**CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA**

**FORMATO No. 11**
**PRECOTIZACIONES**

**EVENTO DE COTIZACIÓN No. SI-RT-9226-032-2025 -AJUSTE DE CANTIDADES**

**OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025

| N° | CODIGO NACIONES UNIDAS | NOMBRE DEL BIEN | DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PROVEEDOR CARMENAGRO S.A.S NIT 901.346.477-3 | | | | PROVEEDOR ASOCIACIÓN ALIANZA DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA NIT. 901.477.873- | | | | VALORES PROMEDIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | PRECIO UNITARIO | %IVA | PRECIO UNIT INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO | PRECIO UNITARIO | %IVA | PRECIO UNIT INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO | VALOR UNITARIO PROMEDIO CON IVA | VALOR TOTAL PROMEDIO CON IVA |
| | | **LOTE 5. AMBIENTAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA** | | | | **PROVEEDOR CARMENAGRO S.A.S NIT 901.346.477-3** | | | | **PROVEEDOR ORGANIAGRO SAS NIT 901.202.647-0** | | | | | |
| 15 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA FINA VERDE 2020 SOBRE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 17.374,50 | $ 4.076 | $ 21.450,00 | $ 107.250 | $ 17.010 | $ 3.990 | $ 21.000 | $ 105.000 | $ 21.225,00 | $ 106.125,00 |
| 16 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA GENOVESA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA GENOVESA 2060 SOBRE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 18.532,80 | $ 4.347 | $ 22.880,00 | $ 114.400 | $ 18.144 | $ 4.256 | $ 22.400 | $ 112.000 | $ 22.640,00 | $ 113.200,00 |
| 17 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLINO | SEMILLA CERTIFICADA CEBOLLINO HOJA FINA 2030 SOBRE 1 GRAMO | 2 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 20.020 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 21.420 | $ 10.360,00 | $ 20.720,00 |
| 18 | 50404109 | SEMILLA ENEIDO | SEMILLA CERTIFICADA ENELDO 2050 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 19 | 50171554 | SEMILLA HIERBABUENA | SEMILLA CERTIFICADA HIERBABUENA 2240 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 20 | 50403702 | SEMILLA HINOJO | SEMILLA CERTIFICADA DE HINOJO 2205 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 21 | 10426052 | SEMILLA CLASE LAVANDA | LAVANDA 2035 SOBRE DE UN GRAMO | 1 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 10.010 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 10.710 | $ 10.360,00 | $ 10.360,00 |
| 22 | 50337218 | SEMILLA CLASE MANZANILLA | MANZANILLA 2230 SOBRE DE 30 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 98.415,00 | $ 23.085 | $ 121.500,00 | $ 243.000 | $ 111.537 | $ 26.163 | $ 137.700 | $ 275.400 | $ 129.600,00 | $ 259.200,00 |
| 23 | 50171554 | SEMILLA CLASE MEJORANA | MEJORANA 2120 SOBRE DE 30 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 76.545,00 | $ 17.955 | $ 94.500,00 | $ 189.000 | $ 86.751 | $ 20.349 | $ 107.100 | $ 214.200 | $ 100.800,00 | $ 201.600,00 |
| 24 | 50424114 | SEMILLA CLASE MENTA | MENTA 2125 SOBRE DE 50 GRAMOS | 1 | UNIDAD | $ 410.062,50 | $ 96.188 | $ 506.250,00 | $ 506.250 | $ 428.288 | $ 100.463 | $ 528.750 | $ 528.750 | $ 517.500,00 | $ 517.500,00 |
| 25 | 50404115 | SEMILLA CLASE OREGANO | ORÉGANO 2115 SOBRE DE 50 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 246.037,50 | $ 57.713 | $ 303.750,00 | $ 911.250 | $ 256.973 | $ 60.278 | $ 317.250 | $ 951.750 | $ 310.500,00 | $ 931.500,00 |
| 26 | 50404120 | SEMILLA CLASE ROMERO | ROMERO 2165 SOBRE DE 50 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 306.180,00 | $ 71.820 | $ 378.000,00 | $ 756.000 | $ 319.788 | $ 75.012 | $ 394.800 | $ 789.600 | $ 386.400,00 | $ 772.800,00 |
| 27 | 50171554 | SEMILLA CLASE RUDA | RUDA 2210 SOBRE DE 3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 26.640,90 | $ 6.249 | $ 32.890,00 | $ 98.670 | $ 28.504 | $ 6.686 | $ 35.190 | $ 105.570 | $ 34.040,00 | $ 102.120,00 |
| 28 | 50404125 | SEMILLA CLASE TOMILLO | TOMILLO 2185 SOBRE DE 0.3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 30.030 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 32.130 | $ 10.360,00 | $ 31.080,00 |
| 29 | 50171554 | SEMILLA CLASE TORONJIL | TORONJIL 2045 SOBRE 0.3 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 50.050 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 53.550 | $ 10.360,00 | $ 51.800,00 |
| 30 | 50404112 | SEMILLA CLASE LIMONARIA | LIMONARIA SOBRE 30 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 16.216,20 | $ 3.804 | $ 20.020,00 | $ 60.060 | $ 17.350 | $ 4.070 | $ 21.420 | $ 64.260 | $ 20.720,00 | $ 62.160,00 |
| 31 | 50404113 | SEMILLA MEJORANA | SEMILLA CERTIFICADA MEJORANA SOBRE 0.1 GRAMO | 4 | UNIDAD | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 45.760 | $ 9.914 | $ 2.326 | $ 12.240 | $ 48.960 | $ 11.840,00 | $ 47.360,00 |
| 32 | 10222902 | SEMILLA CALÉNDULA | SEMILLA CERTIFICADA CALÉNDULA SOBRE 0.3 GRAMOS | 4 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 34.320 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 36.720 | $ 8.880,00 | $ 35.520,00 |
| 33 | 10151518 | SEMILLA DE TOMATE | SEMILLA CERTIFICADA DE TOMATE SANTA CLARA SOBRE DE 20 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 15.521,22 | $ 3.641 | $ 19.162,00 | $ 38.324 | $ 16.607 | $ 3.895 | $ 20.502 | $ 41.004 | $ 19.832,00 | $ 39.664,00 |
| 34 | 10151520 | SEMILLA ACELGA | SEMILLA CERTIFICADA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE DE 20 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 4.054,05 | $ 951 | $ 5.005,00 | $ 25.025 | $ 4.338 | $ 1.017 | $ 5.355 | $ 26.775 | $ 5.180,00 | $ 25.900,00 |
| 35 | 10151805 | SEMILLA CILANTRO | SEMILLA CERTIFICADA DE CILANTRO LONG STANDING (HOJA ANCHA) SOBRE 5 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 4.054,05 | $ 951 | $ 5.005,00 | $ 25.025 | $ 4.338 | $ 1.017 | $ 5.355 | $ 26.775 | $ 5.180,00 | $ 25.900,00 |
| 36 | 50403515 | SEMILLA ARVEJA | SEMILLA CERTIFICADA ARVEJA PIQUINEGRA SOBRE DE 20 | 10 | UNIDAD | $ 3.037,50 | $ 713 | $ 3.750,00 | $ 37.500 | $ 2.835 | $ 665 | $ 3.500 | $ 35.000 | $ 3.625,00 | $ 36.250,00 |
| 37 | 50405904 | SEMILLA HABICHUELA | HABICHUELA LAGO AZUL SOBRE DE 20 GRAMOS | 10 | UNIDAD | $ 3.037,50 | $ 713 | $ 3.750,00 | $ 37.500 | $ 2.835 | $ 665 | $ 3.500 | $ 35.000 | $ 3.625,00 | $ 36.250,00 |
| 38 | 10151507 | SEMILLA PEPINO | PEPINO COHOMBRO SOBRE 25 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 34.320 | $ 9.072 | $ 2.128 | $ 11.200 | $ 33.600 | $ 11.320,00 | $ 33.960,00 |
| 39 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLA | CEBOLLA ROJA RED CREOLE SOBRE DE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 10.725 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 10.500 | $ 2.122,50 | $ 10.612,50 |
| 40 | 10151515 | SEMILLA CEBOLLA | CEBOLLA CABEZONA BLANCA SOBRE DE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 8.580 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 8.400 | $ 1.698,00 | $ 8.490,00 |
| 41 | 50405601 | PIMENTÓN | PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER SOBRE DE 2 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 2.084,94 | $ 489 | $ 2.574,00 | $ 7.722 | $ 2.041 | $ 479 | $ 2.520 | $ 7.560 | $ 2.547,00 | $ 7.641,00 |
| 42 | 10151502 | ZANAHORIA | ZANAHORIA DANVERS SOBRE DE 4 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.853,28 | $ 435 | $ 2.288,00 | $ 11.440 | $ 1.814 | $ 426 | $ 2.240 | $ 11.200 | $ 2.264,00 | $ 11.320,00 |
| 43 | 50406201 | ESPINACA | ESPINACA VIROFLAY SOBRE DE 5 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 8.580 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 8.400 | $ 1.698,00 | $ 8.490,00 |
| 44 | 10151505 | SEMILLA CALABACÍN | CALABACÍN GREY ZUCCHINI SOBRE DE 5 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 5.148 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 5.040 | $ 1.698,00 | $ 5.094,00 |
| 45 | 50405601 | SEMILLA AJÍ | AJÍ CAYENNE LONG SLIM SOBRE DE 2 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 4.290 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 4.200 | $ 2.122,50 | $ 4.245,00 |
| 46 | 50171554 | SEMILLA PAK CHOI | PAK CHOI SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 20.849,40 | $ 4.891 | $ 25.740,00 | $ 51.480 | $ 20.412 | $ 4.788 | $ 25.200 | $ 50.400 | $ 25.470,00 | $ 50.940,00 |
| 47 | 10151501 | SEMILLA FRIJOL | FRIJOL CALIMA SOBRE DE 1 KILO | 2 | UNIDAD | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 85.800 | $ 34.020 | $ 7.980 | $ 42.000 | $ 84.000 | $ 42.450,00 | $ 84.900,00 |
| 48 | 10151524 | SEMILLA PEREJIL | PEREJIL LISO SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 3.432 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 3.360 | $ 1.698,00 | $ 3.396,00 |
| 49 | 10151524 | SEMILLA RIZADO | PEREJIL RIZADO SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 3.432 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 3.360 | $ 1.698,00 | $ 3.396,00 |
| 50 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA | LECHUGA BATAVIA SOBRE DE 2 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 4.290 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 4.200 | $ 2.122,50 | $ 4.245,00 |
| 51 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA BLACK | LECHUGA BLACK SEEDED SIMPSON SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 4.290 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 4.200 | $ 2.122,50 | $ 4.245,00 |
| 52 | 10151508 | SEMILLA BERENJENA | BERENJENA LARGA SOBRE DE DOS GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.969,11 | $ 462 | $ 2.431,00 | $ 4.862 | $ 1.928 | $ 452 | $ 2.380 | $ 4.760 | $ 2.405,50 | $ 4.811,00 |
| 53 | 10151522 | SEMILLA REMOLACHA | REMOLACHA CROSBY EGIPTIAN SOBRE DE 5 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 4.290 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 4.200 | $ 2.122,50 | $ 4.245,00 |
| 54 | 10151526 | SEMILLA REPOLLO | REPOLLO BOLA VERDE SOBRE DE 3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 55 | 10151503 | SEMILLA DE APIO | APIO UTAH SOBRE DE DOS GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 56 | 10171506 | HUMUS | HUMUS LOMBRICOMPUESTO X 40 KG | 2 | BULTO | $ 77.606,10 | $ 18.204 | $ 95.810,00 | $ 191.620 | $ 83.033 | $ 19.477 | $ 102.510 | $ 205.020 | $ 99.160,00 | $ 198.320,00 |
| 57 | 10171801 | ACONDICIONADOR ORGÁNICO | ACONDICIONADOR ORGÁNICO SUSTRACOCO X 20 KILOS | 2 | BULTO | $ 133.204,50 | $ 31.246 | $ 164.450,00 | $ 328.900 | $ 142.520 | $ 33.431 | $ 175.950 | $ 351.900 | $ 170.200,00 | $ 340.400,00 |
| 58 | 10171801 | ENMIENDA AGRÍCOLA | ENMIENDA AGRÍCOLA X 50 KG | 2 | BULTO | $ 18.532,80 | $ 4.347 | $ 22.880,00 | $ 45.760 | $ 19.829 | $ 4.651 | $ 24.480 | $ 48.960 | $ 23.680,00 | $ 47.360,00 |
| 59 | 10171801 | ROCA FOSFÓRICA | ROCA FOSFÓRICA X 50 KG | 1 | BULTO | $ 162.162,00 | $ 38.038 | $ 200.200,00 | $ 200.200 | $ 173.502 | $ 40.698 | $ 214.200 | $ 214.200 | $ 207.200,00 | $ 207.200,00 |
| 60 | 50221002 | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE ROCA X 40 KG | 1 | BULTO | $ 92.664,00 | $ 21.736 | $ 114.400,00 | $ 114.400 | $ 99.144 | $ 23.256 | $ 122.400 | $ 122.400 | $ 118.400,00 | $ 118.400,00 |
| 61 | 10171801 | MELAZA | MELAZA X 2 KG | 5 | BOLSA | $ 8.571,42 | $ 2.011 | $ 10.582,00 | $ 52.910 | $ 9.171 | $ 2.151 | $ 11.322 | $ 56.610 | $ 10.952,00 | $ 54.760,00 |
| 62 | 50221303 | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE MAÍZ X 5 KG | 2 | BULTO | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 117.260 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 125.460 | $ 60.680,00 | $ 121.360,00 |
| 63 | 41106206 | LEVADURA | LEVADURA DE PAN | 3 | LIBRA | $ 8.803,08 | $ 2.065 | $ 10.868,00 | $ 32.604 | $ 9.419 | $ 2.209 | $ 11.628 | $ 34.884 | $ 11.248,00 | $ 33.744,00 |
| 64 | 51211624 | SULFATO DE COBRE | SULFATO DE COBRE | 2 | KILO | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 85.800 | $ 37.179 | $ 8.721 | $ 45.900 | $ 91.800 | $ 44.400,00 | $ 88.800,00 |
| 65 | 12161908 | SULFATO DE ZINC | SULFATO DE ZINC | 5 | KILO | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 214.500 | $ 37.179 | $ 8.721 | $ 45.900 | $ 229.500 | $ 44.400,00 | $ 222.000,00 |
| 66 | 51171606 | SULFATO DE MAGNESIO | SULFATO DE MAGNESIO | 5 | KILO | $ 23.166,00 | $ 5.434 | $ 28.600,00 | $ 143.000 | $ 24.786 | $ 5.814 | $ 30.600 | $ 153.000 | $ 29.600,00 | $ 148.000,00 |
| 67 | 11101505 | AZUFRE | AZUFRE EN POLVO | 4 | KILO | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 34.320 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 36.720 | $ 8.880,00 | $ 35.520,00 |
| 68 | 11101512 | BÓRAX | BÓRAX | 3 | LIBRA | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 34.320 | $ 9.914 | $ 2.326 | $ 12.240 | $ 36.720 | $ 11.840,00 | $ 35.520,00 |
| 69 | 10171801 | POTASA | POTASA CAUSTICA X 1000 GR | 3 | BOLSA | $ 16.216,20 | $ 3.804 | $ 20.020,00 | $ 60.060 | $ 17.350 | $ 4.070 | $ 21.420 | $ 64.260 | $ 20.720,00 | $ 62.160,00 |
| 70 | 27112004 | PALÍN | PALÍN CON CABO | 3 | UNIDAD | $ 35.907,30 | $ 8.423 | $ 44.330,00 | $ 132.990 | $ 38.418 | $ 9.012 | $ 47.430 | $ 142.290 | $ 45.880,00 | $ 137.640,00 |
| 71 | 27112002 | AZADÓN | AZADÓN CAFETERO | 3 | UNIDAD | $ 40.540,50 | $ 9.510 | $ 50.050,00 | $ 150.150 | $ 43.376 | $ 10.175 | $ 53.550 | $ 160.650 | $ 51.800,00 | $ 155.400,00 |
| 72 | 27112003 | RASTRILLO | RASTRILLO JARDÍN DE 8 DIENTES | 3 | UNIDAD | $ 28.957,50 | $ 6.793 | $ 35.750,00 | $ 107.250 | $ 30.983 | $ 7.268 | $ 38.250 | $ 114.750 | $ 37.000,00 | $ 111.000,00 |
| 73 | 44121618 | TIJERAS | TIJERAS PARA PODAR 8' ERGO | 2 | UNIDAD | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 117.260 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 125.460 | $ 60.680,00 | $ 121.360,00 |
| 74 | 41113634 | GRAMERA | GRAMERA DIGITAL DE PRECISIÓN (0.1GR HASTA 1000 GR) | 2 | UNIDAD | $ 69.498,00 | $ 16.302 | $ 85.800,00 | $ 171.600 | $ 74.358 | $ 17.442 | $ 91.800 | $ 183.600 | $ 88.800,00 | $ 177.600,00 |
| 75 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 100ML | 1 | UNIDAD | $ 127.413,00 | $ 29.887 | $ 157.300,00 | $ 157.300 | $ 124.740 | $ 29.260 | $ 154.000 | $ 154.000 | $ 155.650,00 | $ 155.650,00 |
| 76 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 1000 ML | 1 | UNIDAD | $ 359.073,00 | $ 84.227 | $ 443.300,00 | $ 443.300 | $ 351.540 | $ 82.460 | $ 434.000 | $ 434.000 | $ 438.650,00 | $ 438.650,00 |
| 77 | 24121509 | BANDEJAS GERMINADO | BANDEJAS DE GERMINACIÓN 128 CAVIDADES | 7 | UNIDAD | $ 10.424,70 | $ 2.445 | $ 12.870,00 | $ 90.090 | $ 11.154 | $ 2.616 | $ 13.770 | $ 96.390 | $ 13.320,00 | $ 93.240,00 |
| 78 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AMARILLA | 2 | ROLLO | $ 24.324,30 | $ 5.706 | $ 30.030,00 | $ 60.060 | $ 26.025 | $ 6.105 | $ 32.130 | $ 64.260 | $ 31.080,00 | $ 62.160,00 |
| 79 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AZUL | 2 | ROLLO | $ 24.324,30 | $ 5.706 | $ 30.030,00 | $ 60.060 | $ 26.025 | $ 6.105 | $ 32.130 | $ 64.260 | $ 31.080,00 | $ 62.160,00 |
| 80 | 24101904 | CANECO | CANECA PLASTICA AZUL DE 220 LITROS CON TAPA Y ARO METALICO | 2 | UNIDAD | $ 162.162,00 | $ 38.038 | $ 200.200,00 | $ 400.400 | $ 158.760 | $ 37.240 | $ 196.000 | $ 392.000 | $ 198.100,00 | $ 396.200,00 |
| 81 | 24101904 | CANECA | CANECA 50 LITROS TAPA ARO METÁLICO | 3 | UNIDAD | $ 104.247,00 | $ 24.453 | $ 128.700,00 | $ 386.100 | $ 102.060 | $ 23.940 | $ 126.000 | $ 378.000 | $ 127.350,00 | $ 382.050,00 |
| 82 | 40151504 | BOMBA | BOMBA FUMIGADORA PULVERIZADOR 11 LITROS | 3 | UNIDAD | $ 110.038,50 | $ 25.812 | $ 135.850,00 | $ 407.550 | $ 117.734 | $ 27.617 | $ 145.350 | $ 436.050 | $ 140.600,00 | $ 421.800,00 |
| 83 | 30265802 | POLISOMBRA | POLISOMBRA NEGRA AL 65% DE 4 METROS DE ANCHO | 2 | METRO | $ 15.752,88 | $ 3.695 | $ 19.448,00 | $ 38.896 | $ 16.854 | $ 3.954 | $ 20.808 | $ 41.616 | $ 20.128,00 | $ 40.256,00 |
| 84 | 21102004 | CASCARILLA | CASCARILLA DE ARROZ PACA DE 50 KILOGRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 46.332,00 | $ 10.868 | $ 57.200,00 | $ 114.400 | $ 49.572 | $ 11.628 | $ 61.200 | $ 122.400 | $ 59.200,00 | $ 118.400,00 |
| 85 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 6 DE 75 CM PARA ABRIR A 1.5 METROS ABIERTO A UN LADO | 1 | KILO | $ 15.637,05 | $ 3.668 | $ 19.305,00 | $ 19.305 | $ 16.731 | $ 3.924 | $ 20.655 | $ 20.655 | $ 19.980,00 | $ 19.980,00 |
| 86 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 8 DE 35 CM PARA ABRIR A 70 CMS. ABIERTO A UN LADO | 2 | KILOS | $ 17.142,84 | $ 4.021 | $ 21.164,00 | $ 42.328 | $ 18.342 | $ 4.302 | $ 22.644 | $ 45.288 | $ 21.904,00 | $ 43.808,00 |
| 87 | 40142007 | MANGUERA | MANGUERITA NIVEL DE ½ | 3 | METRO | $ 1.969,11 | $ 462 | $ 2.431,00 | $ 7.293 | $ 2.107 | $ 494 | $ 2.601 | $ 7.803 | $ 2.516,00 | $ 7.548,00 |
| 88 | 12352205 | NUTRIENTE | KIT NUTRIENTE HIDROPÓNICO | 3 | PAQUETE | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 175.890 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 188.190 | $ 60.680,00 | $ 182.040,00 |
| 89 | 12352205 | ABONO | ABONO ORGÁNICO COMPOSTADO | 3 | KILOS | $ 32.432,40 | $ 7.608 | $ 40.040,00 | $ 120.120 | $ 34.700 | $ 8.140 | $ 42.840 | $ 128.520 | $ 41.440,00 | $ 124.320,00 |
| 90 | 13102026 | CARPA | CARPA DE PLÁSTICO (LONA) DE 2.2*2 CENTÍMETROS DE | 6 | UNIDAD | $ 15.984,54 | $ 3.749 | $ 19.734,00 | $ 118.404 | $ 17.102 | $ 4.012 | $ 21.114 | $ 126.684 | $ 20.424,00 | $ 122.544,00 |
| 91 | 47131603 | ESPONJA | ESPONJAS HIDROPÓNICAS | 6 | HOJA | $ 30.115,80 | $ 7.064 | $ 37.180,00 | $ 223.080 | $ 32.222 | $ 7.558 | $ 39.780 | $ 238.680 | $ 38.480,00 | $ 230.880,00 |
| 92 | 27112142 | JARDINERÍA | KIT DE HERRAMIENTAS JARDINERÍA | 4 | UNIDAD | $ 45.752,85 | $ 10.732 | $ 56.485,00 | $ 225.940 | $ 48.952 | $ 11.483 | $ 60.435 | $ 241.740 | $ 58.460,00 | $ 233.840,00 |
| 93 | 24141511 | AMARRES | AMARRA PLANTAS PLÁSTICO X 50 METROS | 4 | UNIDAD | $ 26.640,90 | $ 6.249 | $ 32.890,00 | $ 131.560 | $ 28.504 | $ 6.686 | $ 35.190 | $ 140.760 | $ 34.040,00 | $ 136.160,00 |
| 94 | 12352205 | SUSTRATO | SUSTRATO HIDROPONÍA (PERLITA, VERMICULITA, FIBRA DE COCO | 2 | BULTO | $ 107.953,56 | $ 25.322 | $ 133.276,00 | $ 266.552 | $ 115.503 | $ 27.093 | $ 142.596 | $ 285.192 | $ 137.936,00 | $ 275.872,00 |
| 95 | 95121632 | DECÁMETRO | DECÁMETRO CINTA MÉTRICA 50 MTS PROFESIONAL | 2 | UNIDAD | $ 100.772,10 | $ 23.638 | $ 124.410,00 | $ 248.820 | $ 98.658 | $ 23.142 | $ 121.800 | $ 243.600 | $ 123.105,00 | $ 246.210,00 |
| | | **TOTALES** | | | | $ 3.727.598 | | $ 4.601.973 | $ 9.754.567 | $ 3.884.967 | $ 911.288 | $ 4.796.255 | $ 10.205.446 | $ 4.699.114,00 | $ 9.980.006,50 |

