SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE

Estudio de mercado valor unitario para el Suministro de materiales de formación para el programa de técnico en cocina y provisiones para la preparación de las comidas del casino y cafetería del Centro Biotecnológico del Caribe SENA Regional Cesar

ITEM	OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES	UNSPSC	PROVEEDOR 1			PROVEEDOR 2		PROVEEDOR 3		PROVEEDOR 4	MIN	MAX	ARITMETICA	PRECIO REFERENTE	METRICA
					SUBTOTAL UNIT	% IVA	VALOR TOTAL UNIT + IVA	SUBTOTAL UNIT	VALOR TOTAL UNIT + IVA	SUBTOTAL UNIT	VALOR TOTAL UNIT + IVA	VALOR TOTAL UNIT + IVA					
1	ACEITE DE GIRASOL	LITRO	1	50151500	9.075	19%	10.799	9.680	11.519	10.285	12.239	12.180	10.799	12.239	11.684	11.684	ARIT
2	ACEITE DE OLIVA	LITRO	1	50151500	45.000	19%	53.550	48.000	57.120	51.000	60.690	48.960	48.960	60.690	55.080	55.080	ARIT
3	ACEITUNAS DESHUESADAS	UNIDAD	1		9.581	19%	11.401	10.219	12.161	10.858	12.921	-	11.401	12.921	12.161	12.161	ARIT
4	AHUYAMA	KILO	1	50403900	2.250	0%	2.250	2.400	2.400	2.550	2.550	1.680	1.680	2.550	2.220	2.220	ARIT
5	AJI CRIOLLO	KILO	1	50405600	5.550	0%	5.550	5.920	5.920	6.290	6.290	2.520	2.520	6.290	5.070	5.070	ARIT
6	AJO	KILO	1	50423800	14.100	0%	14.100	15.040	15.040	15.980	15.980	14.160	14.100	15.980	14.820	14.820	ARIT
7	ALAS DE POLLO	KILO	1	50111500	9.000	0%	9.000	9.600	9.600	10.200	10.200	6.120	6.120	10.200	8.730	8.730	ARIT
8	APIO	KILO	1	50402700	3.600	0%	3.600	3.840	3.840	4.080	4.080	3.000	3.000	4.080	3.630	3.630	ARIT
9	ARRACACHA	KILO	1	50407200	3.900	0%	3.900	4.160	4.160	4.420	4.420	3.576	3.576	4.420	4.014	4.014	ARIT
10	ARROZ BLANCO	KILO	1	50221100	5.700	0%	5.700	6.080	6.080	6.460	6.460	3.840	3.840	6.460	5.520	5.520	ARIT
11	ARVEJA CONGELADA	LIBRA	1	50445400	7.800	0%	7.800	8.320	8.320	8.840	8.840	5.760	5.760	8.840	7.680	7.680	ARIT
12	AZÚCAR BLANCA	KILO	1	50161500	3.714	5%	3.900	3.962	4.160	4.209	4.420	3.600	3.600	4.420	4.020	4.020	ARIT
13	BANANO	KILO	1	50301700	2.700	0%	2.700	2.880	2.880	3.060	3.060	2.280	2.280	3.060	2.730	2.730	ARIT
14	BOLSA DE BASURA	UNIDAD	1	47121700	13.236	19%	15.751	14.118	16.801	15.001	17.851	4.740	4.740	17.851	13.786	4.740	MIN
15	BRILLO FINO	UNIDAD	1	47121800	4.664	19%	5.550	4.974	5.920	5.285	6.290	3.360	3.360	6.290	5.280	5.280	ARIT
16	BRILLO GRUESO	UNIDAD	1	47121800	3.026	19%	3.600	3.227	3.840	3.429	4.080	3.996	3.600	4.080	3.879	3.879	ARIT
17	CAFÉ FINO INSTANTÁNEO	UNIDAD	1	50201700	23.858	5%	25.050	25.448	26.720	27.039	28.390	19.572	19.572	28.390	24.933	24.933	ARIT
18	CALLO	KILO	1	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.560	10.560	16.320	14.160	14.160	ARIT
19	CAPÓN	KILO	1	50111500	31.950	0%	31.950	34.080	34.080	36.210	36.210	22.800	22.800	36.210	31.260	31.260	ARIT
20	CARNE MOLIDA ESPECIAL BAJA EN GRASA	KILO	1	50111500	23.250	0%	23.250	24.800	24.800	26.350	26.350	16.200	16.200	26.350	22.650	22.650	ARIT
21	CEBOLLA CABEZONA BLANCA	KILO	1	50405300	5.250	0%	5.250	5.600	5.600	5.950	5.950	2.760	2.760	5.950	4.890	4.890	ARIT
22	CEBOLLA CABEZONA ROJA	KILO	1	50405300	6.150	0%	6.150	6.560	6.560	6.970	6.970	3.000	3.000	6.970	5.670	5.670	ARIT
23	CEBOLLA JUNCA	KILO	1	50405300	5.400	0%	5.400	5.760	5.760	6.120	6.120	2.952	2.952	6.120	5.058	5.058	ARIT
24	CEBOLLA PUERRO	KILO	1	50405300	7.500	0%	7.500	8.000	8.000	8.500	8.500	9.000	7.500	9.000	8.250	8.250	ARIT
25	CEBOLLIN CHINO	KILO	1	50405300	12.000	0%	12.000	12.800	12.800	13.600	13.600	8.160	8.160	13.600	11.640	11.640	ARIT
26	CENTRO DE PIERNA (BOLA)	KILO	1	50111500	28.950	0%	28.950	30.880	30.880	32.810	32.810	21.600	21.600	32.810	28.560	28.560	ARIT
27	CHATAS DE RES	KILO	1	50111500	28.650	0%	28.650	30.560	30.560	32.470	32.470	24.600	24.600	32.470	29.070	29.070	ARIT
28	CHORIZO ANTIOQUEÑO	UNIDAD	1	50112000	19.715	5%	20.700	21.029	22.080	22.343	23.460	15.960	15.960	23.460	20.550	20.550	ARIT
29	CHORIZO SANTAROSANO	UNIDAD	1	50112000	17.144	5%	18.001	18.286	19.201	19.429	20.401	11.040	11.040	20.401	17.161	17.161	ARIT
30	CHOCOLATE	UNIDAD	1	50161500	19.143	5%	20.100	20.419	21.440	21.695	22.780	-	20.100	22.780	21.440	21.440	ARIT
31	CHULETA DE CERDO	KILO	1	50111500	12.000	0%	12.000	12.800	12.800	13.600	13.600	15.000	12.000	15.000	13.350	13.350	ARIT
32	CILANTRO	ATADO	1	50404100	600	0%	600	640	640	680	680	6.000	600	6.000	1.980	1.980	ARIT
33	COROZO	KILO	1	50307000	5.700	0%	5.700	6.080	6.080	6.460	6.460	2.040	2.040	6.460	5.070	5.070	ARIT
34	CORAZON DE POLLO	UNIDAD	1	50111500	6.000	0%	6.000	6.400	6.400	6.800	6.800	3.720	3.720	6.800	5.730	5.730	ARIT
35	CREMA DE LECHE	LITRO	1	50131700	12.353	19%	14.699	13.176	15.679	14.000	16.659		14.699	16.659	15.679	15.679	ARIT
36	PEPINO COHOMBRO	KILO	1	50307000	4.200	0%	4.200	4.480	4.480	4.760	4.760	1.800	1.800	4.760	3.810	3.810	ARIT
37	COMINO MOLIDO	UNIDAD	1	50171500	3.600	0%	3.600	3.840	3.840	4.080	4.080	2.460	2.460	4.080	3.495	3.495	ARIT
39	COSTILLA DE RES	KILO	1	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.080	10.080	16.320	14.040	14.040	ARIT
40	CURRI POLVO	UNIDAD	1	50171500	2.270	19%	2.701	2.421	2.881	2.572	3.061	3.084	2.701	3.084	2.932	2.932	ARIT
41	ESPONJA PARA LAVADO DE VAJILLA, PAQUETE X 2 UND	UNIDAD	1	47121800	2.522	19%	3.001	2.690	3.201	2.858	3.401	2.244	2.244	3.401	2.961	2.961	ARIT
42	FIDEO	KILO	1	50192900	5.000	5%	5.249	5.333	5.599	5.666	5.949	4.140	4.140	5.949	5.235	5.235	ARIT
43	FOSFOROS DE SEGURIDAD EN MADERA, CAJA X 200 UNIDADES	UNIDAD	1	12131700	3.150	19%	3.749	3.360	3.998	3.570	4.248	2.400	2.400	4.248	3.599	3.599	ARIT

