Ancho puño	1"	1"	1"	1"	¼"
				Ancho cuello	2 ¾"	2 ¾"	3"	3"	¼"
				Las faldas short deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:					
Composición		Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino							
Usos		Escolar							
Descripción		Short cubierto con una falda en la parte frontal y contiene un elástico en la cintura trasera con bolsas laterales							
Habilitación									
Cantidad		Material		Descripción					
1		tafetán		85% poliéster, 15% algodón +/-2					
2		Botón		Nº 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios					
1		cierre		Nº 4.5 reforzado con auto flat					
1		Hilo (vista)		30/2 al tono de la tela					
1		Hilo (int)		30/2 al tono de la tela					

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				2	poquetín	Tafetán 80%poliester 20% algodón
				1	Elástico	32 mm. 20 ligas.
				1	Etiqueta	Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa del tejido		200 grs/m2 +/- 2%.
				Estabilidad dimensional		Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%
				Densidad en hilos /cm2		Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos
				Contenido en fibra		Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%
				Formación de frisas		1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%
				Resistencia a la tracción		Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%
				Resistencia al rasgado		Urdimbre 64 N Trama 56.64 N +/- 2%.
				Tipo de tejido / Ligamento		Tejido plano / Tafetán
				Solidez del color al lavado		5

LOTE ÚNICO																																																																	
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																													
				Referencia para la construcción de falda short para niña de preescolar en talla 8 Consta de un short cubierto con un faldón en la parte frontal, pretina lisa al frente con entretela fusional de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 grs/m², frente de dos piezas en los costados lleva una bolsa con abertura recta de 4" iniciando 1 ½" debajo de la pretina, presilladas en sus extremos, en su interior las bolsas serán de la misma tela de la prenda, la bolsa medirá de pretina a fondo 9" y un ancho de 5", cerrada con máquina overlook de 5 hilos. La pretina delantera mide 1 ½" de ancho con entretela fusional, la pretina trasera será de 1 ½" de ancho con elástico de 1 ¼" de ancho oculto y fijado con máquina resortera de 4 agujas, la unión de las pretinas debe ser de tal manera que las costuras sean internas, al frente lleva un faldón incrustado en la pretina y en el costado derecho a todo lo largo del short, en la parte inferior izquierda del faldón lleva una curva de 8" de radio, dobladillo de ¼", el cerrado del encarte trasero delantero costado y entrepierna serán con máquina overlook de 5 hilos, costuras mínimo 10 PPP, la prenda deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de la falda short para niña de preescolar en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																													
				Medidas finales (en pulgadas) <table> <tr> <th>Descripción</th><th>4</th><th>6</th><th>8</th><th>10</th><th>(+)/(-)</th></tr> <tr> <td>Cintura relajada</td><td>8 ¾"</td><td>9"</td><td>10"</td><td>10 ½"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Cintura extendida</td><td>10 ¾"</td><td>11"</td><td>12 ½"</td><td>13 ½"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Ancho pretina</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>1 ½"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Cadera 6 cm arriba crotch</td><td>14"</td><td>15"</td><td>16"</td><td>17 ½"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Tiro delantero con pretina</td><td>8"</td><td>8 ¾"</td><td>9"</td><td>10"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Tiro trasero con pretina</td><td>10"</td><td>10 ½"</td><td>11"</td><td>11 ½"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Valenciana</td><td>5/8"</td><td>5/8"</td><td>5/8"</td><td>5/8"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Entrepierna</td><td>5"</td><td>5 ¾"</td><td>5 ½"</td><td>5 ¾"</td><td>¼"</td></tr> <tr> <td>Largo falda centro con pretina</td><td>11 ¾"</td><td>12 ¼"</td><td>13 ½"</td><td>14"</td><td>¼"</td></tr> </table>		Descripción	4	6	8	10	(+)/(-)	Cintura relajada	8 ¾"	9"	10"	10 ½"	¼"	Cintura extendida	10 ¾"	11"	12 ½"	13 ½"	¼"	Ancho pretina	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"	Cadera 6 cm arriba crotch	14"	15"	16"	17 ½"	¼"	Tiro delantero con pretina	8"	8 ¾"	9"	10"	¼"	Tiro trasero con pretina	10"	10 ½"	11"	11 ½"	¼"	Valenciana	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	¼"	Entrepierna	5"	5 ¾"	5 ½"	5 ¾"	¼"	Largo falda centro con pretina	11 ¾"	12 ¼"	13 ½"	14"	¼"
Descripción	4	6	8	10	(+)/(-)																																																												
Cintura relajada	8 ¾"	9"	10"	10 ½"	¼"																																																												
Cintura extendida	10 ¾"	11"	12 ½"	13 ½"	¼"																																																												
Ancho pretina	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"																																																												
Cadera 6 cm arriba crotch	14"	15"	16"	17 ½"	¼"																																																												
Tiro delantero con pretina	8"	8 ¾"	9"	10"	¼"																																																												
Tiro trasero con pretina	10"	10 ½"	11"	11 ½"	¼"																																																												
Valenciana	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	¼"																																																												
Entrepierna	5"	5 ¾"	5 ½"	5 ¾"	¼"																																																												
Largo falda centro con pretina	11 ¾"	12 ¼"	13 ½"	14"	¼"																																																												

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
3	Paquete	137,942	Paquete de uniformes primaria para niño	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por un pantalón y una playera tipo polo para niño.		
				Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:		
				Composición		Playera tipo polo para niño playera color blanco en tela piqué, 50% poliéster / 50% algodón peinado
				Usos		Escolar
				Descripción		Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón / 50% poliéster, color blanco, con doble retenido, con una aletilla, lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16 de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".
				Habilitación		
				Cantidad	Material	Descripción
				1	Tela	Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%
				1	Cuello y puño de mangas	50% poliéster / 50% algodón peinado con doble retenido
				1	Tapa costura	Pique
				1	Aletilla	Pique
				1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión adherible 50% poliéster/50% viscosa
				2	Botones de aletilla	Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios
				1	Etiqueta	Centro en la espalda
					Hilo	Blanco 100% poliéster
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
Masa del tejido		250 grs. /m2 +/- 2%				

