ESTUDIO DE MATERIALES LABORATORIO 2026						CTL COMPANY	ADEQUIM	PROFINAS	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
ITEM	CÓDIGO UNSPSC	FICHA TECNICA	DESCRIPCIÓN DEL ÍTEM	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR UNITARIO + IVA		
1	15101511	1	ALCOHOL ETÍLICO ABSOLUTO x 2,5 LITROS	UNIDAD	15	$ 236.300	$ 476.476	$ 235.144	$ 315.973	$ 4.739.600
2	12161601	2	TABLETAS KJELDAHL EXENTAS DE SELENIO Y MERCURIO x 250 TABLETAS	UNIDAD	1	$ 1.827.500	$ 2.625.259	$ 2.006.459	$ 2.153.073	$ 2.153.073
3	12352115	3	PERÓXIDO DE HIDROGENO 30% x LITRO	UNIDAD	1	-	$ 1.002.456	$ 895.237	$ 948.847	$ 948.847
4	12352107	4	ROJO DE METILO x 25 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 334.900	$ 816.340	$ 728.994	$ 626.745	$ 626.745
5	12352106	5	ACIDO BORICO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 178.500	$ 333.200	$ 236.691	$ 249.464	$ 249.464
6	41116105	6	SULFATO DE AMONIO x 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 168.300	$ 456.700	$ 407.800	$ 344.267	$ 344.267
7	51171622	7	FOSFATO DE SODIO MONOBÁSICO MONOHIDRATADO x 250 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 156.400	$ 270.011	$ 236.096	$ 220.836	$ 220.836
8	41116105	8	2,2 BIPIRIDINA x 25 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 1.223.554	$ 1.371.594	$ 1.250.809	$ 1.281.986	$ 1.281.986
9	12352106	9	CLORHIDRATO DE HIDROXILAMINA x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	-	$ 2.749.138	$ 2.507.211	$ 2.628.175	$ 2.628.175
10	12352107	10	ACETATO DE SODIO ANHIDRO x 250 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 297.500	$ 553.350	$ 494.207	$ 448.352	$ 448.352
11	12352312	11	PERMANGANATO DE POTASIO x 250 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 660.004	$ 755.650	$ 674.730	$ 696.795	$ 696.795
12	51211622	12	TIOSULFATO DE SODIO ANHIDRO x 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 115.600	$ 799.680	$ 437.682	$ 450.987	$ 450.987
13	12352107	13	TETRABORATO DE SODIO DECAHIDRATADO x 250 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 346.800	$ 775.404	$ 692.461	$ 604.888	$ 604.888
14	12352106	14	SULFANILAMIDA x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	-	$ 1.187.382	$ 1.060.290	$ 1.123.836	$ 1.123.836
15	12352300	15	HEXACIANOFERRATO DE POTASIO (III) x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 747.788	$ 856.086	$ 617.134	$ 740.336	$ 740.336
16	12352106	16	SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 127.500	$ 391.034	$ 349.146	$ 289.227	$ 289.227
17	51191802	17	CLORURO DE POTASIO x 25 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 342.491	$ 256.200	$ 224.800	$ 274.497	$ 274.497
18	12352301	18	NITRITO DE SODIO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 283.900	$ 481.950	$ 273.700	$ 346.517	$ 346.517
19	41116105	19	NITRATO DE PLATA x 25 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 729.300	$ 1.531.054	$ 1.367.191	$ 1.209.182	$ 1.209.182
20	41116105	20	SULFATO DE PLATA x 25 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 1.016.600	$ 2.049.418	$ 1.869.014	$ 1.645.011	$ 1.645.011
21	12352302	21	TIOCIANATO DE AMONIO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 649.400	$ 314.160	$ 1.126.811	$ 696.790	$ 696.790
