



11	FOSFORO TOTAL (P) MGL, ANALISIS Y REPORTE	FOSFORO TOTAL (P) MGL, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	24.500	4.635	29.464	1.237.480	38.184	7.235	46.439	1.908.436	30	UN	22.000	4.180	26.180	786.400	27.332	31.104	1.206.356	37.451	29.464	1.640	29.464	1.237.480
12	NITRATOS (N-NO3) MGL, ANALISIS Y REPORTE	NITRATOS (N-NO3) MGL, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	13.200	2.508	15.756	661.754	28.638	5.441	34.079	1.431.327	30	UN	11.765	2.235	14.000	420.000	14.616	16.633	696.566	24.918	15.756	877	15.756	661.754
13	NITRITOS (N-NO2-) MGL, ANALISIS Y REPORTE	NITRITOS (N-NO2-) MGL, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	13.200	2.508	15.756	661.754	28.638	5.441	34.079	1.431.327	30	UN	11.765	2.235	14.000	420.000	14.616	16.633	696.566	24.918	15.756	877	15.756	661.754
14	NITROGENO AMONIACAL MGL (N-NH3), ANALISIS Y REPORTE	NITROGENO AMONIACAL MGL (N- NH3), ANALISIS Y REPORTE	42	UN	17.000	3.230	20.256	650.827	28.638	5.441	34.079	1.431.327	30	UN	15.126	2.874	18.000	540.000	18.792	21.395	698.192	27.166	20.256	1.128	20.256	650.827
15	NITROGENO TOTAL (P) MGL, ANALISIS Y REPORTE	NITROGENO TOTAL (P) MGL, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	37.800	7.182	45.017	1.890.726	61.094	11.608	72.702	3.055.488	30	UN	33.613	6.387	40.000	1.200.000	41.760	47.523	1.995.961	58.960	45.017	2.506	45.017	1.890.726
16	CANUBO TOTAL (CM- 1) MGL, 0,5	CANUBO TOTAL (CM- 1) MGL, 0,5	42	UN	52.000	9.860	61.899	2.599.746	105.006	19.951	124.957	5.248.200	30	UN	46.218	8.792	55.000	1.650.000	57.420	65.344	2.744.446	93.428	61.899	3.445	61.899	2.599.746
17	CADMIUM (CD) MGL, 0,02*	CADMIUM (CD) MGL, 0,02*	42	UN	39.600	7.524	47.268	1.985.282	70.640	13.422	84.062	3.530.607	30	UN	35.294	6.706	42.000	1.260.000	43.848	49.899	2.085.759	65.665	47.268	2.631	47.268	1.985.282
18	CROMO (CR) MGL, 0,5	CROMO (CR) MGL, 0,5	42	UN	26.400	5.016	31.512	1.323.508	70.640	13.422	84.062	3.530.607	30	UN	23.629	4.471	28.000	840.000	29.232	33.266	1.397.173	57.787	31.512	1.754	31.512	1.323.508
19	MERCURIO (HG) MGL, 0,01	MERCURIO (HG) MGL, 0,01	42	UN	47.200	8.968	56.272	2.363.407	89.914	16.334	102.238	4.293.982	30	UN	42.017	7.983	50.000	1.500.000	52.200	59.404	2.494.961	79.255	56.272	3.132	56.272	2.363.407
20	PLATA (AG) MGL, 0,5*	PLATA (AG) MGL, 0,5*	42	UN	28.200	5.358	33.763	1.418.044	70.640	13.422	84.062	3.530.607	30	UN	25.210	4.790	30.000	900.000	31.320	35.642	1.496.971	58.913	33.763	1.879	33.763	1.418.044
21	PLOMO (PB) MGL,0,1	PLOMO (PB) MGL,0,1	42	UN	22.200	5.358	33.763	1.418.044	70.640	13.422	84.062	3.530.607	30	UN	25.210	4.790	30.000	900.000	31.320	35.642	1.496.971	58.913	33.763	1.879	33.763	1.418.044
22	ADIFER TOTAL MGL CACOS, ANALISIS Y REPORTE	ADIFER TOTAL MGL CACOS, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	9.400	1.786	11.264	472.681	16.274	2.902	18.176	753.374	30	UN	8.403	1.597	10.000	300.000	10.440	11.881	488.890	14.715	11.264	626	11.264	472.681
23	ALCALINIDAD TOTAL MGL CACOS ANALISIS Y REPORTE	ALCALINIDAD TOTAL MGL CACOS ANALISIS Y REPORTE	42	UN	9.400	1.786	11.264	472.681	16.274	2.902	18.176	753.374	30	UN	8.403	1.597	10.000	300.000	10.440	11.881	488.890	14.715	11.264	626	11.264	472.681