LOTE ÚNICO												
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción								
				Contenido en fibras				50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%				
				Estabilidad dimensional				Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%				
				Densidad en hilos x/cm				Columnas 10 Mallas 32 +/- 2				
				Resistencia a la tracción				Columnas 410 N 530 N+/- 2%				
				Formación de frisas				1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%				
				Tipo de tejido / ligamento				Pique				
				Solidez del color al lavado doméstico y comercial				5				
				Referencia para la construcción de la playera tipo polo para niño de primaria en talla 14 Delantero de una pieza en el delantero izquierdo lleva una aletilla de 11/4" de ancho por 5 ½" de largo con entretela de fusión poliéster/viscosa tacto suave, con dos ojales el superior de forma horizontal y el inferior de forma vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" del cuello y el segundo a 2 ½ de distancia del primero". Por debajo de éste, lleva una costura a 7/16" en la parte inferior de la aletilla en forma horizontal. En el lado derecho lleva una aletilla de 1 ¼" de ancho por 5 ½" de largo con entretela fusionable de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 grs/m2, con 2 botones transparentes del no. 18 con cuatro orificios colocados a la altura de los ojales, manga corta de una pieza de 6" de largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón 50% poliéster de 1" de ancho, el cuello es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 16" de largo por 3" de ancho, lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, el dobladillo del faldón será de ¾" con máquina collarera, la prenda será armada con máquina overlook de 3 hilos de 10 P PP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.								
				Para la construcción de las playeras tipo polo para niño de primaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:								
				Medidas finales (en pulgadas)								
Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)	
Largo cuerpo	19 ¾"	20 ¾"	22"	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ¾"	28"	28"	29 ¼"	1"	
Largo manga con puño	5 ¼"	5 ½"	6"	6 ¼"	7"	7"	7 ½"	7 ¾"	7 ¾"	8"	¼"	

LOTE ÚNICO																																																																																																								
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																																				
				Abertura manga	3 ½"	4"	4 ½"	5"	5"	5 "	5 "	5 ¼"	5 ¼"	6"	¼"																																																																																									
				Pecho 1" de bajo sisa	14 ¼"	15"	15 ¾"	16" ½"	17 ½"	18"	19"	19 ¾"	19 ¾"	20 ½"	½"																																																																																									
				Doblado de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"																																																																																									
				Largo cuello	12 ½"	13"	13 ½"	14" ¼"	16"	14 ¾"	15"	15"	15"	15"	¼"																																																																																									
				Hombro costura a costura	12"	13"	13 ½"	14"	16"	15"	15 ½"	16"	16"	16 ½"	¼"																																																																																									
				Sisa recto	6 ¼"	6 ¾"	7"	7 ½"	8"	8 ¼"	8 ¾"	9"	9"	9"	¼"																																																																																									
				Ancho aletilla	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"																																																																																									
				Largo aletilla	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	5 ½"	5 ½"	6"	6"	6"	6"	¼"																																																																																									
				Ancho puño	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	¼"																																																																																									
				Ancho cuello	3"	3"	3"	3"	3"	3"	3 "	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	¼"																																																																																									
Las pantalones deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:																																																																																																								
<table><tr><td colspan="4">Composición</td><td colspan="11">Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino</td></tr><tr><td colspan="4">Usos</td><td colspan="11">Escolar</td></tr><tr><td colspan="4">Descripción</td><td colspan="11">Tipo de vestir, bolsas diagonales al frente y pinzas; cuenta con resorte en la parte trasera de la cintura, cartera fingida y largo libre</td></tr><tr><td colspan="15">Habilitación</td></tr><tr><td colspan="2">Cantidad</td><td colspan="3">Material</td><td colspan="10">Descripción</td></tr><tr><td colspan="2">1</td><td colspan="3">tafetán</td><td colspan="10">85% poliéster, 15% algodón +/- 2%</td></tr></table>															Composición				Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino											Usos				Escolar											Descripción				Tipo de vestir, bolsas diagonales al frente y pinzas; cuenta con resorte en la parte trasera de la cintura, cartera fingida y largo libre											Habilitación															Cantidad		Material			Descripción										1		tafetán			85% poliéster, 15% algodón +/- 2%									
Composición				Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino																																																																																																				
Usos				Escolar																																																																																																				
Descripción				Tipo de vestir, bolsas diagonales al frente y pinzas; cuenta con resorte en la parte trasera de la cintura, cartera fingida y largo libre																																																																																																				
Habilitación																																																																																																								
Cantidad		Material			Descripción																																																																																																			
1		tafetán			85% poliéster, 15% algodón +/- 2%																																																																																																			

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				2	Botón	N° 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios
				1	cierre	N° 4.5 reforzado con auto flat
				1	Hilo (vista)	30/2 al tono de la tela
				1	Hilo (int)	30/2 al tono de la tela
				2	poquetín	Tafetán 80%poliester 20% algodón
				1	Elástico	32 mm. 20 ligas.
				1	Etiqueta	Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa del tejido		200 grs /m2 +/- 2%.
				Estabilidad dimensional		Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%
				Densidad o número en hilos /cm2		Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos
				Contenido en fibra		Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%
				Formación de frisas		1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%
				Resistencia a la tracción		Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%
				Resistencia al rasgado		Urdimbre 65 N Trama 56N +/- 2%.
				Tipo de tejido / Ligamento		Tejido plano / Tafetán
				Solidez del color al lavado		5
				Referencia para la construcción de pantalón para niño de primaria en talla 14.		