**OBSERVACIONES:** 1. El área técnica realiza el ajuste de cantidades estableciendo el valor promedio esta dentro del presupuesto de la entidad el cual corresponde a $10.000.000,00

**Firma de quienes elaboran el analisis,**

**DANIELA CORTES ZAMBRANO -**
**APOYO CONTRATACION**

**MARCO TULIO RAMIREZ BARRIOS**
COORDINACION ACADEMICA

**CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA**

**FORMATO No. 11**
**PRECOTIZACIONES**

**EVENTO DE COTIZACIÓN No. SI-RT-9226-032-2025 - ANALISIS INICIAL**

**OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025

| N° | CODIGO NACIONES UNIDAS | NOMBRE DEL BIEN | DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL BIEN | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA | PROVEEDOR CARMENAGRO S.A.S NIT 901.346.477-3 | | | | PROVEEDOR ASOCIACIÓN ALIANZA DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA NIT. 901.477.873- | | | | VALORES PROMEDIO | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | PRECIO UNITARIO | %IVA | PRECIO UNIT INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO | PRECIO UNITARIO | %IVA | PRECIO UNIT INCLUIDO IVA | VALOR TOTAL PROVEEDOR IVA INCLUIDO | VALOR UNITARIO PROMEDIO CON IVA | VALOR TOTAL PROMEDIO CON IVA |
| | | **LOTE B. AMBIENTAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA** | | | | **PROVEEDOR CARMENAGRO S.A.S NIT 901.346.477-3** | | | | **PROVEEDOR ORGANIAGRO SAS NIT 901.202.647-0** | | | | | |
| 15 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA FINA VERDE 2020 SOBRE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 17.374,50 | $ 4.076 | $ 21.450,00 | $ 107.250 | $ 17.010 | $ 3.990 | $ 21.000 | $ 105.000 | $ 21.225,00 | $ 106.125,00 |
| 16 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA GENOVESA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA GENOVESA 2060 SOBRE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 18.532,80 | $ 4.347 | $ 22.880,00 | $ 114.400 | $ 18.144 | $ 4.256 | $ 22.400 | $ 112.000 | $ 22.640,00 | $ 113.200,00 |
| 17 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLINO | SEMILLA CERTIFICADA CEBOLLINO HOJA FINA 2030 SOBRE 1 GRAMO | 2 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 20.020 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 21.420 | $ 10.360,00 | $ 20.720,00 |
| 18 | 50404109 | SEMILLA ENEIDO | SEMILLA CERTIFICADA ENELDO 2050 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 19 | 50171554 | SEMILLA HIERBABUENA | SEMILLA CERTIFICADA HIERBABUENA 2240 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 20 | 50403702 | SEMILLA HINOJO | SEMILLA CERTIFICADA DE HINOJO 2205 SOBRE DE UN GRAMO | 3 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 25.740 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 27.540 | $ 8.880,00 | $ 26.640,00 |
| 21 | 10426052 | SEMILLA CLASE LAVANDA | LAVANDA 2035 SOBRE DE UN GRAMO | 1 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 10.010 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 10.710 | $ 10.360,00 | $ 10.360,00 |
| 22 | 50337218 | SEMILLA CLASE MANZANILLA | MANZANILLA 2230 SOBRE DE 30 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 98.415,00 | $ 23.085 | $ 121.500,00 | $ 364.500 | $ 111.537 | $ 26.163 | $ 137.700 | $ 413.100 | $ 129.600,00 | $ 388.800,00 |
| 23 | 50171554 | SEMILLA CLASE MEJORANA | MEJORANA 2120 SOBRE DE 30 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 76.545,00 | $ 17.955 | $ 94.500,00 | $ 283.500 | $ 86.751 | $ 20.349 | $ 107.100 | $ 321.300 | $ 100.800,00 | $ 302.400,00 |
| 24 | 50424114 | SEMILLA CLASE MENTA | MENTA 2125 SOBRE DE 50 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 410.062,50 | $ 96.188 | $ 506.250,00 | $ 1.518.750 | $ 428.288 | $ 100.463 | $ 528.750 | $ 1.586.250 | $ 517.500,00 | $ 1.552.500,00 |
| 25 | 50404115 | SEMILLA CLASE ORÉGANO | ORÉGANO 2115 SOBRE DE 50 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 246.037,50 | $ 57.713 | $ 303.750,00 | $ 1.518.750 | $ 256.973 | $ 60.278 | $ 317.250 | $ 1.586.250 | $ 310.500,00 | $ 1.552.500,00 |
| 26 | 50404120 | SEMILLA CLASE ROMERO | ROMERO 2165 SOBRE DE 50 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 306.180,00 | $ 71.820 | $ 378.000,00 | $ 1.890.000 | $ 319.788 | $ 75.012 | $ 394.800 | $ 1.974.000 | $ 386.400,00 | $ 1.932.000,00 |
| 27 | 50171554 | SEMILLA CLASE RUDA | RUDA 2210 SOBRE DE 3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 26.640,90 | $ 6.249 | $ 32.890,00 | $ 98.670 | $ 28.504 | $ 6.686 | $ 35.190 | $ 105.570 | $ 34.040,00 | $ 102.120,00 |
| 28 | 50404125 | SEMILLA CLASE TOMILLO | TOMILLO 2185 SOBRE DE 0.3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 30.030 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 32.130 | $ 10.360,00 | $ 31.080,00 |
| 29 | 50171554 | SEMILLA CLASE TORONJIL | TORONJIL 2045 SOBRE 0.3 GRAMOS | 10 | UNIDAD | $ 8.108,10 | $ 1.902 | $ 10.010,00 | $ 100.100 | $ 8.675 | $ 2.035 | $ 10.710 | $ 107.100 | $ 10.360,00 | $ 103.600,00 |
| 30 | 50404112 | SEMILLA CLASE LIMONARIA | LIMONARIA SOBRE 30 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 16.216,20 | $ 3.804 | $ 20.020,00 | $ 60.060 | $ 17.350 | $ 4.070 | $ 21.420 | $ 64.260 | $ 20.720,00 | $ 62.160,00 |
| 31 | 50404113 | SEMILLA MEJORANA | SEMILLA CERTIFICADA MEJORANA SOBRE 0.1 GRAMO | 5 | UNIDAD | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 57.200 | $ 9.914 | $ 2.326 | $ 12.240 | $ 61.200 | $ 11.840,00 | $ 59.200,00 |
| 32 | 10222902 | SEMILLA CALÉNDULA | SEMILLA CERTIFICADA CALÉNDULA SOBRE 0.3 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 42.900 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 45.900 | $ 8.880,00 | $ 44.400,00 |
| 33 | 10151518 | SEMILLA DE TOMATE | SEMILLA CERTIFICADA DE TOMATE SANTA CLARA SOBRE DE 20 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 15.521,22 | $ 3.641 | $ 19.162,00 | $ 38.324 | $ 16.607 | $ 3.895 | $ 20.502 | $ 41.004 | $ 19.832,00 | $ 39.664,00 |
| 34 | 10151520 | SEMILLA ACELGA | SEMILLA CERTIFICADA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE DE 20 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 4.054,05 | $ 951 | $ 5.005,00 | $ 25.025 | $ 4.338 | $ 1.017 | $ 5.355 | $ 26.775 | $ 5.180,00 | $ 25.900,00 |
| 35 | 10151805 | SEMILLA CILANTRO | SEMILLA CERTIFICADA DE CILANTRO LONG STANDING (HOJA ANCHA) SOBRE 5 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 4.054,05 | $ 951 | $ 5.005,00 | $ 25.025 | $ 4.338 | $ 1.017 | $ 5.355 | $ 26.775 | $ 5.180,00 | $ 25.900,00 |
| 36 | 50403515 | SEMILLA ARVEJA | SEMILLA CERTIFICADA ARVEJA PIQUIEGRA SOBRE DE 20 GRAMOS | 10 | UNIDAD | $ 3.037,50 | $ 713 | $ 3.750,00 | $ 37.500 | $ 2.835 | $ 665 | $ 3.500 | $ 35.000 | $ 3.625,00 | $ 36.250,00 |
| 37 | 50405904 | SEMILLA HABICHUELA | HABICHUELA LAGO AZUL SOBRE DE 20 GRAMOS | 10 | UNIDAD | $ 3.037,50 | $ 713 | $ 3.750,00 | $ 37.500 | $ 2.835 | $ 665 | $ 3.500 | $ 35.000 | $ 3.625,00 | $ 36.250,00 |
| 38 | 10151507 | SEMILLA PEPINO | PEPINO COHOMBRO SOBRE 25 GRAMOS | 4 | UNIDAD | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 45.760 | $ 9.072 | $ 2.128 | $ 11.200 | $ 44.800 | $ 11.320,00 | $ 45.280,00 |
| 39 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLA ROJA | CEBOLLA ROJA RED CREOLE SOBRE DE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 10.725 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 10.500 | $ 2.122,50 | $ 10.612,50 |
| 40 | 10151515 | SEMILLA CEBOLLA | CEBOLLA CABEZONA BLANCA SOBRE DE 2 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 8.580 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 8.400 | $ 1.698,00 | $ 8.490,00 |
| 41 | 50405601 | PIMENTÓN | PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER SOBRE DE 2 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 2.084,94 | $ 489 | $ 2.574,00 | $ 7.722 | $ 2.041 | $ 479 | $ 2.520 | $ 7.560 | $ 2.547,00 | $ 7.641,00 |
| 42 | 10151502 | ZANAHORIA | ZANAHORIA DANVERS SOBRE DE 4 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.853,28 | $ 435 | $ 2.288,00 | $ 11.440 | $ 1.814 | $ 426 | $ 2.240 | $ 11.200 | $ 2.264,00 | $ 11.320,00 |
| 43 | 50406201 | ESPINACA | ESPINACA VIROFLAY SOBRE DE 5 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 8.580 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 8.400 | $ 1.698,00 | $ 8.490,00 |
| 44 | 10151505 | SEMILLA CALABACÍN | CALABACÍN GREY ZUCCHINI SOBRE DE 5 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 5.148 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 5.040 | $ 1.698,00 | $ 5.094,00 |
| 45 | 50405601 | SEMILLA AJÍ | AJÍ CAYENNE LONG SLIM SOBRE DE 2 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 4.290 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 4.200 | $ 2.122,50 | $ 4.245,00 |
| 46 | 50171554 | SEMILLA PAK CHOI | PAK CHOI SOBRE DE 3 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 20.849,40 | $ 4.891 | $ 25.740,00 | $ 128.700 | $ 20.412 | $ 4.788 | $ 25.200 | $ 126.000 | $ 25.470,00 | $ 127.350,00 |
| 47 | 10151501 | SEMILLA FRIJOL | FRIJOL CALIMA SOBRE DE 1 KILO | 5 | UNIDAD | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 214.500 | $ 34.020 | $ 7.980 | $ 42.000 | $ 210.000 | $ 42.450,00 | $ 212.250,00 |
| 48 | 10151524 | SEMILLA PEREJIL | PEREJIL LISO SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 3.432 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 3.360 | $ 1.698,00 | $ 3.396,00 |
| 49 | 10151524 | SEMILLA RIZADO | PEREJIL RIZADO SOBRE DE 3 GRAMOS | 2 | UNIDAD | $ 1.389,96 | $ 326 | $ 1.716,00 | $ 3.432 | $ 1.361 | $ 319 | $ 1.680 | $ 3.360 | $ 1.698,00 | $ 3.396,00 |
| 50 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA | LECHUGA BATAVIA SOBRE DE 2 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 51 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA BLACK | LECHUGA BLACK SEEDED SIMPSON SOBRE DE 3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 52 | 10151508 | SEMILLA BERENJENA | BERENJENA LARGA SOBRE DE DOS GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.969,11 | $ 462 | $ 2.431,00 | $ 7.293 | $ 1.928 | $ 452 | $ 2.380 | $ 7.140 | $ 2.405,50 | $ 7.216,50 |
| 53 | 10151522 | SEMILLA REMOLACHA | REMOLACHA CROSBY EGIPTIAN SOBRE DE 5 GRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 10.725 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 10.500 | $ 2.122,50 | $ 10.612,50 |
| 54 | 10151526 | SEMILLA REPOLLO | REPOLLO BOLA VERDE SOBRE DE 3 GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 55 | 10151503 | SEMILLA APIO | APIO UTAH SOBRE DE DOS GRAMOS | 3 | UNIDAD | $ 1.737,45 | $ 408 | $ 2.145,00 | $ 6.435 | $ 1.701 | $ 399 | $ 2.100 | $ 6.300 | $ 2.122,50 | $ 6.367,50 |
| 56 | 10171506 | HUMUS | HUMUS LOMBRICOMPUESTO X 40 KG | 6 | BULTO | $ 77.606,10 | $ 18.204 | $ 95.810,00 | $ 574.860 | $ 83.033 | $ 19.477 | $ 102.510 | $ 615.060 | $ 99.160,00 | $ 594.960,00 |
| 57 | 10171801 | ACONDICIONADOR ORGÁNICO | ACONDICIONADOR ORGÁNICO SUSTRACOCO X 20 KILOS | 5 | BULTO | $ 133.204,50 | $ 31.246 | $ 164.450,00 | $ 822.250 | $ 142.520 | $ 33.431 | $ 175.950 | $ 879.750 | $ 170.200,00 | $ 851.000,00 |
| 58 | 10171801 | ENMIENDA AGRÍCOLA | ENMIENDA AGRÍCOLA X 50 KG | 3 | BULTO | $ 18.532,80 | $ 4.347 | $ 22.880,00 | $ 68.640 | $ 19.829 | $ 4.651 | $ 24.480 | $ 73.440 | $ 23.680,00 | $ 71.040,00 |
| 59 | 10171801 | ROCA FOSFÓRICA | ROCA FOSFÓRICA X 50 KG | 3 | BULTO | $ 162.162,00 | $ 38.038 | $ 200.200,00 | $ 600.600 | $ 173.502 | $ 40.698 | $ 214.200 | $ 642.600 | $ 207.200,00 | $ 621.600,00 |
| 60 | 50221002 | HARINA DE ROCA | HARINA DE ROCA X 40 KG | 3 | BULTO | $ 92.664,00 | $ 21.736 | $ 114.400,00 | $ 343.200 | $ 99.144 | $ 23.256 | $ 122.400 | $ 367.200 | $ 118.400,00 | $ 355.200,00 |
| 61 | 10171801 | MELAZA | MELAZA X 2 KG | 6 | BOLSA | $ 8.571,42 | $ 2.011 | $ 10.582,00 | $ 63.492 | $ 9.171 | $ 2.151 | $ 11.322 | $ 67.932 | $ 10.952,00 | $ 65.712,00 |
| 62 | 50221303 | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE MAÍZ X 5 KG | 5 | BULTO | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 293.150 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 313.650 | $ 60.680,00 | $ 303.400,00 |
| 63 | 41106206 | LEVADURA | LEVADURA DE PAN | 3 | LIBRA | $ 8.803,08 | $ 2.065 | $ 10.868,00 | $ 32.604 | $ 9.419 | $ 2.209 | $ 11.628 | $ 34.884 | $ 11.248,00 | $ 33.744,00 |
| 64 | 51211624 | SULFATO DE COBRE | SULFATO DE COBRE | 2 | KILO | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 85.800 | $ 37.179 | $ 8.721 | $ 45.900 | $ 91.800 | $ 44.400,00 | $ 88.800,00 |
| 65 | 12161908 | SULFATO DE ZINC | SULFATO DE ZINC | 5 | KILO | $ 34.749,00 | $ 8.151 | $ 42.900,00 | $ 214.500 | $ 37.179 | $ 8.721 | $ 45.900 | $ 229.500 | $ 44.400,00 | $ 222.000,00 |
| 66 | 51171606 | SULFATO DE MAGNESIO | SULFATO DE MAGNESIO | 5 | KILO | $ 23.166,00 | $ 5.434 | $ 28.600,00 | $ 143.000 | $ 24.786 | $ 5.814 | $ 30.600 | $ 153.000 | $ 29.600,00 | $ 148.000,00 |
| 67 | 11101505 | AZUFRE | AZUFRE EN POLVO | 6 | KILO | $ 6.949,80 | $ 1.630 | $ 8.580,00 | $ 51.480 | $ 7.436 | $ 1.744 | $ 9.180 | $ 55.080 | $ 8.880,00 | $ 53.280,00 |
| 68 | 11101512 | BÓRAX | BÓRAX | 3 | LIBRA | $ 9.266,40 | $ 2.174 | $ 11.440,00 | $ 34.320 | $ 9.914 | $ 2.326 | $ 12.240 | $ 36.720 | $ 11.840,00 | $ 35.520,00 |
| 69 | 10171801 | POTASA | POTASA CAUSTICA X 1000 GR | 3 | BOLSA | $ 16.216,20 | $ 3.804 | $ 20.020,00 | $ 60.060 | $ 17.350 | $ 4.070 | $ 21.420 | $ 64.260 | $ 20.720,00 | $ 62.160,00 |
| 70 | 27112004 | PALÍN | PALÍN CON CABO | 10 | UNIDAD | $ 35.907,30 | $ 8.423 | $ 44.330,00 | $ 443.300 | $ 38.418 | $ 9.012 | $ 47.430 | $ 474.300 | $ 45.880,00 | $ 458.800,00 |
| 71 | 27112002 | AZADÓN | AZADÓN CAFETERO | 5 | UNIDAD | $ 40.540,50 | $ 9.510 | $ 50.050,00 | $ 250.250 | $ 43.376 | $ 10.175 | $ 53.550 | $ 267.750 | $ 51.800,00 | $ 259.000,00 |
| 72 | 27112003 | RASTRILLO | RASTRILLO JARDÍN DE 8 DIENTES | 5 | UNIDAD | $ 28.957,50 | $ 6.793 | $ 35.750,00 | $ 178.750 | $ 30.983 | $ 7.268 | $ 38.250 | $ 191.250 | $ 37.000,00 | $ 185.000,00 |
| 73 | 44121618 | TIJERAS | TIJERAS PARA PODAR 8" ERGO | 5 | UNIDAD | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 293.150 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 313.650 | $ 60.680,00 | $ 303.400,00 |
| 74 | 41113634 | GRAMERA | GRAMERA DIGITAL DE PRECISIÓN (0,1GR HASTA 1000 GR) | 5 | UNIDAD | $ 69.498,00 | $ 16.302 | $ 85.800,00 | $ 429.000 | $ 74.358 | $ 17.442 | $ 91.800 | $ 459.000 | $ 88.800,00 | $ 444.000,00 |
| 75 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 100ML | 2 | UNIDAD | $ 127.413,00 | $ 29.887 | $ 157.300,00 | $ 314.600 | $ 124.740 | $ 29.260 | $ 154.000 | $ 308.000 | $ 155.650,00 | $ 311.300,00 |
| 76 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 1000 ML | 2 | UNIDAD | $ 359.073,00 | $ 84.227 | $ 443.300,00 | $ 886.600 | $ 351.540 | $ 82.460 | $ 434.000 | $ 868.000 | $ 438.650,00 | $ 877.300,00 |
| 77 | 24121509 | BANDEJAS GERMINADO | BANDEJAS DE GERMINACIÓN 128 CAVIDADES | 10 | UNIDAD | $ 10.424,70 | $ 2.445 | $ 12.870,00 | $ 128.700 | $ 11.154 | $ 2.616 | $ 13.770 | $ 137.700 | $ 13.320,00 | $ 133.200,00 |
| 78 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AMARILLA | 2 | ROLLO | $ 24.324,30 | $ 5.706 | $ 30.030,00 | $ 60.060 | $ 26.025 | $ 6.105 | $ 32.130 | $ 64.260 | $ 31.080,00 | $ 62.160,00 |
| 79 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AZUL | 2 | ROLLO | $ 24.324,30 | $ 5.706 | $ 30.030,00 | $ 60.060 | $ 26.025 | $ 6.105 | $ 32.130 | $ 64.260 | $ 31.080,00 | $ 62.160,00 |
| 80 | 24101904 | CANECA | CANECA PLASTICA AZUL DE 220 LITROS CON TAPA Y ARO METALICO | 4 | UNIDAD | $ 162.162,00 | $ 38.038 | $ 200.200,00 | $ 800.800 | $ 158.760 | $ 37.240 | $ 196.000 | $ 784.000 | $ 198.100,00 | $ 792.400,00 |
| 81 | 24101904 | CANECA | CANECA 50 LITROS TAPA ARO METÁLICO | 4 | UNIDAD | $ 104.247,00 | $ 24.453 | $ 128.700,00 | $ 514.800 | $ 102.060 | $ 23.940 | $ 126.000 | $ 504.000 | $ 127.350,00 | $ 509.400,00 |
| 82 | 40151504 | BOMBA | BOMBA FUMIGADORA PULVERIZADOR 11 LITROS | 4 | UNIDAD | $ 110.038,50 | $ 25.812 | $ 135.850,00 | $ 543.400 | $ 117.734 | $ 27.617 | $ 145.350 | $ 581.400 | $ 140.600,00 | $ 562.400,00 |
| 83 | 30265802 | POLISOMBRA | POLISOMBRA NEGRA AL 65% DE 4 METROS DE ANCHO | 5 | METRO | $ 15.752,88 | $ 3.695 | $ 19.448,00 | $ 97.240 | $ 16.854 | $ 3.954 | $ 20.808 | $ 104.040 | $ 20.128,00 | $ 100.640,00 |
| 84 | 21102004 | CASCARILLA | CASCARILLA DE ARROZ PACA DE 50 KILOGRAMOS | 5 | UNIDAD | $ 46.332,00 | $ 10.868 | $ 57.200,00 | $ 286.000 | $ 49.572 | $ 11.628 | $ 61.200 | $ 306.000 | $ 59.200,00 | $ 296.000,00 |
| 85 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 6 DE 75 CM PARA ABRIR A 1.5 METROS ABIERTO A UN LADO | 2 | KILO | $ 15.637,05 | $ 3.668 | $ 19.305,00 | $ 38.610 | $ 16.731 | $ 3.924 | $ 20.655 | $ 41.310 | $ 19.980,00 | $ 39.960,00 |
| 86 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 8 DE 35 CM PARA ABRIR A 70 CMS. ABIERTO A UN LADO | 2 | KILOS | $ 17.142,84 | $ 4.021 | $ 21.164,00 | $ 42.328 | $ 18.342 | $ 4.302 | $ 22.644 | $ 45.288 | $ 21.904,00 | $ 43.808,00 |
| 87 | 40142007 | MANGUERA | MANGUERITA NIVEL DE ½ | 5 | METRO | $ 1.969,11 | $ 462 | $ 2.431,00 | $ 12.155 | $ 2.107 | $ 494 | $ 2.601 | $ 13.005 | $ 2.516,00 | $ 12.580,00 |
| 88 | 12352205 | NUTRIENTE | KIT NUTRIENTE HIDROPÓNICO | 5 | PAQUETE | $ 47.490,30 | $ 11.140 | $ 58.630,00 | $ 293.150 | $ 50.811 | $ 11.919 | $ 62.730 | $ 313.650 | $ 60.680,00 | $ 303.400,00 |
| 89 | 12352205 | ABONO | ABONO ORGÁNICO COMPOSTADO | 15 | KILOS | $ 32.432,40 | $ 7.608 | $ 40.040,00 | $ 600.600 | $ 34.700 | $ 8.140 | $ 42.840 | $ 642.600 | $ 41.440,00 | $ 621.600,00 |
| 90 | 13102026 | CAMINA | CAMINA DE PLOMAVIT (ICOPOR) DE 2.1/2 CENTIMETROS DE ESPESOR | 5 | UNIDAD | $ 15.984,54 | $ 3.749 | $ 19.734,00 | $ 98.670 | $ 17.102 | $ 4.012 | $ 21.114 | $ 105.570 | $ 20.424,00 | $ 102.120,00 |
| 91 | 47131603 | ESPONJA | ESPONJAS HIDROPÓNICAS | 6 | HOJA | $ 30.115,80 | $ 7.064 | $ 37.180,00 | $ 223.080 | $ 32.222 | $ 7.558 | $ 39.780 | $ 238.680 | $ 38.480,00 | $ 230.880,00 |
| 92 | 27112142 | JARDINERÍA | KIT DE HERRAMIENTAS JARDINERÍA | 5 | UNIDAD | $ 45.752,85 | $ 10.732 | $ 56.485,00 | $ 282.425 | $ 48.952 | $ 11.483 | $ 60.435 | $ 302.175 | $ 58.460,00 | $ 292.300,00 |
| 93 | 24141511 | AMARRES | AMARRA PLANTAS PLÁSTICO X 50 METROS | 5 | UNIDAD | $ 26.640,90 | $ 6.249 | $ 32.890,00 | $ 164.450 | $ 28.504 | $ 6.686 | $ 35.190 | $ 175.950 | $ 34.040,00 | $ 170.200,00 |
| 94 | 12352205 | SUSTRATO | SUSTRATO HIDROPONÍA (PERLITA, VERMICULITA, FIBRA DE COCO | 5 | BULTO | $ 107.953,56 | $ 25.322 | $ 133.276,00 | $ 666.380 | $ 115.503 | $ 27.093 | $ 142.596 | $ 712.980 | $ 137.936,00 | $ 689.680,00 |
| 95 | 95121632 | DECÁMETRO | DECÁMETRO CINTA MÉTRICA 50 MTS PROFESIONAL | 5 | UNIDAD | $ 100.772,10 | $ 23.638 | $ 124.410,00 | $ 622.050 | $ 98.658 | $ 23.142 | $ 121.800 | $ 609.000 | $ 123.105,00 | $ 615.525,00 |
| | | **TOTALES** | | | | $ 3.727.598 | | $ 4.601.973 | $ 18.671.365 | $ 3.884.967 | $ 911.288 | $ 4.796.255 | $ 19.531.718 | $ 4.699.114,00 | $ 19.101.541,50 |

