ANEXO 1.

CUADRO COMPARATIVO DE PRECOTIZACIONES EN COMPRAS
ESTUDIO DE MERCADO

En atencion a las directrices emanadas por el Sena, se solicitaron las precotizaciones por la pagina www.contratacion.sena.edu.co
en cuyo termino, se presentaron las siguientes cotizaciones y cuyo estudio comparativo se evidencia en el siguiente cuadro:

Ítem	Descripción	Descripción	Unidad de Medida	Cant			LINK
					VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	Tijeras industriales de 10"	Tijeras industriales de 10"	UN	5	132.900	664.500	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/431818/tijeras-para-sastre-industrial-10-pulg/431818/
2	Brochas de humectación	Brochas de humectación de 1"	UN	10	7.300	73.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/570648/brocha-monofilamento-1-pulgada/570648/
3	Brochas de humectación	Brochas de humectación de 2"	UN	10	13.900	139.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/50991/brocha-en-cerda-mona-cabo-azul-de-2-pulgadas/50991/
4	Brochas de humectación	Brochas de humectación de 3"	UN	10	13.900	139.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/445329/brocha-3-80-mm-azul/445329/
5	Brochas de humectación	Brochas de humectación de 4"	UN	10	19.900	199.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/51003/brocha-en-cerda-mona-cabo-azul-de-4-pulgada/51003/
6	Rodillo de aluminio	Rodillo de aluminio de 3/8" x 3"	UN	10	9.900	99.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/316519/rodillo-pintamox-3-pulgadas-para-epoxico/316519/
7	Rodillo de aluminio	Rodillo de aluminio de 1/2" x 3"	UN	10	9.900	99.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/316519/rodillo-pintamox-3-pulgadas-para-epoxico/316519/
8	Rodillo de aluminio	Rodillo de aluminio de 3/4" x 3"	UN	10	9.900	99.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/316519/rodillo-pintamox-3-pulgadas-para-epoxico/316519/
9	Rodillo de aluminio	Rodillo de aluminio de 3/4" x 4"	UN	10	9.900	99.000	https://soelco.co/producto/rodillo-para-pintar-de-poliester-4x-3-4-semirrugoso-surtek/
10	Pulidoras eléctricas	Pulidora eléctrica con motor 850W-11,000rpm discos=4,5"	UN	2	429.900	859.800	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/102102/pulidora-4-1-2pulgadas-900w-12000rpm-dewalt/102102/
11	Lijadoras eléctricas	Lijadora eléctrica P=280W 12.000 rpm disco=5"	UN	2	375.900	751.800	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/739086/lijadora-roto-orbital-5-pulgadas-280w-12000rpm-gex-125-bosch-bosch/739086/
12	Taladros eléctricos	Taladro eléctrico motor 520W =1/2" velocidad variable	UN	2	477.900	955.800	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/618872/taladro-percutor-pulgada-850w-gsb-16re-maletin-bosch/618872/
13	Resina poliéster	Resina poliéster insaturada x Galon	UN	25	109.100	2.727.500	https://quimicosdeleje.com/resinas-y-recubrimientos/resina-galon--4500-grs
14	Tela Mal	Tela Mal Glass Mat x Rollo	UN	1	197.066	197.066	https://www.tiendaservifibras.com/productos/rollo-de-fibra-de-vidrio-mat-300-45kg/
15	Telo Roving	Tela Roving de fibra de vidrio x Rollo	UN	1	304.107	304.107	https://www.tiendaservifibras.com/productos/rollo-de-fibra-de-vidrio-tela-roving-600-grs-50m2/?srsltid=AfmBOooPFlurBQsmeZoD3ZXQTAiBf5s8oPk6A7b4kXaKzHVpAEl5g55R
16	Resina poliéster	peróxido de metiletilcetona o peróxido de MEK x galón	UN	5	94.759	473.795	https://www.tiendaservifibras.com/productos/catalizador-mek-para-resina-poliester-y-gel-coats/
17	Gelcoat Blanco	Gelcoat blanco isoftalico u ortoftalico	Kg	60	26.894	1.613.640	https://www.tiendaservifibras.com/productos/gel-coat-matricero/
18	Catalizador	Peroxido de meliletilcetona x Galon	UN	7	94.759	663.313	https://www.tiendaservifibras.com/productos/catalizador-mek-para-resina-poliester-y-gel-coats/
19	Estireno	Elenibenceno, vinilbenceno	Kg	35	15.857	554.995	https://www.tiendaservifibras.com/productos/diluyente-monomero-de-estireno-para-resinas-y-gel-coats-poliester/
20	Talco Simple	Silicato de magnecio hidratado	Kg	5	1.500	7.500	https://www.metropoliscenter.com.co/p/talco-x-kg/?srsltid=AfmBOooU9Aqe17UxPNn-DteulsLrDgcGLTtTL-8WXYurqfacbU4Lo0EH
21	Thiner corriente	Diluyente disolvente x galón	UN	20	32.000	640.000	https://elbalde.co/producto/thinner-corriente-galon/
22	Gafas de seguridad industrial	Gafas antiparras o protectoras	UN	55	105.333	5.793.307	https://www.viaindustrial.com/cotizacion.asp
23	Mascarillas	Respirador N95	UN	200	3.248	649.600	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/3021680/mascarilla-plegable-n95-sosega-blanca-s-v-x40-unidades/3021680/
24	Overol Tivek	Overol Tivek sintético en fibra de vidrio	UN	100	34.900	3.490.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/550796/overol-descartable-tyvek-400-sin-botin-talla-l/550796/
25	Tapa oidos	Protectores auditivos	UN	55	17.900	984.500	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/730292/tapa-oido-tipo-tapon-con-cordon-en-silicona/730292/
26	Guantes	Guantes flexibles de neopreno	UN	55	114.550	6.300.250	https://www.ferresol.co/product-page/guantes-en-neopreno-negro-liso-pu%C3%B1o-largo-uso-industrial-largo-14-cobra-ii
27	Mascarilla de gases	Mascarilla de gases protección antirespiratoria	UN	5	61.500	307.500	https://www.imposeg.com/collections/proteccion-respiratoria/products/3m%C2%AE-respirador-media-cara-6200
28	Pigmento negro	Pigmento negro	Kg	4	389.000	1.556.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/790848/pigmento-negro-100-ml/790848/
29	Brocas industriales	Brocas industriales para madera en fibra de vidrio	UN	3	47.900	143.700	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/778047/juego-de-brocas-madera-3-piezas-8mm-10mm-12mm30-cm/778047/
30	Cinta de papel	Cinta de papel de 1"	UN	10	6.000	60.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/206843/cinta-de-enmascarar-12mm-x-40-metros/206843/
31	Cinta de papel	Cinta de papel de 1 1/2"	UN	10	10.900	109.000	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/206845/cinta-de-enmascarar-24-mm-x-40-metros/206845/
32	Extensión eléctrica	Extensión eléctrica de 30 mtrs - 15 amperios	UN	30	19.997	599.910	https://www.homecenter.com.co/homecenter-co/product/26334/extension-30-100-ft-color-naranja-polo-a-tierra-1-sal-cal-12/26334/
		TOTAL				31.353.583	