

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 1 de 27

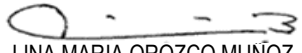
COPIA CONTROLADA

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BLUSA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BLUSA (SERVICIOS GENERALES)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Tela: Textil anti fluido, peso 160+/- 5 Composición 3%lycra, 42% filamento de poliéster, 55% algodón, Tecnologías: Antifluído, Desempeño, Elasticidad, Protección solar. Con certificado Oeko-tex std100 Normas: ASTM D6614, AATCC 22, AATCC 124, AATCC 183 Pantone:193933 Blusa en tela anti fluido nacional (color azul oscuro pero se podría variar en varios colores si es requerido) con tratamiento y resistencia a los fluidos, estilo enfermera cuello sport en dos tonos, dos bolsillos frontales con sesgos empitados en el dobles del bolsillo en la parte inferior frontal de la blusa, con remates en el bolsillo para evitar descosturas, bordada punto "Alcaldía de Envigado", Con cremallera tono a tono, y dos metidos en otro tono que salen desde la sisa el ruedo, de igual manera para la parte posterior con un metido en otro tono formando una pinza, manga corta sencilla con dobles en 2 cm, hilos tono filetes con puntada de seguridad. Bordado frontal: punto corazón, de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional al alto. Color blanco. Bordado posterior: centrado, a 8 cm de la base del cuello, de 15 cm de alto por el tamaño proporcional al ancho. Policromía. NOTA: Se solicita tener en cuenta indicaciones para uso de marca del Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado	
	
Imagen de referencia, no es el arte definitivo.	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
	
LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 2 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
PANTALON DAMA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
PANTALON DAMA (SERVICIOS GENERALES)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Tela: Textil anti fluido, peso 160+/- 5 Composición 3%lycra, 42% filamento de poliester, 55% algodón, Tecnologías: Antifluido, Desempeño, Elasticidad, Protección solar. Con certificado Oeko-tex std100 Normas: ASTM D6614, AATCC 22, AATCC 124, AATCC 183, Pantone:193933 Bombacho tela anti fluido (color azul oscuro pero se podría variar en varios colores si es requerido) de buena calidad con tira de amarre, dos bolsillos laterales internos tipo slack	
	
Imagen de referencia	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 3 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
MEDIAS DAMA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
MEDIAS DAMA (SERVICIOS GENERALES)	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Media corta velada dama color piel altura a la pantorrilla.  Imagen de referencia, no es el arte definitivo.	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
(Aprobado a través de la plataforma SECOP II)	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 4 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
ZAPATO DE DAMA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
ZAPATO DE DAMA (ASEO)	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Zapato de dama color azul oscuro o negro , capellada en malla textil 100% poliéster, plantilla en material micro poros transpirable de 3mm, contrafuerte en tela no tejida, poliéster y resinas acrílicas, lengüeta en el mismo material de la capellada forrada, cuello espumado con ribete para mayor comodidad, suela en poliuretano BIDENSIDAD, cocido. Resistente a hidrocarburos, dieléctrica alta resistencia a la abrasión y flexible.	
	
Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar, Imagen de referencia, no es el arte definitivo.	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
(Aprobado a través de la plataforma SECOP II)	
	
LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 5 de 27

PANTALON TÁCTICO 7 BOLSILLOS (GUARDIAN)		
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO		
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO	
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS	
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO		
PANTALON TÁCTICO 7 BOLSILLOS (GUARDIAN)		
UNIDAD DE MEDIDA		
UNIDAD		
DESCRIPCIÓN GENERAL		
Textil: Textil en tejido plano, peso 255+/-15gr Composición: 100% filamento de poliéster, Tecnologías: Control de humedad, protección solar, resistencia Normas: AATCC 197-2022, AATCC 199, AATCC 183, ASTM D2261-13 (2017) E1 Pantalón táctico de siete 7 bolsillos (séptimo bolsillo para proveedor), color negro, con costuras reforzadas. NOTA: Se solicita tener en cuenta indicaciones para confección de la ficha técnica textil.		
		