**OBSERVACIONES: En la cotización del proveedor ORGANIAGRO SAS NIT 901.202.647-0 LOTE B(ambiental) el proveedor no tuvo en cuenta el valor total de sumar el valor unitario por las cantidades, lo cual el valor total real al finalizar la cotización es $19.531.718.** Sin embargo con las cotizaciones recibidas se logra: I. Establecer el valor promedio unitario de la totalidad de ítems a contratar y la necesidad a satisfacerse por valor de $19.101.541,50 II. El valor promedio de los ítems a contratar supera el presupuesto de la entidad el cual corresponde a $10.000.000,00

**Firma de quienes elaboran el analisis,**

**DANIELA CORTES ZAMBRANO -**
**APOYO CONTRATACION**

**MARCO TULIO RAMIREZ BARRIOS**
COORDINACION ACADEMICA

CARMENAGRO S.A.S

NIT. 901346477-3

# COTIZACION AGRICOLA

**CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA**

**FORMATO No. 11**
**PRECOTIZACION 032**

**SI-RT-9226-032-2025**

**OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025

| Item | NOMBRE OBJETO A CONTRATAR | Descripcion del bien | Unidad de Medina | Cantidad | Valor unitario con IVA | Valor Total con IVA - |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | SEMILLA DE ALBAHACA VERDE | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA FINA VERDE 2020 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 21.450,00 | $ 107.250,00 |
| 2 | SEMILLA DE ALBAHACA GENOVESA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA GENOVESA 2060 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 22.880,00 | $ 114.400,00 |
| 3 | SEMILLA DE CEBOLLINO | SEMILLA CERTIFICADA CEBOLLINO HOJA FINA 2030 SOBRE 1 GRAMO | UNIDAD | 2 | $ 10.010,00 | $ 20.020,00 |
| 4 | SEMILLA ENEIDO | SEMILLA CERTIFICADA ENELDO 2050 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | $ 8.580,00 | $ 25.740,00 |
| 5 | SEMILLA HIERBABUENA | SEMILLA CERTIFICADA HIERBABUENA 2240 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | $ 8.580,00 | $ 25.740,00 |
| 6 | SEMILLA HINOJO | SEMILLA CERTIFICADA DE HINOJO 2205 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | $ 8.580,00 | $ 25.740,00 |
| 7 | SEMILLA CLASE LAVANDA | LAVANDA 2035 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 1 | $ 10.010,00 | $ 10.010,00 |
| 8 | SEMILLA CLASE MANZANILLA | MANZANILLA 2230 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 121.500,00 | $ 364.500,00 |
| 9 | SEMILLA CLASE MEJORANA | MEJORANA 2120 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 94.500,00 | $ 283.500,00 |
| 10 | SEMILLA CLASE MENTA | MENTA 2125 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 506.250,00 | $ 1.518.750,00 |
| 11 | SEMILLA CLASE ORÉGANO | ORÉGANO 2115 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 303.750,00 | $ 1.518.750,00 |
| 12 | SEMILLA CLASE ROMERO | ROMERO 2165 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 378.000,00 | $ 1.890.000,00 |
| 13 | SEMILLA CLASE RUDA | RUDA 2210 SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 32.890,00 | $ 98.670,00 |
| 14 | SEMILLA CLASE TOMILLO | TOMILLO 2185 SOBRE DE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 10.010,00 | $ 30.030,00 |
| 15 | SEMILLA CLASE TORONJIL | TORONJIL 2045 SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 10 | $ 10.010,00 | $ 100.100,00 |
| 16 | SEMILLA CLASE LIMONARIA | LIMONARIA SOBRE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 20.020,00 | $ 60.060,00 |
| 17 | SEMILLA MEJORANA | SEMILLA CERTIFICADA MEJORANA SOBRE 0.1 GRAMO | UNIDAD | 5 | $ 11.440,00 | $ 57.200,00 |
| 18 | SEMILLA CALÉNDULA | SEMILLA CERTIFICADA CALÉNDULA SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 8.580,00 | $ 42.900,00 |
| 19 | SEMILLA DE TOMATE | SEMILLA CERTIFICADA DE TOMATE SANTA CLARA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 2 | $ 19.162,00 | $ 38.324,00 |
| 20 | SEMILLA ACELGA | SEMILLA CERTIFICADA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 5.005,00 | $ 25.025,00 |
| 21 | SEMILLA CILANTRO | SEMILLA CERTIFICADA DE CILANTRO LONG STANDING (HOJA ANCHA) SOBRE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 5.005,00 | $ 25.025,00 |
| 22 | SEMILLA ARVEJA | SEMILLA CERTIFICADA ARVEJA PIQUINEGRA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 | $ 3.750,00 | $ 37.500,00 |
| 23 | SEMILLA HABICHUELA | HABICHUELA LAGO AZUL SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 | $ 3.750,00 | $ 37.500,00 |
| 24 | SEMILLA PEPINO | PEPINO COHOMBRO SOBRE 25 GRAMOS | UNIDAD | 4 | $ 11.440,00 | $ 45.760,00 |
| 25 | SEMILLA DE CEBOLLA | CEBOLLA ROJA RED CREOLE SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 2.145,00 | $ 10.725,00 |
| 26 | SEMILLA CEBOLLA BLANCA | CEBOLLA CABEZONA BLANCA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 1.716,00 | $ 8.580,00 |
| 27 | PIMENTÓN | PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 | $ 2.574,00 | $ 7.722,00 |
| 28 | ZANAHORIA | ZANAHORIA DANVERS SOBRE DE 4 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 2.288,00 | $ 11.440,00 |
| 29 | ESPINACA | ESPINACA VIROFLAY SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | $ 1.716,00 | $ 8.580,00 |

**Carmenagro2020@gmail.com**
Celular 316 2906138
Bello Ant. Calle 25 Cra 58c-102

C|A

**CARMENAGRO S.A.S**

***NIT. 901 346 477-3***

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **30** | SEMILLA CALABACÍN | CALABACÍN GREY ZUCCHINI SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 1.716,00** | **$ 5.148,00** |
| **31** | SEMILLA AJÍ | AJÍ CAYENNE LONG SLIM SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 2.145,00** | **$ 4.290,00** |
| **32** | SEMILLA PAK CHOI | PAK CHOI SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 25.740,00** | **$ 128.700,00** |
| **33** | SEMILLA FRIJOL | FRIJOL CALIMA SOBRE DE 1 KILO | UNIDAD | 5 | **$ 42.900,00** | **$ 214.500,00** |
| **34** | SEMILLA PEREJIL | PEREJIL LISO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 1.716,00** | **$ 3.432,00** |
| **35** | SEMILLA RIZADO | PEREJIL RIZADO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 1.716,00** | **$ 3.432,00** |
| **36** | SEMILLA LECHUGA | LECHUGA BATAVIA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.145,00** | **$ 6.435,00** |
| **37** | SEMILLA LECHUGA BLACK | LECHUGA BLACK SEEDED SIMPSON SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.145,00** | **$ 6.435,00** |
| **38** | SEMILLA BERENJENA | BERENJENA LARGA SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.431,00** | **$ 7.293,00** |
| **39** | SEMILLA REMOLACHA | REMOLACHA CROSBY EGIPTIAN SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 2.145,00** | **$ 10.725,00** |
| **40** | SEMILLA REPOLLO | REPOLLO BOLA VERDE SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.145,00** | **$ 6.435,00** |
| **41** | SEMILLA DE APIO | APIO UTAH SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.145,00** | **$ 6.435,00** |
| **42** | HUMUS | HUMUS LOMBRICOMPUESTO X 40 KG | BULTO | 6 | **$ 95.810,00** | **$ 574.860,00** |
| **43** | ACONDICIONADOR ORGÁNICO | ACONDICIONADOR ORGÁNICO SUSTRACOCO X 20 KILOS | BULTO | 5 | **$ 164.450,00** | **$ 822.250,00** |
| **44** | ENMIENDA AGRÍCOLA | ENMIENDA AGRÍCOLA X 50 KG | BULTO | 3 | **$ 22.880,00** | **$ 68.640,00** |
| **45** | ROCA FOSFÓRICA | ROCA FOSFÓRICA X 50 KG | BULTO | 3 | **$ 200.200,00** | **$ 600.600,00** |
| **46** | HARINA DE ROCA | HARINA DE ROCA X 40 KG | BULTO | 3 | **$ 114.400,00** | **$ 343.200,00** |
| **47** | MELAZA | MELAZA X 2 KG | BOLSA | 6 | **$ 10.582,00** | **$ 63.492,00** |
| **48** | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE MAÍZ X 5 KG | BULTO | 5 | **$ 58.630,00** | **$ 293.150,00** |
| **49** | LEVADURA | LEVADURA DE PAN | LIBRA | 3 | **$ 10.868,00** | **$ 32.604,00** |
| **50** | SULFATO DE COBRE | SULFATO DE COBRE | KILO | 2 | **$ 42.900,00** | **$ 85.800,00** |
| **51** | SULFATO DE ZINC | SULFATO DE ZINC | KILO | 5 | **$ 42.900,00** | **$ 214.500,00** |
| **52** | SULFATO DE MAGNESIO | SULFATO DE MAGNESIO | KILO | 5 | **$ 28.600,00** | **$ 143.000,00** |
| **53** | AZUFRE | AZUFRE EN POLVO | KILO | 6 | **$ 8.580,00** | **$ 51.480,00** |
| **54** | BÓRAX | BÓRAX | LIBRA | 3 | **$ 11.440,00** | **$ 34.320,00** |
| **55** | POTASA | POTASA CAUSTICA X 1000 GR | BOLSA | 3 | **$ 20.020,00** | **$ 60.060,00** |
| **56** | PALÍN | PALÍN CON CABO | UNIDAD | 10 | **$ 44.330,00** | **$ 443.300,00** |
| **57** | AZADÓN | AZADÓN CAFETERO | UNIDAD | 5 | **$ 50.050,00** | **$ 250.250,00** |
| **58** | RASTRILLO | RASTRILLO JARDÍN DE 8 DIENTES | UNIDAD | 5 | **$ 35.750,00** | **$ 178.750,00** |
| **59** | TIJERAS | TIJERAS PARA PODAR 8" ERGO | UNIDAD | 5 | **$ 58.630,00** | **$ 293.150,00** |
| **60** | GRAMERA | GRAMERA DIGITAL DE PRECISIÓN (0,1GR HASTA 1000 GR) | UNIDAD | 5 | **$ 85.800,00** | **$ 429.000,00** |
| **61** | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 100ML | UNIDAD | 2 | **$ 157.300,00** | **$ 314.600,00** |
| **62** | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 1000 ML | UNIDAD | 2 | **$ 443.300,00** | **$ 886.600,00** |
| **63** | BANDEJAS GERMINADO | BANDEJAS DE GERMINACIÓN 128 CAVIDADES | UNIDAD | 10 | **$ 12.870,00** | **$ 128.700,00** |
| **64** | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AMARILLA | ROLLO | 2 | **$ 30.030,00** | **$ 60.060,00** |
| **65** | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AZUL | ROLLO | 2 | **$ 30.030,00** | **$ 60.060,00** |
| **66** | CANECA | CANECA PLÁSTICA AZUL DE 220 LITROS CON TAPA Y ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 | **$ 200.200,00** | **$ 800.800,00** |
| **67** | CANECA | CANECA 50 LITROS TAPA ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 | **$ 128.700,00** | **$ 514.800,00** |
| **68** | BOMBA | BOMBA FUMIGADORA PULVERIZADOR 11 LITROS | UNIDAD | 4 | **$ 135.850,00** | **$ 543.400,00** |
| **69** | POLISOMBRA | POLISOMBRA NEGRA AL 65% DE 4 METROS DE ANCHO | METRO | 5 | **$ 19.448,00** | **$ 97.240,00** |
| **70** | CASCARILLA | CASCARILLA DE ARROZ PACA DE 50 KILOGRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 57.200,00** | **$ 286.000,00** |
| **71** | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 6 DE 75 CM PARA ABRIR A 1.5 METROS ABIERTO A UN LADO | KILO | 2 | **$ 19.305,00** | **$ 38.610,00** |
| **72** | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 8 DE 35 CM PARA ABRIR A 70 CMS. ABIERTO A UN LADO | KILOS | 2 | **$ 21.164,00** | **$ 42.328,00** |
| **73** | MANGUERA | MANGUERITA NIVEL DE ¼ | METRO | 5 | **$ 2.431,00** | **$ 12.155,00** |

**Carmenagro2020@gmail.com**
Celular 316 2906138
Bello Ant. Calle 25 Cra 58c-102

C|A

**CARMENAGRO S.A.S** *NIT. 901346477-3*

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **74** | NUTRIENTE | KIT NUTRIENTE HIDROPÓNICO | PAQUETE | 5 | **$ 58.630,00** | **$ 293.150,00** |
| **75** | ABONO | ABONO ORGÁNICO COMPOSTADO | KILOS | 15 | **$ 40.040,00** | **$ 600.600,00** |
| **76** | LÁMINA PLUMAVIT | LAMINA DE PLUMAVIT (ICOPOR) DE 2.1/2 CENTÍMETROS DE ESPESOR | UNIDAD | 5 | **$ 19.734,00** | **$ 98.670,00** |
| **77** | ESPONJA | ESPONJAS HIDROPÓNICAS | HOJA | 6 | **$ 37.180,00** | **$ 223.080,00** |
| **78** | JARDINERÍA | KIT DE HERRAMIENTAS JARDINERÍA | UNIDAD | 5 | **$ 56.485,00** | **$ 282.425,00** |
| **79** | AMARRES | AMARRA PLANTAS PLÁSTICO X 50 METROS | UNIDAD | 5 | **$ 32.890,00** | **$ 164.450,00** |
| **80** | SUSTRATO | SUSTRATO HIDROPONÍA (PERLITA, VERMICULITA, FIBRA DE COCO | BULTO | 5 | **$ 133.276,00** | **$ 666.380,00** |
| **81** | DECÁMETRO | DECÁMETRO CINTA MÉTRICA 50 MTS PROFESIONAL | UNIDAD | 5 | **$ 124.410,00** | **$ 622.050,00** |
| **SUBTOTAL ANTES DE IVA** | | | | | | **$ 3.867.204,20** |
| **IVA** | | | | | | **$ 734.768,80** |
| **TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | **$ 4.601.973,00** |

LOS ELEMENTOS AQUÍ RELACIONADOS YA CUENTAN CON TODOS LOS IMPUESTOS Y EL TRANSPORTE AL LUGAR DE ENTREGA

Henry Mauricio Gil R.

