OBJETO	"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".

FECHA 09/09/2026			EKIPA S.A.S. /JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205284	DOTA & SEG. S.A.S. /DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205280	INDUSAB DOTACIONES S.A.S. / MARIA FERNANDA BUENO RINCON / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 11-09-2026 / No. 2026160205357	PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION	VALOR RESULTADO MINIMO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	ANALISIS DE PRECIOS			
1	ACETATO PARA CARETA	1	$ 26,350.00	$ 26,320.00	$ 25,320.00	$ 25,996.67	$ 586.20	$ 2.25	$ 25,320.00
2	ALCOHOLIMETRO DIGITAL CON IMPRESORA DE PARED	1	$ 4,850,000.00	$ 4,800,000.00	$ 13,205,000.00	$ 7,618,333.33	$ 4,838,259.85	$ 63.51	$ 4,800,000.00
3	ALCOHOLIMETRO DIGITAL CON IMPRESORA PORTATIL	1	$ 4,210,000.00	$ 4,200,000.00	$ 4,131,230.00	$ 4,180,410.00	$ 42,883.61	$ 1.03	$ 4,131,230.00
4	ARAÑA PARA CASCO	1	$ 27,500.00	$ 27,216.00	$ 26,216.00	$ 26,977.33	$ 674.45	$ 2.50	$ 26,216.00
5	ARNES CLASE "A" DETECCION DE CAIDAS CERTIFICADO CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 176,000.00	$ 175,000.00	$ 174,000.00	$ 175,000.00	$ 1,000.00	$ 0.57	$ 174,000.00
6	ARNES CLASE "D" DESCENSO CONTROLADO CERTIFICADO CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 349,000.00	$ 347,456.00	$ 338,958.00	$ 345,138.00	$ 5,407.43	$ 1.57	$ 338,958.00
7	ARNES CLASE "E" ACCESO/EVACUACION ESPACIOS CONFINADOS CERTIFICADO CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 214,000.00	$ 212,389.00	$ 206,957.00	$ 211,115.33	$ 3,690.21	$ 1.75	$ 206,957.00
8	ARNES CLASE "L" ASCENSO EN ESCALERA CERTIFICADO CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 178,000.00	$ 175,000.00	$ 171,540.00	$ 174,846.67	$ 3,232.73	$ 1.85	$ 171,540.00
9	ARNES CLASE "P" POSICIONAMIENTO PARA EL TRABAJO CERTIFICADO CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 177,000.00	$ 175,000.00	$ 171,540.00	$ 174,513.33	$ 2,762.34	$ 1.58	$ 171,540.00
10	ARNES GUADAÑA	1	$ 165,000.00	$ 162,400.00	$ 161,050.00	$ 162,816.67	$ 2,007.69	$ 1.23	$ 161,050.00
11	BARBUQUEJO PARA CASCO DE SEGURIDAD DE 2 PUNTOS	1	$ 8,200.00	$ 8,118.00	$ 7,995.00	$ 8,104.33	$ 103.18	$ 1.27	$ 7,995.00
12	BARBUQUEJO PARA CASCO DE SEGURIDAD DE 3 PUNTOS	1	$ 8,200.00	$ 8,118.00	$ 7,995.00	$ 8,104.33	$ 103.18	$ 1.27	$ 7,995.00
13	BARBUQUEJO PARA CASCO DE SEGURIDAD DE 4 PUNTOS	1	$ 8,200.00	$ 8,118.00	$ 7,995.00	$ 8,104.33	$ 103.18	$ 1.27	$ 7,995.00
14	BARRA ESPARCIDORA DE RESCATE EN ESPACIOS CONFINADOS	1	$ 198,000.00	$ 196,729.00	$ 194,658.00	$ 196,462.33	$ 1,686.88	$ 0.86	$ 194,658.00
15	BARRA EXTENSIBLE PARA CONOS	1	$ 56,000.00	$ 55,000.00	$ 52,365.00	$ 54,455.00	$ 1,877.78	$ 3.45	$ 52,365.00
16	BASCULA DIGITAL DE PISO CAPACIDAD 400 lb / 180 kg.	1	$ 510,000.00	$ 507,500.00	$ 497,856.00	$ 505,118.67	$ 6,412.66	$ 1.27	$ 497,856.00