AUTORIZADO
04 FEB 2020

44	FRIJOL BOLA ROJA, EMPAQUEX 500 GRAMOS	UNIDAD	1	50401800	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	5.220	5.220	9.520	8.025	8.025	ARIT
45	FRIJOL CABECITA NEGRA, EMPAQUE X 500 GRAMO	UNIDAD	1	50401800	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	3.360	3.360	4.250	3.840	3.840	ARIT
46	GARBANZO, PAQUETE X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	50407000	5.550	0%	5.550	5.920	5.920	6.290	6.290	2.820	2.820	6.290	5.145	5.145	ARIT
47	GORROS DESECHABLES	PAQUETE	1	48102100	15.126	19%	18.000	16.134	19.200	17.143	20.400	7.800	7.800	20.400	16.350	7.800	MIN
48	GUANTES EN VINILO	CAJA	1	48102100	17.648	19%	21.001	18.824	22.401	20.001	23.801	14.760	14.760	23.801	20.490	20.490	ARIT
49	GUANTES EN NITRILO	CAJA	1	48102100	22.689	19%	27.000	24.202	28.800	25.714	30.600	29.700	27.000	30.600	29.025	29.025	ARIT
50	GUAYABA	KILO	1	50307000	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	3.240	3.240	7.140	5.850	5.850	ARIT
51	GUINEO VERDE	KILO	1	50301700	2.025	0%	2.025	2.160	2.160	2.295	2.295	1.680	1.680	2.295	2.040	2.040	ARIT
52	HABICHUELA	KILO	1	50401800	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	5.880	4.500	5.880	5.070	5.070	ARIT
53	HARINA DE MAIZ, BOLSA X 500 GR.	UNIDAD	1	50221000	2.144	5%	2.251	2.286	2.401	2.429	2.551	1.680	1.680	2.551	2.221	2.221	ARIT
54	HIGADO	KILO	1	50111500	15.000	0%	15.000	16.000	16.000	17.000	17.000	13.200	13.200	17.000	15.300	15.300	ARIT
55	HUESO CARNUDO	KILO	1	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.080	10.080	16.320	14.040	14.040	ARIT
56	HUEVOS TRIPLE AAA	CANASTA X 30 UND	1	50131600	12.450	0%	12.450	13.280	13.280	14.110	14.110	9.960	9.960	14.110	12.450	12.450	ARIT
57	JABON PARA LAVAR VAJILLA X 1 KILO	UNIDAD	1	53131600	9.959	19%	11.851	10.622	12.641	11.286	13.431	10.020	10.020	13.431	11.985	11.985	ARIT
58	JAMON	UNIDAD	1	50112000	12.572	5%	13.200	13.410	14.080	14.248	14.960	8.640	8.640	14.960	1.220	1.220	ARIT
59	LECHE LIQUIDA ENTERA	UNIDAD	1	50131700	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	3.588	3.588	5.100	4.497	4.497	ARIT
60	LECHUGA BATAVIA	KILO	1	50404600	6.450	0%	6.450	6.880	6.880	7.310	7.310	3.120	3.120	7.310	5.940	5.940	ARIT
61	LENTEJAS, BOLSA X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	50424500	3.900	0%	3.900	4.160	4.160	4.420	4.420	1.860	1.860	4.420	3.585	3.585	ARIT
62	LIMON CRIOLLO	KILO	1	50304100	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	4.080	4.080	5.100	4.620	4.620	ARIT
63	LOMO DE CERDO	KILO	1	50111500	21.000	0%	21.000	22.400	22.400	23.800	23.800	21.480	21.000	23.800	22.170	22.170	ARIT
64	LULO	KILO	1	50300000	7.500	0%	7.500	8.000	8.000	8.500	8.500	5.880	5.880	8.500	7.470	7.470	ARIT
65	MAIZ TIERNO	LIBRA	1	50445400	5.250	0%	5.250	5.600	5.600	5.950	5.950	8.940	5.250	8.940	6.435	6.435	ARIT
66	MALANGA	KILO	1	50407000	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	7.176	3.750	7.176	4.794	4.794	ARIT
67	MANDARINA	KILO	1	50304400	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	2.640	2.640	7.140	5.700	5.700	ARIT
68	MANTEQUILLA SIN SAL X 500 GRAMOS	UNIDAD	1	50131700	9.455	19%	11.251	10.085	12.001	10.715	12.751	6.360	6.360	12.751	10.591	10.591	ARIT
69	MAYONESA, EMPAQUE X 1000 GRAMOS	UNIDAD	1	50171800	9.707	19%	11.551	10.354	12.321	11.001	13.091	8.520	8.520	13.091	11.371	11.371	ARIT
70	MARACUYA	KILO	1	50305200	8.850	0%	8.850	9.440	9.440	10.030	10.030	5.880	5.880	10.030	8.550	8.550	ARIT
71	MAZA DE MAIZ X KILO	KILO	1	50221000	2.571	5%	2.700	2.742	2.880	2.914	3.059	2.136	2.136	3.059	2.694	2.694	ARIT
73	MELON CANTALOUPE	KILO	1	50304600	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	3.000	3.000	4.250	3.750	3.750	ARIT
74	MENUDENCIA DE POLLO	PAQUETE	1	50304600	3.300	0%	3.300	3.520	3.520	3.740	3.740	960	960	3.740	2.880	2.880	ARIT
75	MOSTAZA	LITRO	1	50171800	10.085	19%	12.001	10.757	12.801	11.429	13.601	8.736	8.736	13.601	11.784	11.784	ARIT
76	MOSTAZA DIJON	UNIDAD	1	50171800	14.748	19%	17.550	15.731	18.720	16.714	19.890	24.000	17.550	24.000	20.040	20.040	ARIT
77	MUCHACHO	KILO	1	50111500	27.900	0%	27.900	29.760	29.760	31.620	31.620	22.380	22.380	31.620	27.915	27.915	ARIT
78	MUSLO DE POLLO	KILO	1	50111500	12.300	0%	12.300	13.120	13.120	13.940	13.940	9.120	9.120	13.940	12.120	12.120	ARIT
79	ÑAME	KILO	1	50404700	2.400	0%	2.400	2.560	2.560	2.720	2.720	3.840	2.400	3.840	2.880	2.880	ARIT