**HENRY MAURICIO GIL RIVILLAS**
**REPRESENTANTE LEGAL**
**CARMENAGRO S.A.S.**
**NIT. 901346477 – 3**

**Carmenagro2020@gmail.com**
Celular 316 2906138
Bello Ant. Calle 25 Cra 58c-102

C|A

**CARMENAGRO S.A.S**

*NIT.901346477-3*

# COTIZACION LOTE TICS

| CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FORMATO No. 11<br>PRECOTIZACION 032 | | | | | | |
| SI-RT-9226-032-2025 | | | | | | |
| **OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025 | | | | | | |
| **Item** | **NOMBRE OBJETO A CONTRATAR** | **Descripcion del bien** | **Unidad de Medina** | **Cantidad** | **Valor unitario con IVA** | **Valor Total con IVA -** |
| 1 | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE 38 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN PEQUEÑOS CON TORX T5, T6, Y00, MINI KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN PARA MACBOOK, COMPUTADORA, LAPTOP, IPHONE, PS4 PS5, XBOX, INTERRUPTOR, LENTES | UNIDAD | 20 | **$ 105.850,00** | **$ 2.117.000,00** |
| 2 | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE DESTORNILLADORES DE TRINQUETE DE ÁNGULO RECTO 17 EN 1, [ACERO PARA RODAMIENTOS] MINI LLAVE DE TRINQUETE DE 36 DIENTES, REGALOS PARA HOMBRES, DESTORNILLADOR DE TRINQUETE DE PERFIL BAJO, | UNIDAD | 20 | **$ 113.100,00** | **$ 2.262.000,00** |
| 3 | MEMORIA USB | MEMORIA USB 32GB | UNIDAD | 60 | **$ 39.150,00** | **$ 2.349.000,00** |
| 4 | MEMORIA USB | MEMORIA USB 1TERABYTE | UNIDAD | 20 | **$ 71.050,00** | **$ 1.421.000,00** |
| 5 | JUEGO DE MICRÓFONO | UNIDAD DE JUEGO MICRÓFONO INALÁMBRICO PARA CELULARES SOLAPA DOBLE ANDROID IPHONE CÁMARA K15 | UNIDAD | 100 | **$ 116.000,00** | **$ 11.600.000,00** |
| 6 | UNIDAD DE GRABACIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS BÁSICOS PARA GRABACIÓN DE VÍDEO PORTÁTIL CON LUZ Y MICRÓFONO, LUCES LED DE ESTUDIO, TRÍPODE PROFESIONAL MINI PARA GRABACIONES DE VÍDEO, PARA TELÉFONOS INTELIGENTES, CÁMARAS, LUZ LED MINI PARA VÍDEOS + MICRÓFONO + PINZA EXTENSIBLE PARA MÓVIL + TRÍPODE PARA GRABACIONES EN VIVO, VIDEOCONFERENCIAS Y SELFIES | UNIDAD | 10 | **$ 1.000.500,00** | **$ 10.005.000,00** |
| 7 | UNIDAD DE PROYECCIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS CON SISTEMA DE PROYECCIÓN CON UN PROYECTOR PORTÁTIL 4K CON WI-FI, PANTALLA GRANDE DE 5.08 METROS, FULL HD 1080P, CONECTIVIDAD 5G - COMPATIBLE CON TELÉFONOS INTELIGENTES, MONTAJE SOBRE MESA, BRILLO DE 1000 LÚMENES, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 110-130V, PARA SER PROYECTADO EN AMBIENTES AL AIRE LIBRE, EXPERIENCIA CON MONTAJE SOBRE MESA Y CONECTIVIDAD INALÁMBRICA | UNIDAD | 2 | **$ 609.000,00** | **$ 1.218.000,00** |
| 8 | UNIDAD SONIDO | CONJUNTO DE ELEMENTOS DE PROYECCIÓN DE SONIDO CONFORMADO POR BARRA DE SONIDO DE GAMA MEDIA Y ALTA DEL MERCADO, OFRECIENDO UNA EXPERIENCIA DE AUDIO VERSÁTIL Y ENVOLVENTE TENER UN DISEÑO ELEGANTE, FUNCIONALIDAD FÁCIL DE USAR Y TECNOLOGÍAS DE SONIDO DE VANGUARDIA | UNIDAD | 2 | **$ 986.000,00** | **$ 1.972.000,00** |
| 9 | PORTAPENDONES | SOPORTES PARA PENDONES TIPO DE ARAÑA, TIPO SISTEMA DE ENSAMBLADO A UN CENTRO METÁLICO O PLÁSTICO, SU FUNCIÓN ES EXTENDER O TENSAR IMPRESIONES DIGITALES FACILITANDO SU EXHIBICIÓN DE ÁREA 100X200CM MATERIAL: ALUMINIO Y CENTRO PLÁSTICO, EMPAQUE EN BOLSA EN TELA | UNIDAD | 10 | **$ 246.500,00** | **$ 2.465.000,00** |

**Carmenagro2020@gmail.com**
Celular 316 2906138
Bello Ant. Calle 25 Cra 58c-102

C|A

**CARMENAGRO S.A.S** *NIT. 901346477-3*

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **10** | PENDÓN | ELEMENTO TIPO PENDÓN PARA TIPO IMPRESIÓN DIGITAL DE 100 X 200 CM EN TONO GRÁFICO DIGITAL TIPO DE MATERIAL LAMINADO MATE, TIPO DE TERMINADO TUBOS PARA COLGAR BANNER 13 ONZAS CON IMPRESIÓN DEL ARTE CORPORATIVO | UNIDAD | 10 | **$ 333.500,00** | **$ 3.335.000,00** |
| **11** | PAPEL KRAFT | ROLLO PAPEL KRAFT 91 CM X 8 KILOS - 60 GR -150 MTS | UNIDAD | 5 | **$ 130.500,00** | **$ 652.500,00** |
| **12** | CARTULINA KRAFT | CARTULINA KRAFT 270 GR 21.7CM X 28CM (10 PCS) ENVASE DE 10 HOJAS CON RIGIDEZ ES DE COLOR MARRÓN Y CON APARIENCIA RUSTICA, IDEAL PARA INVITACIONES DE BODA Y EN GENERAL PROYECTOS DE TARJETERÍA. | UNIDAD | 10 | **$ 30.450,00** | **$ 304.500,00** |
| **13** | CINTA DE ENMASCARAR | CINTA ENMASCARAR 48 MM X 40 MT | UNIDAD | 10 | **$ 29.580,00** | **$ 295.800,00** |
| **14** | CINTA ADHESIVA | CINTA ANCHA ADHESIVA TRANSPARENTE X300M X6 ROLLOS EMPAQUE EMBALAJE | UNIDAD | 5 | **$ 101.500,00** | **$ 507.500,00** |
| **SUBTOTAL ANTES DE IVA** | | | | | | **$ 3.287.966,39** |
| **IVA** | | | | | | **$ 624.713,61** |
| **TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | **$ 3.912.680,00** |

LOS ELEMENTOS AQUÍ RELACIONADOS YA CUENTAN CON TODOS LOS IMPUESTOS Y EL TRANSPORTE AL LUGAR DE ENTREGA

Henry Mauricio Gil R.

**HENRY MAURICIO GIL RIVILLAS**
**REPRESENTANTE LEGAL**
**CARMENAGRO S.A.S.**
**NIT. 901346477 – 3**

**Carmenagro2020@gmail.com**
Celular 316 2906138
Bello Ant. Calle 25 Cra 58c-102

# ORGANIAGRO S.A.S

*Preservando el Ambiente y la Tierra* **NIT- 901.202.647-0**

**Ibagué, 26 Abril de 2025**

Señores
**SERVICIO NACIONALDE APRENDIZAJE SENA**
Ibagué

Referencia: **Cotización Lote A**

| CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FORMATO No. 11<br>PRECOTIZACION 032 | | | | | | |
| SI-RT-9226-032-2025 | | | | | | |
| **OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025 | | | | | | |
| **Item** | **NOMBRE OBJETO A CONTRATAR** | **Descripcion del bien** | **Unidad de Medina** | **Cantidad** | **Valor unitario con IVA** | **Valor Total con IVA -** |
| **1** | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE 38 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN PEQUEÑOS CON TORX T5, T6, Y00, MINI KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN PARA MACBOOK, COMPUTADORA, LAPTOP, IPHONE, PS4 PS5, XBOX, INTERRUPTOR, LENTES | UNIDAD | 20 | **$ 110.230,00** | **$ 2.204.600,00** |
| **2** | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE DESTORNILLADORES DE TRINQUETE DE ÁNGULO RECTO 17 EN 1, [ACERO PARA RODAMIENTOS] MINI LLAVE DE TRINQUETE DE 36 DIENTES, REGALOS PARA HOMBRES, DESTORNILLADOR DE TRINQUETE DE PERFIL BAJO, | UNIDAD | 20 | **$ 117.780,00** | **$ 2.355.600,00** |
| **3** | MEMORIA USB | MEMORIA USB 32GB | UNIDAD | 60 | **$ 40.770,00** | **$ 2.446.200,00** |
| **4** | MEMORIA USB | MEMORIA USB 1TERABYTE | UNIDAD | 20 | **$ 73.990,00** | **$ 1.479.800,00** |
| **5** | JUEGO DE MICRÓFONO | UNIDAD DE JUEGO MICRÓFONO INALÁMBRICO PARA CELULARES SOLAPA DOBLE ANDROID IPHONE CÁMARA K15 | UNIDAD | 100 | **$ 120.800,00** | **$ 12.080.000,00** |
| **6** | UNIDAD DE GRABACIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS BÁSICOS PARA GRABACIÓN DE VÍDEO PORTÁTIL CON LUZ Y MICRÓFONO, LUCES LED DE ESTUDIO, TRÍPODE PROFESIONAL MINI PARA GRABACIONES DE VÍDEO, PARA TELÉFONOS INTELIGENTES, CÁMARAS, LUZ LED MINI PARA VÍDEOS + MICRÓFONO + PINZA EXTENSIBLE PARA MÓVIL + TRÍPODE PARA GRABACIONES EN VIVO, VIDEOCONFERENCIAS Y SELFIES | UNIDAD | 10 | **$ 1.041.900,00** | **$ 10.419.000,00** |
| **7** | UNIDAD DE PROYECCIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS CON SISTEMA DE PROYECCIÓN CON UN PROYECTOR PORTÁTIL 4K CON WI-FI, PANTALLA GRANDE DE 5.08 METROS, FULL HD 1080P, CONECTIVIDAD 5G - COMPATIBLE CON TELÉFONOS INTELIGENTES, MONTAJE SOBRE MESA, BRILLO DE 1000 LÚMENES, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 110-130V, PARA SER PROYECTADO EN AMBIENTES AL AIRE LIBRE, EXPERIENCIA CON MONTAJE SOBRE MESA Y CONECTIVIDAD INALÁMBRICA | UNIDAD | 2 | **$ 634.200,00** | **$ 1.268.400,00** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **8** | UNIDAD SONIDO | CONJUNTO DE ELEMENTOS DE PROYECCIÓN DE SONIDO CONFORMADO POR BARRA DE SONIDO DE GAMA MEDIA Y ALTA DEL MERCADO, OFRECIENDO UNA EXPERIENCIA DE AUDIO VERSÁTIL Y ENVOLVENTE TENER UN DISEÑO ELEGANTE, FUNCIONALIDAD FÁCIL DE USAR Y TECNOLOGÍAS DE SONIDO DE VANGUARDIA | UNIDAD | 2 | **$ 1.026.800,00** | **$ 2.053.600,00** |
| **9** | PORTAPENDONES | SOPORTES PARA PENDONES TIPO DE ARAÑA, TIPO SISTEMA DE ENSAMBLADO A UN CENTRO METÁLICO O PLÁSTICO, SU FUNCIÓN ES EXTENDER O TENSAR IMPRESIONES DIGITALES FACILITANDO SU EXHIBICIÓN DE ÁREA 100X200CM MATERIAL: ALUMINIO Y CENTRO PLÁSTICO, EMPAQUE EN BOLSA EN TELA | UNIDAD | 10 | **$ 256.700,00** | **$ 2.567.000,00** |
| **10** | PENDÓN | ELEMENTO TIPO PENDÓN PARA TIPO IMPRESIÓN DIGITAL DE 100 X 200 CM EN TONO GRÁFICO DIGITAL TIPO DE MATERIAL LAMINADO MATE, TIPO DE TERMINADO TUBOS PARA COLGAR BANNER 13 ONZAS CON IMPRESIÓN DEL ARTE CORPORATIVO | UNIDAD | 10 | **$ 347.300,00** | **$ 3.473.000,00** |
| **11** | PAPEL KRAFT | ROLLO PAPEL KRAFT 91 CM X 8 KILOS - 60 GR -150 MTS | UNIDAD | 5 | **$ 135.900,00** | **$ 679.500,00** |
| **12** | CARTULINA KRAFT | CARTULINA KRAFT 270 GR 21.7CM X 28CM (10 PCS) ENVASE DE 10 HOJAS CON RIGIDEZ ES DE COLOR MARRÓN Y CON APARIENCIA RUSTICA, IDEAL PARA INVITACIONES DE BODA Y EN GENERAL PROYECTOS DE TARJETERÍA. | UNIDAD | 10 | **$ 31.710,00** | **$ 317.100,00** |
| **13** | CINTA DE ENMASCARAR | CINTA ENMASCARAR 48 MM X 40 MT | UNIDAD | 10 | **$ 30.804,00** | **$ 308.040,00** |
| **14** | CINTA ADHESIVA | CINTA ANCHA ADHESIVA TRANSPARENTE X300M X6 ROLLOS EMPAQUE EMBALAJE | UNIDAD | 5 | **$ 105.700,00** | **$ 528.500,00** |
| **SUBTOTAL ANTES DE IVA** | | | | | | **$ 3.424.020,17** |
| **IVA** | | | | | | **$ 650.563,83** |
| **TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | **$ 4.074.584,00** |

Los valores de transporte e impuestos ya se encuentran incluidos, valides de la oferta (90) días.