LOTE ÚNICO																																																																																																																																			
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																																																															
				Corte recto con pinzas, pretina de 1 ½" de ancho con entretela fusible de poliéster/viscosa tacto suave, abrocha a la cintura con un botón de pasta tipo cuerno del no. 24 de cuatro orificios en el lado derecho, y en el lado izquierdo un ojal recto de 1 ¼" en forma horizontal. Cinco trabillas de ½" de ancho y 2" de largo con doble pespunte y presilladas en sus extremos, colocadas dos al frente y tres en el trasero. Braqueta de 6" de largo con dibujo en forma de J con cierre de 5" de largo reforzado. Dos bolsas laterales en forma diagonal de 5" de abertura pespunteada a ¼" y presilladas en sus extremos, vistas y contra vistas de la misma tela del pantalón; el interior de la bolsa será en tela tafetán 80% poliéster 20% algodón de 11 ½" de profundidad de pretina a fondo 5 ½" de ancho, cerradas con máquina overlook de 5 hilos y pespunteada a 1/8" trasero de dos piezas y cartera fingida del lado derecho, fijada con un botón de pasta tipo cuerno del n° 24, pretina de 1 ½" de ancho en la parte trasera con resorte interno de 1 ¼" de ancho fijado con maquina resortera de 4 agujas cerrado de costado, encuarte trasero y entrepierna con maquina overlook de 5 hilos, largo libre confecciona con p.p.p la prenda deberá incluir etiqueta de talla composición instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de los pantalones para niño de primaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																																																																																															
				<table><tr><th colspan="12">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>6</th><th>8</th><th>10</th><th>12</th><th>14</th><th>16</th><th>28</th><th>30</th><th>32</th><th>34</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Ancho de pretina</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cintura relajada</td><td>9"</td><td>9 1/2</td><td>10</td><td>10 ½</td><td>11 ½"</td><td>12"</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Cintura</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Caderas 6 cm. arriba del crotch</td><td>14 ½</td><td>15 ½</td><td>17</td><td>18</td><td>19"</td><td>20</td><td>20</td><td>21</td><td>22</td><td>23</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Muslo al crotch</td><td>8 ½</td><td>9</td><td>9 ½</td><td>9 ½</td><td>11"</td><td>11 ½</td><td>11 ½</td><td>12</td><td>12 ½</td><td>12 ¾</td><td>½"</td></tr><tr><td>Tiro delantero con pretina</td><td>9 ¼</td><td>9 ¾</td><td>10 ½</td><td>10 ½</td><td>10 ½"</td><td>12</td><td>12 ½</td><td>12 ½</td><td>13</td><td>13 3/8</td><td>½"</td></tr><tr><td>Tiro trasero con pretina</td><td>10 ½</td><td>10 ¾</td><td>11</td><td>11 ½</td><td>12"</td><td>13 ¾</td><td>15</td><td>15</td><td>15 ½</td><td>16</td><td>½"</td></tr><tr><td>Entrepierna</td><td>20 ½</td><td>22 ½</td><td>25 ¼</td><td>25 ½</td><td>25 ½"</td><td>27</td><td>33</td><td>33</td><td>33</td><td>33 ¾</td><td>½"</td></tr></table>								Medidas finales (en pulgadas)												Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)	Ancho de pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"	Cintura relajada	9"	9 1/2	10	10 ½	11 ½"	12"						Cintura							14	15	16	17	¼"	Caderas 6 cm. arriba del crotch	14 ½	15 ½	17	18	19"	20	20	21	22	23	¼"	Muslo al crotch	8 ½	9	9 ½	9 ½	11"	11 ½	11 ½	12	12 ½	12 ¾	½"	Tiro delantero con pretina	9 ¼	9 ¾	10 ½	10 ½	10 ½"	12	12 ½	12 ½	13	13 3/8	½"	Tiro trasero con pretina	10 ½	10 ¾	11	11 ½	12"	13 ¾	15	15	15 ½	16	½"	Entrepierna	20 ½	22 ½	25 ¼	25 ½	25 ½"	27	33	33	33	33 ¾	½"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																																																																																			
Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)																																																																																																																								
Ancho de pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																																																																								
Cintura relajada	9"	9 1/2	10	10 ½	11 ½"	12"																																																																																																																													
Cintura							14	15	16	17	¼"																																																																																																																								
Caderas 6 cm. arriba del crotch	14 ½	15 ½	17	18	19"	20	20	21	22	23	¼"																																																																																																																								
Muslo al crotch	8 ½	9	9 ½	9 ½	11"	11 ½	11 ½	12	12 ½	12 ¾	½"																																																																																																																								
Tiro delantero con pretina	9 ¼	9 ¾	10 ½	10 ½	10 ½"	12	12 ½	12 ½	13	13 3/8	½"																																																																																																																								
Tiro trasero con pretina	10 ½	10 ¾	11	11 ½	12"	13 ¾	15	15	15 ½	16	½"																																																																																																																								
Entrepierna	20 ½	22 ½	25 ¼	25 ½	25 ½"	27	33	33	33	33 ¾	½"																																																																																																																								

LOTE ÚNICO																														
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																										
4	Paquete	133,812	Paquete de uniformes primaria para niña	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por una falda y una playera tipo polo para niña.																										
				Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:																										
				<table><tr><td>Composición</td><td>Playera color blanco en tela piqué poliéster 50% /algodón peinado 50%.</td></tr><tr><td>Usos</td><td>Escolar</td></tr><tr><td>Descripción</td><td>Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado/50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾"</td></tr><tr><td colspan="2">Habilitación</td></tr><tr><td>Cantidad</td><td>Material</td><td>Descripción</td></tr><tr><td>1</td><td>Tela</td><td>Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%</td></tr><tr><td>1</td><td>Cuello y puño de mangas</td><td>50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido +/-2%</td></tr><tr><td>1</td><td>Tapa costura</td><td>Pique</td></tr><tr><td>1</td><td>Aletilla</td><td>Pique</td></tr><tr><td>1</td><td>Pellón aletilla</td><td>Entretela de doble fusión 50% poliéster/50% viscosa</td></tr></table>	Composición	Playera color blanco en tela piqué poliéster 50% /algodón peinado 50%.	Usos	Escolar	Descripción	Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado/50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾"	Habilitación		Cantidad	Material	Descripción	1	Tela	Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%	1	Cuello y puño de mangas	50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido +/-2%	1	Tapa costura	Pique	1	Aletilla	Pique	1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión 50% poliéster/50% viscosa
				Composición	Playera color blanco en tela piqué poliéster 50% /algodón peinado 50%.																									
				Usos	Escolar																									
				Descripción	Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado/50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾"																									
				Habilitación																										
				Cantidad	Material	Descripción																								
				1	Tela	Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%																								
				1	Cuello y puño de mangas	50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido +/-2%																								
1	Tapa costura	Pique																												
1	Aletilla	Pique																												
1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión 50% poliéster/50% viscosa																												

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				2	Botones de aletilla	Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios
				1	Etiqueta	Centro en la espalda
					Hilo	Blanco 100% poliéster
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa de tejido		250 grs. /m2 +/- 2%
				Contenido en fibras		50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%
				Estabilidad dimensional		Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%
				Densidad o número en hilos x/cm		Columnas 10 Mallas 32 +/- 2
				Resistencia a la tracción		Columnas 410 N 530 N +/- 2%
				Formación de frisas		1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%
				Tipo de tejido / ligamento		Pique
				Solidez del color al lavado doméstico y comercial		5
				Referencia para la construcción de la playera tipo polo para niña de primaria en talla 14.		
				Delantero de una pieza en el delantero derecho lleva una aletilla de 1 1/8" de ancho por 5" de largo con entretela de fusión poliéster/viscosa tacto suave, con dos ojales el primero en forma horizontal y el segundo en forma vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" del cuello y el segundo a 2 1/2" Por debajo de éste, lleva una costura a 7/16" en la parte inferior de la aletilla en forma horizontal. En el lado izquierdo lleva una aletilla de 1 1/8" de ancho por 5 " de largo con entretela fusionable de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 grs/m2, con 2 botones transparentes del no. 18 con cuatro orificios colocados a la altura de los ojales, manga corta de una pieza de 6" de largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 1" de ancho, el cuello es tejido en 50% algodón 50% poliéster de 16" de largo por 3" de ancho, lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, el dobladillo del faldón será de 3/4" Con máquina collarera, la prenda será armada con máquina overlook de 3 hilos de 10 P PP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.		