AUTORIZADO
04 FEB 2020
00080

80	PAN TAJADO	UNIDAD	1	50181900	4.050	0%	4.050	4.320	4.320	4.590	4.590	2.700	2.700	4.590	3.915	3.915	ARIT
81	PANELA	UNIDAD	1	50161500	4.800	0%	4.800	5.120	5.120	5.440	5.440	-	4.800	5.440	5.120	5.120	ARIT
82	PAPA PASTUSA	KILO	1	50405700	3.000	0%	3.000	3.200	3.200	3.400	3.400	3.600	3.000	3.600	3.300	3.300	ARIT
83	PAPA CRIOLLA	KILO	1	50405700	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	3.120	3.120	7.140	5.820	5.820	ARIT
84	PAPEL ALUMINIO, ROLLOS X 50 MTROS	UNIDAD	1	48102100	9.455	19%	11.251	10.085	12.001	10.715	12.751	7.860	7.860	12.751	10.966	10.966	ARIT
85	PAPEL VINIPEL, ROLLO X 100 MTROS	UNIDAD	1	48102100	22.185	19%	26.400	23.664	28.160	25.143	29.920	9.288	9.288	29.920	23.442	23.442	ARIT
86	PECHUGA DE POLLO	KILO	1	50111500	16.950	0%	16.950	18.080	18.080	19.210	19.210	12.360	12.360	19.210	16.650	16.650	ARIT
87	PIERNA DE POLLO	KILO	1	50111500	16.800	0%	16.800	17.920	17.920	19.040	19.040	12.360	12.360	19.040	16.530	16.530	ARIT
89	PESCADO (TILAPIA)	KILO	1	50121500	18.450	0%	18.450	19.680	19.680	20.910	20.910	14.280	14.280	20.910	18.330	18.330	ARIT
90	PIMENTON ROJO	KILO	1	50405600	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.840	3.840	9.520	7.680	7.680	ARIT
91	PIMENTON VERDE	KILO	1	50405600	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.840	3.840	9.520	7.680	7.680	ARIT
92	PIMIENTA DE OLOR	UNIDAD	1	50171500	3.450	0%	3.450	3.680	3.680	3.910	3.910	1.680	1.680	3.910	3.180	3.180	ARIT
93	PIMIENTA NEGRA MOLIDA	UNIDAD	1	50171500	3.450	0%	3.450	3.680	3.680	3.910	3.910	3.180	3.180	3.910	3.555	3.555	ARIT
94	PIÑA ORO MIEL	UNIDAD	1	50305600	9.450	0%	9.450	10.080	10.080	10.710	10.710	3.840	3.840	10.710	8.520	8.520	ARIT
95	PLATANO AMARILLO	UNIDAD	1	50307000	1.050	0%	1.050	1.120	1.120	1.190	1.190	1.752	1.050	1.752	1.278	1.278	ARIT
96	PLATANO HARTON	UNIDAD	1	50307000	1.050	0%	1.050	1.120	1.120	1.190	1.190	1.752	1.050	1.752	1.278	1.278	ARIT
97	PULPA DE CERDO	KILO	1	50111500	25.650	0%	25.650	27.360	27.360	29.070	29.070	18.600	18.600	29.070	25.170	25.170	ARIT
98	POLLO ENTERO	UNIDAD	1	50111500	21.150	0%	21.150	22.560	22.560	23.970	23.970	8.280	8.280	23.970	18.990	18.990	ARIT
99	QUESO COSTEÑO	KILO	1	50131800	19.650	0%	19.650	20.960	20.960	22.270	22.270	17.400	17.400	22.270	20.070	20.070	ARIT
100	REMOLACHA	KILO	1	50401900	4.650	0%	4.650	4.960	4.960	5.270	5.270	2.280	2.280	5.270	4.290	4.290	ARIT
101	SAL REFINADA	KILO	1	50171500	3.300	0%	3.300	3.520	3.520	3.740	3.740	1.800	1.800	3.740	3.090	3.090	ARIT
102	SALSA INGLESA	UNIDAD	1	50171800	8.445	19%	10.050	9.008	10.720	9.571	11.389	7.980	7.980	11.389	10.035	10.035	ARIT
103	SALSA NEGRA	UNIDAD	1	50171800	6.807	19%	8.100	7.261	8.640	7.715	9.180	7.764	7.764	9.180	8.421	8.421	ARIT
104	SALSA DE TOMATE 500 GRAMOS	UNIDAD	1	50171800	8.445	19%	10.050	9.008	10.720	9.571	11.389	-	10.050	11.389	10.720	10.720	ARIT
105	SALSA DE SOYA	UNIDAD	1	50171800	16.386	19%	19.499	17.478	20.799	18.571	22.099	7.764	7.764	22.099	17.540	17.540	ARIT
106	SALSA PARA CARNE	UNIDAD	1	50171800	11.471	19%	13.650	12.235	14.560	13.000	15.470	7.380	7.380	15.470	12.765	12.765	ARIT
107	SALSA BBQ	UNIDAD	1	50171800	13.362	19%	15.901	14.253	16.961	15.144	18.021	7.560	7.560	18.021	14.611	14.611	ARIT
108	SALCHICHA KL DE POLLO	UNIDAD	1	50112000	14.144	5%	14.851	15.086	15.841	16.029	16.831	-	14.851	16.831	15.841	15.841	ARIT
109	SERVILLETA DE PAPEL, PAQUETE X 200 UND	UNIDAD	1	14111700	10.715	19%	12.750	11.429	13.600	12.143	14.450	-	12.750	14.450	13.600	13.600	ARIT
110	SOBREBARRIGA	KILO	1	50111500	20.700	0%	20.700	22.080	22.080	23.460	23.460	15.600	15.600	23.460	20.460	20.460	ARIT
111	SPAGUETTIS,	UNIDAD	1	50192900	2.858	5%	3.000	3.048	3.200	3.239	3.400	-	3.000	3.400	3.200	3.200	ARIT
112	SUERO COSTEÑO	UNIDAD	1	50131700	55.715	19%	66.301	59.429	70.721	63.143	75.140	-	66.301	75.140	70.721	70.721	ARIT
113	TAMARINDO EN PULPA CON SEMILLA	UNIDAD	1	50307000	10.050	0%	10.050	10.720	10.720	11.390	11.390	6.240	6.240	11.390	9.600	9.600	ARIT
115	TOMATE CHONTO	KILO	1	50406500	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.480	3.480	9.520	7.590	7.590	ARIT
116	TOMATE MILANO	KILO	1	50406500	5.400	0%	5.400	5.760	5.760	6.120	6.120	5.880	5.400	6.120	5.790	5.790	ARIT
117	TOMATE DE ARBOL	KILO	1	50300000	9.600	0%	9.600	10.240	10.240	10.880	10.880	3.000	3.000	10.880	8.430	8.430	ARIT
118	VINAGRE BLANCO X 1 LITRO	UNIDAD	1	50171700	6.555	19%	7.800	6.992	8.320	7.429	8.841	3.192	3.192	8.841	7.038	7.038	ARIT
119	VINO TINTO	LITRO	1	50171700	24.000	0%	24.000	25.600	25.600	27.200	27.200	17.340	17.340	27.200	23.535	23.535	ARIT
120	VINO BLANCO	LITRO	1	50171700	24.000	0%	24.000	25.600	25.600	27.200	27.200	17.340	17.340	27.200	23.535	23.535	ARIT
121	YUCA	KILO	1	50407070	2.100	0%	2.100	2.240	2.240	2.380	2.380	1.620	1.620	2.380	2.085	2.085	ARIT
122	ZANAHORIA	KILO	1	50402500	6.150	0%	6.150	6.560	6.560	6.970	6.970	2.640	2.640	6.970	5.580	5.580	ARIT
TOTAL							**1.334.783**		**1.423.767**		**1.512.753**	**871.272**	**995.055**	**1.533.246**	**1.316.265**	**1.298.669**	

