

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

## ANALISIS DEL SECTOR ECONÓMICO

### SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COÚN UTILIZACIÓN Nro.006-2025

El artículo 2.2.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 el cual establece como obligación de las entidades estatales de realizar, durante la etapa de planeación del proceso contractual, el análisis necesario para conocer el sector relativo al proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo; análisis que debe constar en los documentos del proceso.

En cumplimiento de la obligación reglamentaria la cual es un desarrollo normativo del deber de planeación contractual el cual es una aplicación concreta del principio de economía contractual.

#### 1. INFORMACIÓN GENERAL

**OBJETO:** SUMINISTRO DE PINTURA Y ELEMENTOS PARA DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL EN EL MUNICIPIO DE SONSON - ANTIOQUIA.

**PLAZO:** Hasta agotar el valor de la reserva presupuestal.

**VALOR:** NOVENTA Y CUATRO MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y DOS MIL VEINTITRES PESOS M/L (\$94.932.023).

**MODALIDAD:** SUBASTA INVERSA PRESENCIAL

#### A. ASPECTOS GENERALES

En el segmento del comercio de materiales de ferretería, hay multiplicidad de personas naturales y jurídicas quienes prestan este servicio, las cuales van desde establecimientos de comercio los cuales entre otros productos de consumo final ofrecen este tipo de elementos, hasta grandes superficies las cuales se especializan en la compraventa de elementos o materiales de ferretería tanto para la construcción, como para el mantenimiento de construcciones o de bienes de uso cotidiano. Segmentar al 100% el sector ferretero de Colombia es un trabajo en permanente desarrollo que funciona con la participación de entidades públicas y privadas, al igual que con la formalización de la actividad de los empresarios que lo componen, a través del registro de su desarrollo comercial y de gestión. Los datos varían según la información que se vaya obteniendo y, en ese sentido, resulta arriesgado identificar a la actividad ferretera colombiana como un sector empresarial con proyección nacional; situación que invisibiliza estadísticamente a quienes se empeñan en esta actividad dentro del segmento de otros en estudios formales, o, también dispersa la Información en categorías ajenas a su esencia a partir de asociaciones rápidas.

En ese aspecto, el sector ferretero de Colombia presenta un atraso considerable en relación con países como Chile, Argentina y España, por ejemplo, donde la actividad ferretera cuenta con un ordenamiento atractivo que funciona para identificar el progreso de este grupo económico empresarial y a su vez funcionar como una comunidad integrada en el

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

desarrollo de un quehacer específico con reconocimiento económico y de mercado capaz de trascender barreras.

En un conteo realizado desde Revista Fierros, se identificaron varias posibilidades de información sobre cómo está el sector ferretero de Colombia.

La Superintendencia de Sociedades señaló que existen 1094 empresas dedicadas al sector ferretero registradas en el reporte de estados financieros del 2013. Según las estadísticas por sociedades del 2010 que maneja la empresa Colombia Enterprises Ltda., se identificó desde Revista Fierros un total de 7939 empresas Relacionadas con el sector ferretero. En cálculos propios de Revista Fierros a partir de los CIU dentro de los estados financieros de la Supersociedades, se encontraron 1023 ferreterías.

Es clave aclarar que el total de las ferreterías obedece solo a las que las entidades y empresas anteriormente mencionadas, tienen registro; igualmente, que no todas las empresas del sector ferretero están registradas en la Supersociedades porque para ello deben reportar un mínimo de 30 mil salarios mínimos. También, aclaramos que se desconoce el total de empresas relacionadas con el sector ferretero, que actualmente están registrada en las Cámaras Comercio del país. No obstante, esto funciona como indicador para señalar con más precisión cuántas ferreterías de formalmente existen en el país.