LOTE ÚNICO																																																																																																																							
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																																																			
				Para la construcción de la playera para niña de primaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente: <table><tr><th colspan="12">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>6</th><th>8</th><th>10</th><th>12</th><th>14</th><th>16</th><th>28</th><th>30</th><th>32</th><th>34</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Largo cuerpo</td><td>19 ¾"</td><td>20 ¾"</td><td>22"</td><td>23 ¼"</td><td>24 ½"</td><td>25 ½"</td><td>26 ½"</td><td>28"</td><td>28"</td><td>29 ¼"</td><td>1"</td></tr><tr><td>Larga manga con puño</td><td>5 ¼"</td><td>5 ½"</td><td>6"</td><td>6 ¼"</td><td>7"</td><td>7"</td><td>7 ½"</td><td>7 ¾"</td><td>7 ¾"</td><td>8"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Abertura manga</td><td>3 ½"</td><td>4"</td><td>4"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5 ½"</td><td>5 ½"</td><td>6"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Pecho 1" de bajo sisa</td><td>14 ¼"</td><td>15"</td><td>15 ¾"</td><td>16 ½"</td><td>17 ½"</td><td>18"</td><td>18 ½"</td><td>19 ¾"</td><td>19 ¾"</td><td>20 ½"</td><td>½"</td></tr><tr><td>Doblado de abajo</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Largo cuello</td><td>12 ½"</td><td>13"</td><td>13 ½"</td><td>14 ¼"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16 ½"</td><td>16 ½"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Hombro costura a costura</td><td>12"</td><td>13"</td><td>13 ½"</td><td>14"</td><td>16"</td><td>16 ½"</td><td>17 ½"</td><td>18"</td><td>18 ½"</td><td>19"</td><td>¼"</td></tr></table>								Medidas finales (en pulgadas)												Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)	Largo cuerpo	19 ¾"	20 ¾"	22"	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ½"	28"	28"	29 ¼"	1"	Larga manga con puño	5 ¼"	5 ½"	6"	6 ¼"	7"	7"	7 ½"	7 ¾"	7 ¾"	8"	¼"	Abertura manga	3 ½"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5 ½"	5 ½"	6"	¼"	Pecho 1" de bajo sisa	14 ¼"	15"	15 ¾"	16 ½"	17 ½"	18"	18 ½"	19 ¾"	19 ¾"	20 ½"	½"	Doblado de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"	Largo cuello	12 ½"	13"	13 ½"	14 ¼"	16"	16"	16"	16"	16 ½"	16 ½"	¼"	Hombro costura a costura	12"	13"	13 ½"	14"	16"	16 ½"	17 ½"	18"	18 ½"	19"	¼"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																																																																							
Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)																																																																																																												
Largo cuerpo	19 ¾"	20 ¾"	22"	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ½"	28"	28"	29 ¼"	1"																																																																																																												
Larga manga con puño	5 ¼"	5 ½"	6"	6 ¼"	7"	7"	7 ½"	7 ¾"	7 ¾"	8"	¼"																																																																																																												
Abertura manga	3 ½"	4"	4"	5"	5"	5"	5"	5 ½"	5 ½"	6"	¼"																																																																																																												
Pecho 1" de bajo sisa	14 ¼"	15"	15 ¾"	16 ½"	17 ½"	18"	18 ½"	19 ¾"	19 ¾"	20 ½"	½"																																																																																																												
Doblado de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"																																																																																																												
Largo cuello	12 ½"	13"	13 ½"	14 ¼"	16"	16"	16"	16"	16 ½"	16 ½"	¼"																																																																																																												
Hombro costura a costura	12"	13"	13 ½"	14"	16"	16 ½"	17 ½"	18"	18 ½"	19"	¼"																																																																																																												

LOTE ÚNICO

LOTE ÚNICO																			
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción															
				Sisa recto	3 ¾"	4"	4 1/2	4 1/2"	8"	8"	8 1/2 "	9"	9"	9"	¼"				
				Ancho aletilla	1"	1"	1"	1"	1 1/8"	1 1/8"	1 3/8"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"				
				Largo aletilla	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	5"	5"	5"	6"	6"	6"	¼"				
				Ancho puño	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	¼"				
				Ancho cuello	2 ¾"	2 ¾"	2 ¾"	2 ¾"	3"	2 ¾"	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	¼"				
				Las faldas deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:															
				Composición: Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino															
				Usos								Escolar							
				Descripción								Falda con un pinzas frontales y resorte en pretina trasera							
				Habilitación															
				Cantidad		Material				Descripción									
				1		Tafetán				85% poliéster, 15% algodón +/- 2%									
2		Botón				N° 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios													
1		Cierre				N° 4.5 reforzado con auto flat													
1		Hilo (vista)				30/2 al tono de la tela													
1		Hilo (int)				30/2 al tono de la tela													
2		Poquetín				Tafetán 80% poliester 20% algodón													
1		Elástico				32 mm. 20 ligas.													
1		Etiqueta				Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.													