24	DUREZA CACIQA MGA/ CACOS ANALISIS Y REPORTE	DUREZA CACIQA MGA/ CACOS ANALISIS Y REPORTE	42	UN	9.400	1.786	11.254	472.681	15.274	2.902	18.176	763.374	30	UN	6.403	1.597	10.000	300.000	10.440	11.881	488.990	14.715	11.254	626	6%	11.254	472.681
25	DUREZA TOTAL MGA/ CACOS ANALISIS Y REPORTE	DUREZA TOTAL MGA/ CACOS ANALISIS Y REPORTE	42	UN	9.400	1.786	11.254	472.681	15.274	2.902	18.176	763.374	30	UN	6.403	1.597	10.000	300.000	10.440	11.881	488.990	14.715	11.254	626	6%	11.254	472.681
26	COGN REAL (MEDIDAS DE ABSORVANCIA A LAS SIGUIENTES LONGITUDES DE ONDA: 436 NM, 525 NM Y 620NM), M-1, ANALISIS Y REPORTE	COGN REAL (MEDIDAS DE ABSORVANCIA A LAS SIGUIENTES LONGITUDES DE ONDA: 436 NM, 525 NM Y 620NM), M-1, ANALISIS Y REPORTE	42	UN	20.800	3.982	24.760	1.039.699	47.730	9.069	66.799	2.385.545	30	UN	18.467	3.613	22.000	660.000	22.966	26.138	1.097.779	40.779	24.760	1.376	6%	24.760	1.039.699
TOTAL			771.253	32.392.611	68.417.439	811.967	34.090.015	50.405.025																	8%	771.253	32.392.611

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	HISTORICO CONTRATO 6088-2016 ANALQUIM LTDA MAS EL INCREMENTO DE 3.8% AL 2020	34.090.015
2	PRIMER MENOR VALOR ALLICHEM LTDA	32.392.611
3	VALOR TOTAL POR TRES (3) MESES	32.392.611

ANALISIS DE MERCADO: Se realizó solicitud de cotización por Colombia Compra Eficiente (Seceop II) el día 13 de Enero de 2020, con fecha de entrega de propuesta hasta el día 16 de Enero de 2020. Con el propósito de tener mayor puntualidad de oferentes y acorde con el requerimiento realizado por el área técnica, se amplía el plazo de presentación de cotizaciones hasta el día 24 de Enero de 2020. Al publicar el proceso por parte de la Subred se evidencian que dentro cotistas y seis (166) proveedores pertenecen al sector objeto del estudio, de ellos seis (66) expresan su interés y dos (22) presenta propuesta al proceso en curso, de la verificación llevada a cabo se concluye:

1. Se verifica en la base de datos del grupo de contratación y se evidencian contratos anteriores con el mismo objeto contractual. (HISTORICO 6088-2016) ANALQUIM LTDA).
2. Para realizar el estudio de mercado, se indica el precio histórico del contrato 6088-2016, para ello se toma el valor del contrato y se le incrementa IPC (3.8%) para el año 2020.
3. Una vez revisada la plataforma se evidencia que para el proceso objeto de estudio se presentaron dos (02) proveedores (ALLICHEM COMPANIA LIMITADA Y ASINNA S.A.S.).
4. Se calcula el promedio entre las dos (02) cotizaciones y el valor histórico más IPC (3.8%) para el año 2020.
5. Teniendo en cuenta el principio de economía que rige nuestra contratación, se calcula el valor mínimo entre las dos (02) cotizaciones y el valor histórico correspondiente al proceso en curso.
6. Se calcula la variación en pesos y porcentual entre el valor mínimo y el valor histórico más IPC (3.8%) para el año 2020 donde se evidencia una variación porcentual del 6%. Lo cual demuestra que el proveedor ALLICHEM COMPANIA LIMITADA presenta precios mas bajos respecto del HISTORICO.
7. Teniendo en cuenta el análisis técnico y los cálculos matemáticos realizados, el estudio de mercado concluye que el proveedor ALLICHEM COMPANIA LIMITADA cumple con las condiciones, características y especificaciones técnicas requeridas, por un valor total por tres (3) meses de \$32.392.611.

*Joseph Sp*

Firma: Joseph González Gutiérrez

Elaborado: Joseph González Gutiérrez

Cargo: Técnico Administrativo

Subred INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD SUR OCCIDENTE E.S.E.

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

Nombre: Diego Camilo Sierra Ramírez

Cargo: Fundación / Contador