### 1.1. ASPECTOS DEL MERCADO

Para este proceso es necesario, analizar el mercado ferretero del país: En el quinto censo de establecimientos comerciales, Infocomercio, realizado por Servinformación demostró que las ferreterías son uno de los negocios más prometedores del comercio. El sector ferretero está presente a la fecha en las 52 ciudades del país donde hay 8.679 negocios de este tipo, principalmente Bogotá (2.268), Cali (1.009), en Medellín (699), en Barranquilla (375) y en Bucaramanga (297). El estudio reveló, además, que en la capital de la república por cada 2.998 habitantes, de los más de 8 millones, hay una ferretería, y por cada 5.415, de los 47 millones de colombianos, hay un negocio ferretero cerca a su casa.<sup>1</sup>

### 1.2. ASPECTOS ECÓNICOS

Particularmente, las ventas al por menor de artículos de ferretería presentan el cuarto mejor comportamiento en materia de crecimiento, después de los electrodomésticos, los muebles para el hogar y los equipos de informática y telecomunicaciones. Se encuentran por encima de la comercialización de productos como prendas de vestir, licores y cigarrillos, y hasta de los productos de aseo personal.

<sup>1</sup> <http://www.dinero.com/empresas/confidencias-on-line/articulo/ferreterias-negocios-mas-prometedores-del-comercio/201012>



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

Así mismo, vale la pena destacar que el sector ferretero contribuye aproximadamente en 2,5% al PIB nacional al incluir las actividades de productores y distribuidores, según estimaciones de Fenalco Nacional.

Principales empresas del sector ferretero y materiales de construcción									
Empresa	Mayoristas				Empresa	Minoristas			
	Ventas (millones de pesos)		Activos (millones de pesos)			Ventas (millones de pesos)		Activos (millones de pesos)	
	2012	2013	2012	2013		2012	2013	2012	2013
Ferrasa S.A.S.	821.130	685.876	620.513	615.207	Sodimac Colombia S.A.	2.295.372	2.578.681	1601.981	1.833.395
GYJ Ferreteria S.A.	513.630	570.382	348.193	388.146	Easy Colombia S.A.	158.972	3.837.629	5.010.073	6.162.226
Saint-Gobain Abrasivos Colombia Ltda	49.744	50.345	252.068	305.650	Aldia S.A.	169.290	174.872	117.616	130.787
Fajobe S.A.S.	127.128	*	191.489	*	Mecanelectro S.A.	131.600	138.833	112.971	117.355
Agofer S.A.S.	226.863	233.908	159.427	152.204	Madecentro Colombia S.A.	154.386	192.499	62.144	109.545
Eléctricas Medellín Comercial S.A.	29.576	38.077	166.663	163.702	Almacenes Corona S.A.	206.807	209.598	60.179	64.149
Disico S.A.	111.082	112.067	115.055	122.573	Cementos Atlas S.A.	17.493	45.340	54.391	65.627
Grainger Colombia	83.095	82.919	108.563	109.189	Districondor S.A.	75.615	84.087	50.162	38.207
Importaciones y Representaciones Industriales Ltda	78.017	129.376	92.248	108.475	Ferretería Reina	24.135	20.331	49.473	46.740
La Campana servicios de Acero	87.493	*	91.987	*	Internacional de Eléctricos Ltda.	61.093	64.328	39.410	42.864
					Ferricentros S.A.S.	68.318	63.681	35.346	37.158

Fuente: Superintendencia de Sociedades. Sin datos (\*)

**METAL**  
ACTUAL

WWW.METALACTUAL.COM

La actividad a que hace referencia el presente análisis del sector, tiene los siguientes datos según lo consultado en la página web de la Superintendencia de Sociedades<sup>2</sup> el balance general, el estado de resultados y el flujo de efectivo, los cuales se resumen en los siguientes términos:<sup>2</sup>

RAZÓN SOCIAL	CIU V. 4 AC	INGRESOS OPERACIONALES	UTILIDAD OPERACIONAL	ÍNDICE DE LIQUIDEZ	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	RENTABILIDAD DEL ACTIVO	EBITDA
ALUMINIOS Y ACCESORIOS DEL ATLANTICO LIMITADA	C2511	\$ 1.842.664	\$ 379.268	3,08	53,83%	1,68	22,36%	10,33%	\$390.662

<sup>2</sup> <http://www.infraestructura.org.co/index.php?id=70&idnotah=901&seccional=2>