Atentamente,

**SANDRA MILENA VANEGAS H.**
Representante Legal.
**ORGANIAGRO S.A.S**

# ORGANIAGRO S.A.S

*Preservando el Ambiente y la Tierra* **NIT- 901.202.647-0**

**Ibagué, 26 Abril de 2025**

Señores
**SERVICIO NACIONALDE APRENDIZAJE SENA**
Ibagué

Referencia: **Cotización Lote B**

| CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCIÓN - SENA REGIONAL TOLIMA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FORMATO No. 11<br>PRECOTIZACION 032 | | | | | | |
| SI-RT-9226-032-2025 | | | | | | |
| **OBJETO**: CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025 | | | | | | |
| **Item** | **NOMBRE OBJETO A CONTRATAR** | **Descripcion del bien** | **Unidad de Medina** | **Cantidad** | **Valor unitario con IVA** | **Valor Total con IVA -** |
| **1** | SEMILLA DE ALBAHACA VERDE | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA FINA VERDE 2020 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 21.000** | **$ 105.000** |
| **2** | SEMILLA DE ALBAHACA GENOVESA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA GENOVESA 2060 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 22.400** | **$ 112.000** |
| **3** | SEMILLA DE CEBOLLINO | SEMILLA CERTIFICADA CEBOLLINO HOJA FINA 2030 SOBRE 1 GRAMO | UNIDAD | 2 | **$ 10.710** | **$ 21.420** |
| **4** | SEMILLA ENEIDO | SEMILLA CERTIFICADA ENELDO 2050 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | **$ 9.180** | **$ 27.540** |
| **5** | SEMILLA HIERBABUENA | SEMILLA CERTIFICADA HIERBABUENA 2240 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | **$ 9.180** | **$ 27.540** |
| **6** | SEMILLA HINOJO | SEMILLA CERTIFICADA DE HINOJO 2205 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 | **$ 9.180** | **$ 27.540** |
| **7** | SEMILLA CLASE LAVANDA | LAVANDA 2035 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 1 | **$ 10.710** | **$ 10.710** |
| **8** | SEMILLA CLASE MANZANILLA | MANZANILLA 2230 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 137.700** | **$ 413.100** |
| **9** | SEMILLA CLASE MEJORANA | MEJORANA 2120 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 107.100** | **$ 321.300** |
| **10** | SEMILLA CLASE MENTA | MENTA 2125 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 528.750** | **$ 1.586.250** |
| **11** | SEMILLA CLASE ORÉGANO | ORÉGANO 2115 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 317.250** | **$ 1.586.250** |
| **12** | SEMILLA CLASE ROMERO | ROMERO 2165 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 394.800** | **$ 1.974.000** |
| **13** | SEMILLA CLASE RUDA | RUDA 2210 SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 35.190** | **$ 105.570** |
| **14** | SEMILLA CLASE TOMILLO | TOMILLO 2185 SOBRE DE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 10.710** | **$ 32.130** |
| **15** | SEMILLA CLASE TORONJIL | TORONJIL 2045 SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 10 | **$ 10.710** | **$ 107.100** |
| **16** | SEMILLA CLASE LIMONARIA | LIMONARIA SOBRE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 21.420** | **$ 64.260** |
| **17** | SEMILLA MEJORANA | SEMILLA CERTIFICADA MEJORANA SOBRE 0.1 GRAMO | UNIDAD | 5 | **$ 12.240** | **$ 61.200** |
| **18** | SEMILLA CALÉNDULA | SEMILLA CERTIFICADA CALÉNDULA SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 9.180** | **$ 45.900** |
| **19** | SEMILLA DE TOMATE | SEMILLA CERTIFICADA DE TOMATE SANTA CLARA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 20.502** | **$ 41.004** |
| **20** | SEMILLA ACELGA | SEMILLA CERTIFICADA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 5.355** | **$ 26.775** |

# ORGANIAGRO S.A.S

*Preservando el Ambiente y la Tierra* **NIT- 901.202.647-0**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **21** | SEMILLA CILANTRO | SEMILLA CERTIFICADA DE CILANTRO LONG STANDING (HOJA ANCHA) SOBRE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 5.355** | **$ 26.775** |
| **22** | SEMILLA ARVEJA | SEMILLA CERTIFICADA ARVEJA PIQUINEGRA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 | **$ 3.500** | **$ 35.000** |
| **23** | SEMILLA HABICHUELA | HABICHUELA LAGO AZUL SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 | **$ 3.500** | **$ 35.000** |
| **24** | SEMILLA PEPINO | PEPINO COHOMBRO SOBRE 25 GRAMOS | UNIDAD | 4 | **$ 11.200** | **$ 44.800** |
| **25** | SEMILLA DE CEBOLLA | CEBOLLA ROJA RED CREOLE SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 2.100** | **$ 10.500** |
| **26** | SEMILLA CEBOLLA BLANCA | CEBOLLA CABEZONA BLANCA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 1.680** | **$ 8.400** |
| **27** | PIMENTÓN | PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.520** | **$ 7.560** |
| **28** | ZANAHORIA | ZANAHORIA DANVERS SOBRE DE 4 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 2.240** | **$ 11.200** |
| **29** | ESPINACA | ESPINACA VIROFLAY SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 1.680** | **$ 8.400** |
| **30** | SEMILLA CALABACÍN | CALABACÍN GREY ZUCCHINI SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 1.680** | **$ 5.040** |
| **31** | SEMILLA AJÍ | AJÍ CAYENNE LONG SLIM SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 2.100** | **$ 4.200** |
| **32** | SEMILLA PAK CHOI | PAK CHOI SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 25.200** | **$ 126.000** |
| **33** | SEMILLA FRIJOL | FRIJOL CALIMA SOBRE DE 1 KILO | UNIDAD | 5 | **$ 42.000** | **$ 210.000** |
| **34** | SEMILLA PEREJIL | PEREJIL LISO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 1.680** | **$ 3.360** |
| **35** | SEMILLA RIZADO | PEREJIL RIZADO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 | **$ 1.680** | **$ 3.360** |
| **36** | SEMILLA LECHUGA | LECHUGA BATAVIA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.100** | **$ 6.300** |
| **37** | SEMILLA LECHUGA BLACK | LECHUGA BLACK SEEDED SIMPSON SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.100** | **$ 6.300** |
| **38** | SEMILLA BERENJENA | BERENJENA LARGA SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.380** | **$ 7.140** |
| **39** | SEMILLA REMOLACHA | REMOLACHA CROSBY EGIPTIAN SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 2.100** | **$ 10.500** |
| **40** | SEMILLA REPOLLO | REPOLLO BOLA VERDE SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.100** | **$ 6.300** |
| **41** | SEMILLA DE APIO | APIO UTAH SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 | **$ 2.100** | **$ 6.300** |
| **42** | HUMUS | HUMUS LOMBRICOMPUESTO X 40 KG | BULTO | 6 | **$ 102.510** | **$ 615.060** |
| **43** | ACONDICIONADOR ORGÁNICO | ACONDICIONADOR ORGÁNICO SUSTRACOCO X 20 KILOS | BULTO | 5 | **$ 175.950** | **$ 879.750** |
| **44** | ENMIENDA AGRÍCOLA | ENMIENDA AGRÍCOLA X 50 KG | BULTO | 3 | **$ 24.480** | **$ 73.440** |
| **45** | ROCA FOSFÓRICA | ROCA FOSFÓRICA X 50 KG | BULTO | 3 | **$ 214.200** | **$ 642.600** |
| **46** | HARINA DE ROCA | HARINA DE ROCA X 40 KG | BULTO | 3 | **$ 122.400** | **$ 367.200** |
| **47** | MELAZA | MELAZA X 2 KG | BOLSA | 6 | **$ 11.322** | **$ 67.932** |
| **48** | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE MAÍZ X 5 KG | BULTO | 5 | **$ 62.730** | **$ 313.650** |
| **49** | LEVADURA | LEVADURA DE PAN | LIBRA | 3 | **$ 11.628** | **$ 34.884** |
| **50** | SULFATO DE COBRE | SULFATO DE COBRE | KILO | 2 | **$ 45.900** | **$ 91.800** |
| **51** | SULFATO DE ZINC | SULFATO DE ZINC | KILO | 5 | **$ 45.900** | **$ 229.500** |
| **52** | SULFATO DE MAGNESIO | SULFATO DE MAGNESIO | KILO | 5 | **$ 30.600** | **$ 153.000** |
| **53** | AZUFRE | AZUFRE EN POLVO | KILO | 6 | **$ 9.180** | **$ 55.080** |
| **54** | BÓRAX | BÓRAX | LIBRA | 3 | **$ 12.240** | **$ 36.720** |
| **55** | POTASA | POTASA CAUSTICA X 1000 GR | BOLSA | 3 | **$ 21.420** | **$ 64.260** |
| **56** | PALÍN | PALÍN CON CABO | UNIDAD | 10 | **$ 47.430** | **$ 474.300** |
| **57** | AZADÓN | AZADÓN CAFETERO | UNIDAD | 5 | **$ 53.550** | **$ 267.750** |
| **58** | RASTRILLO | RASTRILLO JARDÍN DE 8 DIENTES | UNIDAD | 5 | **$ 38.250** | **$ 191.250** |

Parque Logístico Nacional del Tolima Local 18 (Ibagué), Km17 Vía Girardot
Celular Nº 318 5314863 Teléfono 608 2654709 e-mail licitaciones.organiagrosas1@gmail.com

# ORGANIAGRO S.A.S

*Preservando el Ambiente y la Tierra* **NIT- 901.202.647-0**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **59** | TIJERAS | TIJERAS PARA PODAR 8" ERGO | UNIDAD | 5 | **$ 62.730** | **$ 313.650** |
| **60** | GRAMERA | GRAMERA DIGITAL DE PRECISIÓN (0.1GR HASTA 1000 GR) | UNIDAD | 5 | **$ 91.800** | **$ 459.000** |
| **61** | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 100ML | UNIDAD | 2 | **$ 154.000** | **$ 308.000** |
| **62** | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 1000 ML | UNIDAD | 2 | **$ 434.000** | **$ 868.000** |
| **63** | BANDEJAS GERMINADO | BANDEJAS DE GERMINACIÓN 128 CAVIDADES | UNIDAD | 10 | **$ 13.770** | **$ 137.700** |
| **64** | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AMARILLA | ROLLO | 2 | **$ 32.130** | **$ 64.260** |
| **65** | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AZUL | ROLLO | 2 | **$ 32.130** | **$ 64.260** |
| **66** | CANECA | CANECA PLÁSTICA AZUL DE 220 LITROS CON TAPA Y ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 | **$ 196.000** | **$ 784.000** |
| **67** | CANECA | CANECA 50 LITROS TAPA ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 | **$ 126.000** | **$ 504.000** |
| **68** | BOMBA | BOMBA FUMIGADORA PULVERIZADOR 11 LITROS | UNIDAD | 4 | **$ 145.350** | **$ 581.400** |
| **69** | POLISOMBRA | POLISOMBRA NEGRA AL 65% DE 4 METROS DE ANCHO | METRO | 5 | **$ 20.808** | **$ 104.040** |
| **70** | CASCARILLA | CASCARILLA DE ARROZ PACA DE 50 KILOGRAMOS | UNIDAD | 5 | **$ 61.200** | **$ 306.000** |
| **71** | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 6 DE 75 CM PARA ABRIR A 1.5 METROS ABIERTO A UN LADO | KILO | 2 | **$ 20.655** | **$ 41.310** |
| **72** | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 8 DE 35 CM PARA ABRIR A 70 CMS. ABIERTO A UN LADO | KILOS | 2 | **$ 22.644** | **$ 45.288** |
| **73** | MANGUERA | MANGUERITA NIVEL DE ¼ | METRO | 5 | **$ 2.601** | **$ 13.005** |
| **74** | NUTRIENTE | KIT NUTRIENTE HIDROPÓNICO | PAQUETE | 5 | **$ 62.730** | **$ 313.650** |
| **75** | ABONO | ABONO ORGÁNICO COMPOSTADO | KILOS | 15 | **$ 42.840** | **$ 642.600** |
| **76** | LÁMINA PLUMAVIT | LAMINA DE PLUMAVIT (ICOPOR) DE 2.1/2 CENTÍMETROS DE ESPESOR | UNIDAD | 5 | **$ 21.114** | **$ 105.570** |
| **77** | ESPONJA | ESPONJAS HIDROPÓNICAS | HOJA | 6 | **$ 39.780** | **$ 238.680** |
| **78** | JARDINERÍA | KIT DE HERRAMIENTAS JARDINERÍA | UNIDAD | 5 | **$ 60.435** | **$ 302.175** |
| **79** | AMARRES | AMARRA PLANTAS PLÁSTICO X 50 METROS | UNIDAD | 5 | **$ 35.190** | **$ 175.950** |
| **80** | SUSTRATO | SUSTRATO HIDROPONÍA (PERLITA, VERMICULITA, FIBRA DE COCO | BULTO | 5 | **$ 142.596** | **$ 712.980** |
| **81** | DECÁMETRO | DECÁMETRO CINTA MÉTRICA 50 MTS PROFESIONAL | UNIDAD | 5 | **$ 121.800** | **$ 609.000** |
| **SUBTOTAL ANTES DE IVA** | | | | | | **$ 4.030.466** |
| **IVA** | | | | | | **$ 765.789** |
| **TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | **$ 4.796.255** |

Los valores de transporte e impuestos ya se encuentran incluidos, valides de la oferta (90) días.

Atentamente,

**SANDRA MILENA VANEGAS H.**
Representante Legal.
**ORGANIAGRO S.A.S**

Parque Logístico Nacional del Tolima Local 18 (Ibagué), Km17 Vía Girardot
Celular Nº 318 5314863 Teléfono 608 2654709 e-mail licitaciones.organiagrosas1@gmail.com

En análisis
REF: SI-RT-9226-032-2025

Volver

Cancelar proceso | Opciones

**Solicitud de información a los Proveedores**

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 22/04/2025 8:36 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

**ÁREA DE APROBACIÓN**

La fase del proceso fue aprobada.

Flujos de aprobación 1

**MOSTRAR DETALLES**

Información general | Configuración | Cuestionario | Documentos del Proceso |

# Información general

## Información general

| | |
|---|---|
| **Número del proceso** | SI-RT-9226-032-2025 |
| **Nombre** | "Contratar la compra de materiales para la formación titulada y complementaria de ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) vigencia 2025" |
| **Descripción** | Contratar la compra de materiales para la formación titulada y complementaria de ECONOM POPULAR (FULL POPULAR) vigencia 2025 |
| **Relacionar con otro proceso** | ○ Sí ◉ No |
| **ID técnico** | CO1.BDOS.8005570 |

## Clasificación del bien o servicio

| | |
|---|---|
| **Código UNSPSC** | 14111511 - Papel de escritura |
| **Lista adicional de códigos UNSPSC** | 14111500 - Papel de imprenta y papel de escribir<br>14111519 - Papeles cartulina<br>14111524 - Papel folio<br>14121901 - Papel periódico estándar<br>27112309 - Lápiz marcador |

## Plan anual de adquisiciones

| | |
|---|---|
| **¿Es una adquisición del PAA?** | ◉ Sí ○ No |
| **PAA** | 2025 |
| **Misión y visión:** | El SENA está encargado de cumplir la función que le corresponde al Estado de invertir en el desarrollo social y técnico de los trabajadores colombianos, ofreciendo y ejecutando la formación profesional integral, para la incorporación y el desarrollo de las personas en actividades productivas que contribuyan al desarrollo social, económico y tecnológico del pa (Ley 119/1994) Para el año 2026, el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA estará a la vanguardia de la cualificación del talento humano, tanto a nivel nacional como internacional. Esto se logrará a través de la formación profesional integral, el empleo, el emprendimiento y reconocimiento de aprendizajes previos. Nuestro objetivo es generar valor público y fortalec la economía campesina, popular, verde y digital, siempre con un enfoque diferencial orientac a la construcción del cambio, la transformación productiva, la soberanía alimentaria y la consolidación de una paz total, materializando así la autonomía territorial, y promoviendo la justicia social, ambiental y económica. |
| **Valor total estimado de adquisiciones:** | 29.620.853 COP |

Adquisiciones planeadas (1)

| Código UNSPSC | Descripción | Tipo | Fuente de los recursos | Valor tot |
|---|---|---|---|---|

En análisis
REF: SI-RT-9226-032-2025

**Solicitud de información a los Proveedores**

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 22/04/2025 8:36 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

Volver

60121503

## Información del contrato

**Duración del contrato** 60 Días

**Fecha de terminación del contrato** 1 día para terminar *(30/07/2025 11:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

## Dirección de notificaciones

☑ Utilizar la misma dirección de la unidad de contratación

## Configuración del equipo y del flujo de aprobación

**Seleccione el equipo** Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 22/04/2025 8:36 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) Detalle

**Flujo de aprobación**

| **Aprobación del proceso** | **Aprobar publicación de la solicitud de información** |
|---|---|
| **Paso 1 - Con orden** | **Paso 1 - Sin Orden - (1)** |
| Creacion del Proceso DANIELA PAOLA CORTES ZAMBRANO | MIGUEL ANGEL SOTOMAYOR SEGRERA |

## Documentos internos

No se han encontrado.

# Configuración

**INFORMACIÓN**

## Identificación

**Dar publicidad al proceso** ◉ Sí ○ No

## Sentencia T-302 de 2017

**Proceso asociado a las órdenes impartidas por la Corte Constitucional en la Sentencia T-302 de 2017** ○ Sí ◉ No * Sentencia que declara el estado de Cosas Inconstitucionales en relación con los derechos de los niños del pueblo Wayúu.