LOTE ÚNICO																											
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																							
				<table><tr><th colspan="2">Especificaciones de la tela</th></tr><tr><th>Especificación</th><th>Requisitos</th></tr><tr><td>Masa del tejido</td><td>200 grs/m2 +/- 2%.</td></tr><tr><td>Estabilidad dimensional</td><td>Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%</td></tr><tr><td>Densidad o número en hilos /cm2</td><td>Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos</td></tr><tr><td>Contenido en fibra</td><td>Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%</td></tr><tr><td>Formación de frisas</td><td>1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%</td></tr><tr><td>Resistencia a la tracción</td><td>Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%</td></tr><tr><td>Resistencia al rasgado</td><td>Urdimbre 64 N Trama 56.4 N +/- 2%.</td></tr><tr><td>Tipo de tejido / Ligamento</td><td>Tejido plano / Tafetán</td></tr><tr><td>Solidez del color al lavado</td><td>5</td></tr></table> Referencia para la construcción de la falda para niña de primaria talla 14 Frente de una pieza, con una pinza en cada extremo a 1 ½" del costado con una profundidad de 1 ½" Formando un tablón de 8" de ancho dejando el resto sin costura para darle mayor amplitud. Las bolsas laterales serán diagonales, serán de 5 ½" de abertura pespunteadas a 1/8" Y presilladas en sus extremos, las vistas y contra vistas serán de la misma tela de la falda, el interior de la tela será en tafetán 80% poliéster 20% algodón 8 ¾" de profundidad y 5 ½" de ancho, cerrada con máquina overlook de 5 hilos y pespunteada a 1/8", trasero de una pieza con resorte elástico de 1 ¼" De ancho fijado con máquina resortera de cuatro agujas, la unión de las pretinas debe ser de tal manera que las costuras sean internas, el dobladillo del ruedo será de ¾", el cerrado los de costados en máquina overlook de 5 hilos costuras mínimo 9 PPP, la prenda incluye etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de la falda para niña de primaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente: <table><tr><th>Medidas finales (en pulgadas)</th></tr></table>	Especificaciones de la tela		Especificación	Requisitos	Masa del tejido	200 grs/m2 +/- 2%.	Estabilidad dimensional	Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%	Densidad o número en hilos /cm2	Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos	Contenido en fibra	Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%	Formación de frisas	1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%	Resistencia a la tracción	Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%	Resistencia al rasgado	Urdimbre 64 N Trama 56.4 N +/- 2%.	Tipo de tejido / Ligamento	Tejido plano / Tafetán	Solidez del color al lavado	5	Medidas finales (en pulgadas)
Especificaciones de la tela																											
Especificación	Requisitos																										
Masa del tejido	200 grs/m2 +/- 2%.																										
Estabilidad dimensional	Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%																										
Densidad o número en hilos /cm2	Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos																										
Contenido en fibra	Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%																										
Formación de frisas	1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%																										
Resistencia a la tracción	Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%																										
Resistencia al rasgado	Urdimbre 64 N Trama 56.4 N +/- 2%.																										
Tipo de tejido / Ligamento	Tejido plano / Tafetán																										
Solidez del color al lavado	5																										
Medidas finales (en pulgadas)																											

LOTE ÚNICO																																																																																							
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																			
				Descripción	6	8	10	12	14	16	28	30	32	34	(+)/(-)																																																																								
				Cintura relajada	8 ½	9 ½	10 ½	11 ½	12 ½	13	13 ½	14	15	16	½"																																																																								
				Cintura extendida	11 ½	12 ½	13 ½	15	16	16 ½	161/2	171/2	18	19	½"																																																																								
				Ancho pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																								
				Cadera 16 cm arriba de crotch				21	21	21	22	24	25	25	½"																																																																								
				Valenciana	½	½	½	½	½	½	½	½	½	½	¼"																																																																								
				Largo desde el tope de pretina	16 ½	17 ¾	19 ¼	191/2	20	201/2	21	22 ½	23	24	½"																																																																								
				Medida para marcar tablón	6	6	8	8	8	8	8	8	9	9	¼"																																																																								
				Pinza de tablón	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																								
5	Paquete	50,107	Paquete de uniformes secundaria para niño	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por un pantalón y una playera tipo polo para niño. Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos: <table><tr><td colspan="2">Composición</td><td colspan="10">Tela pique 50% algodón peinado /50% poliéster</td></tr><tr><td colspan="2">Usos</td><td colspan="10">Escolar</td></tr><tr><td colspan="2">Descripción</td><td colspan="10">Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".</td></tr><tr><td colspan="12">Habilitación</td></tr><tr><td colspan="2">Cantidad</td><td colspan="2">Material</td><td colspan="8">Descripción</td></tr><tr><td colspan="2">1</td><td colspan="2">Tela</td><td colspan="8">Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%</td></tr></table>												Composición		Tela pique 50% algodón peinado /50% poliéster										Usos		Escolar										Descripción		Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".										Habilitación												Cantidad		Material		Descripción								1		Tela		Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%							
Composición		Tela pique 50% algodón peinado /50% poliéster																																																																																					
Usos		Escolar																																																																																					
Descripción		Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾".																																																																																					
Habilitación																																																																																							
Cantidad		Material		Descripción																																																																																			
1		Tela		Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%																																																																																			

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				1	Cuello y puño de mangas	50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido +/- 2%
				1	Tapa costura	Pique
				1	Aletilla	Pique
				1	Pellón aletilla	Entretela de doble fusión adherible 50% poliéster/50% viscosa
				2	Botones de aletilla	Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios
				1	Etiqueta	Centro en la espalda
					Hilo	Blanco 100% poliéster
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa del tejido		250 grs. /m2 +/- 2%
				Contenido en fibras		50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%
				Estabilidad dimensional		Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%
				Densidad o número en hilos x/cm		Columnas 10 Mallas 32 +/- 2
				Resistencia a la tracción		Columnas 410 N 530 N +/- 2%
				Formación de frisas		1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%
				Tipo de tejido / ligamento		Pique
				Solidez del color al lavado doméstico y comercial		5