17	BASCULANTE PARA ADAPTAR A CASCO	1	$ 30,000.00	$ 29,740.00	$ 28,578.00	$ 29,439.33	$ 757.18	$ 2.57	$ 28,578.00
18	BATA ANTI FLUIDO PARA LABORATORIO	1	$ 93,500.00	$ 92,763.00	$ 91,523.00	$ 92,595.33	$ 999.11	$ 1.08	$ 91,523.00
19	BOTA DE SEGURIDAD	1	$ 132,500.00	$ 130,588.00	$ 537,000.00	$ 266,696.00	$ 234,092.08	$ 87.77	$ 130,588.00
20	BOTA DE SEGURIDAD PVC	1	$ 108,000.00	$ 106,044.00	$ 83,415.00	$ 99,153.00	$ 13,664.55	$ 13.78	$ 83,415.00
21	BRAZALETE PARA BRIGADISTA	1	$ 8,200.00	$ 7,840.00	$ 7,485.00	$ 7,841.67	$ 357.50	$ 4.56	$ 7,485.00
22	CADENA DE ESLABONES DE PLASTICO PARA SEÑALIZACION EN ROJO Y BLANCO	1	$ 8,200.00	$ 7,840.00	$ 7,485.00	$ 7,841.67	$ 357.50	$ 4.56	$ 7,485.00
23	CAJA DE GUANTES DE LATEX X 50 PARES	1	$ 49,600.00	$ 46,381.00	$ 43,859.00	$ 46,613.33	$ 2,877.54	$ 6.17	$ 43,859.00
24	CAJA DE GUANTES EN NITRILO TIPO LABORATORIO DE 0.8 MICRAS CAJA *50 PARES. 100 UNIDADES.	1	$ 118,000.00	$ 115,952.00	$ 112,358.00	$ 115,436.67	$ 2,856.08	$ 2.47	$ 112,358.00
25	CAJAS DE MASCARILLA DESECHABLE SENCILLA RECTANGULAR PARA LABORATORIO*50UNID	1	$ 22,300.00	$ 21,083.00	$ 20,083.00	$ 21,155.33	$ 1,110.27	$ 5.25	$ 20,083.00
26	CAMISA DE JEAN 14 ONZAS PARA SOLDADOR	1	$ 52,300.00	$ 50,000.00	$ 95,025.00	$ 65,775.00	$ 25,357.33	$ 38.55	$ 50,000.00
27	CANILLERAS PARA GUADAÑADOR (PAR)	1	$ 89,000.00	$ 86,965.00	$ 84,658.00	$ 86,874.33	$ 2,172.42	$ 2.50	$ 84,658.00
28	CAPUCHÓN EN TELA MICROPERFORADA CON TAPABOCAS PLEGABLES.	1	$ 25,000.00	$ 23,190.00	$ 22,050.00	$ 23,413.33	$ 1,487.63	$ 6.35	$ 22,050.00
29	CARETA ACETATO CON CASCO	1	$ 86,900.00	$ 84,329.00	$ 82,560.00	$ 84,596.33	$ 2,182.32	$ 2.58	$ 82,560.00
30	CARETA PARA SOLDADOR	1	$ 46,200.00	$ 45,000.00	$ 125,800.00	$ 72,333.33	$ 46,307.38	$ 64.02	$ 45,000.00
31	CARETA POLICARBONATO LABORATORIO (MÁSCARA HIGIÉNICA)	1	$ 46,200.00	$ 40,583.00	$ 39,852.00	$ 42,211.67	$ 3,473.28	$ 8.23	$ 39,852.00
32	CARETA TIPO MALLA	1	$ 46,200.00	$ 40,583.00	$ 39,500.00	$ 42,094.33	$ 3,596.61	$ 8.54	$ 39,500.00
33	CARTUCHO DE FIILTRO PARA MASCARILLA CARBON ACTIVO	1	$ 75,000.00	$ 71,626.00	$ 69,500.00	$ 72,042.00	$ 2,773.50	$ 3.85	$ 69,500.00
34	CARTUCHO DE FILTRO PARA PINTURA QUIMICA EPOXI CARPINTERIA LIJADO SOLDADURA	1	$ 75,000.00	$ 71,626.00	$ 69,500.00	$ 72,042.00	$ 2,773.50	$ 3.85	$ 69,500.00
35	CARTUCHO DE PORTA PREFILTROS DE PARTICULAS	1	$ 25,600.00	$ 23,190.00	$ 22,500.00	$ 23,763.33	$ 1,627.59	$ 6.85	$ 22,500.00
36	CARTUCHO DE PREFILTROS DE PARTICULAS	1	$ 25,600.00	$ 22,400.00	$ 21,300.00	$ 23,100.00	$ 2,233.83	$ 9.67	$ 21,300.00
37	CARTUCHOS VAPORES ORGÁNICOS Y GAS ÁCIDO Y PREFILTRO PARA MASCARA (PAR)	1	$ 102,630.00	$ 100,800.00	$ 98,600.00	$ 100,676.67	$ 2,017.83	$ 2.00	$ 98,600.00
38	CASCO DE SEGURIDAD NORMAL COMPLETO	1	$ 32,900.00	$ 31,623.00	$ 30,200.00	$ 31,574.33	$ 1,350.66	$ 4.28	$ 30,200.00