## Cronograma

**Zona horaria** (UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito

**Plazo para solicitar aclaraciones** 23/04/2025 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

**Fecha límite para responder la solicitud de información** 30/04/2025 11:00:00 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

**Fecha de publicación** 22/04/2025 6:52:27 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

## Visita al lugar de ejecución

**¿Permitir visitas al lugar de ejecución?** ○ Sí ◉ No

En análisis
REF: SI-RT-9226-032-2025

**Solicitud de información a los Proveedores**

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 22/04/2025 8:36 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

Volver

**Ver resumen** | **Ver**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Lista de artículos | Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal |

## Documentos del Proceso

### Comentario

### Documentos

| | Nombre | Clasificación de documento | Descripción |
|---|---|---|---|
| ☐ | INVITACION A PRECOTIZAR - MATERIALES ECONOMIA POPULAR.pdf | - | INVITACION A PRECOTIZAF POPULAR.pdf |
| ☐ | INVITACION A PRECOTIZAR - MATERIALES ECONOMIA POPULAR.xlsx | - | INVITACION A PRECOTIZAF POPULAR.xlsx |

## Proveedores

**Para invitar Proveedores al proceso, ¿Desea buscar los Proveedores clasificados en los código UNSPSC del proceso?** ◉ Sí ○ No

**Sistema de clasificación UNSPSC:**
14111500 - Materiales y Productos de Papel > Productos de papel > **Papel de imprenta y pa**
14111511 - Materiales y Productos de Papel > Productos de papel > Papel de imprenta y pap
14111519 - Materiales y Productos de Papel > Productos de papel > Papel de imprenta y pap
14111524 - Materiales y Productos de Papel > Productos de papel > Papel de imprenta y pap
14121901 - Materiales y Productos de Papel > Papel para uso industrial > Papel prensa y de
27112309 - Herramientas y Maquinaria General > Herramientas de mano > Herramientas de

Buscar proveedores…

| Proveedor (1176) | Contactos | Primera/Última Vista | Invitaci |
|---|---|---|---|
| **SUMIMAS S.A.S**<br>COLOMBIA \| Cota<br>Número de documento 830001338 | Telefono: 8773399<br>Fax: 8773399<br>Correo electrónico: coordinador.licitaciones@sumimas.com.co | Marcela Camargo de 25/04/2025 3:42:06 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*<br>Marcela Camargo de 25/04/2025 3:42:08 PM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | - |
| **ORGANIAGRO SAS**<br>COLOMBIA<br>Número de documento 901202647 | Telefono: 3185314863<br>Fax: 608 2654709<br>Correo electrónico: licitaciones.organiagrosas1@gmail.com | Sandra Milena Vanegas Huerfia de 28/04/2025 8:37:00 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*<br>Sandra Milena Vanegas Huerfia de 28/04/2025 8:51:36 AM *((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)* | - |

En análisis
REF: SI-RT-9226-032-2025

Volver

**Solicitud de información a los Proveedores**

UC:CONTRATACION CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION
Equipo:Solicitud de información a los Proveedores Centro de Industria / 22/04/2025 8:36 AM (UTC -5 horas)((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)

00 : 00 : 00
HORAS MINS SEG

Volver

| | | | |
|---|---|---|---|
| Compradores Proveedores | **PYC BOUTIQUE LTDA**<br>COLOMBIA \| Bogotá<br>Número de documento 900273767 | Telefono: 4136917<br>Fax: 4136917<br>Correo electrónico: gerencia@pycboutique.com.co | - |
| Compradores Proveedores | **CATI DISTRIBUCIONES S.A.S**<br>COLOMBIA \| Cali<br>Número de documento 890319176 | Telefono: 8839802<br>Fax: 8839804<br>Correo electrónico: licitaciones@catidistribuciones.com | - |

**Regional Tolima**

**Centro de Industria y Construcción**

**E**l Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de conformidad con los principios de transparencia para la contratación, y garantizar la pluralidad de oferentes invita a todos los interesados a participar con cotizaciones, en un proceso de compraventa cuyo objeto es **CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025.** Se solicita registrar sus cotizaciones dentro del evento de cotización de la plataforma Secop II o a los siguientes contactos:

**Correo electrónico:** masotomayor@sena.edu.co y/o dcortesz@sena.edu.co

*NOTA: A continuación, se establecen las condiciones que el interesado debe tener en cuenta al momento de realizar su pre-cotización, toda vez que las mismas tienen incidencia en la planeación de costos directos e indirectos del servicio a contratar. Las mismas, serán tenidas en cuenta en el desarrollo del eventual proceso contractual, y no se deben acreditar al momento de presentar la pre-cotización en la entidad.*

El Anexo denominado Formato_11 se debe cargar el archivo digital en formato Excel.

**FECHA LIMITE DE RECEPCION DE PRECOTIZACIONES: 30 de abril de 2025, a las 23:00 horas.**
Se presenta la siguiente información como referencia de consulta:

**1.- DESCRIPCION DEL OBJETO A COTIZAR:**

CONTRATAR LA COMPRA DE MATERIALES PARA LA FORMACIÓN TITULADA Y COMPLEMENTARIA DE ECONOMIA POPULAR (FULL POPULAR) VIGENCIA 2025.