LOTE ÚNICO

LOTE ÚNICO																																																																																																								
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																																				
				Referencia para la construcción de playera tipo polo para niño en talla 28 Delantero de una pieza en el delantero izquierdo lleva una aletilla de 1 3/8" de ancho por 5" De largo con entretela de fusión poliéster/viscosa tacto suave, con tres ojales el primero en forma horizontal y los dos siguientes en forma vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" del cuello y el segundo al ¾" por debajo de éste y el tercero a la misma distancia con relación al anterior, lleva una costura a 7/16". En la parte inferior de la aletilla en forma horizontal. En el lado derecho lleva una aletilla de 1 3/8" de ancho por 5" de largo con entretela fusible de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 grs/m2, con 3 botones transparentes del no. 18 y cuatro orificios colocados a la altura de los ojales, manga corta de una pieza de 6 ½" de largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 1 ¼" De ancho, el cuello es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 16" de largo por 3 ¼" de ancho, lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, el dobladillo del faldón será de ¾" Con máquina collarera, la prenda será armada con máquina overlook de 3 hilos de 10 P PP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de las playeras tipo polo para niño de secundaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																																																																				
				<table><tr><th colspan="10">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>12</th><th>14</th><th>16</th><th>28</th><th>30</th><th>32</th><th>34</th><th>36</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Largo cuerpo</td><td>23 ¼"</td><td>24 ½"</td><td>25 ½"</td><td>26 ½"</td><td>28"</td><td>28"</td><td>29 ¼"</td><td>31 ½"</td><td>1"</td></tr><tr><td>Largo manga con puño</td><td>6 ¼"</td><td>6 ¾"</td><td>7"</td><td>7 ½"</td><td>7 ¾"</td><td>7 ¾"</td><td>8"</td><td>8 ¾"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Abertura manga</td><td>4" ½"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5"</td><td>5 ½"</td><td>5 ¾"</td><td>6 ½"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Pecho 1" de bajo sisa</td><td>16" ½"</td><td>17 "</td><td>17 1/2"</td><td>18"</td><td>18 ¾"</td><td>19 ¾"</td><td>20 ½"</td><td>22"</td><td>½"</td></tr><tr><td>Doblado de abajo</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¾"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Largo cuello</td><td>14" ¼"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>16"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Hombro costura a costura</td><td>14"</td><td>16"</td><td>16 ¾"</td><td>17 ½"</td><td>18"</td><td>18 ½"</td><td>19"</td><td>19 ½"</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Sisa recto</td><td>7 ½"</td><td>7 ¾"</td><td>8 "</td><td>8 "</td><td>9"</td><td>9"</td><td>9"</td><td>9 ½"</td><td>¼"</td></tr></table>	Medidas finales (en pulgadas)										Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)	Largo cuerpo	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ½"	28"	28"	29 ¼"	31 ½"	1"	Largo manga con puño	6 ¼"	6 ¾"	7"	7 ½"	7 ¾"	7 ¾"	8"	8 ¾"	¼"	Abertura manga	4" ½"	5"	5"	5"	5"	5 ½"	5 ¾"	6 ½"	¼"	Pecho 1" de bajo sisa	16" ½"	17 "	17 1/2"	18"	18 ¾"	19 ¾"	20 ½"	22"	½"	Doblado de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"	Largo cuello	14" ¼"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	¼"	Hombro costura a costura	14"	16"	16 ¾"	17 ½"	18"	18 ½"	19"	19 ½"	¼"	Sisa recto	7 ½"	7 ¾"	8 "	8 "	9"	9"	9"	9 ½"	¼"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																																																								
Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)																																																																																															
Largo cuerpo	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ½"	28"	28"	29 ¼"	31 ½"	1"																																																																																															
Largo manga con puño	6 ¼"	6 ¾"	7"	7 ½"	7 ¾"	7 ¾"	8"	8 ¾"	¼"																																																																																															
Abertura manga	4" ½"	5"	5"	5"	5"	5 ½"	5 ¾"	6 ½"	¼"																																																																																															
Pecho 1" de bajo sisa	16" ½"	17 "	17 1/2"	18"	18 ¾"	19 ¾"	20 ½"	22"	½"																																																																																															
Doblado de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"																																																																																															
Largo cuello	14" ¼"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	16"	¼"																																																																																															
Hombro costura a costura	14"	16"	16 ¾"	17 ½"	18"	18 ½"	19"	19 ½"	¼"																																																																																															
Sisa recto	7 ½"	7 ¾"	8 "	8 "	9"	9"	9"	9 ½"	¼"																																																																																															

LOTE ÚNICO													
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción									
				Ancho aletilla	1"	1"	1"	1 3/8"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1/4"
				Largo aletilla	4 3/4"	4 3/4"	4 3/4"	5"	6"	6"	6"	6 3/4"	1/4"
				Ancho puño	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1/4"
				Ancho cuello	2 3/4"	2 3/4"	2 3/4"	3 1/4"	3 1/4"	3 1/4"	3 1/4"	3 1/4"	1/4"
				Las pantalones deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:									
				Composición				Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino					
				Usos				Escolar					
				Descripción				Tipo de vestir, con bolsas rectas al frente; cuenta con bolsa de vivo trasera.					
				Habilitación									
				Cantidad	Material		Descripción						
1	tafetán		85% poliéster, 15% algodón +/- 2%										
2	Botón		N° 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios										
1	cierre		N° 4.5 reforzado con auto flat										
1	Hilo (vista)		30/2 al tono de la tela										
1	Hilo (int)		30/2 al tono de la tela										
2	poquetín		Tafetán 80%poliester 20% algodón										
1	Elástico		32 mm. 20 ligas.										
1	Etiqueta		Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.										
Especificaciones de la tela													

LOTE ÚNICO					
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción	
				Especificación	Requisitos
				Masa del tejido	200 grs/m2 +/- 2%.
				Estabilidad dimensional	Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%
				Densidad o número en hilos /cm2	Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos
				Contenido en fibra	Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%
				Formación de frisas	1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%
				Resistencia a la tracción	Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%
				Resistencia al rasgado	Urdimbre 64 N Trama 56. N +/- 2%.
				Tipo de tejido / Ligamento	Tejido plano / Tafetán
				Solidez del color al lavado	5

www.oaxaca.gob.mx

LOTE ÚNICO																																																																																				
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																
				Referencia para la construcción de pantalón para niño de secundaria en talla 28. Corte recto, sin pinzas, con pretina corrida de 1 ½" de ancho con entretela fusionable de poliéster/viscosa tacto suave con una masa de 63 grs/m2 fijada con máquina pretinadora. Abrocha al frente con un botón de pasta tipo cuerno del no 24. De cuatro orificios en el lado derecho, y en el lado izquierdo un ojal recto de 1 ¼" en forma horizontal, lleva 5 trabillas incrustadas en la pretina en su parte inferior de ½" de ancho y 2". de largo con doble pespunte y presilladas en sus extremos, en el extremo inferior el presillado será oculto y en el superior será visible, colocadas dos al frente y tres en el trasero. Bragueta de 15/8" De ancho por 6 ½" de largo con dibujo en forma de J con un cierre metálico de 6". De largo 4.5 reforzado con auto flat, las bolsas delanteras laterales serán diagonales de 6 ½" de abertura pespunteada a ¼" Y presilladas en sus extremos, las vistas y contra vistas serán de la misma tela del pantalón, el interior de las bolsas será en tela tafetán 80% poliéster 20 % algodón de 11 ½" de profundidad y 6" de ancho, cerradas con overlook de 5 hilos y pespunteada a 1/8", trasero de dos piezas con una pinza al centro de cada lado de ¼" En el trasero derecho lleva una bolsa de vivo de ½" De ancho por 5". De abertura pespunteado todo el contorno a 1/16" y presilladas en los extremos a ½" el interior de las bolsas serán en tela tafetán 80% poliéster 20% algodón con medidas de 6 " de profundidad por 6" de ancho, cerradas con máquina overlook de 5 hilos, todas las costuras serán como mínimo 9 PPP, el cerrado de costado, encuarte trasero y entrepierna serán con máquina overlook de 5 hilos, largo libre, la prenda deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de los pantalones para niño de secundaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																																																
				<table><tr><th colspan="10">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>12</th><th>14</th><th>16</th><th>28</th><th>30</th><th>32</th><th>34</th><th>36</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Ancho de pretina</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cintura relajada</td><td>12 ¾</td><td>13 ¼</td><td>13 ¾</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cintura</td><td></td><td></td><td></td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>¼</td></tr><tr><td>Caderas 6 cm arriba del crotch</td><td>16 ½</td><td>17</td><td>17 ½</td><td>20</td><td>19</td><td>20 ½</td><td>20 ¾</td><td>21 ¾</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Muslo al crotch</td><td>9 ½</td><td>9 ¾</td><td>10 ½</td><td>12</td><td>12 ¼</td><td>12 ½</td><td>12 ¾</td><td>13 ¼</td><td>½"</td></tr><tr><td>Tiro delantero con pretina</td><td>10 ½</td><td>11 ½</td><td>12</td><td>12</td><td>12 ½</td><td>13</td><td>13 3/8</td><td>14</td><td>½"</td></tr></table>	Medidas finales (en pulgadas)										Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)	Ancho de pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"	Cintura relajada	12 ¾	13 ¼	13 ¾						¼"	Cintura				14	15	16	17	18	¼	Caderas 6 cm arriba del crotch	16 ½	17	17 ½	20	19	20 ½	20 ¾	21 ¾	¼"	Muslo al crotch	9 ½	9 ¾	10 ½	12	12 ¼	12 ½	12 ¾	13 ¼	½"	Tiro delantero con pretina	10 ½	11 ½	12	12	12 ½	13	13 3/8	14	½"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																																				
Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)																																																																											
Ancho de pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																											
Cintura relajada	12 ¾	13 ¼	13 ¾						¼"																																																																											
Cintura				14	15	16	17	18	¼																																																																											
Caderas 6 cm arriba del crotch	16 ½	17	17 ½	20	19	20 ½	20 ¾	21 ¾	¼"																																																																											
Muslo al crotch	9 ½	9 ¾	10 ½	12	12 ¼	12 ½	12 ¾	13 ¼	½"																																																																											
Tiro delantero con pretina	10 ½	11 ½	12	12	12 ½	13	13 3/8	14	½"																																																																											