OBJETO "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".

FECHA 09/09/2026			EKIPA S.A.S. /JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205284	DOTA & SEG. S.A.S. /DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205280	INDUSAB DOTACIONES S.A.S. / MARIA FERNANDA BUENO RINCON / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 11-09-2026 / No. 2026160205357	PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION	VALOR RESULTADO MINIMO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	ANALISIS DE PRECIOS			
39	CASCO DE SEGURIDAD TIPO SAFARI COMPLETO COLOR BLANCO, AMARILLO, VERDE Y AZUL	1	$ 42,800.00	$ 40,583.00	$ 39,520.00	$ 40,967.67	$ 1,673.49	$ 4.08	$ 39,520.00
40	CASCO PARA MOTO	1	$ 310,500.00	$ 300,424.00	$ 296,321.00	$ 302,415.00	$ 7,296.17	$ 2.41	$ 296,321.00
41	CHALECO (INVIDENTE)	1	$ 86,000.00	$ 84,000.00	$ 81,000.00	$ 83,666.67	$ 2,516.61	$ 3.01	$ 81,000.00
42	CHALECO ARNES PARA DESMALEZADORA	1	$ 360,000.00	$ 358,400.00	$ 352,100.00	$ 356,833.33	$ 4,176.52	$ 1.17	$ 352,100.00
43	CHALECO IMPERMEABLE REFLECTIVO EN ESPALDA Y/O FRENTE AREA	1	$ 71,800.00	$ 69,440.00	$ 65,200.00	$ 68,813.33	$ 3,344.33	$ 4.86	$ 65,200.00
44	CHALECO IMPERMEABLE REFLECTIVO EN ESPALDA Y/O FRENTE BRIGADISTA	1	$ 71,800.00	$ 69,440.00	$ 65,200.00	$ 68,813.33	$ 3,344.33	$ 4.86	$ 65,200.00
45	CHALECO REFLECTIVO EN ESPALDA Y/O FRENTE MOTO	1	$ 60,500.00	$ 50,552.00	$ 48,950.00	$ 53,334.00	$ 6,257.42	$ 11.73	$ 48,950.00
46	CINTA ANTIDESLIZANTE AMARILLA NEGRA	1	$ 162,000.00	$ 160,000.00	$ 25,800.00	$ 115,933.33	$ 78,064.16	$ 67.34	$ 25,800.00
47	CINTA DE FLECHAS FOTOLUMINISCENTES	1	$ 125,000.00	$ 110,000.00	$ 105,000.00	$ 113,333.33	$ 10,408.33	$ 9.18	$ 105,000.00
48	CINTA REFLECTIVA ADHESIVA ANTIDESLIZANTE	1	$ 365,500.00	$ 358,400.00	$ 348,000.00	$ 357,300.00	$ 8,801.70	$ 2.46	$ 348,000.00
49	CINTA REFLECTIVA BICOLOR - ROJO - BLANCO (NTC 5807-DOT C2)	1	$ 18,000.00	$ 16,800.00	$ 15,800.00	$ 16,866.67	$ 1,101.51	$ 6.53	$ 15,800.00
50	CINTA REFLECTIVA ROJA (NTC 5807-DOT C2)	1	$ 18,000.00	$ 16,800.00	$ 15,800.00	$ 16,866.67	$ 1,101.51	$ 6.53	$ 15,800.00
51	CINTA REFLECTIVA DE FLECHAS DIRECCIONAL AUTOAHESIVAS PARA INDICADOR DE TUBERIAS	1	$ 563,200.00	$ 560,000.00	$ 549,758.00	$ 557,652.67	$ 7,021.70	$ 1.26	$ 549,758.00
52	CINTURON DE POSTURA	1	$ 46,000.00	$ 44,800.00	$ 42,800.00	$ 44,533.33	$ 1,616.58	$ 3.63	$ 42,800.00
53	CONECTOR DE CADENA PARA CONO	1	$ 9,500.00	$ 8,000.00	$ 7,000.00	$ 8,166.67	$ 1,258.31	$ 15.41	$ 7,000.00
54	CONO DE SEÑALIZACION DE 70 CM.	1	$ 67,000.00	$ 64,960.00	$ 62,356.00	$ 64,772.00	$ 2,327.70	$ 3.59	$ 62,356.00
55	CONO DE SEÑALIZACION DE 90 CM.	1	$ 99,200.00	$ 98,560.00	$ 96,230.00	$ 97,996.67	$ 1,563.08	$ 1.60	$ 96,230.00
56	CUBRECUELLO PARA SOLDADOR	1	$ 22,000.00	$ 20,000.00	$ 24,850.00	$ 22,283.33	$ 2,437.38	$ 10.94	$ 20,000.00