23/01/2020

FUENTE: ESTUDIO DE MERCADO APOYADO EN El análisis económico teniendo como consideración una de las variables establecidas en la circular No. 3-2013-000133 de fecha 04 de octubre de 2013 expedida por el Director Administrativo y Financiero del SENA, basados en el valor arrojado por los precios de cotizaciones presentadas por cuatro 4 proveedores a nivel Regional

En conclusion, de conformidad a los precios de cotizaciones presentadas por cuatro 4 proveedores a nivel Regional, se concluyó que los valores arrojados por la formula de la media aritmetica, es el precio que se toma como referente; dando como resultado un valor total unitario de **UN MILLON DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS ($1.298.669) INCLUIDO IVA Y TRANSPORTE DE LOS INSUMOS HASTA EL CENTRO DE FORMACÓN.**

AUTORIZADO
04 FEB 2020
00080

Dentro de los precios unitarios tenidos en cuenta para el presente estudio de mercado, están incluidos los gastos de transporte semanal en que incurre el proveedor para suministrar los insumos al centro de formación. Esto quiere decir que el proponente para presentar su oferta económica, debe de tener en cuenta los gastos de transporte semanal para suministrar los insumos al centro de formación, incluido IVA.
NOTA: Del estudio anterior los item 14 y 47 el precio que se toma como referente es la formula del mínimo.

Elaboró: Genry Boriana Villazón
Asesor Económico

Alexander Tobón Abello
Coordinador Académico

Soranis Castillo Sarabia, Profesional G-20
Revisó parte técnica

Eudes Zapta Sanjuan
Coordinador de formación

AUTORIZADO
04 FEB 2020
000080

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO BIOTECNOLOGICO DEL CARIBE

Estudio de mercado valor total para el Suministro de materiales de formación para el programa de técnico en cocina y provisiones para la preparación de las comidas del casino y cafeteria del Centro Biotecnológico del Caribe SENA Regional Cesar