LOTE ÚNICO															
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción											
					Tiro trasero con pretina	12 ½	13 ½	13 ¾	15	15	15 ½	16	16 ½	½"	
					Entrepierna	26 ½	26 ¾	27	33	33	33	33 ¾	34 ½	½"	
6	Paquete	47,448	Paquete de uniformes secundaria para niña	Cada paquete de uniformes deberá estar conformado por una falda y una playera tipo polo para niña.											
				Las playeras deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:											
				Composición					Playera color blanco en tela piqué, poliéster 50% /algodón peinado 50%.						
				Usos					Escolar						
				Descripción					Mangas cortas, cuello sport y puños tejidos en rectilíneo 50% algodón peinado /50% poliéster color blanco con doble retenido, con una aletilla lleva dos botones transparentes, doble capa sobre la aletilla, en el cuello tapa costura de 7/16. de ancho, frente de una pieza, espalda de una pieza, dobladillo del faldón de ¾" .						
				Habilitación											
				Cantidad		Material			Descripción						
				1		Tela			Piqué 50% algodón peinado /50% poliéster doble frontura +/- 2%						
				1		Cuello y puño de mangas			50% poliéster/50% algodón peinado con doble retenido						
				1		Tapa costura			Pique						
				1		Aletilla			Pique						
				1		Pellón aletilla			Entretela de doble fusión Adherible 50% poliéster/50% viscosa						
						Poquetín			Tafetán 80% poliéster 20% algodón						
				2		Botones de aletilla			Transparentes de No.18 100% de pasta de 2 orificios						
				1		Etiqueta			Centro en la espalda						
		Hilo			Blanco 100% poliéster										

LOTE ÚNICO										
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción						
				Especificaciones de la tela						
				Especificación			Requisitos			
				Masa del tejido			250 grs. /m2 +/- 2%			
				Contenido en fibras			50% poliéster /50% algodón peinado +/-2%			
				Estabilidad dimensional			Urdimbre -1.5% Trama -1.0% +/- 2%			
				Densidad o número en hilos x/cm			Columnas 10 Mallas 32 +/- 2			
				Resistencia a la tracción			Columnas 410 N 530 N +/- 2%			
				Formación de frisas			1er. ciclo 4,5 2do. ciclo 4 +/- 2%			
				Tipo de tejido / ligamento			Pique			
				Solidez del color al lavado doméstico y comercial			5			
				Referencia para la construcción de playera tipo polo para niña de secundaria talla 28.						
				Delantero de una pieza en el delantero derecho lleva una aletilla de 1 ¼" De ancho por 5" De largo con entretela de fusión poliéster/viscosa tacto suave, con tres ojales el primero en forma horizontal y los dos siguientes en forma vertical de 5/8" de largo situados el primero a 7/16" Del cuello y el segundo a 1 ¾" Por debajo de éste y el tercero al misma distancia, lleva una costura a 7/16" En la parte inferior de la aletilla en forma horizontal. En el lado izquierdo lleva una aletilla de 1 ¼" de ancho por 5" de largo con entretela fusional de poliéster/viscosa tacto suave con una masa total de 63 grs/m2, con 3 botones transparentes del no. 18 con cuatro orificios colocados a la altura de los ojales, manga corta de una pieza de 6 ½" De largo sin contar el puño que es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 1 ¼" De ancho, el cuello es tejido en 50% algodón peinado 50% poliéster de 16" De largo por 3 ¼" De ancho, lleva tapa-cuello de la misma tela, espalda de una sola pieza, el dobladillo del faldón será de ¾". Con máquina collaretera, la prenda será armada con máquina overlook de 3 hilos de 10 P PP, deberá incluir etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.						
				Para la construcción de las playeras tipo polo para niña de secundaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:						
				Medidas finales (en pulgadas)						
				Descripción	12	14	16	28	30	32