**2.- ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL OBJETO A CONTRATAR:**

| **LOTE A. INFORMATICA TICS EMPRENDIMIENTO** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **CÓDIGO UNSPC** | **NOMBRE OBJETO A CONTRATAR** | **DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL ÍTEM A CONTRATARSE (ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANTIDAD** |
| 1 | 27111728 | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE 38 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN PEQUEÑOS CON TORX T5, T6, Y00, MINI KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN PARA MACBOOK, COMPUTADORA, LAPTOP, IPHONE, PS4 PS5, XBOX, INTERRUPTOR, LENTES | UNIDAD | 20 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 27111728 | JUEGO DE DESTORNILLADORES | JUEGO DE DESTORNILLADORES DE TRINQUETE DE ÁNGULO RECTO 17 EN 1, [ACERO PARA RODAMIENTOS] MINI LLAVE DE TRINQUETE DE 36 DIENTES, REGALOS PARA HOMBRES, DESTORNILLADOR DE TRINQUETE DE PERFIL BAJO, | UNIDAD | 20 |
| 3 | 32101622 | MEMORIA USB | MEMORIA USB 32GB | UNIDAD | 60 |
| 4 | 32101622 | MEMORIA USB | MEMORIA USB 1TERABYTE | UNIDAD | 20 |
| 5 | 52161520 | JUEGO DE MICRÓFONO | UNIDAD DE JUEGO MICRÓFONO INALÁMBRICO PARA CELULARES SOLAPA DOBLE ANDROID IPHONE CÁMARA K15 | UNIDAD | 100 |
| 6 | 41111908 | UNIDAD DE GRABACIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS BÁSICOS PARA GRABACIÓN DE VÍDEO PORTÁTIL CON LUZ Y MICRÓFONO, LUCES LED DE ESTUDIO, TRÍPODE PROFESIONAL MINI PARA GRABACIONES DE VÍDEO, PARA TELÉFONOS INTELIGENTES, CÁMARAS, LUZ LED MINI PARA VÍDEOS + MICRÓFONO + PINZA EXTENSIBLE PARA MÓVIL + TRÍPODE PARA GRABACIONES EN VIVO, VIDEOCONFERENCIAS Y SELFIES | UNIDAD | 10 |
| 7 | 45111603 | UNIDAD DE PROYECCIÓN | CONJUNTO DE ELEMENTOS CON SISTEMA DE PROYECCIÓN CON UN PROYECTOR PORTÁTIL 4K CON WI-FI, PANTALLA GRANDE DE 5.08 METROS, FULL HD 1080P, CONECTIVIDAD 5G - COMPATIBLE CON TELÉFONOS INTELIGENTES, MONTAJE SOBRE MESA, BRILLO DE 1000 LÚMENES, FUENTE DE ALIMENTACIÓN DE 110-130V, PARA SER PROYECTADO EN AMBIENTES AL AIRE LIBRE, EXPERIENCIA CON MONTAJE | UNIDAD | 2 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | SOBRE MESA Y CONECTIVIDAD INALÁMBRICA | | |
| 8 | 45111503 | UNIDAD SONIDO | CONJUNTO DE ELEMENTOS DE PROYECCIÓN DE SONIDO CONFORMADO POR BARRA DE SONIDO DE GAMA MEDIA Y ALTA DEL MERCADO, OFRECIENDO UNA EXPERIENCIA DE AUDIO VERSÁTIL Y ENVOLVENTE TENER UN DISEÑO ELEGANTE, FUNCIONALIDAD FÁCIL DE USAR Y TECNOLOGÍAS DE SONIDO DE VANGUARDIA | UNIDAD | 2 |
| 9 | 55121714 | PORTAPENDONES | SOPORTES PARA PENDONES TIPO DE ARAÑA, TIPO SISTEMA DE ENSAMBLADO A UN CENTRO METÁLICO O PLÁSTICO, SU FUNCIÓN ES EXTENDER O TENSAR IMPRESIONES DIGITALES FACILITANDO SU EXHIBICIÓN DE ÁREA 100X200CM MATERIAL: ALUMINIO Y CENTRO PLÁSTICO, EMPAQUE EN BOLSA EN TELA | UNIDAD | 10 |
| 10 | 55121714 | PENDÓN | ELEMENTO TIPO PENDÓN PARA TIPO IMPRESIÓN DIGITAL DE 100 X 200 CM EN TONO GRÁFICO DIGITAL TIPO DE MATERIAL LAMINADO MATE, TIPO DE TERMINADO TUBOS PARA COLGAR BANNER 13 ONZAS CON IMPRESIÓN DEL ARTE CORPORATIVO | UNIDAD | 10 |
| 11 | 60121124 | PAPEL KRAFT | ROLLO PAPEL KRAFT 91 CM X 8 KILOS - 60 GR -150 MTS | UNIDAD | 5 |
| 12 | 14122102 | CARTULINA KRAFT | CARTULINA KRAFT 270 GR 21.7CM X 28CM (10 PCS) ENVASE DE 10 HOJAS CON RIGIDEZ ES DE COLOR MARRÓN Y CON APARIENCIA RUSTICA, IDEAL PARA INVITACIONES DE BODA Y EN GENERAL PROYECTOS DE TARJETERÍA. | UNIDAD | 10 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 31201503 | CINTA DE ENMASCARAR | CINTA ENMASCARAR 48 MM X 40 MT | UNIDAD | 10 |
| 14 | 31201512 | CINTA ADHESIVA | CINTA ANCHA ADHESIVA TRANSPARENTE X300M X6 ROLLOS EMPAQUE EMBALAJE | UNIDAD | 5 |
| **LOTE B. AMBIENTAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA** | | | | | |
| 1 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA VERDE | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA FINA VERDE 2020 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 2 | 10151816 | SEMILLA DE ALBAHACA GENOVESA | SEMILLA CERTIFICADA ALBAHACA GENOVESA 2060 SOBRE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 3 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLINO | SEMILLA CERTIFICADA CEBOLLINO HOJA FINA 2030 SOBRE 1 GRAMO | UNIDAD | 2 |
| 4 | 50404109 | SEMILLA ENEIDO | SEMILLA CERTIFICADA ENELDO 2050 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 |
| 5 | 50171554 | SEMILLA HIERBABUENA | SEMILLA CERTIFICADA HIERBABUENA 2240 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 |
| 6 | 50403702 | SEMILLA HINOJO | SEMILLA CERTIFICADA DE HINOJO 2205 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 3 |
| 7 | 10426052 | SEMILLA CLASE LAVANDA | LAVANDA 2035 SOBRE DE UN GRAMO | UNIDAD | 1 |
| 8 | 50337218 | SEMILLA CLASE MANZANILLA | MANZANILLA 2230 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 9 | 50171554 | SEMILLA CLASE MEJORANA | MEJORANA 2120 SOBRE DE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 10 | 50424114 | SEMILLA CLASE MENTA | MENTA 2125 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 | 50404115 | SEMILLA CLASE ORÉGANO | ORÉGANO 2115 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 12 | 50404120 | SEMILLA CLASE ROMERO | ROMERO 2165 SOBRE DE 50 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 13 | 50171554 | SEMILLA CLASE RUDA | RUDA 2210 SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 14 | 50404125 | SEMILLA CLASE TOMILLO | TOMILLO 2185 SOBRE DE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 15 | 50171554 | SEMILLA CLASE TORONJIL | TORONJIL 2045 SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 10 |
| 16 | 50404112 | SEMILLA CLASE LIMONARIA | LIMONARIA SOBRE 30 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 17 | 50404113 | SEMILLA MEJORANA | SEMILLA CERTIFICADA MEJORANA SOBRE 0.1 GRAMO | UNIDAD | 5 |
| 18 | 10222902 | SEMILLA CALÉNDULA | SEMILLA CERTIFICADA CALÉNDULA SOBRE 0.3 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 19 | 10151518 | SEMILLA DE TOMATE | SEMILLA CERTIFICADA DE TOMATE SANTA CLARA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 2 |
| 20 | 10151520 | SEMILLA ACELGA | SEMILLA CERTIFICADA DE ACELGA PENCA BLANCA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 21 | 10151805 | SEMILLA CILANTRO | SEMILLA CERTIFICADA DE CILANTRO LONG STANDING (HOJA ANCHA) SOBRE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 22 | 50403515 | SEMILLA ARVEJA | SEMILLA CERTIFICADA ARVEJA PIQUINEGRA SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 50405904 | SEMILLA HABICHUELA | HABICHUELA LAGO AZUL SOBRE DE 20 GRAMOS | UNIDAD | 10 |
| 24 | 10151507 | SEMILLA PEPINO | PEPINO COHOMBRO SOBRE 25 GRAMOS | UNIDAD | 4 |
| 25 | 10151515 | SEMILLA DE CEBOLLA | CEBOLLA ROJA RED CREOLE SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 26 | 10151515 | SEMILLA CEBOLLA BLANCA | CEBOLLA CABEZONA BLANCA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 27 | 50405601 | PIMENTÓN | PIMENTÓN CALIFORNIA WONDER SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 28 | 10151502 | ZANAHORIA | ZANAHORIA DANVERS SOBRE DE 4 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 29 | 50406201 | ESPINACA | ESPINACA VIROFLAY SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 30 | 10151505 | SEMILLA CALABACÍN | CALABACÍN GREY ZUCCHINI SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 31 | 50405601 | SEMILLA AJÍ | AJÍ CAYENNE LONG SLIM SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 2 |
| 32 | 50171554 | SEMILLA PAK CHOI | PAK CHOI SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 33 | 10151501 | SEMILLA FRIJOL | FRIJOL CALIMA SOBRE DE 1 KILO | UNIDAD | 5 |
| 34 | 10151524 | SEMILLA PEREJIL | PEREJIL LISO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 10151524 | SEMILLA RIZADO | PEREJIL RIZADO SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 2 |
| 36 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA | LECHUGA BATAVIA SOBRE DE 2 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 37 | 10151512 | SEMILLA LECHUGA BLACK | LECHUGA BLACK SEEDED SIMPSON SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 38 | 10151508 | SEMILLA BERENJENA | BERENJENA LARGA SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 39 | 10151522 | SEMILLA REMOLACHA | REMOLACHA CROSBY EGIPTIAN SOBRE DE 5 GRAMOS | UNIDAD | 5 |
| 40 | 10151526 | SEMILLA REPOLLO | REPOLLO BOLA VERDE SOBRE DE 3 GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 41 | 10151503 | SEMILLA DE APIO | APIO UTAH SOBRE DE DOS GRAMOS | UNIDAD | 3 |
| 42 | 10171506 | HUMUS | HUMUS LOMBRICOMPUESTO X 40 KG | BULTO | 6 |
| 43 | 10171801 | ACONDICIONADOR ORGÁNICO | ACONDICIONADOR ORGÁNICO SUSTRACOCO X 20 KILOS | BULTO | 5 |
| 44 | 10171801 | ENMIENDA AGRÍCOLA | ENMIENDA AGRÍCOLA X 50 KG | BULTO | 3 |
| 45 | 10171801 | ROCA FOSFÓRICA | ROCA FOSFÓRICA X 50 KG | BULTO | 3 |
| 46 | 50221002 | HARINA DE ROCA | HARINA DE ROCA X 40 KG | BULTO | 3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 47 | 10171801 | MELAZA | MELAZA X 2 KG | BOLSA | 6 |
| 48 | 50221303 | HARINA DE MAÍZ | HARINA DE MAÍZ X 5 KG | BULTO | 5 |
| 49 | 41106206 | LEVADURA | LEVADURA DE PAN | LIBRA | 3 |
| 50 | 51211624 | SULFATO DE COBRE | SULFATO DE COBRE | KILO | 2 |
| 51 | 12161908 | SULFATO DE ZINC | SULFATO DE ZINC | KILO | 5 |
| 52 | 51171606 | SULFATO DE MAGNESIO | SULFATO DE MAGNESIO | KILO | 5 |
| 53 | 11101505 | AZUFRE | AZUFRE EN POLVO | KILO | 6 |
| 54 | 11101512 | BÓRAX | BÓRAX | LIBRA | 3 |
| 55 | 10171801 | POTASA | POTASA CAUSTICA X 1000 GR | BOLSA | 3 |
| 56 | 27112004 | PALÍN | PALÍN CON CABO | UNIDAD | 10 |
| 57 | 27112002 | AZADÓN | AZADÓN CAFETERO | UNIDAD | 5 |
| 58 | 27112003 | RASTRILLO | RASTRILLO JARDÍN DE 8 DIENTES | UNIDAD | 5 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 59 | 44121618 | TIJERAS | TIJERAS PARA PODAR 8” ERGO | UNIDAD | 5 |
| 60 | 41113634 | GRAMERA | GRAMERA DIGITAL DE PRECISIÓN (0.1GR HASTA 1000 GR) | UNIDAD | 5 |
| 61 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 100ML | UNIDAD | 2 |
| 62 | 41121801 | PROBETA | PROBETA GRADUADA DE 1000 ML | UNIDAD | 2 |