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

RUEDA GARZON Y CIA. S A S	G4752	\$ 6.687.224	\$ 304.519	1,50	57,37%	8,13	31,79%	13,55%	\$347.063
		\$11.333.452							
ALMACENES H.J. S.A.	G4752		\$ 277.419	1,23	72,77%	1,95	17,18%	4,68%	\$315.676
CENTROMATERIALES GARCIA Y DIAZ GOMEZ HNOS LTDA	G4752	\$ 6.186.273	\$ 97.575	2,84	33,83%	4,24	18,30%	12,11%	\$106.933
DISEÑOS CONSTRUCCIONES LTDA	G4752	\$ 3.712.610	\$ 221.926	1,32	40,61%	1,87	7,81%	4,64%	\$260.914
VISBAL MORENO SUCCESORES LTDA	C2511	\$ 3.772.325	\$ 364.040	2,47	55,49%	4,56	22,10%	9,83%	\$408.587
INDUSTRIAS MENBEL LTDA	C2410	\$ 2.116.099	\$ 222.749	2,05	35,06%	39,01	21,39%	13,89%	\$345.123
TODO INDUSTRIAS S.A.S	G4663	\$ 2.048.479	\$ 81.474	1,90	50,51%	16,44	9,69%	4,80%	\$105.290
INDUSTRIAS IMALTA LTDA	C2593	\$ 2.025.931	\$ 233.308	2,18	37,58%	+ IND	12,93%	8,07%	\$235.221
VIMAFER LTDA	G4663	\$ 5.281.718	\$ 608.092	1,65	36,85%	+ IND	27,50%	17,36%	\$672.792
CONSTRUCCIONES PREFABRICADAS EN ACERO S.A. EN REORGANIZACION	C2511	\$ 4.405.813	\$ 303.454	1,06	80,95%	2,04	35,89%	6,84%	\$303.454
MONTAJES INTECOL LTDA	C2511	\$ 407.684	\$ 148.827	5,61	52,25%	1,54	17,09%	8,16%	\$174.920
HADDAD Y CIA S EN C	G4663	\$ 2.979.867	\$ 60.083	1,25	56,06%	2,03	2,59%	1,14%	\$60.083
CENTRAL DE HIERROS LTDA	G4663	\$ 124.315.178	\$ 9.100.584	1,38	64,09%	2,87	22,05%	7,92%	\$9.703.095
DISTRBUCCIONES ELECTRICAS S.A.S	G4663	\$ 9.889.558	\$ 583.900	1,79	60,91%	4,99	28,63%	11,19%	\$667.889
CONTINENTAL DE PINTURAS LTDA	G4663	\$ 1.901.938	\$ 89.688	1,57	23,38%	4,89	5,09%	3,90%	\$89.688
GENCIA ESPUMADOS LTDA	G4752	\$ 4.809.410	\$ 169.231	1,07	52,79%	9,95	14,68%	6,93%	\$183.886
		\$ 18.283.882	\$ 3.518.562						\$5.021.944
LADRILLERA LA CLAY S.A.	C2392		\$ 1.331.588	0,47	71,46%	4,47	64,60%	18,43%	\$1.772.124
SOCIEDAD FERRETERA DE COMERCIO S A	G4752	\$ 54.522.876		1,48	57,79%	6,11	19,68%	8,31%	\$1.075.810
REPRESENTACIONES INDUSTRIALES RDV LTDA.	G4752	\$ 6.478.991	\$ 968.608	4,91	16,64%	2.231,8 2	17,47%	14,56%	\$262.939
SUPLY ACEROS LTDA	C2410	\$ 2.510.248	\$ 251.832	1,34	36,29%	138,60	10,49%	6,68%	\$567.080
FERRETERIA VALLEJO LIMITADA	G4752	\$ 6.007.481	\$ 555.185	1,90	55,02%	3,73	26,38%	11,87%	\$410.937
MARMOLES Y VITRIFICADOS S.A.	C2392	\$ 3.049.422	\$ 311.306	0,77	19,41%	2,95	5,60%	4,51%	\$412.051
ANDICOR SA	C2593	\$ 5.813.202	\$ 412.051	37,69	2,65%	31.696, 23	21,78%	21,21%	\$911.357
FERRAGRO S.A.S	G4663	\$ 33.231.792	\$ 864.945	1,08	85,00%	2,07	46,87%	7,03%	\$140.779
DEPOSITO SAN PIO S A S	G4663	\$ 88.354.698	-\$ 390.515	1,16	77,65%	-0,55	-4,67%	-1,04%	\$166.726
COMERCIAL ELECTRICA FERRETERA LTDA	G4663	\$ 4.221.831	\$ 137.721	3,04	32,67%	127,40	14,25%	9,60%	\$1079.708
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS DE ALUMINIO LTDA	G4752	\$ 12.427.800	\$ 1.060.722	1,56	61,95%	11,23	45,63%	17,36%	