LOTE ÚNICO														
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción										
				Largo cuerpo	23 ¼"	24 ½"	25 ½"	26 ½"	28"	28"	29 ¼"	31 ½"	1"	
				Larga manga con puño	6 ¼"	6 ¾"	7"	7 ¾"	7 ¾"	7 ¾"	8"	8 ¾"	¼"	
				Abertura manga	4" ½"	5"	5"	5"	5"	5 ½"	5¾"	5 ¾"	¼"	
				Pecho 1" de bajo sisa	15"	16"	17"	18"	19"	19 ¾"	20 ½"	22"	½"	
				Dobladillo de abajo	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¾"	¼"	
				Largo cuello	14" ¼"	16"	16"	16"	16"	16"	17"	17¾"	¼"	
				Hombro costura a costura	14"	14 ½"	15"	17"	16"	16 ½"	17"	18"	¼"	
				Sisa recto	7 ½"	7 ¾"	8 "	8"	8 ½"	9"	9"	9 ½"	¼"	
				Ancho aletilla	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	¼"	
				Largo aletilla	4 ¾"	4 ¾"	4 ¾"	5"	5"	6"	6"	6 ¾"	¼"	
				Ancho puño	1"	1"	1"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ¼"	1 ½"	¼"	
				Ancho cuello	2 ¾"	2 ¾"	2 ¾"	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	3 ¼"	¼"	
				Las faldas deberán cumplir como mínimo lo siguientes requerimientos:										
Composición							Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón, color azul marino							
Usos							Escolar							
Descripción							pinzas al frente y resorte en pretina trasera							
Habilitación														
Cantidad				Material			Descripción							
1				Tafetán			85% poliéster, 15% algodón +/- 2%							
2				Botón			N° 24 de pasta imitación cuerno de 4 orificios							

LOTE ÚNICO						
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción		
				1	Cierre	N° 4.5 reforzado con auto flat
				1	Hilo (vista)	30/2 al tono de la tela
				1	Hilo (int)	30/2 al tono de la tela
				2	Poquetín	Tafetán 80%poliester 20% algodón
				1	Elástico	32 mm. 20 ligas.
				1	Etiqueta	Talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen.
				Especificaciones de la tela		
				Especificación		Requisitos
				Masa del tejido		200 grs/m2 +/- 2%.
				Estabilidad dimensional		Urdimbre 1.5 % Trama 0.0% +/- 2%
				Densidad o número en hilos /cm2		Urdimbre 29 hilos Trama 20 hilos +/-2 hilos
				Contenido en fibra		Tela tafetán 85% poliéster, 15% algodón +/- 2%
				Formación de frisas		1er ciclo 5, 2do ciclo 4.5 +/- 2%
				Resistencia a la tracción		Urdimbre 65N. Trama 190 N +/- 2%
				Resistencia al rasgado		Urdimbre 64 N Trama 56. N +/- 2%.
				Tipo de tejido / Ligamento		Tejido plano / Tafetán
				Solidez del color al lavado		5

LOTE ÚNICO																																																																																																								
Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Concepto	Descripción																																																																																																				
				Referencia para la construcción de falda para niña de secundaria talla 28 Frente de una pieza, con una pinza en cada extremo, con una profundidad de 1 ½". Formando un tablón de 8" , dejando el resto sin costura para darle mayor amplitud. Las bolsas laterales serán diagonales, serán de 5 ½" De abertura respunteadas a 1/8" y presilladas en sus extremos, las vistas y contra vistas serán de la misma tela de la falda, el interior de la tela será en tela tafetán 80%poliester 20% algodón de 8 ¾". De profundidad y 5 ½" de ancho, cerrada con máquina overlook de 5 hilos y respunteada a 1/8", trasero de una pieza con resorte elástico de 1 ¼" De ancho fijado con máquina resortera de cuatro agujas, la unión de las pretinas debe ser de tal manera que las costuras sean internas, el dobladillo del ruedo será de ¾" el cerrado los de costados en máquina overlook de 5 hilos costuras mínimo 9 PPP, la prenda incluye etiqueta de talla, composición, instrucciones de lavado y país de origen. Para la construcción de la falda para niña de secundaria en las diversas tallas requeridas se deberá apegar a la tabla siguiente:																																																																																																				
				<table><tr><th colspan="10">Medidas finales (en pulgadas)</th></tr><tr><th>Descripción</th><th>12</th><th>14</th><th>16</th><th>28</th><th>30</th><th>32</th><th>34</th><th>36</th><th>(+)/(-)</th></tr><tr><td>Cintura relajada</td><td>11 ½</td><td>12 ¾</td><td>13</td><td>13 ½</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>16 ½</td><td>12"</td></tr><tr><td>Cintura extendida</td><td>15</td><td>15 ½</td><td>16</td><td>16 ½</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>½"</td></tr><tr><td>Ancho pretina</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Cadera 16 cm arriba de crotch</td><td>20</td><td>21</td><td>21½</td><td>22</td><td>22</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>½"</td></tr><tr><td>Valenciana</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>½</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Largo desde el tope de pretina</td><td>20</td><td>21 ¼</td><td>22</td><td>22 ½</td><td>22 ½</td><td>23</td><td>24</td><td>25</td><td>½"</td></tr><tr><td>Medida para marcar tablón</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>8</td><td>9</td><td>9</td><td>9</td><td>¼"</td></tr><tr><td>Pinza de tablón</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>1 ½</td><td>¼"</td></tr></table>	Medidas finales (en pulgadas)										Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)	Cintura relajada	11 ½	12 ¾	13	13 ½	14	15	16	16 ½	12"	Cintura extendida	15	15 ½	16	16 ½	17	18	19	20	½"	Ancho pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"	Cadera 16 cm arriba de crotch	20	21	21½	22	22	23	24	25	½"	Valenciana	½	½	½	½	½	½	½	½	¼"	Largo desde el tope de pretina	20	21 ¼	22	22 ½	22 ½	23	24	25	½"	Medida para marcar tablón	8	8	8	8	8	9	9	9	¼"	Pinza de tablón	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"
Medidas finales (en pulgadas)																																																																																																								
Descripción	12	14	16	28	30	32	34	36	(+)/(-)																																																																																															
Cintura relajada	11 ½	12 ¾	13	13 ½	14	15	16	16 ½	12"																																																																																															
Cintura extendida	15	15 ½	16	16 ½	17	18	19	20	½"																																																																																															
Ancho pretina	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																																															
Cadera 16 cm arriba de crotch	20	21	21½	22	22	23	24	25	½"																																																																																															
Valenciana	½	½	½	½	½	½	½	½	¼"																																																																																															
Largo desde el tope de pretina	20	21 ¼	22	22 ½	22 ½	23	24	25	½"																																																																																															
Medida para marcar tablón	8	8	8	8	8	9	9	9	¼"																																																																																															
Pinza de tablón	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	1 ½	¼"																																																																																															

Los licitantes deberán indicar en sus propuestas la marca de los bienes ofertados; así mismo deberán cotizar indicando los precios unitarios, desglosando subtotal, Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y total.

2. Recursos humanos.

El licitante deberá de contar con los recursos humanos y materiales que considere necesarios para el correcto cumplimiento de la contratación solicitada, mismos que se deberán de considerar en su curriculum empresarial.

3. Vigencia de la Contratación

La vigencia de la contratación será de 35 días naturales, contados a partir de la formalización del contrato.