FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE REGIONAL YOPAL

ESTUDIO ECONÓMICO No. 2: PRECIOS DE REFERENCIA
PROCESO 198-CENACYOPAL-SANIDAD-2019

					CTTO 179-CENACYOPAL-SANIDAD-2018	URGENCIA VITAL DEL CASANARE S.A.S.	FUNDACIÓN PROMOVER							
					PRECIO HISTÓRICO	COTIZACIÓN No. 1	COTIZACIÓN No. 2							
ÍTEM	CÓDIGO CUPS	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD	VR UNITARIO TOTAL ACTUALIZADO	VR UNITARIO INCLUIDO IVA	VR UNITARIO INCLUIDO IVA	PROMEDIO	VALOR MÁXIMO	VALOR MENOR	DESVIACIÓN ESTÁNDAR	% DE DISPERSIÓN	MÉTRICA	PRECIO REFERENCIA
1	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL-BOGOTÁ	SERVICIO	1	1.465.156,00	1.420.000	1.600.000	1.495.052,00	1.600.000	1.420.000,00	93.650,03	6,26	VALOR MENOR	1.420.000,00
2	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL- BOGOTÁ	SERVICIO	1	2.785.860,00	2.700.000	2.800.000	2.761.953,33	2.800.000	2.700.000,00	54.116,97	1,96	VALOR MENOR	2.700.000,00
3	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL- BOGOTÁ	SERVICIO	1	2.889.040,00	2.800.000	3.200.000	2.963.013,33	3.200.000	2.800.000,00	210.009,62	7,09	VALOR MENOR	2.800.000,00
4	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - VILLAVICENCIO	SERVICIO	1	1.031.800,00	1.000.000	1.500.000	1.177.266,67	1.500.000	1.000.000,00	279.947,16	23,78	VALOR MENOR	1.000.000,00
5	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - VILLAVICENCIO	SERVICIO	1	2.115.190,00	2.050.000	2.300.000	2.155.063,33	2.300.000	2.050.000,00	129.681,96	6,02	VALOR MENOR	2.050.000,00

6	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL-VILLAVICENCIO	SERVICIO	1	2.218.370,00	2.150.000	2.700.000	2.356.123,33	2.700.000	2.150.000,00	299.761,55	12,72	VALOR MENOR	2.150.000,00
7	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - SOGAMOSO	SERVICIO	1	872.902,80	846.000	1.300.000	1.006.300,93	1.300.000	846.000,00	254.706,29	25,31	PROMEDIO	1.006.301,00
8	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - SOGAMOSO	SERVICIO	1	1.812.872,60	1.757.000	1.600.000	1.723.290,87	1.812.873	1.600.000,00	110.367,18	6,40	VALOR MENOR	1.600.000,00
9	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL-SOGAMOSO	SERVICIO	1	1.960.420,00	1.900.000	1.700.000	1.853.473,33	1.960.420	1.700.000,00	136.301,84	7,35	VALOR MENOR	1.700.000,00
10	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - DUITAMA	SERVICIO	1	680.988,00	660.000	1.450.000	930.329,33	1.450.000	660.000,00	450.170,33	48,39	PROMEDIO	930.329,00
11	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - DUITAMA	SERVICIO	1	1.361.976,00	1.320.000	1.600.000	1.427.325,33	1.600.000	1.320.000,00	151.006,30	10,58	VALOR MENOR	1.320.000,00
12	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL - DUITAMA	SERVICIO	1	2.218.370,00	2.150.000	2.000.000	2.122.790,00	2.218.370	2.000.000,00	111.698,94	5,26	VALOR MENOR	2.000.000,00
13	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA	SERVICIO	1	891.475,20	864.000	1.650.000	1.135.158,40	1.650.000	864.000,00	446.077,49	39,30	PROMEDIO	1.135.158,00