22	12352302	22	TIOCIANATO DE POTASIO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 416.500	$ 874.650	$ 896.308	$ 729.153	$ 729.153
23	12352302	23	HEPTAMOLIBDATO DE AMONIO TETRAHIDRATADO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	-	$ 2.337.398	$ 2.087.379	$ 2.212.389	$ 2.212.389
24	41116105	24	ACETATO DE ZINC DIHIDRATADO x 250 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 450.500	$ 393.057	$ 343.553	$ 395.703	$ 395.703
25	12352300	25	BISULFITO DE SODIO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 223.615	$ 227.052	$ 222.887	$ 224.518	$ 224.518

26	12352106	26	YODO SUBLIMADO x 100 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 377.400	$ 604.996	$ 551.803	$ 511.400	$ 511.400
27	12191502	27	CELITE 545 x 500 GRAMOS	UNIDAD	1	$ 838.823	$ 674.968	$ 602.735	$ 705.509	$ 705.509
28	51171623	28	SOLUCIÓN DE FENOLFTALEÍNA 1% x 250 MILILITROS	UNIDAD	1	$ 107.440	$ 487.662	$ 435.421	$ 343.508	$ 343.508
29	12352204	29	KIT DE FIBRA TOTAL EQUIPO DE REACTIVOS PARA 100 DETERMINACIONES	UNIDAD	2	$ 4.636.283	$ 5.196.968	$ 4.739.651	$ 4.857.634	$ 9.715.268
31	41122400	31	TUBOS DE ENSAYO CON TAPA ROSCA, FONDO REDONDO (18 x 150 mm) 25-30 ml	UNIDAD	15	$ 2.805	$ 11.781	$ 3.808	$ 6.131	$ 91.970
32	41122400	32	GRADILLA PARA TUBOS DE ENSAYO DE DIÁMETRO 18 mm	UNIDAD	1	$ 36.448	$ 53.550	-	$ 44.999	$ 44.999
33	41121805	35	PROBETA GRADUADA EN VIDRIO BASE HEXAGONAL CLASE A. 25 ml	UNIDAD	5	$ 53.856	$ 78.540	$ 64.855	$ 65.750	$ 328.752
34	41122409	36	TABLERO CON SUPERFICIE ACRÍLICA Y MARCO EN ALUMINIO 60 x 80 cm	UNIDAD	1	$ 192.714	$ 401.387		$ 297.051	$ 297.051
35	41122409	37	RECIPIENTE PARA RESIDUOS NO APROVECHABLE DE PEDAL 20 LITROS	UNIDAD	1	$ 141.714	$ 264.537	$ 169.575	$ 191.942	$ 191.942
36	46181541	38	GUANTES NITRILO TEXTURIZADO NEGRO. CAJA 100 UNIDADES	UNIDAD	6	$ 25.500	-	$ 79.135	$ 52.318	$ 313.905
37	41103206	39	JABON LIQUIDO PARA MANOS NEUTRO x 3.8 LITROS	UNIDAD	2	$ 48.571	$ 62.237	$ 67.830	$ 59.546	$ 119.092
38	42131609	40	POLAINA RESORTADA ANTIDESLIZANTE TERMOSELLADAS. PAQUETE 50 PARES	UNIDAD	4	$ 42.500	$ 52.598	$ 79.135	$ 58.078	$ 232.311
39	41122409	41	BATA DE LABORATORIO DESECHABLE CON CREMALLERA, PUÑO Y CUELLO RESORTADO. PAQUETE x 10 UNIDADES	UNIDAD	10	$ 197.143	-	$ 339.150	$ 268.147	$ 2.681.465
40	41116105	42	DESINFECTANTE AMONIO CUATERNARIO x 3.8 LITROS	UNIDAD	1	$ 28.429	$ 59.262	$ 109.718	$ 65.803	$ 65.803
41	41103206	43	DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO PARA LAVADO DE MATERIAL EN LABORATORIO x 5 LITROS	UNIDAD	3	$ 194.888	$ 480.522	$ 343.672	$ 339.694	$ 1.019.082
42	41122409	44	CINTA DE ENMASCARAR ROLLO 18 MM x 40 MTS. PAQUETE 3 UNIDADES	UNIDAD	3	$ 41.143	$ 85.680	$ 47.481	$ 58.101	$ 174.304
43	41122409	45	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE ROLLO 48 MM. x 100 MTS	UNIDAD	5	$ 19.857	$ 47.362	-	$ 33.610	$ 168.048
44	41122409	47	TOALLAS DE PAPEL EN Z DOBLE HOJA. PAQUETE X 150 UNIDADES	UNIDAD	15	$ 10.200	$ 26.537	$ 33.915	$ 23.551	$ 353.260
45	41122409	48	PAÑOS MULTIUSOS REUTILIZABLES DE LIMPIEZA ROLLO x 80 PAÑOS	UNIDAD	3	$ 80.857	$ 89.012	$ 208.012	$ 125.960	$ 377.881
46	41122409	49	TERMOLACTODENSIMETRO	UNIDAD	1	$ 129.472	$ 489.090	$ 230.622	$ 283.061	$ 283.061
									TOTAL	**$ 43.299.779**