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)



**MUNICIPIO DE SONSÓN**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y**  
**TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

VALVECO S A S	G4752	\$ 2.036.859	\$ 183.100	2,94	39,71%	24,25	28,33%	17,08%	\$207.132
COMPANIA COMUNITARIA METALMECANICA LTDA	C2410	\$ 2.726.987	\$ 123.831	0,82	81,85%	1,56	44,26%	8,03%	\$168.551
TECNOPOSTES LIMITADA	C2395	\$ 1.326.985	\$ 171.023	1,49	57,47%	33,21	32,78%	13,94%	\$171.023
FERRETERIA LA BARRA SAS	G4752	\$ 3.152.592	\$ 68.299	1,53	78,02%	2,16	23,70%	5,21%	\$130.818
CONSTRUCTORA LOMALINDA LTDA	C2392	\$ 3.813.989	\$ 165.626	2,14	23,12%	8,27	3,59%	2,76%	\$283.269
PROREDES LTDA	G4663	\$ 982.600	\$ 111.209	2,19	31,85%	15,74	9,68%	6,60%	\$139.260
COLOMBIANA DE DISTRIBUCIONES MAYORISTAS S.A.	G4752	\$ 7.086.819	\$ 206.981	1,17	68,61%	2,62	23,41%	7,35%	\$237.153
ALVARO REY RUEDA Y CIA S.A.S.	G4663	\$ 1.020.589	\$ 29.774	9,20	10,69%	55,04	4,08%	3,64%	\$29.774
IMPORTADORA Y EXPORTADORA LAS AMERICAS S A S	G4752	\$ 2.094.295	\$ 136.533	2,49	68,48%	1,64	21,35%	6,73%	\$182.463
COMERCIALIZADORA ELECTROINDUSTRIAL LTDA	G4752	\$ 3.878.612	\$ 160.220	0,81	74,64%	9,10	13,82%	3,50%	\$251.187
FERRETERIA METRO CALI S.A.S	G4752	\$ 1.975.826	\$ 159.917	2,80	32,62%	21,48	18,21%	12,27%	\$170.622
POSTEQUIPOS S. A.	C2395	\$ 8.553.954	\$ 466.713	2,71	35,12%	118,58	23,29%	15,11%	\$512.553
BEATRIZ MEJIA DE GONZALEZ & CIA LTDA	G4663	\$ 2.076.677	\$ 76.065	1,04	48,87%	4,45	17,30%	8,85%	\$111.535
ROMERO & CIA LIMITADA	G4752	\$ 1.681.389	\$ 38.304	1,94	45,82%	0,88	1,34%	0,72%	\$72.276
MARTINEZ Y MEJIA CIA LTDA	G4663	\$ 1.615.493	\$ 62.122	2,03	47,64%	22,57	20,78%	10,88%	\$62.122
EL SURTIDOR ELECTRICO LTDA.	G4752	\$ 4.638.785	\$ 10.895	5,29	17,14%	+ IND	1,38%	1,14%	\$10.895
METAL CORAZA SAS	C2410	\$ 4.566.875	\$ 1.032.336	2,29	44,87%	41,66	62,28%	34,33%	\$1.173.888
DISTRIBUIDORA LA PUNTA LTDA.	G4752	\$ 4.867.172	\$ 198.102	3,01	29,80%	26,10	17,20%	12,08%	\$244.748
ANDAMIOS ENCOFRADOS S A S	C2511	\$ 26.843.630	\$ 3.128.505	4,08	54,68%	2,14	17,66%	8,00%	\$6.959.630
ALEJANDRO ARBOLEDA Y CIA S.A.	G4663	\$ 6.144.379	\$ 319.546	1,26	78,94%	7,41	60,76%	12,80%	\$331.088
UNIFEL S.A.	G4663	\$32.012.858	\$ 378.981	1,78	71,18%	0,51	8,90%	2,57%	\$465.260
COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL PETROLERA COIMPETROL S EN C	G4752	\$ 533.625	\$ 10.429	2,65	3,74%	10.429,00	0,41%	0,39%	\$35.960
MACORAC S A S	G4663	\$12.478.909	\$ 905.360	2,86	25,34%	16,38	15,45%	11,53%	\$966.541
VENDER CONSTRUCCION DEL LLANO S A S	G4663	\$ 3.635.518	\$ 139.257	2,95	22,79%	916,16	12,00%	9,27%	\$150.050
DISTRIBUIDORA MUNDIAL Y CIA LTDA	G4663	\$ 3.557.674	\$ 1.003	1,81	38,06%	0,19	0,10%	0,06%	\$3.612
SERVIPERFILES LTDA	G4663	\$ 31.032	-\$ 2.437.058	13,45	102,52%	-5,30	1179,02%	-29,73%	-\$2.343.504