57	CUERDA DE 11 MM POLIESTER PARA TRABAJO EN ALTURAS DE 15 MTS	1	$ 170,000.00	$ 168,000.00	$ 163,212.00	$ 167,070.67	$ 3,488.12	$ 2.09	$ 163,212.00
58	CUERDA DE 11 MM POLIESTER PARA TRABAJO EN ALTURAS DE 25 MTS	1	$ 325,000.00	$ 324,800.00	$ 319,856.00	$ 323,218.67	$ 2,913.87	$ 0.90	$ 319,856.00
59	CUERDA ESTATICA DE 8MM	1	$ 13,500.00	$ 12,649.00	$ 11,685.00	$ 12,611.33	$ 908.09	$ 7.20	$ 11,685.00
60	CUERDA ESTATICA DE 11 CM	1	$ 12,800.00	$ 11,595.00	$ 10,555.00	$ 11,650.00	$ 1,123.51	$ 9.64	$ 10,555.00
61	CUERDA ESTATICA DE BAJO ESTIRAMIENTO 1"	1	$ 12,800.00	$ 12,649.00	$ 11,659.00	$ 12,369.33	$ 619.78	$ 5.01	$ 11,659.00
62	CUERDA SEMI ESTATICA 7/16 O 11 M.M. CUMPLE NORMA DE CERTIFICACION POR METROS	1	$ 12,800.00	$ 11,595.00	$ 11,659.00	$ 12,018.00	$ 677.99	$ 5.64	$ 11,595.00
63	DELANTAL IMPERMEABLE PVC	1	$ 46,000.00	$ 45,000.00	$ 20,058.00	$ 37,019.33	$ 14,697.45	$ 39.70	$ 20,058.00
64	DESCENSOR AUTOFRENANTE ID L-PETZL ANTIPANICO ALTURAS	1	$ 1,599,900.00	$ 1,580,320.00	$ 1,530,659.00	$ 1,570,293.00	$ 35,692.92	$ 2.27	$ 1,530,659.00
65	ESCAFANDRA	1	$ 126,500.00	$ 124,386.00	$ 119,852.00	$ 123,579.33	$ 3,396.62	$ 2.75	$ 119,852.00
66	ESCAFANDRA TRAJE COMPLETO CON BOTAS INCLUIDAS	1	$ 386,000.00	$ 384,841.00	$ 378,540.00	$ 383,127.00	$ 4,014.50	$ 1.05	$ 378,540.00
67	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO EN REATA CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 142,800.00	$ 139,143.00	$ 139,143.00	$ 140,362.00	$ 2,111.37	$ 1.50	$ 139,143.00
68	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO EN REATA PLANA REGULABLE DE 1.8 MTRS CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 142,800.00	$ 139,143.00	$ 139,143.00	$ 140,362.00	$ 2,111.37	$ 1.50	$ 139,143.00
69	ESLINGA DE POSICIONAMIENTO REGULABLE DIALECTRICA CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 535,000.00	$ 532,000.00	$ 532,000.00	$ 533,000.00	$ 1,732.05	$ 0.32	$ 532,000.00
70	ESLINGA DOBLE TERMINAL CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 236,900.00	$ 235,200.00	$ 252,200.00	$ 241,433.33	$ 9,362.87	$ 3.88	$ 235,200.00
71	ESLINGA EN "Y" SIN ABSORBEDOR REGULABLE DIALETRICA CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 1,112,000.00	$ 1,064,000.00	$ 1,064,000.00	$ 1,080,000.00	$ 27,712.81	$ 2.57	$ 1,064,000.00
72	ESLINGA PLANA OJO Y OJO PARA 2900KG DE 2" X 3MTS COLOR AMARILLO CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 110,000.00	$ 105,412.00	$ 105,412.00	$ 106,941.33	$ 2,648.88	$ 2.48	$ 105,412.00
73	ESLINGA PLANAS DE POLIESTER OJO Y OJO COLOR NARANJA CERTIFICADA CON IDENTIFICACION LEGIBLE INSTALADA APOR EL FABRICANTE	1	$ 170,000.00	$ 168,659.00	$ 168,659.00	$ 169,106.00	$ 774.23	$ 0.46	$ 168,659.00
74	GAFAS OSCURAS	1	$ 35,000.00	$ 31,623.00	$ 29,856.00	$ 32,159.67	$ 2,613.65	$ 8.13	$ 29,856.00