Imagen de referencia, no es el arte definitivo.		
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA		
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR		
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA		
LACIDES PULIDO ORTEGA		
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO		
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional		

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 6 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTAS TENI TACTICA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTAS TENI TACTICA (GUARDIAN)	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Bota teni táctica, color negro, en lona y cuero sintético, con suela en caucho antideslizante, ajustable con cordón redondo Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar. Imagen de referencia, no es el arte definitivo. 	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

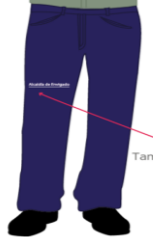
 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 7 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
GORRA TIPO BEISBOLERA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
GORRA	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Tela: Textil en tejido plano, -Peso: 204 +/-10gr-Composición: 35% Algodón 65% filamento de poliéster-Tecnologías: Frescura, Protección solar-Normas: AATCC 20, AATCC 183, Oeko-tex std 100 Frente  Posterior  Bordado frontal: 8cm cm de ancho por el tamaño proporcional al alto. Policromía. Bordado posterior: 10 de ancho por el tamaño proporcional al alto. Blanco colores negro y (08500) NOTA: Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 8 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISA (OBRERO OBRAS PUBLICAS, MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO AGROPECUARIO, SEÑALIZACION VIAL Y FUNCIONARIOS DE LAS MISMAS SECRETARIAS)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Textil: Textil en tejido plano, peso 272+/- 14gr, Composición: 100% Algodón, Tecnologías: Frescura, control de humedad, protección solar, Normas: AATCC 20, AATCC 197-2022, AATCC 199, AATCC 183, Camisa clásica manga larga tipo dril, 10 botones (6 en el frente 2 en los puños y 2 en las tapas de los bolsillos frontales) Bordado frontal: punto corazón, de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional al alto. Color blanco. Bordado posterior: centrado, a 8 cm de la base del cuello, de 10 cm de alto por el tamaño proporcional al ancho. Policromía. Para estas prendas es necesario ajustar la descripción de la cinta reflectiva de la siguiente manera: 1 franja reflectiva en cinta tela plateada de 4 cms de ancho ubicada a 26 cm de la base del cuello, Color por concertar NOTA: Se solicita tener en cuenta indicaciones para uso de marca del Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado, Imagen de referencia, no es el arte definitivo	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 9 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
JEAN	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
JEAN	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Jean clásico en índigo nacional de 13,5 onzas con presillas en bolsillos pasadores tiro y laterales, cerrado con cerradura de codo en laterales cotillas e interior, cierre de 4,5 en cobre prelavado para evitar decoloración en la piel de los obreros y empleados, de estilo clásico y en color azul oscuro, forro de bolsillos en algodón e hilos de nilón en tono claro, estampados en material plástico termofijado "Alcaldía de Envigado" en color blanco de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional de alto, bolsillos traseros de 16 cm de ancho y largo de 17 cm, muy importante este detalle para que los documentos entren con facilidad, relojero de 7 cm de ancho. Composición: algodón 100% Ancho = 1.68 Peso = 13.5 onzas Imagen de referencia, no es el arte definitivo	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
(Aprobado a través de la plataforma SECOP II)  LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 10 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
PAVA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102505	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
PAVA (OBRERO)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Textil: Textil en tejido plano, peso: 204 +/-10gr, Composición: 35% Algodón 65% filamento de poliéster, Tecnologías: Frescura, Protección solar, Normas: AATCC 20, AATCC 183, Oeko-tex std 100 , Gorro tipo zafarí en tipo dril poliéster algodón. Tapanucas en tipo dril poliéster algodón del mismo color de la pava de 20 cm de largo debe ir desde la mitad del gorro cubriendo la mitad de la parte trasera del gorro hilo tono a tono, con 6 costuras en el ala y muy firme entretelado con cordón ajustable Bordado frontal escudo: centrado, de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional al alto. Color blanco.	
NOTA: Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 11 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
MANGAS CONDUCTOR	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
MANGAS CONDUCTOR	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Mangas para protección del sol en poliéster algodón tejido de punto 65/35 para conductores de vehículo de representación sin estampados color gris jaspe   Imagen de referencia, no es el arte definitivo.	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
(Aprobado a través de la plataforma SECOP II)  LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 12 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISETA TIPO POLO MANGA CORTA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISETA TIPO POLO MANGA CORTA	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
 Alcaldía de Envigado Nombre de la secretaria no más de 10 cm de ancho por la proporción de alto, sin exceder el tamaño del escudo de la Alcaldía de Envigado y en tipografía Averta Std Bold Escudo Alcaldía de Envigado 10 cms de ancho por la proporción de alto  Camisetas Marca Envigado de 15 cm de alto por la proporción de ancho Exhibiciones físicas: La camiseta es de manga corta, tipo polo, en color gris (Tono N°. 193908) y negro para Guardianes, confeccionada en textil de tejido de punto de 223 gramos (100% poliéster tecnológico) con contraste interno en banda y perilla color naranja (Pantone 171462), ultra resistente. Cuenta con cuello camisero y puños de la misma tela color gris (Pantone 193908), y una perilla frontal con 3 botones de 18 líneas blancos. El escudo a un color (blanco), se ubicará en el lado frontal izquierdo (punto corazón) y tendrá 10 cm de ancho, manteniendo la proporción de alto. El nombre de la secretaria se ubicará en el lado frontal derecho, con las mismas dimensiones. En la parte posterior, 8 cm debajo de la base del cuello se debe de incluir la marca "Envigado", de 15 cm de altura. <i>Todos los elementos mencionados deberán ser bordados, en lugar de estampados.</i> Para la versión femenina, se conserva el mismo diseño, adaptando las proporciones y tallas al cuerpo. Se proporcionarán los archivos digitales de los logos y escudos para asegurar la correcta producción. Cantidad requerida:	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 13 de 27