| 63 | 24121509 | BANDEJAS GERMINADO | BANDEJAS DE GERMINACIÓN 128 CAVIDADES | UNIDAD | 10 |
| 64 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AMARILLA | ROLLO | 2 |
| 65 | 31162421 | TRAMPA PLÁSTICO | TRAMPA PLÁSTICA CROMÁTICA AZUL | ROLLO | 2 |
| 66 | 24101904 | CANECA | CANECA PLÁSTICA AZUL DE 220 LITROS CON TAPA Y ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 |
| 67 | 24101904 | CANECA | CANECA 50 LITROS TAPA ARO METÁLICO | UNIDAD | 4 |
| 68 | 40151504 | BOMBA | BOMBA FUMIGADORA PULVERIZADOR 11 LITROS | UNIDAD | 4 |
| 69 | 30265802 | POLISOMBRA | POLISOMBRA NEGRA AL 65% DE 4 METROS DE ANCHO | METRO | 5 |
| 70 | 21102004 | CASCARILLA | CASCARILLA DE ARROZ PACA DE 50 KILOGRAMOS | UNIDAD | 5 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 6 DE 75 CM PARA ABRIR A 1.5 METROS ABIERTO A UN LADO | KILO | 2 |
| 72 | 30265802 | PLÁSTICO | PLÁSTICO NEGRO CALIBRE 8 DE 35 CM PARA ABRIR A 70 CMS. ABIERTO A UN LADO | KILOS | 2 |
| 73 | 40142007 | MANGUERA | MANGUERITA NIVEL DE ¼ | METRO | 5 |
| 74 | 12352205 | NUTRIENTE | KIT NUTRIENTE HIDROPÓNICO | PAQUETE | 5 |
| 75 | 12352205 | ABONO | ABONO ORGÁNICO COMPOSTADO | KILOS | 15 |
| 76 | 13102026 | LÁMINA PLUMAVIT | LAMINA DE PLUMAVIT (ICOPOR) DE 2.1/2 CENTÍMETROS DE ESPESOR | UNIDAD | 5 |
| 77 | 47131603 | ESPONJA | ESPONJAS HIDROPÓNICAS | HOJA | 6 |
| 78 | 27112142 | JARDINERÍA | KIT DE HERRAMIENTAS JARDINERÍA | UNIDAD | 5 |
| 79 | 24141511 | AMARRES | AMARRA PLANTAS PLÁSTICO X 50 METROS | UNIDAD | 5 |
| 80 | 12352205 | SUSTRATO | SUSTRATO HIDROPONÍA (PERLITA, VERMICULITA, FIBRA DE COCO | BULTO | 5 |
| 81 | 95121632 | DECÁMETRO | DECÁMETRO CINTA MÉTRICA 50 MTS PROFESIONAL | UNIDAD | 5 |
| **LOTE C. ARTESANIAS DE JOYAS Y QUIMICA ESENCIAS** | | | | | |
| 1 | 11101802 | PLATA PURA LEY 1000 | PLATA PURA LEY 1000 | GRAMOS | 1000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 12141711 | COBRE ELECTROLÍTICO | COBRE ELECTROLÍTICO PURO | GRAMOS | 50 |
| 3 | 30102210 | LATÓN | LATÓN PARA SOLDADURA GRANULADO AL 50% | GRAMOS | 50 |
| 4 | 12141907 | BÓRAX | BÓRAX EN POLVO | LIBRA | 1 |
| 5 | 51241204 | ÁCIDO BÓRICO | ÁCIDO BÓRICO | LIBRA | 1 |
| 6 | 47131831 | ÁCIDO CÍTRICO | ÁCIDO CÍTRICO | LIBRA | 1 |
| 7 | 12161702 | BICARBONATO | BICARBONATO | LIBRA | 3 |
| 8 | 12352107 | SAL DE NITRO | SAL DE NITRO | KILO | 1 |
| 9 | 15111510 | GAS PROPANO | GAS PROPANO | LIBRA | 100 |
| 10 | 27111918 | TAMBOR DE LIJA | TAMBOR DE LIJA 400 PARA JOYERÍA | UNIDAD | 1 |
| 11 | 27111918 | LIJA 360 | PAPEL DE LIJA 360 | PLIEGO | 10 |
| 12 | 27111918 | LIJA 400 | PAPEL DE LIJA 400 | PLIEGO | 10 |
| 13 | 27111918 | LIJA 600 | PAPEL DE LIJA 600 | PLIEGO | 10 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 27111918 | LIJA 1200 | PAPEL DE LIJA 1200 | PLIEGO | 10 |
| 15 | 20111614 | BROCA # 90 | BROCA #90 ALEMANA | UNIDAD | 30 |
| 16 | 20111614 | BROCA # 80 | BROCA #80 ALEMANA | UNIDAD | 30 |
| 17 | 20111614 | BROCA # 70 | BROCA #70 ALEMANA | UNIDAD | 30 |
| 18 | 20111614 | BROCA # 1.2 | BROCA #1.2 ALEMANA | UNIDAD | 30 |
| 19 | 11161807 | FELPA COLOR AMARILLO | FELPA AMARILLA REDONDA PARA JOYERÍA 4 X 50 | UNIDAD | 3 |
| 20 | 11161807 | FELPA COLOR BLANCO | FELPA BLANCA REDONDA PARA JOYERÍA 4 X 50 | UNIDAD | 3 |
| 21 | 23161506 | CRISOL DE ARCILLA | CRISOL DE ARCILLA (CUCHARA DE BARRO) N°3 | UNIDAD | 20 |
| 22 | 11111601 | YESO | YESO PARA ARMADO N°4 ROSADO | KILO | 1 |
| 23 | 27112913 | ACEITE | ACEITE PARA LUBRICAR W40 | UNIDAD | 1 |
| 24 | 27111552 | SEGUETA | SEGUETAS N:2/0 PARA JOYERÍA GRUESA | UNIDAD | 1 |
| 25 | 27111552 | SEGUETA N:3/0 | SEGUETAS N:3/0 PARA JOYERÍA GRUESA | UNIDAD | 1 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 27112812 | ANTELLADA | ANTENALLAS DE MADERA | UNIDAD | 5 |
| 27 | 12181502 | CERA DE SOYA | LA CERA DE SOYA (O CERA DE SOJA) ES UNA CERA VEGETAL NATURAL DERIVADA DEL ACEITE DE SOJA (GLYCINE MÁX.). ES UNA ALTERNATIVA ECOLÓGICA Y RENOVABLE, ES 100% VEGETAL DE 500 GRAMOS | GRAMOS | 13 |
| 28 | 12181501 | PARAFINA | ES UNA MEZCLA DE HIDROCARBUROS SÓLIDOS DERIVADOS DEL PETRÓLEO, COMPUESTA PRINCIPALMENTE POR ALCANES (CNH2N+2). PRINCIPALMENTE EMPLEADO PARA LA FABRICACIÓN DE VELAS O EL RECUBRIMIENTO DE QUESOS Y ALIMENTOS (PARAFINA ALIMENTARIA). DE 500 GRAMOS | GRAMOS | 16 |
| 29 | 31162801 | CHAPA O REMACHE | PIEZAS METÁLICAS PEQUEÑAS (GENERALMENTE DE ALUMINIO O ACERO) QUE SE ADHIEREN AL FONDO DEL ENVASE. CANTIDAD DE 200 | GRAMOS | 1 |
| 30 | 12171506 | COLORANTE A LA GRASA | ES UN TIPO DE PIGMENTO DISEÑADO PARA DISOLVERSE EN SUSTANCIAS GRASAS, ACEITES O CERAS, EN LUGAR DE EN AGUA. ES IDEAL PARA TEÑIR PRODUCTOS COMO VELAS, JABONES, COSMÉTICOS Y ALIMENTOS GRASOS. COLERS: AMARILLO, AZUL, ROJO DE 50 GRAMOS | LIBRA | 3 |
| 31 | 51171630 | ACEITE MINERAL | ES UN TIPO DE PIGMENTO DISEÑADO PARA DISOLVERSE EN SUSTANCIAS GRASAS, ACEITES O CERAS, EN LUGAR DE EN AGUA. ES IDEAL PARA TEÑIR PRODUCTOS COMO VELAS, JABONES, COSMÉTICOS Y ALIMENTOS GRASOS. POR LITRO. | LIBRA | 2 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 51171608 | GLICERINA | ES UN LÍQUIDO VISCOSO, INCOLORO, INODORO Y DE SABOR DULCE, CLASIFICADO COMO UN ALCOHOL TRIHIDROXILADO ($C_3H_8O_3$). SE OBTIENE DE FUENTES NATURALES (GRASAS ANIMALES O ACEITES VEGETALES) O MEDIANTE SÍNTESIS QUÍMICA. ES AMPLIAMENTE UTILIZADA EN FARMACIA, COSMÉTICA, ALIMENTACIÓN Y OTROS SECTORES INDUSTRIALES. 500 GRAMOS | LIBRA | 10 |
| 33 | 13111067 | ALCOHOL ETÍLICO | ES UN LÍQUIDO INCOLORO, INFLAMABLE Y VOLÁTIL, AMPLIAMENTE UTILIZADO EN MEDICINA, INDUSTRIA, COSMÉTICA Y HASTA EN BEBIDAS ALCOHÓLICAS. | LIBRA | 5 |
| 34 | 12181502 | CERA DE ABEJAS | ES UN PRODUCTO NATURAL SECRETADO POR LAS ABEJAS OBRERAS (APIS MELLIFERA) PARA CONSTRUIR LOS PANALES DE SU COLMENA. ES APRECIADA POR SUS MÚLTIPLES APLICACIONES EN COSMÉTICA, MEDICINA, ALIMENTACIÓN Y MANUALIDADES. 500 GRAMOS | KILO | 5 |
| 35 | 12161909 | PROBETAINA | ES UN COMPUESTO ORGÁNICO DERIVADO DE AMINOÁCIDOS, PRESENTE EN ALIMENTOS COMO LA REMOLACHA, ESPINACAS Y MARISCOS. SE USA EN NUTRICIÓN, COSMÉTICA, AGRICULTURA Y MEDICINA POR SUS PROPIEDADES HIDRATANTES, OSMORREGULADORAS Y BENEFICIOS PARA LA SALUD. | LIBRA | 5 |
| 36 | 60104503 | SODA CAUSTICA | ES UN COMPUESTO QUÍMICO ALTAMENTE ALCALINO, CORROSIVO Y REACTIVO, UTILIZADO EN INDUSTRIAS, LIMPIEZA Y FABRICACIÓN DE JABONES. ES ESENCIAL | UNIDAD | 3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | MANEJARLA CON PRECAUCIÓN DEBIDO A SU POTENCIAL PELIGROSIDAD. 500 GRAMOS. | | |
| 37 | 12352106 | ÁCIDO SULFÓNICO | ES UN COMPUESTO QUÍMICO AMPLIAMENTE UTILIZADO EN LA INDUSTRIA DE DETERGENTES, JABONES Y PRODUCTOS DE LIMPIEZA POR SUS PROPIEDADES SURFACTANTES (REDUCE LA TENSIÓN SUPERFICIAL DEL AGUA). | PLIEGO | 6 |
| 38 | 12352106 | TEXAPÓN AL 70% | ES EL NOMBRE COMERCIAL MÁS CONOCIDO DEL LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO (SLES), UN SURFACTANTE ANIÓNICO AMPLIAMENTE UTILIZADO EN LA INDUSTRIA COSMÉTICA Y DE LIMPIEZA POR SUS PROPIEDADES ESPUMANTES Y DETERGENTES. | PLIEGO | 7 |
| 39 | 12352106 | FORMOL | ES UN COMPUESTO QUÍMICO AMPLIAMENTE UTILIZADO, PERO CON RIESGOS IMPORTANTES PARA LA SALUD. SE EMPLEA EN LA INDUSTRIA TEXTIL COMO TRATAMIENTO ANTIARRUGAS Y COMO FIJADOR DE TINTES. 500 GRAMOS | PLIEGO | 1 |
| 40 | 12352106 | NONIFENOL | ES UN COMPUESTO ORGÁNICO DERIVADO DEL BENCENO SE EMPLEA EN LA INDUSTRIA TEXTIL EN ALGUNOS PAÍSES, 535 GRAMOS | PLIEGO | 2 |
| 41 | 51171629 | SULFATO DE SODIO | ES UN COMPUESTO INORGÁNICO CON MÚLTIPLES APLICACIONES INDUSTRIALES, FARMACÉUTICAS Y DOMÉSTICAS. EN DETERGENTES MEJORA EL PODER LIMPIADOR, PREVIENE EL RE-DEPÓSITO DE SUCIEDAD. 500 GRAMOS | UNIDAD | 3 |

3. **PLAZO DE EJECUCION:** Sesenta (60) días calendario contados una vez cumplido los requisitos de perfeccionamiento y ejecución del contrato, sin exceder el treinta y uno (31) de diciembre de dos mil veinticinco (2025).

4. **LUGAR DE EJECUCION**: El lugar de ejecución del contrato será Ibagué Centro de Industria y Construcción ubicado en la Carrera 45 sur número 141-05 sector Picaleña, contiguo casa de la moneda.

**NOTA 1:** La cotización deberá incluir todos costos directos de acuerdo con los requerimientos descritos en el presente documento.

**NOTA 2:** ✓ La validez de la cotización debe ser de 120 días.

✓ En la cotización debe constar el NIT, Dirección, Teléfono, y Correo Electrónico del cotizante.

**NOTA 3:** El valor deberá ser suministrado en pesos colombianos. Se deberán incluir todos los factores estimados que puedan afectar el precio.

**NOTA 4:** La información remitida servirá de base para la elaboración de un estudio de mercado y, por tanto, no constituye en sí misma una oferta y consecuentemente NO obliga a las partes a la celebración de ningún tipo de contrato ni de inicio de un proceso de contratación.

**NOTA 5:** : El Sena, podrá realizar ajustes en los servicios a adquirir de acuerdo con sus necesidades teniendo en cuenta el estudio de mercado respectivo.

**NOTA 6:** La información que reporte cada cotizante se considerará veraz y ajustada a los parámetros del mercado y por tanto la misma será fundamental para determinar los valores del mercado para adelantar el proceso de contratación, por lo que cada cotizante se hace responsable de la información que reporta en el formato de cotización.

**NOTA 6:** : El alcance de la presente contratación se precisará en los estudios previos y sus anexos y en el proceso de contratación. La información contenida en este documento y sus anexos es una estimación general y global de la prestación de los servicios.

**NOTA 7:** El interesado en cotizar, podrá cotizar a la totalidad de los lotes o a los lotes que considere de su interés.

**NOTA 8:** Que, para efectos de la determinación del menor valor ofertado, el oferente deberá diligenciar el formato Oferta económica en el cual se especificará el valor unitario de cada uno de los ítems requeridos por vehículo aquí especificados, y adjuntarlo el respectivo anexo.

Cordial saludo,

**ALEXANDER MONTEALEGRE RAMÍREZ**
**Subdirector (E) del Centro de Industria y Construcción**

Proyectó: Daniela Cortés – Apoyo contratación Centro de Industria y Construcción