OBJETO "SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".

FECHA 09/09/2026			EKIPA S.A.S. /JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205284	DOTA & SEG. S.A.S. /DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205280	INDUSAB DOTACIONES S.A.S. / MARIA FERNANDA BUENO RINCON / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 11-09-2026 / No. 2026160205357	PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION	VALOR RESULTADO MINIMO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	ANALISIS DE PRECIOS			
75	GAFAS TRANSPARENTES	1	$ 35,000.00	$ 31,623.00	$ 29,856.00	$ 32,159.67	$ 2,613.65	$ 8.13	$ 29,856.00
76	GORRA DE SEGURIDAD CON ALTA VISIBILIDAD	1	$ 100,000.00	$ 96,439.00	$ 93,568.00	$ 96,669.00	$ 3,222.16	$ 3.33	$ 93,568.00
77	GORRO O COFIA PLISADA PARA LABORATORIO	1	$ 1,250.00	$ 1,054.00	$ 898.00	$ 1,067.33	$ 176.38	$ 16.53	$ 898.00
78	GUANTE ANTIVIBRATORIO	1	$ 106,000.00	$ 105,412.00	$ 105,412.00	$ 105,608.00	$ 339.48	$ 0.32	$ 105,412.00
79	GUANTE HYCRON NITRILO ALGODON	1	$ 21,000.00	$ 20,160.00	$ 19,850.00	$ 20,336.67	$ 595.01	$ 2.93	$ 19,850.00
80	GUANTES ALGODÓN/ NITRILO, PUÑO DE LONA	1	$ 21,000.00	$ 20,160.00	$ 19,850.00	$ 20,336.67	$ 595.01	$ 2.93	$ 19,850.00
81	GUANTES ANTICORTE	1	$ 36,800.00	$ 35,000.00	$ 23,589.00	$ 31,796.33	$ 7,164.51	$ 22.53	$ 23,589.00
82	GUANTES ANTIESTATICOS	1	$ 38,900.00	$ 25,000.00	$ 34,850.00	$ 32,916.67	$ 7,148.83	$ 21.72	$ 25,000.00
83	GUANTES CON REFUERZO DE ACERO EN PALMA	1	$ 477,900.00	$ 476,000.00	$ 469,586.00	$ 474,495.33	$ 4,356.45	$ 0.92	$ 469,586.00
84	GUANTES DE HILO RECUBIERTO CON LATEX	1	$ 12,000.00	$ 11,595.00	$ 10,985.00	$ 11,526.67	$ 510.94	$ 4.43	$ 10,985.00
85	GUANTES DE NITRILO CORTO	1	$ 12,000.00	$ 11,595.00	$ 10,653.00	$ 11,416.00	$ 691.11	$ 6.05	$ 10,653.00
86	GUANTES DE NITRILO LARGO	1	$ 36,000.00	$ 34,786.00	$ 33,854.00	$ 34,880.00	$ 1,076.08	$ 3.09	$ 33,854.00
87	GUANTES DE PROTECCION QUIMICA PROBADO SEGÚN NORMA 374	1	$ 36,000.00	$ 34,786.00	$ 35,100.00	$ 35,295.33	$ 630.13	$ 1.79	$ 34,786.00
88	GUANTES DIALECTRICOS O AISLANTES	1	$ 425,000.00	$ 420,000.00	$ 1,662,000.00	$ 835,666.67	$ 715,630.03	$ 85.64	$ 420,000.00
89	GUANTES EN NEOPRENO (EXTRA LARGO - MANGA)	1	$ 248,000.00	$ 241,920.00	$ 236,542.00	$ 242,154.00	$ 5,732.58	$ 2.37	$ 236,542.00
90	GUANTES ESCOBITAS	1	$ 12,000.00	$ 11,595.00	$ 10,653.00	$ 11,416.00	$ 691.11	$ 6.05	$ 10,653.00
91	GUANTES LARGOS DE CARNAZA	1	$ 53,000.00	$ 52,180.00	$ 49,874.00	$ 51,684.67	$ 1,620.80	$ 3.14	$ 49,874.00
92	GUANTES REFORZADOS DE VAQUETA	1	$ 12,000.00	$ 11,595.00	$ 10,659.00	$ 11,418.00	$ 687.80	$ 6.02	$ 10,659.00
93	GUANTES TRIPULANTES CON REFUERZO EN LA PALMA	1	$ 21,500.00	$ 20,160.00	$ 19,856.00	$ 20,505.33	$ 874.71	$ 4.27	$ 19,856.00
94	IMPERMEABLE	1	$ 69,500.00	$ 67,200.00	$ 66,250.00	$ 67,650.00	$ 1,671.08	$ 2.47	$ 66,250.00