	Logos
	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR CAMISETA	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de despacho Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 14 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISETA TIPO POLO MANGA CORTA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
CAMISETA TIPO POLO MANGA LARGA	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
 Alcaldía de Envigado Nombre de la secretaria no más de 10 cm de ancho por la proporción de alto, sin exceder el tamaño Alcaldía de Envigado en tipografía Averta Std Bold Escudo Alcaldía de Envigado 10 cm de ancho por la proporción de alto Marca Envigado de 15 cm de alto por la proporción de ancho   La camiseta es de manga larga, tipo polo, en color gris (Tono N°. 193908), confeccionada en textil de tejido de punto de 223 gramos (100% poliéster tecnológico) con contraste interno en banda y perilla color naranja (Pantone 171462), ultra resistente. Cuenta con cuello camisero y puños de la misma tela color gris (Pantone 193908), y una perilla frontal con 3 botones de 18 líneas blancos. El escudo a un color (blanco), se ubicará en el lado frontal izquierdo (punto corazón) y tendrá 10 cm de ancho, manteniendo la proporción de alto. El nombre de la secretaria se ubicará en el lado frontal derecho, con las mismas dimensiones. En la parte posterior, 8 cm debajo de la base del cuello se debe de incluir la marca "Envigado", de 15 cm de altura. <i>Todos los elementos mencionados deberán ser bordados, en lugar de estampados.</i> Para la versión femenina, se conserva el mismo diseño, adaptando las proporciones y tallas al cuerpo.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 15 de 27

Se proporcionarán los archivos digitales de los logos y escudos para asegurar la correcta producción.
Cantidad requerida:



Logos



GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA

LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR CAMISETA

NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA

LACIDES PULIDO ORTEGA

FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO



LINA MARIA OROZCO MUÑOZ
Secretaria de despacho
Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 17 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
ZAPATO DE CABALLERO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
ZAPATO DE CABALLERO (VIGILANTE)	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Cuero: Liso, pigmentado calibre 18-20. Puntera: Termoadherible, no tejido, calibre 0,7, efecto pin-pon. Colores: Negro Ojaletes: Redondos, plásticos no conductores de electricidad. Forros: Capellada textil no tejido de poliéster y resinas acrílicas, talonera. Textil tejido poliéster con espuma. Lengua: Sintético con base textil. Cordones: Redondos en poliéster. Punta platina Contrafuerte: No tejido, recubierto en resina, calibre 1.4mm. Suela: Poliuretano bidensidad, bicolor, inyectado directamente al corte, RH, dieléctrica. Huella: Poliuretano compacto, dureza 65+5 shore A, con muy buenas propiedades antideslizantes, abrasión < 100 densidad final 1,0 a 1,1. Entre suela: Poliuretano expando, dureza 50+5 shore A, densidad final 0,44 a 0,48, con excelente resistencia para ofrecer mayor confort y ergonomía. Peso por par: 950 gramos promedio. Altura de bota: 10cm. ELEMENTO DEBERÁ TENER UNA MARCA DE IDENTIFICACIÓN AL CALOR NO BORRABLE O INDELEBLE "MUNICIPIO DE ENVIGADO 2026". Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

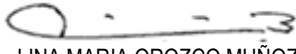
 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 18 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DE PVC	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DE PVC	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Bota doble inyección en PVC color negro, bicolor 100% impermeable con forro en Nylon texturizado D 100/24 súper absorbente, puntera de acero 12568 resistente al impacto y compresión, suela antideslizante con labrado profundo para mayor agarre, plantilla anatómica en poliuretano, plantilla en espuma de poliuretano forrada en algodón y entre suela de acero que cumpla con norma en 12568 resistente a una fuerza de punción mínima de 1200 N o 270 Lbf, suela antideslizante con un excelente agarre en la huella impermeabilidad 100%, altura en la caña de 36cm, la puntera debe resistir caída de objetos a 1 metro con un peso de 20 kilos. Certificada con norma ASTM F 2413-11, NTC 2385 y ensayo ASTM F 1677. E ENVIGADO". Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
	
LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 19 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DE PVC	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DE PVC CON PUNTA PLATINA	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Bota doble inyección en PVC color negro, bicolor 100% impermeable con forro en Nylon texturizado D 100/24 súper absorbente, puntera de acero 12568 resistente al impacto y compresión, suela antideslizante con labrado profundo para mayor agarre, plantilla anatómica en poliuretano, plantilla en espuma de poliuretano forrada en algodón y entre suela de acero que cumpla con norma en 12568 resistente a una fuerza de punción mínima de 1200 N o 270 Lbf, suela antideslizante con un excelente agarre en la huella impermeabilidad 100%, altura en la caña de 36cm, la puntera debe resistir caída de objetos a 1 metro con un peso de 20 kilos. Certificada con norma ASTM F 2413-11, NTC 2385 y ensayo ASTM F 1677. E ENVIGADO". Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
	
LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 20 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DIELECTRICA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA DIELECTRICA	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Puntera en composite, resistencia 200 joule de impacto: 15 KN de compresión, resistencia a hidrocarburos, antideslizante, resistente a la abrasión, Dieléctrica, capellada de cuero, forradura mesh 3D, costura con hilos de alta resistencia, suela y entresuela en poliuretano. Cumplimiento con las norma ASTM F 2412-11 y 2413-11, norma NTC 2396 - 1, DIN 53516 – NTC 2396-1, NTC 2038 ELEMENTO DEBERÁ TENER UNA MARCA DE IDENTIFICACIÓN AL CALOR NO BORRABLE O INDELEBLE “MUNICIPIO DE ENVIGADO 2026”. Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
(Aprobado a través de la plataforma SECOP II)	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 21 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA SOLDADOR	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA SOLDADOR	
UNIDAD DE MEDIDA	
PAR	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Puntera en composite, resistencia 200 joule de impacto: 15 KN de compresión, resistencia a hidrocarburos, antideslizante, suela resistente a la abrasión según norma NTC ISO 20344 numeral 8,3, y resistencia a la flexión según la NTC 20344 numeral 8,4,2. Dieléctrica, capellada de cuero, forradura mesh 3D, con velcro lateral que permite una mejor calzabilidad, un contrafuerte no tejido, recubierto en resida calibre 1,4 mm, costura con hilos de alta resistencia, suela y entresuela en poliuretano, altura máxima de 31,5 cm y un peso de 1000 gr por par. Cumplimiento con las norma ASTM F 2412-11 y 2413-11 suela resistente a la abrasión una resistencia dieléctrica de 1 minuto a 18 KV máximo 3,0 MA de corriente de fuga, aislamiento al calor según norma NTC - ISO 20347 numeral 5,8,4, norma NTC 2396 - 1, DIN 53516 – NTC 2038. EL ELEMENTO DEBERÁ TENER UNA MARCA DE IDENTIFICACIÓN AL CALOR NO BORRABLE O INDELEBLE "MUNICIPIO DE ENVIGADO 2026". Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 22 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA TÉRMICA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
46181600	CALZADO DE PROTECCIÓN
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
BOTA TÉRMICA	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Bota de seguridad antiestática, color negro. Cuero: Seguridad mocasín, curtido al cromo, flor corregida. Proceso: Vulcanización directa, adherencia entre suela de caucho y el corte proporcionado por una vira de caucho cosida al corte. Puntera: De acero, resistente a riesgos de compresión e impacto, Norma DIN 4843, recubierta con suplemento textil para garantizar su comodidad. Plantilla: Sobre plantilla de caucho expandido (Micro Eva) para garantizar más comodidad. Cordones: En poliéster de alta resistencia. Ojetes: Metálicos, resistente a la corrosión. Cuello: Sencillo, en sintético escandinavo. Contrafuerte: En caucho reforzado con tela, de alta rigidez para una mejor estabilidad en el talón. Lengüeta: Tipo fuelle. Suela: Elaborada con mezcla de caucho de alta resistencia al desgaste, bajo peso y excelente resistencia a la flexión, al envejecimiento y a los hidrocarburos Dureza (°Shore A):70 ± 5 Peso Específico: Cada par de zapatos tiene un peso aproximado de 1.5 Kg. EL ELEMENTO DEBERÁ TENER UNA MARCA DE IDENTIFICACIÓN AL CALOR NO BORRABLE O INDELEBLE "MUNICIPIO DE ENVIGADO 2026". Se solicita tener en cuenta indicaciones de uso de marca en el Manual de identidad Visual del Municipio de Envigado Se deberá de hacer la toma de tallajes a cada uno de los trabajadores previo contacto con el director responsable del área del personal a dotar.	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 23 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
CHAQUETA – CHALECO	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
CHAQUETAS	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
   Chaquetas Marca Envigado de 15 cm de alto por la proporción de ancho 8 cm 15 cm Tela reflectiva de 2,5 cm Textil tejido plano impermeable color gris (base, 22564, stock 27769 color 190000), y color naranja (base 22564. Stock 27769 color 171464) parte interna con guata. Lleva 1 línea de cinta reflectiva nacional color gris de 2.5 cm a la altura del pecho (360°). Cuello y puños del mismo material y color de la prenda. Forrado tono a tono. Mangas desprendibles con cierre de nylon, tono a tono. Resorte de 4 cm en puños. Cierre de nylon tono a tono al frente. 2 bolsillos delanteros con contraste en ribete color opuesto. En el cuello posterior lleva bolsillo con cierre invisible para guardar capota, la capota va con cordón para ajustar capota. El escudo a un color (blanco), se ubicará en el lado frontal izquierdo (punto corazón) y tendrá 10 cm de ancho, mantenimiento la proporción de alto. El nombre de la secretaría se ubicará en el lado frontal derecho, con las mismas dimensiones. En la parte posterior, 8 cm debajo de la base del cuello se debe de incluir la marca “Envigado”, de 15 cm de altura. <i>Todos los elementos mencionados deberán ser bordados, en lugar de estampados.</i> Para la versión femenina, se conserva el mismo diseño, adaptando las proporciones y tallas al cuerpo. Se proporcionarán los archivos digitales de los logos y escudos para asegurar la correcta producción.	