		BÁSICA YOPAL - TUNJA												
14	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - TUNJA	SERVICIO	1	1.782.950,40	1.728.000	1.850.000	1.786.983,47	1.850.000	1.728.000,00	61.099,91	3,42	VALOR MENOR	1.728.000,00
15	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL - TUNJA	SERVICIO	1	2.424.730,00	2.350.000	2.250.000	2.341.576,67	2.424.730	2.250.000,00	87.669,02	3,74	VALOR MENOR	2.250.000,00
16	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - PUERTO RONDÓN	SERVICIO	1	815.122,00	790.000	1.800.000	1.135.040,67	1.800.000	790.000,00	576.008,65	50,75	PROMEDIO	1.135.041,00
17	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - PUERTO RONDÓN	SERVICIO	1	2.179.161,60	2.112.000	2.200.000	2.163.720,53	2.200.000	2.112.000,00	45.987,17	2,13	VALOR MENOR	2.112.000,00
18	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL YOPAL - PUERTO RONDÓN	SERVICIO	1	2.868.404,00	2.780.000	2.600.000	2.749.468,00	2.868.404	2.600.000,00	136.782,05	4,97	VALOR MENOR	2.600.000,00
19	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA VILLAVICENCIO - BOGOTÁ	SERVICIO	1	854.330,40	828.000	1.400.000	1.027.443,47	1.400.000	828.000,00	322.911,91	31,43	PROMEDIO	1.027.443,00
20	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA VILLAVICENCIO - BOGOTÁ	SERVICIO	1	990.528,00	960.000	1.500.000	1.150.176,00	1.500.000	960.000,00	303.340,75	26,37	PROMEDIO	1.150.176,00

21	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA NEONATAL VILLAVICENCIO - BOGOTÁ	SERVICIO	1	1.186.570,00	1.150.000	1.500.000	1.278.856,67	1.500.000	1.150.000,00	192.386,65	15,04	VALOR MENOR	1.150.000,00
22	S31	TRASLADO SENCILLO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA CASCO URBANO YOPAL	SERVICIO	1	77.385,00	75.000	150.000	100.795,00	150.000	75.000,00	42.629,46	42,29	PROMEDIO	100.795,00
23	S33	TRASLADO SENCILLO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA CASCO URBANO YOPAL	SERVICIO	1	154.770,00	150.000	300.000	201.590,00	300.000	150.000,00	85.258,93	42,29	PROMEDIO	201.590,00
24	S31	TRASLADO REDONDO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA CASCO URBANO YOPAL	SERVICIO	1	115.561,60	112.000	150.000	125.853,87	150.000	112.000,00	20.986,85	16,68	VALOR MENOR	112.000,00
25	S33	TRASLADO REDONDO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA CASCO URBANO YOPAL	SERVICIO	1	247.632,00	240.000	300.000	262.544,00	300.000	240.000,00	32.661,53	12,44	VALOR MENOR	240.000,00
26	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - AGUAZUL	SERVICIO	1	154.770,00	150.000	250.000	184.923,33	250.000	150.000,00	56.408,49	30,50	PROMEDIO	184.923,00
27	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - AGUAZUL	SERVICIO	1	309.540,00	300.000	380.000	329.846,67	380.000	300.000,00	43.695,20	13,25	VALOR MENOR	300.000,00

28	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - MONTEREY	SERVICIO	1	425.101,60	412.000	700.000	512.367,20	700.000	412.000,00	162.626,76	31,74	PROMEDIO	512.367,00
29	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - MONTEREY	SERVICIO	1	598.444,00	580.000	900.000	692.814,67	900.000	580.000,00	179.664,60	25,93	PROMEDIO	692.815,00
30	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - PAZ DE ARIPORO	SERVICIO	1	379.702,40	368.000	850.000	532.567,47	850.000	368.000,00	274.966,90	51,63	PROMEDIO	532.567,00
31	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - PAZ DE ARIPORO	SERVICIO	1	567.490,00	550.000	1.000.000	705.830,00	1.000.000	550.000,00	254.908,74	36,11	PROMEDIO	705.830,00
32	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - PORE	SERVICIO	1	297.158,40	288.000	700.000	428.386,13	700.000	288.000,00	235.269,08	54,92	PROMEDIO	428.386,00
33	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - PORE	SERVICIO	1	562.331,00	545.000	850.000	652.443,67	850.000	545.000,00	171.308,11	26,26	PROMEDIO	652.444,00
34	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - TAURAMENA	SERVICIO	1	268.268,00	260.000	350.000	292.756,00	350.000	260.000,00	49.746,83	16,99	VALOR MENOR	260.000,00