95	IMPERMEABLE CAPA	1	$ 46,000.00	$ 45,000.00	$ 47,800.00	$ 46,266.67	$ 1,418.92	$ 3.07	$ 45,000.00
96	KIT DE TRÍPODE PARA ESPACIOS CONFINADOS TRÍPODE DE RESCATE DE EMERGENCIA CON CABRESTANTE Y DISPOSITIVO DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS, SISTEMA DE TRÍPODE DE ELEVACIÓN PARA ESPACIOS CONFINADOS	1	$ 8,200,000.00	$ 7,351,391.00	$ 7,325,412.00	$ 7,625,601.00	$ 497,613.69	$ 6.53	$ 7,325,412.00
97	LÍNEA DE VIDA AUTORRETRÁCTIL	1	$ 1,900,200.00	$ 1,885,000.00	$ 1,865,780.00	$ 1,883,660.00	$ 17,249.08	$ 0.92	$ 1,865,780.00
98	LINTERNAS FRONTALES RECARGABLES PARA UTILIZACION FRECUENTE, HAZ LUMINOSO MULTIPLE ADAPTADA A LA VISION DE CERCA, A LOS DESPLAZAMIENTOS Y DESPLAZAMIENTOS DE LEJOS CON TECNOLOGIA CONSTANT, RECARGABLE	1	$ 55,000.00	$ 52,180.00	$ 50,147.00	$ 52,442.33	$ 2,437.11	$ 4.65	$ 50,147.00
99	MANGA VELETA	1	$ 478,000.00	$ 472,772.00	$ 469,875.00	$ 473,549.00	$ 4,117.85	$ 0.87	$ 469,875.00
100	MANGAS EN CARNAZA PAR	1	$ 28,900.00	$ 27,934.00	$ 25,984.00	$ 27,606.00	$ 1,485.41	$ 5.38	$ 25,984.00
101	MASCARILLA DESECHABLE CON FILTRO DE CARBON	1	$ 15,000.00	$ 11,595.00	$ 7,800.00	$ 11,465.00	$ 3,601.76	$ 31.42	$ 7,800.00
102	MASCARILLA FULL FACE COMPLETA CON CARTUCHO RETENEDORES Y PREFILTROS CONTRA CLORO, POLVOS, VAPORES, AEROSOLES Y NIEBLA	1	$ 426,000.00	$ 421,646.00	$ 873,250.00	$ 573,632.00	$ 259,485.93	$ 45.24	$ 421,646.00
103	MASCARILLA RESPIRADOR MEDIA CARA	1	$ 153,200.00	$ 150,000.00	$ 71,000.00	$ 124,733.33	$ 46,561.93	$ 37.33	$ 71,000.00
104	MASCARILLA RESPIRADOR PARA PARTÍCULAS (MATERIAL PARTICULADO) CON VALVULA	1	$ 15,000.00	$ 12,649.00	$ 11,500.00	$ 13,049.67	$ 1,784.07	$ 13.67	$ 11,500.00
105	MASCARILLA RESPIRADOR PARA PARTICULAS, CON ALIVIO DE NIVELES MOLESTOS DE VAPORES ORGANICOS	1	$ 23,000.00	$ 22,400.00	$ 21,300.00	$ 22,233.33	$ 862.17	$ 3.88	$ 21,300.00
106	MASCARILLA RESPIRADORA CON FILTROS PARA PINTURA QUIMICA EPOXI CARPINTERIA LIJADO SOLDADURA	1	$ 178,000.00	$ 168,000.00	$ 158,000.00	$ 168,000.00	$ 10,000.00	$ 5.95	$ 158,000.00
107	MASCARILLA RESPIRADORES DE MEDIA CARA FACIAL	1	$ 75,600.00	$ 73,789.00	$ 71,000.00	$ 73,463.00	$ 2,317.26	$ 3.15	$ 71,000.00
108	MASCARILLA TAPABOCAS CON FILTRO DE CARBON ACTIVO NO DESECHABLE	1	$ 15,000.00	$ 12,649.00	$ 11,000.00	$ 12,883.00	$ 2,010.24	$ 15.60	$ 11,000.00
109	MASCARILLA TAPABOCAS SIN VALVULA	1	$ 10,200.00	$ 9,103.00	$ 8,900.00	$ 9,401.00	$ 699.36	$ 7.44	$ 8,900.00
110	MASCARILLA TAPABOCAS INDUSTRIAL	1	$ 1,050.00	$ 843.00	$ 820.00	$ 904.33	$ 126.67	$ 14.01	$ 820.00
111	MASCARILLA TAPABOCAS SIN FILTRO	1	$ 12,000.00	$ 9,103.00	$ 8,900.00	$ 10,001.00	$ 1,734.16	$ 17.34	$ 8,900.00
112	MEGAFONO DE MANO CON SIRENA Y MICROFONO INTEGRADO RECARGABLE	1	$ 215,000.00	$ 212,800.00	$ 211,000.00	$ 212,933.33	$ 2,003.33	$ 0.94	$ 211,000.00
113	MONOGAFAS TRANSPARENTE AMTIEMPAÑANTE PARA LABORATORIO CON BANDA ELASTICA	1	$ 40,200.00	$ 39,002.00	$ 38,651.00	$ 39,284.33	$ 812.18	$ 2.07	$ 38,651.00