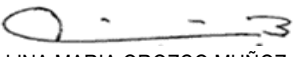
 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 24 de 27

Cantidad requerida:	
 Logos  Alcaldía de Envigado  Alcaldía de Envigado  	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LAS DESCRITAS EN EL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de despacho Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 25 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
OVEROL MANGA LARGA	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
OVEROL MANGA LARGA PERSONAL DE SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE (TIPO MECÁNICO)	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Overol clásico en dril color azul oscuro, manga larga, cuello estilo militar sistema de cierre y dos llaves del color de la prenda en calidad nacional, 2 bolsillos frontales 2 bolsillos traseros y dos bolsillos delanteros tipo parche con un bolsillo adicional parche en pierna derecha, todos los bolsillos tienen tapa , MATERIAL: -Textil en tejido plano-Peso: 204 +/-10gr-Composición: 35% Algodón 65% filamento de poliéster-Tecnologías: Frescura, Protección solar-Normas: AATCC 20, AATCC 183, Oeko-tex std 100 Bordado frontal: punto corazón, de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional al alto. Color blanco. Bordado posterior: centrado, a 8 cm de la base del cuello, de 10 cm de alto por el tamaño proporcional al ancho. Policromía. Para estas prendas es necesario ajustar la descripción de la cinta reflectiva de la siguiente manera: 1 franja reflectiva en cinta tela plateada de 4 cm de ancho ubicada a 26 cm de la base del cuello	
	
El escudo a un color (blanco), se ubicará en el lado frontal izquierdo (punto corazón) y tendrá 10 cm de ancho, manteniendo la proporción de alto. El nombre de la secretaria se ubicará en el lado frontal derecho, con las mismas dimensiones. En la parte posterior, 8 cm debajo de la base del cuello se debe de incluir la marca "Envigado", de 10 cm de altura. <i>Todos los elementos mencionados deberán ser bordados, en lugar de estampados.</i> Se proporcionarán los archivos digitales de los logos y escudos para asegurar la correcta producción.	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 26 de 27

  Logos	
	
	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 LINA MARIA OROZCO MUÑOZ Secretaria de Talento Humano y Desarrollo Organizacional	

 Alcaldía Municipal de Envigado	FICHA TÉCNICA	Código: CC-F-077
		Versión: 001
		Página 27 de 27

DENOMINACIÓN DEL BIEN O SERVICIO	
PANTALÓN DEPORTIVO ANTIFLUIDOS	
CÓDIGO IDENTIFICACIÓN BIEN O SERVICIO	
CLASIFICACION UNSPSC	TIPO DE BIEN O SERVICIO
53102710	UNIFORMES CORPORATIVOS
DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO	
PANTALÓN TIPO SUDADERA BORDADO	
UNIDAD DE MEDIDA	
UNIDAD	
DESCRIPCIÓN GENERAL	
Textil: Textil antifluído, peso 133+/- 7 Composición 100% poliéster, Tecnologías: Cloro resistente, antifluído/repelencia, protección solar. Con certificado Oeko-tex std100 Normas: AATCC61, AATCC 22, AATCC 124, AATCC 183 Sudadera resortada en cintura, con túnel en la mitad de la pretina para cordón ajustable. Bata termina en pieza, Bolsillos laterales. Bordado frontal Color blanco: pierna derecha de 10 cm de ancho por el tamaño proporcional al alto.	
GARANTÍA COMERCIAL O PRESUNTA	
LA DESCRITA EN EL ANÁLISIS DEL SECTOR	
NOMBRE DEL FUNCIONARIO QUE ELABORA	
LACIDES PULIDO ORTEGA	
FIRMA DEL SECRETARIO DE DESPACHO	
 JAZMIN ANDREA GONZALES ARIAS Secretario de Educación	