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

CONCRETOS LACERA S A S	C2395	\$ 2.672.506	\$ 142.488	1,11	79,75%	7,54	51,66%	10,46%	\$142.488
ITEMS TECNOLOGIA LTDA	G4752	\$ 2.533.081	\$ 247.584	0,91	71,62%	2,40	67,82%	19,25%	\$261.897
FERRETERIA PASCO LTDA	G4752	\$ 520.656	-\$ 181	1,59	48,37%	-0,02	-0,03%	-0,01%	\$17.544
OBRAS EN MADERA S.A.	C1630	\$ 3.209.131	\$ 227.045	1,91	45,09%	65,06	22,45%	12,33%	\$250.665
DURAN Y GARCIA LTDA	C2392	\$ 1.748.081	\$ 75.208	4,50	16,93%	110,44	6,71%	5,57%	\$85.114
RYCAR S.A.	C2410	\$ 6.275.512	-\$ 704.032	0,44	97,92%	-2,56	-844,00%	-17,52%	-\$202.568
RG DISTRIBUCIONES S A	G4663	\$ 65.923.476	\$ 4.396.833	1,86	47,31%	13,35	28,05%	14,78%	\$4.558.724
EUOSIERRAS S.A.S	G4752	\$16.192.031	\$1.583.324	1,86	70,29%	2,65	23,33%	6,93%	\$1.830.715
CREDIDECOR LTDA	G4752	\$ 2.782.272	\$ 43.588	1,04	64,64%	2,30	9,65%	3,41%	\$43.588
SURESCO LTDA	G4752	\$ 7.486.594	\$ 615.485	1,45	55,07%	35,79	26,43%	11,87%	\$674.258
DISAFER LTDA	G4663	\$ 1.987.019	-\$ 7.734	2,07	25,58%	-0,85	-0,68%	-0,51%	-\$7.734
CENTRAL DE ESPARRAGOS Y TORNILLOS LTDA.	G4752	\$ 1.326.984	\$ 20.846	2,30	22,59%	+ IND	2,13%	1,65%	\$40.158
PROFESIONALES EN LUZ SA	G4663	\$ 8.829.756	\$ 777.324	1,24	65,86%	1,86	33,09%	11,30%	\$831.493
INVERSIONES RUGO LTDA.	C2392	\$ 3.644.336	\$ 136.751	2,04	5,05%	7,89	1,31%	1,25%	\$340.374
SOLUCIONES TUBULARES S.A.	G4663	\$ 32.133.865	\$ 900.976	1,12	77,31%	3,14	38,58%	8,75%	\$1.079.193
FERREINOX LTDA	G4663	\$ 7.446.007	-\$ 155.162	1,28	76,37%	-2,17	-23,54%	-5,56%	-\$137.909