ITEM	OBJETO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES REQUERIDAS	UNSPSC	PROVEEDOR 1			PROVEEDOR 2		PROVEEDOR 3		PROVEEDOR 4	CANT MINIMAS A ADQUIRIR	MIN	MAX	ARITMETICA	PRECIO REFERENTE	METRICA	VALOR TOTAL CON CANTIDADES REQUERIDAS	VALOR TOTAL CON CANTIDADES MIN A ADQUIRIR	CANTIDADES DEJADAS DE ADQUIRIR	PRESUPUESTO FALTANTE
					SUBTOTAL UNIT	% IVA	VALOR TOTAL UNIT + IVA	SUBTOTAL UNIT	VALOR TOTAL UNIT + IVA	SUBTOTAL UNIT	VALOR TOTAL UNIT + IVA	VALOR TOTAL UNIT + IVA										
1	ACEITE DE GIRASOL	LITRO	560	50151500	9.075	19%	10.799	9.680	11.519	10.285	12.239	12.180	450	10.799	12.239	11.684	11.684	ARIT	6.543.040	5.257.800	110	1.285.240
2	ACEITE DE OLIVA	LITRO	50	50151500	45.000	19%	53.550	48.000	57.120	51.000	60.690	48.960	41	48.960	60.690	55.080	55.080	ARIT	2.754.000	2.258.280	9	495.720
3	ACEITUNAS DESHUESADAS	UNIDAD	30	50307200	9.581	19%	11.401	10.219	12.161	10.858	12.921	-	25	11.401	12.921	12.161	12.161	ARIT	364.830	304.025	5	60.805
4	AHUYAMA	KILO	112	50403900	2.250	0%	2.250	2.400	2.400	2.550	2.550	1.680	91	1.680	2.550	2.220	2.220	ARIT	248.640	202.020	21	46.620
5	AJI CRIOLLO	KILO	112	50405600	5.550	0%	5.550	5.920	5.920	6.290	6.290	2.520	91	2.520	6.290	5.070	5.070	ARIT	567.840	461.370	21	106.470
6	AJO	KILO	210	50423800	14.100	0%	14.100	15.040	15.040	15.980	15.980	14.160	172	14.100	15.980	14.820	14.820	ARIT	3.112.200	2.549.040	38	563.160
7	ALAS DE POLLO	KILO	195	50111500	9.000	0%	9.000	9.600	9.600	10.200	10.200	6.120	158	6.120	10.200	8.730	8.730	ARIT	1.702.350	1.379.340	37	323.010
8	APIO	KILO	208	50402700	3.600	0%	3.600	3.840	3.840	4.080	4.080	3.000	170	3.000	4.080	3.630	3.630	ARIT	755.040	617.100	38	137.940
9	ARRACACHA	KILO	68	50407200	3.900	0%	3.900	4.160	4.160	4.420	4.420	3.576	56	3.576	4.420	4.014	4.014	ARIT	272.952	224.784	12	48.168
10	ARROZ BLANCO	KILO	2000	50221100	5.700	0%	5.700	6.080	6.080	6.460	6.460	3.840	1.640	3.840	6.460	5.520	5.520	ARIT	11.040.000	9.052.800	360	1.987.200
11	ARVEJA CONGELADA	LIBRA	136	50445400	7.800	0%	7.800	8.320	8.320	8.840	8.840	5.760	111	5.760	8.840	7.680	7.680	ARIT	1.044.480	852.480	25	192.000
12	AZÚCAR BLANCA	KILO	720	50161500	3.714	5%	3.900	3.962	4.160	4.209	4.420	3.600	590	3.600	4.420	4.020	4.020	ARIT	2.894.400	2.371.800	130	522.600
13	BANANO	KILO	155	50301700	2.700	0%	2.700	2.880	2.880	3.060	3.060	2.280	127	2.280	3.060	2.730	2.730	ARIT	423.150	346.710	28	76.440
14	BOLSA DE BASURA	UNIDAD	120	47121701	13.236	19%	15.751	14.118	16.801	15.001	17.851	4.740	98	4.740	17.851	13.786	4.740	MIN	568.800	464.520	22	104.280
15	BRILLO FINO	UNIDAD	80	47121800	4.664	19%	5.550	4.974	5.920	5.285	6.290	3.360	65	3.360	6.290	5.280	5.280	ARIT	422.400	343.200	15	79.200
16	BRILLO GRUESO	UNIDAD	80	47121800	3.026	19%	3.600	3.227	3.840	3.429	4.080	3.996	65	3.600	4.080	3.879	3.879	ARIT	310.320	252.135	15	58.185
17	CAFÉ FINO INSTANTÁNEO	UNIDAD	112	50201700	23.858	5%	25.050	25.448	26.720	27.039	28.390	19.572	91	19.572	28.390	24.933	24.933	ARIT	2.792.496	2.268.903	21	523.593
18	CALLO	KILO	214	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.560	175	10.560	16.320	14.160	14.160	ARIT	3.030.240	2.478.000	39	552.240
19	CAPÓN	KILO	335	50111500	31.950	0%	31.950	34.080	34.080	36.210	36.210	22.800	274	22.800	36.210	31.260	31.260	ARIT	10.472.100	8.565.240	61	1.906.860
20	CARNE MOLIDA ESPECIAL BAJA EN GRASA	KILO	310	50111500	23.250	0%	23.250	24.800	24.800	26.350	26.350	16.200	254	16.200	26.350	22.650	22.650	ARIT	7.021.500	5.753.100	56	1.268.400
21	CEBOLLA CABEZONA BLANCA	KILO	380	50405300	5.250	0%	5.250	5.600	5.600	5.950	5.950	2.760	311	2.760	5.950	4.890	4.890	ARIT	1.858.200	1.520.790	69	337.410
22	CEBOLLA CABEZONA ROJA	KILO	255	50405300	6.150	0%	6.150	6.560	6.560	6.970	6.970	3.000	209	3.000	6.970	5.670	5.670	ARIT	1.445.850	1.185.030	46	260.820
23	CEBOLLA JUNCA	KILO	255	50405300	5.400	0%	5.400	5.760	5.760	6.120	6.120	2.952	209	2.952	6.120	5.058	5.058	ARIT	1.289.790	1.057.122	46	232.668
24	CEBOLLA PUERRO	KILO	255	50405300	7.500	0%	7.500	8.000	8.000	8.500	8.500	9.000	209	7.500	9.000	8.250	8.250	ARIT	2.103.750	1.724.250	46	379.500
25	CEBOLLIN CHINO	KILO	255	50405300	12.000	0%	12.000	12.800	12.800	13.600	13.600	8.160	209	8.160	13.600	11.640	11.640	ARIT	2.968.200	2.432.760	46	535.440
26	CENTRO DE PIERNA (BOLA)	KILO	335	50111500	28.950	0%	28.950	30.880	30.880	32.810	32.810	21.600	274	21.600	32.810	28.560	28.560	ARIT	9.567.600	7.825.440	61	1.742.160
27	CHATAS DE RES	KILO	345	50111500	28.650	0%	28.650	30.560	30.560	32.470	32.470	24.600	282	24.600	32.470	29.070	29.070	ARIT	10.029.150	8.197.740	63	1.831.410
28	CHORIZO ANTIOQUEÑO	UNIDAD	315	50112000	19.715	5%	20.700	21.029	22.080	22.343	23.460	15.960	258	15.960	23.460	20.550	20.550	ARIT	6.473.250	5.301.900	57	1.171.350
29	CHORIZO SANTAROSANO	UNIDAD	315	50112000	17.144	5%	18.001	18.286	19.201	19.429	20.401	11.040	258	11.040	20.401	17.161	17.161	ARIT	5.405.715	4.427.538	57	978.177
30	CHOCOLATE	UNIDAD	100	50161500	19.143	5%	20.100	20.419	21.440	21.695	22.780	-	82	20.100	22.780	21.440	21.440	ARIT	2.144.000	1.758.080	18	385.920
31	CHULETA DE CERDO	KILO	200	50111500	12.000	0%	12.000	12.800	12.800	13.600	13.600	15.000	164	12.000	15.000	13.350	13.350	ARIT	2.670.000	2.189.400	36	480.600
32	CILANTRO	ATADO	180	50404100	600	0%	600	640	640	680	680	6.000	147	600	6.000	1.980	1.980	ARIT	356.400	291.060	33	65.340
33	COROZO	KILO	150	50307000	5.700	0%	5.700	6.080	6.080	6.460	6.460	2.040	123	2.040	6.460	5.070	5.070	ARIT	760.500	623.610	27	136.890
34	CORAZON DE POLLO	UNIDAD	100	50111500	6.000	0%	6.000	6.400	6.400	6.800	6.800	3.720	82	3.720	6.800	5.730	5.730	ARIT	573.000	469.860	18	103.140
35	CREMA DE LECHE	LITRO	50	50131700	12.353	19%	14.699	13.176	15.679	14.000	16.659		41	14.699	16.659	15.679	15.679	ARIT	783.950	642.839	9	141.111
36	PEPINO COHOMBRO	KILO	180	50307000	4.200	0%	4.200	4.480	4.480	4.760	4.760	1.800	147	1.800	4.760	3.810	3.810	ARIT	685.800	560.070	33	125.730
37	COMINO MOLIDO	UNIDAD	50	50171500	3.600	0%	3.600	3.840	3.840	4.080	4.080	2.460	41	2.460	4.080	3.495	3.495	ARIT	174.750	143.295	9	31.455
39	COSTILLA DE RES	KILO	345	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.080	282	10.080	16.320	14.040	14.040	ARIT	4.843.800	3.959.280	63	884.520
40	CURRI POLVO	UNIDAD	50	50171500	2.270	19%	2.701	2.421	2.881	2.572	3.061	3.084	41	2.701	3.084	2.932	2.932	ARIT	146.600	120.212	9	26.388
41	ESPONJA PARA LAVADO DE VAJILLA, PAQUETE X 2 UND	UNIDAD	200	47121803	2.522	19%	3.001	2.690	3.201	2.858	3.401	2.244	164	2.244	3.401	2.961	2.961	ARIT	592.200	485.604	36	106.596
42	FIDEO	KILO	100	50192900	5.000	5%	5.249	5.333	5.599	5.666	5.949	4.140	82	4.140	5.949	5.235	5.235	ARIT	523.500	429.270	18	94.230
43	FOSFOROS DE SEGURIDAD EN MADERA, CAJA X 200 UNIDADES	UNIDAD	100	12131706	3.150	19%	3.749	3.360	3.998	3.570	4.248	2.400	82	2.400	4.248	3.599	3.599	ARIT	359.900	295.118	18	64.782
44	FRIJOL BOLA ROJA, EMPAQUEX 500 GRAMOS	UNIDAD	115	50401800	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	5.220	94	5.220	9.520	8.025	8.025	ARIT	922.875	754.350	21	168.525
45	FRIJOL CABECITA NEGRA, EMPAQUE X 500 GRAMO	UNIDAD	115	50401800	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	3.360	94	3.360	4.250	3.840	3.840	ARIT	441.600	360.960	21	80.640
46	GARBANZO, PAQUETE X 500 GRAMOS	UNIDAD	105	50407000	5.550	0%	5.550	5.920	5.920	6.290	6.290	2.820	86	2.820	6.290	5.145	5.145	ARIT	540.225	442.470	19	97.755
47	GORROS DESECHABLES	PAQUETE	50	48102100	15.126	19%	18.000	16.134	19.200	17.143	20.400	7.800	41	7.800	20.400	16.350	7.800	MIN	390.000	319.800	9	70.200
48	GUANTES EN VINILO	CAJA	25	48102100	17.648	19%	21.001	18.824	22.401	20.001	23.801	14.760	20	14.760	23.801	20.490	20.490	ARIT	512.250	409.800	5	102.450
49	GUANTES EN NITRILO	CAJA	25	48102100	22.689	19%	27.000	24.202	28.800	25.714	30.600	29.700	20	27.000	30.600	29.025	29.025	ARIT	725.625	580.500	5	145.125
50	GUAYABA	KILO	100	50307000	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	3.240	82	3.240	7.140	5.850	5.850	ARIT	585.000	479.700	18	105.300
51	GUINEO VERDE	KILO	300	50301700	2.025	0%	2.025	2.160	2.160	2.295	2.295	1.680	246	1.680	2.295	2.040	2.040	ARIT	612.000	501.840	54	110.160
52	HABICHUELA	KILO	175	50401800	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	5.880	143	4.500	5.880	5.070	5.070	ARIT	887.250	725.010	32	162.240
53	HARINA DE MAIZ, BOLSA X 500 GR.	UNIDAD	500	50221000	2.144	5%	2.251	2.286	2.401	2.429	2.551	1.680	410	1.680	2.551	2.221	2.221	ARIT	1.110.500	910.610	90	199.890
54	HIGADO	KILO	100	50111500	15.000	0%	15.000	16.000	16.000	17.000	17.000	13.200	82	13.200	17.000	15.300	15.300	ARIT	1.530.000	1.254.600	18	275.400
55	HUESO CARNUDO	KILO	370	50111500	14.400	0%	14.400	15.360	15.360	16.320	16.320	10.080	303	10.080	16.320	14.040	14.040	ARIT	5.194.800	4.254.120	67	940.680

