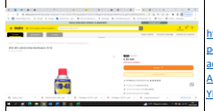
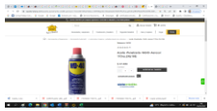
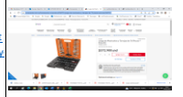
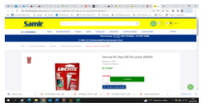
REGIONAL SANTANDER
CENTRO INDUSTRIAL Y DEL DESARROLLO TECNOLÓGICO
CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - MATERIALES DE FORMACIÓN
ESTUDIO DE MERCADOS - FORMATO DE APOYO

ÁREA/LOTE:	LOTE 19 - MECANICA INDUSTRIAL

ELEMENTO / PRODUCTO							PROVEED. 1	PÁG. WEB	PÁG. WEB	VALOR HISTORICO 2022+IPC	CANT. COTIZ.	Valor cotizado Promedio por item	%Dispersión de Datos	SI LA COTIZACIÓN SE EFECTUÓ POR PÁGINA WEB, PEGAR LA CAPTURA DE PANTALLA Evidenciar que es una página de proveedor en Colombia, fecha de la consulta, que el elemento corresponda al requerido		SI LA COTIZACIÓN SE EFECTUÓ POR PÁGINA WEB, PEGAR LA CAPTURA DE PANTALLA Evidenciar que es una página de proveedor en Colombia, fecha de la consulta, que el elemento corresponda al requerido	
							HERRAMIENTAS INDUSTRIALES										
ITEM	DENOMINACION GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÒN	CLASIFICACION CODIGO UNSPSC	CANTIDAD	VR. UNITARIO (CON IVA)	VR. UNITARIO (CON IVA) Más 10%	VR. UNITARIO (CON IVA) Más 10%	VR. UNITARIO (CON IVA)				ENLACE	CAPTURA DE PANTALLA	ENLACE	CAPTURA DE PANTALLA
1	Rueda esmeril oxido aluminio verde-Abrasivo GC Carburo de Silicio	Forma: T1 Grano: 60 Grado: M Diámetro: 150mm	UN	Unidad	23131500	1		$ 38.900,00	$ 29.900,00		2	**$ 34.400,00**	18%	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/457865/rueda-para-esmeril-oxido-de-aluminio-6-pulgadas-grano-60/457865/		https://www.acecomaderas.com/rueda-esmeril-de-150-x-25-x-3175-c-60	
2	Diluyentes para pinturas y barnices (Thinner)	NA	UN	GALON POR 3,785 LITROS	31211800	1		$ 25.000,00	$ 24.500,00		2	**$ 24.750,00**	1%	https://ferropaz.com/index.php?id_product=55&controller=product		https://lagranferreteria.com/accesorios-para-pintura/684-disolvente-thinner-x-galon.html	
3	Aceite penetrante multiproposito	NA	UN	aerosol de 11 onzas	15121800	1		$ 36.500,00	$ 37.650,00		2	**$ 37.075,00**	2%	https://www.exito.com/wd-40-lubricante-multiusos-11-oz-102211978-mp/p?idsku=102211978&gclid=EAIaIQobChMIrtPiu5ne_gIV4CytBh0PaQxFEAQYAiABEgLOQ_D_BwE&gclsrc=aw.ds		https://www.casaferretera.com/aceite-penetrante-wd40-aerosol_11onz24168/p?idsku=4559&gclid=EAIaIQobChMIrtPiu5ne_gIV4CytBh0PaQxFEAQYBCABEgLuV_D_BwE	
4	Juego de machos y tarrajas	Fabricados en acero al cromo con volvedor tipo garrote 4.7mm-12.7mm 2 volvedores tipo T barra corrediza, volvedor para tarraja con guía, volvedor para tarraja sin guía, 34 machos, 34 tarrajas, 2 calibradores de cuerda(Mm y std), destornillador de pala y estuche plástico.	JG	Set de 76 piezas	23291800	1		$ 372.900,00	$ 318.990,00		2	**$ 345.945,00**	11%	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/594791/juego-de-machuelos-y-tarrajas-de-76-piezas-estuche/594791/		https://ferreco.com/inicio/2082-machos-y-tarrajas-juego-de-76-piezas-truper.html	
5	Juego De Brocas Hss 1/16 A 1/2 pulgada de 29 Piezas.Dimensiones en pulgadas	NA	JG	Juego de 29 piezas	27112800	1		$ 149.600,00	$ 119.900,00		2	**$ 134.750,00**	16%	https://www.tienda.herramientasindustriales.com/MCO-586152403-juego-de-brocas-hss-116-a-12-29-pzs-uyustools-bcf29s-_JM		https://www.tuferreteria.com.co/MCO-448799444-juego-de-brocas-hss-29pz-de-116-a-12-_JM	
6	Silicona Roja x 50 ml, Silicona Oxímica, Curado @ 25 °C / 50±5 % HR	NA	UN	Unidad	31133700	1		$ 7.280,00	$ 7.667,00		2	**$ 7.473,50**	4%	https://www.sumicali.com/producto/loctite-596-50/		https://www.ferreteriasamir.com/adhesivos-siliconas-y-selladores/435-silicona-rtv-roja-x50ml-loctite.html	
7	Juego de destornilladores punta phillips y pala X10 unidades	NA	JG	Juego de 10 unidades	27111700	1		$ 68.900,00	$ 64.650,00		2	**$ 66.775,00**	5%	https://belltec.com.co/destornilladores/22093-juego-destornilladores-x-10-pzs-basic-stanley-stmt66676-840.html		https://www.casaferretera.com/jgo_destornillador-stanley-stmt66676-840_60100_6410_1/p?idsku=3924&gclid=Cj0KCQiwr82iBhCuARIsAO0EAZxihSmTgBGkBTiWF9Qet0pAVn_ANzf5KXDid44E7LUEwaAM813QxOgaAq7pEALw_wcB	