GAVIRIA MORENO Y CIA LTDA	G4752	\$ 5.640.628	\$ 245.253	1,88	55,80%	6,01	22,73%	10,05%	\$245.253
SERVICIOS METALMECANICOS S A S	C2511	\$ 9.040.077	\$ 428.144	1,28	53,29%	8,21	12,53%	5,85%	\$622.370
ACUATUBOS S.A.	G4663	\$27.261.541	\$3.463.194	1,52	59,62%	7,29	54,17%	21,88%	\$3.648.744
ARTE LADRILLERO ARCA S A S EN CONCORDATO	C2392	\$ 3.218.341	\$ 535.949	3,62	17,13%	7,38	6,18%	5,12%	\$931.118
DISTRIBUIDORA DE CERAMICAS COLOMBIA Y CIA LTDA	G4663	\$ 5.679.515	\$ 161.317	2,36	40,92%	5,44	20,37%	12,03%	\$194.975
FERRETERIA IGNACIO SIERRA SUCESORES LTDA	G4752	\$ 2.114.439	-\$ 29.304	1,90	51,20%	-0,90	-4,28%	-2,09%	\$49.067
COLHIERROS LTDA	C2511	\$ 5.178.628	\$ 260.092	1,29	36,15%	44,71	17,75%	11,34%	\$359.089
CARIBE BROCHAS	C2593	\$ 3.970.860	\$ 329.044	1,57	64,25%	13,46	36,67%	13,11%	\$418.542
GIRALDO MOTOA E HIJOS LIMITADA	C2392	\$ 1.952.540	\$ 93.891	1,98	16,21%	+ IND	6,40%	5,36%	\$183.891
H.A. COCINAS Y MUEBLES S.A.S	C1630	\$ 4.081.469	\$ 343.526	2,22	51,05%	1.104,5 9	8,55%	4,19%	\$351.239
COLTUBOS STEEL LTDA.	G4752	\$ 1.410.486	\$ 224.018	4,86	47,32%	3,66	16,02%	8,44%	\$232.491
FERRETERIA LA REBAJA S.A.S	G4663	\$ 7.139.104	\$ 397.426	1,02	77,26%	1,31	38,04%	8,65%	\$437.427
FERREDISTARCO S. A.S.	G4663	\$42.736.659	\$1.438.252	4,85	20,26%	796,82	13,40%	10,69%	\$1.474.446
ALMACEN REFRIELECTRIC S.A.S	G4752	\$ 25.393.185	\$ 3.326.067	2,38	51,31%	19,79	29,23%	14,23%	\$3.413.113
INTERMATEX BOGOTA S AS	G4663	\$ 6.774.468	\$ 125.018	1,54	48,07%	1,13	3,09%	1,61%	\$315.195