21 FEB 2020

56	HUEVOS TRIPLE AAA	CANASTA X 30 UND	815	50131600	12.450	0%	12.450	13.280	13.280	14.110	14.110	9.960	660	9.960	14.110	12.450	12.450	ARIT	10.146.750	8.217.000	155	1.929.750
57	JABON PARA LAVAR VAJILLA X 1 KILO	UNIDAD	140	53131600	9.959	19%	11.851	10.622	12.641	11.286	13.431	10.020	114	10.020	13.431	11.985	11.985	ARIT	1.677.900	1.366.290	26	311.610
58	JAMON	UNIDAD	110	50112000	12.572	5%	13.200	13.410	14.080	14.248	14.960	8.640	90	8.640	14.960	1.220	1.220	ARIT	134.200	109.800	20	24.400
59	LECHE LIQUIDA ENTERA	UNIDAD	640	50131700	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	3.588	524	3.588	5.100	4.497	4.497	ARIT	2.878.080	2.356.428	116	521.652
60	LECHUGA BATAVIA	KILO	120	50404600	6.450	0%	6.450	6.880	6.880	7.310	7.310	3.120	98	3.120	7.310	5.940	5.940	ARIT	712.800	582.120	22	130.680
61	LENTEJAS, BOLSA X 500 GRAMOS	UNIDAD	130	50424500	3.900	0%	3.900	4.160	4.160	4.420	4.420	1.860	106	1.860	4.420	3.585	3.585	ARIT	466.050	380.010	24	86.040
62	LIMON CRIOLLO	KILO	4200	50304100	4.500	0%	4.500	4.800	4.800	5.100	5.100	4.080	3.444	4.080	5.100	4.620	4.620	ARIT	19.404.000	15.911.280	756	3.492.720
63	LOMO DE CERDO	KILO	100	50111500	21.000	0%	21.000	22.400	22.400	23.800	23.800	21.480	82	21.000	23.800	22.170	22.170	ARIT	2.217.000	1.817.940	18	399.060
64	LULO	KILO	170	50300000	7.500	0%	7.500	8.000	8.000	8.500	8.500	5.880	130	5.880	8.500	7.470	7.470	ARIT	1.269.900	971.100	40	298.800
65	MAIZ TIERNO	LIBRA	200	50445400	5.250	0%	5.250	5.600	5.600	5.950	5.950	8.940	160	5.250	8.940	6.435	6.435	ARIT	1.287.000	1.029.600	40	257.400
66	MALANGA	KILO	100	50407000	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	7.176	82	3.750	7.176	4.794	4.794	ARIT	479.400	393.108	18	86.292
67	MANDARINA	KILO	100	50304400	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	2.640	82	2.640	7.140	5.700	5.700	ARIT	570.000	467.400	18	102.600
68	MANTEQUILLA SIN SAL X 500 GRAMOS	UNIDAD	225	50131700	9.455	19%	11.251	10.085	12.001	10.715	12.751	6.360	180	6.360	12.751	10.591	10.591	ARIT	2.382.975	1.906.380	45	476.595
69	MAYONESA, EMPAQUE X 1000 GRAMOS	UNIDAD	105	50171800	9.707	19%	11.551	10.354	12.321	11.001	13.091	8.520	86	8.520	13.091	11.371	11.371	ARIT	1.193.955	977.906	19	216.049
70	MARACUYA	KILO	170	50305200	8.850	0%	8.850	9.440	9.440	10.030	10.030	5.880	139	5.880	10.030	8.550	8.550	ARIT	1.453.500	1.188.450	31	265.050
71	MAZA DE MAIZ X KILO	KILO	250	50221000	2.571	5%	2.700	2.742	2.880	2.914	3.059	2.136	205	2.136	3.059	2.694	2.694	ARIT	673.500	552.270	45	121.230
73	MELON CANTALOUPE	KILO	125	50304600	3.750	0%	3.750	4.000	4.000	4.250	4.250	3.000	100	3.000	4.250	3.750	3.750	ARIT	468.750	375.000	25	93.750
74	MENUDENCIA DE POLLO	PAQUETE	200	50304600	3.300	0%	3.300	3.520	3.520	3.740	3.740	960	123	960	3.740	2.880	2.880	ARIT	576.000	354.240	77	221.760
75	MOSTAZA	LITRO	50	50171800	10.085	19%	12.001	10.757	12.801	11.429	13.601	8.736	41	8.736	13.601	11.784	11.784	ARIT	589.200	483.144	9	106.056
76	MOSTAZA DIJON	UNIDAD	50	50171800	14.748	19%	17.550	15.731	18.720	16.714	19.890	24.000	41	17.550	24.000	20.040	20.040	ARIT	1.002.000	821.640	9	180.360
77	MUCHACHO	KILO	240	50111500	27.900	0%	27.900	29.760	29.760	31.620	31.620	22.380	196	22.380	31.620	27.915	27.915	ARIT	6.699.600	5.471.340	44	1.228.260
78	MUSLO DE POLLO	KILO	195	50111500	12.300	0%	12.300	13.120	13.120	13.940	13.940	9.120	150	9.120	13.940	12.120	12.120	ARIT	2.363.400	1.818.000	45	545.400
79	ÑAME	KILO	100	50404700	2.400	0%	2.400	2.560	2.560	2.720	2.720	3.840	82	2.400	3.840	2.880	2.880	ARIT	288.000	236.160	18	51.840
80	PAN TAJADO	UNIDAD	235	50181900	4.050	0%	4.050	4.320	4.320	4.590	4.590	2.700	192	2.700	4.590	3.915	3.915	ARIT	920.025	751.680	43	168.345
81	PANELA	UNIDAD	200	50161500	4.800	0%	4.800	5.120	5.120	5.440	5.440	-	164	4.800	5.440	5.120	5.120	ARIT	1.024.000	839.680	36	184.320
82	PAPA PASTUSA	KILO	400	50405700	3.000	0%	3.000	3.200	3.200	3.400	3.400	3.600	328	3.000	3.600	3.300	3.300	ARIT	1.320.000	1.082.400	72	237.600
83	PAPA CRIOLLA	KILO	325	50405700	6.300	0%	6.300	6.720	6.720	7.140	7.140	3.120	266	3.120	7.140	5.820	5.820	ARIT	1.891.500	1.548.120	59	343.380
84	PAPEL ALUMINIO, ROLLOS X 50 MTROS	UNIDAD	100	48102100	9.455	19%	11.251	10.085	12.001	10.715	12.751	7.860	82	7.860	12.751	10.966	10.966	ARIT	1.096.600	899.212	18	197.388
85	PAPEL VINIPEL, ROLLO X 100 MTROS	UNIDAD	100	48102100	22.185	19%	26.400	23.664	28.160	25.143	29.920	9.288	82	9.288	29.920	23.442	23.442	ARIT	2.344.200	1.922.244	18	421.956
86	PECHUGA DE POLLO	KILO	600	50111500	16.950	0%	16.950	18.080	18.080	19.210	19.210	12.360	492	12.360	19.210	16.650	16.650	ARIT	9.990.000	8.191.800	108	1.798.200