OBJETO	"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".

FECHA 09/09/2026			EKIPA S.A.S. /JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205284	DOTA & SEG. S.A.S. /DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205280	INDUSAB DOTACIONES S.A.S. / MARIA FERNANDA BUENO RINCON / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 11-09-2026 / No. 2026160205357	PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION	VALOR RESULTADO MINIMO
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL	ANALISIS DE PRECIOS			
114	MOSQUETON DE ACERO CON BLOQUEO AUTOMATICO Y CLASIFICACION DE 41 KN CON BLOQUEO GIRATORIO PARA ESCALADA Y ARBORICULTURA	1	$ 55,000.00	$ 53,760.00	$ 51,760.00	$ 53,506.67	$ 1,634.79	$ 3.06	$ 51,760.00
115	MOSQUETON DE SEGURIDAD 50KN	1	$ 70,000.00	$ 67,200.00	$ 66,250.00	$ 67,816.67	$ 1,949.57	$ 2.87	$ 66,250.00
116	OVEROL BORDADO CON LOGOTIPO INSTITUCIONAL REFLECTIVO	1	$ 101,200.00	$ 97,126.00	$ 95,687.00	$ 98,004.33	$ 2,859.53	$ 2.92	$ 95,687.00
117	PALETA DE PARE & SIGA DE 0.30*0.30 CON REFLECTIVA	1	$ 29,000.00	$ 28,988.00	$ 27,896.00	$ 28,628.00	$ 633.96	$ 2.21	$ 27,896.00
118	PALETA DE PARE & SIGA DE 0.45*0.45 CON REFLECTIVA	1	$ 48,700.00	$ 46,381.00	$ 44,586.00	$ 46,555.67	$ 2,062.55	$ 4.43	$ 44,586.00
119	PETO DE CARNAZA	1	$ 28,001.00	$ 27,934.00	$ 26,896.00	$ 27,610.33	$ 619.54	$ 2.24	$ 26,896.00
120	POLEA SENCILLA 16MM	1	$ 185,600.00	$ 179,200.00	$ 171,452.00	$ 178,750.67	$ 7,084.69	$ 3.96	$ 171,452.00
121	POLEA SENCILLA EN ACERO 7 PULGADAS PARA 3 TONELADAS	1	$ 560,200.00	$ 548,800.00	$ 542,000.00	$ 550,333.33	$ 9,196.38	$ 1.67	$ 542,000.00
122	POLEA TRIPLE EN ACERO 7 PULGADAS PARA 3 TONELADAS	1	$ 560,200.00	$ 548,800.00	$ 542,000.00	$ 550,333.33	$ 9,196.38	$ 1.67	$ 542,000.00
123	PRETALES DIELÉCTRICOS PARA SUBIR A POSTES	1	$ 225,000.00	$ 208,715.00	$ 207,100.00	$ 213,605.00	$ 9,901.34	$ 4.64	$ 207,100.00
124	PROTECTOR AUDITIVO DE COPA PARA ENSAMBLAR EN CASCO	1	$ 50,300.00	$ 49,017.00	$ 47,200.00	$ 48,839.00	$ 1,557.65	$ 3.19	$ 47,200.00
125	RODILLERAS	1	$ 120,000.00	$ 115,952.00	$ 110,000.00	$ 115,317.33	$ 5,030.12	$ 4.36	$ 110,000.00
126	ROLDANA POLIA DUPLA DE ALUMINIO 32 KN RESISTENTE PARA TRABAJO EN ALTURA	1	$ 293,200.00	$ 280,000.00	$ 270,000.00	$ 281,066.67	$ 11,636.72	$ 4.14	$ 270,000.00
127	SILBATO PARA EMERGENCIAS DE MATERIAL METALICO PARA LLAVERO MINIMO DE 6 CM DE LARGO	1	$ 12,500.00	$ 11,200.00	$ 11,000.00	$ 11,566.67	$ 814.45	$ 7.04	$ 11,000.00
128	SISTEMA DE ANCLAJE TRANSPORTABLE	1	$ 90,000.00	$ 87,000.00	$ 85,210.00	$ 87,403.33	$ 2,420.34	$ 2.77	$ 85,210.00
129	SOMBRERO TIPO PAVA CON PROTECION DE NUCA Y MEDIA CARA	1	$ 28,000.00	$ 26,352.00	$ 24,896.00	$ 26,416.00	$ 1,552.99	$ 5.88	$ 24,896.00
130	TAFILETE PARA CASCO	1	$ 22,600.00	$ 21,083.00	$ 20,015.00	$ 21,232.67	$ 1,298.98	$ 6.12	$ 20,015.00
131	TAPAOIDOS DE INSERCIÓN	1	$ 4,500.00	$ 3,479.00	$ 3,250.00	$ 3,743.00	$ 665.51	$ 17.78	$ 3,250.00
132	TERMOMETRO DE PISTOLA INFRAROJO	1	$ 128,000.00	$ 126,494.00	$ 124,580.00	$ 126,358.00	$ 1,714.05	$ 1.36	$ 124,580.00
133	TIE OFF ANCLAJE 2 ARGOLLAS	1	$ 115,000.00	$ 109,760.00	$ 107,800.00	$ 110,853.33	$ 3,722.44	$ 3.36	$ 107,800.00
134	TIE OFF SENCILLO REGULABLE DE 1 METRO	1	$ 115,000.00	$ 112,000.00	$ 109,000.00	$ 112,000.00	$ 3,000.00	$ 2.68	$ 109,000.00
135	TRAJE PARA GUADAÑAR	1	$ 180,000.00	$ 173,925.00	$ 169,850.00	$ 174,591.67	$ 5,107.74	$ 2.93	$ 169,850.00
136	TRAJE DE POLIPROPILENO	1	$ 30,000.00	$ 28,896.00	$ 27,650.00	$ 28,848.67	$ 1,175.71	$ 4.08	$ 27,650.00
	SUBTOTAL		$ 36,863,081.00	$ 35,514,862.00	$ 45,471,421.00				
	IVA		$ 7,003,985.39	$ 6,747,823.78	$ 8,639,569.99				
	TOTAL		$ 43,867,066.39	$ 42,262,685.78	$ 54,110,990.99				