8	Calibrador pie de rey 6 in, metalico. resolución 1/128"-0.05mm	NA	UN	Unidad	41111600	1		$ 45.000,00	$ 47.700,00		2	**$ 46.350,00**	4%	https://ferreteriatecnica.co/products/calibrador-pie-de-rey-6-inoxidable		https://www.unitorni.co/calibrador-pie-de-rey-mp-tools-6-pulgadas	
9	Copas milimétricas. Juego	Cuadrante 1/2, Copas Milimetrico, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenje y transporte Incluye: 13 Dados cortos: 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm, 20mm, 21mm, 22mm, 23mm, 24mm y 27 mm 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Matraca cabeza de pera 1 Mango articulado de 15" (381mm)	JG	Juego de 16 piezas	27113200	1		$ 180.390,00	$ 187.900,00		2	**$ 184.145,00**	3%	https://www.falabella.com.co/falabella-co/product/119098514/Juego-De-Copas-Metricas-Con-16-Piezas,-Cuadrante-De-1-2-Pretul/119098515?exp=linio		https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/580339/juego-de-copas-metricas-con-16-piezas-cuadrante-de-1-2/580339/	
10	Copas estándar. Juego	Cuadrante 1/2, Copas Pulgadas, Piezas forjadas en acero al carbono, Acabado cromado para resistir la corrosión, Estuche plástico para almacenje y transporte Incluye: 1 Extensión de 5" (127mm) 1 Mango articulado de 15" (381mm) 1 Matraca cabeza de pera 13 Dados cortos: 7/16" (11.1mm), 1/2" (12.7mm), 9/16" (14.2mm), 5/8" (15.8mm), 11/16" (17.4mm), 3/4" (19mm), 13/16" (20.6mm), 7/8" (22.2mm), 15/16" (23.8mm), 1" (25.4mm), 1 1/16" (26.9mm), 1 1/8" (28.5mm) y 1 1/4" (31.7mm)	JG	Juego de 16 piezas	27113200	1		$ 200.900,00	$ 194.900,00		2	**$ 197.900,00**	2%	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/580341/juego-de-copas-en-pulgadas-con-16-piezas-cuadrante-de-1-2/580341/		https://www.exito.com/juego-de-copas-en-pulgadas-con-16-piezas-cuadrante-de-12-pulgadas-pretul-102326092-mp/p	

FIRMA
NOMBRE YESID HERNANDEZ ROJAS
Rol INSTRUCTOR
Celular 3162656767
Correo electrónico yehernandez@sena.edu.co