87	PIERNA DE POLLO	KILO	550	50111500	16.800	0%	16.800	17.920	17.920	19.040	19.040	12.360	451	12.360	19.040	16.530	16.530	ARIT	9.091.500	7.455.030	99	1.636.470
89	PESCADO (TILAPIA)	KILO	450	50121500	18.450	0%	18.450	19.680	19.680	20.910	20.910	14.280	369	14.280	20.910	18.330	18.330	ARIT	8.248.500	6.763.770	81	1.484.730
90	PIMENTON ROJO	KILO	170	50405600	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.840	139	3.840	9.520	7.680	7.680	ARIT	1.305.600	1.067.520	31	238.080
91	PIMENTON VERDE	KILO	170	50405600	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.840	139	3.840	9.520	7.680	7.680	ARIT	1.305.600	1.067.520	31	238.080
92	PIMIENTA DE OLOR	UNIDAD	85	50171500	3.450	0%	3.450	3.680	3.680	3.910	3.910	1.680	60	1.680	3.910	3.180	3.180	ARIT	270.300	190.800	25	79.500
93	PIMIENTA NEGRA MOLIDA	UNIDAD	85	50171500	3.450	0%	3.450	3.680	3.680	3.910	3.910	3.180	60	3.180	3.910	3.555	3.555	ARIT	302.175	213.300	25	88.875
94	PIÑA ORO MIEL	UNIDAD	130	50305600	9.450	0%	9.450	10.080	10.080	10.710	10.710	3.840	106	3.840	10.710	8.520	8.520	ARIT	1.107.600	903.120	24	204.480
95	PLATANO AMARILLO	UNIDAD	1000	50307000	1.050	0%	1.050	1.120	1.120	1.190	1.190	1.752	820	1.050	1.752	1.278	1.278	ARIT	1.278.000	1.047.960	180	230.040
96	PLATANO HARTON	UNIDAD	1000	50307000	1.050	0%	1.050	1.120	1.120	1.190	1.190	1.752	820	1.050	1.752	1.278	1.278	ARIT	1.278.000	1.047.960	180	230.040
97	PULPA DE CERDO	KILO	335	50111500	25.650	0%	25.650	27.360	27.360	29.070	29.070	18.600	270	18.600	29.070	25.170	25.170	ARIT	8.431.950	6.795.900	65	1.636.050
98	POLLO ENTERO	UNIDAD	200	50111500	21.150	0%	21.150	22.560	22.560	23.970	23.970	8.280	164	8.280	23.970	18.990	18.990	ARIT	3.798.000	3.114.360	36	683.640
99	QUESO COSTEÑO	KILO	260	50131800	19.650	0%	19.650	20.960	20.960	22.270	22.270	17.400	213	17.400	22.270	20.070	20.070	ARIT	5.218.200	4.274.910	47	943.290
100	REMOLACHA	KILO	45	50401900	4.650	0%	4.650	4.960	4.960	5.270	5.270	2.280	35	2.280	5.270	4.290	4.290	ARIT	193.050	150.150	10	42.900
101	SAL REFINADA	KILO	195	50171500	3.300	0%	3.300	3.520	3.520	3.740	3.740	1.800	150	1.800	3.740	3.090	3.090	ARIT	602.550	463.500	45	139.050
102	SALSA INGLESA	UNIDAD	80	50171800	8.445	19%	10.050	9.008	10.720	9.571	11.389	7.980	65	7.980	11.389	10.035	10.035	ARIT	802.800	652.275	15	150.525
103	SALSA NEGRA	UNIDAD	80	50171800	6.807	19%	8.100	7.261	8.640	7.715	9.180	7.764	65	7.764	9.180	8.421	8.421	ARIT	673.680	547.365	15	126.315
104	SALSA DE TOMATE 500 GRAMOS	UNIDAD	110	50171800	8.445	19%	10.050	9.008	10.720	9.571	11.389	-	90	10.050	11.389	10.720	10.720	ARIT	1.179.200	964.800	20	214.400
105	SALSA DE SOYA	UNIDAD	80	50171800	16.386	19%	19.499	17.478	20.799	18.571	22.099	7.764	65	7.764	22.099	17.540	17.540	ARIT	1.403.200	1.140.100	15	263.100
106	SALSA PARA CARNE	UNIDAD	150	50171800	11.471	19%	13.650	12.235	14.560	13.000	15.470	7.380	123	7.380	15.470	12.765	12.765	ARIT	1.914.750	1.570.095	27	344.655
107	SALSA BBQ	UNIDAD	80	50171800	13.362	19%	15.901	14.253	16.961	15.144	18.021	7.560	65	7.560	18.021	14.611	14.611	ARIT	1.168.880	949.715	15	219.165
108	SALCHICHA KL DE POLLO	UNIDAD	320	50112000	14.144	5%	14.851	15.086	15.841	16.029	16.831	-	262	14.851	16.831	15.841	15.841	ARIT	5.069.120	4.150.342	58	918.778
109	SERVILLETA DE PAPEL, PAQUETE X 200 UND	UNIDAD	200	14111700	10.715	19%	12.750	11.429	13.600	12.143	14.450	-	164	12.750	14.450	13.600	13.600	ARIT	2.720.000	2.230.400	36	489.600
110	SOBREBARRIGA	KILO	250	50111500	20.700	0%	20.700	22.080	22.080	23.460	23.460	15.600	205	15.600	23.460	20.460	20.460	ARIT	5.115.000	4.194.300	45	920.700
111	SPAGUETTIS,	UNIDAD	150	50192900	2.858	5%	3.000	3.048	3.200	3.239	3.400	-	123	3.000	3.400	3.200	3.200	ARIT	480.000	393.600	27	86.400
112	SUERO COSTEÑO	UNIDAD	60	50131700	55.715	19%	66.301	59.429	70.721	63.143	75.140	-	40	66.301	75.140	70.721	70.721	ARIT	4.243.260	2.328.340	20	1.414.420
113	TAMARINDO EN PULPA CON SEMILLA	UNIDAD	90	50307000	10.050	0%	10.050	10.720	10.720	11.390	11.390	6.240	70	6.240	11.390	9.600	9.600	ARIT	864.000	672.000	20	192.000
115	TOMATE CHONTO	KILO	335	50406500	8.400	0%	8.400	8.960	8.960	9.520	9.520	3.480	270	3.480	9.520	7.590	7.590	ARIT	2.542.650	2.049.300	65	493.350
116	TOMATE MILANO	KILO	335	50406500	5.400	0%	5.400	5.760	5.760	6.120	6.120	5.880	270	5.400	6.120	5.790	5.790	ARIT	1.939.650	1.563.300	65	376.350
117	TOMATE DE ARBOL	KILO	335	50300000	9.600	0%	9.600	10.240	10.240	10.880	10.880	3.000	270	3.000	10.880	8.430	8.430	ARIT	2.824.050	2.276.100	65	547.950
118	VINAGRE BLANCO X 1 LITRO	UNIDAD	105	50171700	6.555	19%	7.800	6.992	8.320	7.429	8.841	3.192	86	3.192	8.841	7.038	7.038	ARIT	738.990	605.268	19	133.722