35	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - TAURAMENA	SERVICIO	1	536.536,00	520.000	450.000	502.178,67	536.536	450.000,00	45.938,22	9,15	VALOR MENOR	450.000,00
36	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - VILLANUEVA	SERVICIO	1	610.825,60	592.000	770.000	657.608,53	770.000	592.000,00	97.787,94	14,87	VALOR MENOR	592.000,00
37	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - VILLANUEVA	SERVICIO	1	846.076,00	820.000	1.250.000	972.025,33	1.250.000	820.000,00	241.085,93	24,80	VALOR MENOR	820.000,00
38	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - SARAVENA	SERVICIO	1	928.620,00	900.000	1.150.000	992.873,33	1.150.000	900.000,00	136.826,05	13,78	VALOR MENOR	900.000,00
39	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - SARAVENA	SERVICIO	1	1.480.976,59	1.435.333	1.300.000	1.405.436,53	1.480.977	1.300.000,00	94.119,50	6,70	VALOR MENOR	1.300.000,00
40	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - TAME	SERVICIO	1	767.659,20	744.000	1.050.000	853.886,40	1.050.000	744.000,00	170.250,84	19,94	VALOR MENOR	744.000,00
41	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - TAME	SERVICIO	1	1.031.800,00	1.000.000	1.200.000	1.077.266,67	1.200.000	1.000.000,00	107.472,85	9,98	VALOR MENOR	1.000.000,00

42	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - FORTUL	SERVICIO	1	957.510,40	928.000	1.200.000	1.028.503,47	1.200.000	928.000,00	149.251,50	14,51	VALOR MENOR	928.000,00
43	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - FORTUL	SERVICIO	1	1.357.160,59	1.315.333	1.300.000	1.324.164,53	1.357.160,59	1.300.000,00	29.585,98	2,23	VALOR MENOR	1.300.000,00
44	S31	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA BÁSICA YOPAL - ARAUCA	SERVICIO	1	1.444.520,00	1.400.000	1.600.000	1.481.506,67	1.600.000,00	1.400.000,00	105.004,81	7,09	VALOR MENOR	1.400.000,00
45	S33	TRASLADO TERRESTRE AMBULANCIA MEDICALIZADA YOPAL - ARAUCA	SERVICIO	1	2.785.860,00	2.700.000	2.800.000	2.761.953,33	2.800.000,00	2.700.000,00	54.116,97	1,96	VALOR MENOR	2.700.000,00
TOTAL					**52.311.915,38**	**50.699.666,00**	**61.450.000,00**							**52,022,165.00**

Nota: El valor del precio de referencia se encuentra redondeado a cero cifras decimales.

Luego de verificadas las cotizaciones se procede a identificar la dispersión existente entre los precios de las cotizaciones, para ello el comité económico realizó las anteriores proyecciones que cuentan con la siguiente información:

- PROMEDIO determinado entre los precios cotizados.
- VALOR MÁXIMO determinado entre los precios cotizados.
- MENOR VALOR determinado entre los precios cotizados.
- DESVIACIÓN ESTÁNDAR determinado entre los precios cotizados.
- PORCENTAJE DE DISPERSIÓN determinado entre los precios cotizados.

Con el fin de establecer el criterio estadístico de selección del VALOR DE REFERENCIA, se determina que:

Si la dispersión es mayor del 25% tomamos el valor promedio, pero si es menor o igual del 25%, tomamos el valor menor de las cotizaciones, siempre garantizando el principio de economía del Estatuto General de Contracción Pública.