* VER ANEXO COTIZACIONES

REQUISITOS COTIZACIONES

1. Estar denominada expresamente como COTIZACION.

Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Yopal E.I.C.E. - E.S.P. vit. acuerdo 3254	**ANÁLISIS DE MERCADO**			
	Fecha de Elaboración: *2016-18-16*	*Fecha última modificación:* *2025-11-14*	Tipo de Documento Formato Codigo: 51.19.02.00 Versión: 07	

OBJETO	**"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".**

FECHA 09/09/2026			**EKIPA S.A.S. /JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205284**	**DOTA & SEG. S.A.S. /DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 08-09-2026 No. 2026160205280**	**INDUSAB DOTACIONES S.A.S. / MARIA FERNANDA BUENO RINCON / RADICADA POR ARCHIVO EL DIA 11-09-2026 / No. 2026160205357**	**PROMEDIO**	**DESVIACION ESTANDAR**	**DISPERSION**	**VALOR RESULTADO MINIMO**
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**	**VALOR TOTAL**	**ANALISIS DE PRECIOS**			
2. Apellidos y Nombre o razón y NIT del cotizante. (con Membrete si lo tuviere).									
3. Nombre o razón y NIT del posible adquiriente del bien o servicio.									
4. Fecha de expedición de la cotización.									
5. Descripción detallada de los bienes y servicios a cotizar.									
6. Cantidades, valor Unitario, Valor total.									
7. Firma del responsable de la Cotización.									

ANÁLISIS DE PRECIOS

Para determinar el valor estimado del servicio a contratar la Líder 1 de Seguridad y Salud en el Trabajo, solicitó, comparó, verificó y validó los precios y características de tres de las seis solicitudes de cotizaciones que se solicitaron para la **"SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL PARA EL PERSONAL DE LA EAAAY EICE ESP".**, a fin de establecer un presupuesto adecuado para adelantar el proceso de contratación, las cotizaciones que se solicitaron para elaborar el estudio de mercado.
El método utilizado para el estudio de mercado es – Solicitud de cotizaciones, art 32 numeral 4 de la Resolución 1273 del 23 de agosto de 2021.
Se solicitaron SEIS (6) cotizaciones, las cuales cuentan con elementos de similares especificaciones y características técnicas, contestaron TRES (3), solicitando cotizar el valor por cada referencia o unidad requerida, a fin de establecer un presupuesto adecuado, con lo cual se elaboró el respectivo análisis de mercado y se fijó el presupuesto oficial con el visto bueno de la Líder 1 de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Yopal "E.A.A.A.Y. E.I.C.E. E.S.P."; Para determinar el valor estimado del servicio a contratar, ítems y especificaciones requeridas, conforme a la necesidad y el objeto a contratar, según las siguientes comunicaciones enviadas: **1.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.19995.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **DOTA & SEG S.A.S.** R/L **DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ - 2.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.19996.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **DOTALLANOS - 3.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.19997.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **H.A. DOTACIONES Y SUMINISTROS - 4.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.19998.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **FADEL DOTACIONES - 5.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.19999.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **EKIPA S.A.S.** R/L **JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA - 6.** Comunicación Oficial Enviada N° 822-5.16.01.20000.26 de fecha 03 de septiembre de 2026, dirigida a la empresa **INDUSAB DOTACIONES S.A.S.** R/L **MARIA FERNANDA BUENO RINCON.** Las cuales acudieron a nuestra solicitud respondiendo de la siguiente manera: **1. DOTA & SEG S.A.S.** R/L **DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ** Mediante correspondencia recibida en la Oficina de Archivo y Correspondencia con el Numero de Radicado. 2026160205280 de fecha 08 de septiembre de 2026. **2. EKIPA S.A.S. R/L JESUS EDUARDO CRUZ RIVERA,** Mediante correspondencia recibida en la Oficina de Archivo y Correspondencia con el No. de Radicado. 2026160205284 de fecha 08 de septiembre de 2026. - **3. INDUSAB DOTACIONES S.A.S. R/L MARIA FERNANDA BUENO RINCON,** mediante correspondencia recibida en la Oficina de Archivo y Correspondencia con el No. de Radicado. 2026160205357 de fecha 11 de septiembre de 2026.

En la determinación del presupuesto oficial, se procedió a evaluar los precios de los productos y elementos que cumplieran con las características e ítems solicitados, por lo que se tuvo en cuenta la cotización de menor valor, la cual corresponde a la presentada por **DOTA & SEG S.A.S.** R/L **DANY ESTEFANIA AVELLA PEREZ,** cuyo presupuesto arrojó una sumatoria menor a las demás. Así las cosas, como quiera que no se tiene determinada la cantidad de elementos o productos a adquirir, situación que no permite establecer con mayor grado de precisión el valor del presupuesto oficial, toda vez que se trata de un contrato de suministro, esto es, de acuerdo a la necesidad de la empresa, el valor estimado del futuro contrato se fija con base en los recursos disponibles en el rubro presupuestal para este gasto tal como fue informado por la oficina de presupuesto, esto es, la suma de **CIENTO DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE ($ 110.000.000.00)**.

JOSE ANTONIO ROSAS PINEDA
Secretario General