00080

04 FEB 2020

AUTORIZADO

119	VINO TINTO	LITRO	105	50171700	24.000	0%	24.000	25.600	25.600	27.200	27.200	17.340	86	17.340	27.200	23.535	23.535	ARIT	2.471.175	2.024.010	19	447.165
120	VINO BLANCO	LITRO	105	50171700	24.000	0%	24.000	25.600	25.600	27.200	27.200	17.340	86	17.340	27.200	23.535	23.535	ARIT	2.471.175	2.024.010	19	447.165
121	YUCA	KILO	640	50407070	2.100	0%	2.100	2.240	2.240	2.380	2.380	1.620	520	1.620	2.380	2.085	2.085	ARIT	1.334.400	1.084.200	120	250.200
122	ZANAHORIA	KILO	215	50402500	6.150	0%	6.150	6.560	6.560	6.970	6.970	2.640	170	2.640	6.970	5.580	5.580	ARIT	1.199.700	948.600	45	251.100
TOTAL			31.297				1.334.783		1.423.767		1.512.753	871.272		995.055	1.533.246	1.316.265	1.298.669		286.655.798	233.082.837	5.823	53.572.961

23/01/2020

FUENTE: ESTUDIO DE MERCADO APOYADO EN El análisis económico teniendo como consideración una de las variables establecidas en la circular No. 3-2013-000133 de fecha 04 de octubre de 2013 expedida por el Director Administrativo y Financiero del SENA, basados en el valor arrojado por los valor arrojado por los precios de cotizaciones presentadas por cuatro 4 proveedores a nivel Regional

En conclusion, de conformidad a los precios de cotizaciones presentadas por cuatro 4 proveedores a nivel Nacional, se concluyó que los valores arrojados por la formula de la media aritmetica, es el precio que se toma como referente; dando como resultado un valor total de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES OCHENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS ($233.082.837) INCLUIDO IVA Y TRANSPORTE DE LOS INSUMOS HASTA EL CENTRO DE FORMACÓN.

Dentro de los precios unitarios tenidos en cuenta para el presente estudio de mercado, están incluidos los gastos de transporte semanal en que incurre el proveedor para suministrar los insumos al centro de formación. Esto quiere decir que el proponente para presentar su oferta económica, debe de tener en cuenta los gastos de transporte semanal para suministrar los insumos al centro de formación, incluido IVA.
NOTA: Del estudio anterior los item 14 y 47 el precio que se toma como referente es la formula del mínimo.

Elaboró: Genny Salaño Urrego
Asesor Económico

Alexander Tobón Abello
Coordinador Académico

Soranis Castillo Sarabia, Profesional G-20
Revisó parte técnica

Eudes Zapata Sanjuan
Coordinador de formación

AUTORIZADO
04 FEB 2020
00080