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

CONSTRUTUBOS SA	G4663	18.828.331	\$ 470.219	1,26	56,25%	3,05	13,48%	5,90%	\$577.276
MOSAICOS SARRARI S.A.S	C2395	\$ 5.172.397	\$ 217.543	1,74	73,29%	0,97	14,50%	3,87%	\$217.543
HERRAJES Y MONTAJES GONZALEZ RAMIREZ CIA S A S	C2511	\$ 2.118.866	\$ 89.900	2,28	41,71%	9,48	18,36%	10,70%	\$107.218
DELTA GRES S.A.S	C2392	\$ 3.125.408	\$ 447.690	1,19	33,73%	6,80	13,33%	8,83%	\$641.245
VIBROCOMPACTADOS JAMAR LTDA.	C2395	\$ 1.355.662	\$ 51.806	1,49	54,77%	2,08	15,78%	7,14%	\$62.351
FERREMONTES Y CIA LTDA CIA. FERRETERA	G4663	\$ 4.634.687	\$ 312.847	2,47	43,70%	31,284, 70	32,54%	18,32%	\$327.723
LA DISTRIBUIDORA MARACAIBO S. A.	G4752	\$ 6.187.635	\$ 489.177	1,51	66,19%	3,23	48,50%	16,40%	\$489.502
ARCHIVOS FUNCIONALES & OFICINAS EFICIENTES ZZETA S AS	G4663	13.373.107	\$ 485.930	2,74	48,91%	25,93	26,28%	13,43%	\$496.882
LEVALLEJO AZ S.A.	C2511	\$ 4.506.848	\$ 866.349	2,10	49,15%	14,95	35,96%	18,28%	\$1.014.730
ALUMINIOS Y MAS LTDA	G4752	\$ 3.614.948	\$ 112.087	5,22	16,20%	138,04	4,03%	3,38%	\$192.548
COMPANIA MANUFACTURERA ANDINA S A	G4752	\$ 4.921.735	\$ 160.074	1,77	44,81%	8,05	28,01%	15,46%	\$190.466
DEPOSITO DE MATERIALES SURECA LTDA.	C2593	\$ 12.210.475	\$ 1.012.027	1,80	55,51%	108,15	158,79%	70,65%	\$1.012.027
SURTIFERRETERIAS S.A.S	G4663	\$ 13.088.344	\$ 810.639	0,95	76,42%	6,09	59,01%	13,91%	\$810.639
EMPRESA DE AGREGADOS CALCAREOS EDAC S A S	G4752	\$25.613.241	\$1.260.551	2,71	30,96%	26,84	15,08%	10,41%	\$1.456.050
ALMACEN SANITARIO DEL QUINDIO S A S	C2394	\$ 8.901.736	\$ 674.596	3,57	25,00%	40,24	21,94%	16,45%	\$777.269
DISTRIBUCIONES AZ RAMOS S A S	G4663	\$13.152.150	\$1.238.685	3,36	25,49%	19,978, 79	34,08%	25,39%	\$1.274.521
TODOLAMINA	G4663	\$ 26.806.427	\$ 844.152	1,08	57,80%	6,26	21,36%	9,01%	\$1.199.454
REYNALDO NAVARRO & CIA S A S	G4663	\$ 5.532.542	\$ 390.908	1,25	67,33%	3,37	37,15%	12,14%	\$476.769
MARVENTA LTDA	G4663	\$ 8.243.358	\$ 655.590	1,62	41,87%	+ IND	23,28%	13,53%	\$655.590
HERRAJES ANDINA S A S	G4663	\$ 3.994.048	\$ 160.916	2,45	45,81%	23,87	22,84%	12,38%	\$170.916
FERRETERIA METROPLIS SAS	C2511	\$ 19.111.958	\$ 940.918	2,08	63,37%	20,52	16,20%	5,93%	\$1.266.914
CONSTRU-CEM LIMITADA	G4663	\$ 55.594.193	\$ 1.816.378	1,48	67,76%	2,04	13,71%	4,42%	\$2.120.941
BARRANQUILLA RT CONSTRUCCIONES MOLINOS LTDA	G4663	\$ 3.150.344	\$ 162.164	2,65	47,92%	+ IND	22,90%	11,93%	\$192.231
SPO	C2394	\$ 336.726	-\$ 7.055	0,36	60,15%	- IND	-2,03%	-0,81%	-\$7.055

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

JOSE J RUEDA Y CIA LTDA	G4663	\$10.961.376	\$ 43.125	1,30	71,68%	3,14	8,30%	2,35%	\$135.051
LA GUACA JOYEROS S A S	G4662	\$ 696.263	\$ 38.367	1,45	60,71%	81,98	3,39%	1,33%	\$46.660
DEFAM S.A.S	C2511	\$ 6.509.222	\$ 569.690	1,44	20,85%	978,85	9,46%	7,49%	\$735.246
REDICA LTDA	G4663	\$ 3.576.576	\$ 492.697	1,60	62,62%	4,25	52,74%	19,72%	\$504.645
INVERSIONES CARIBE NORTE SA	G4663	\$ 505.600	-\$ 23.207	27,76	47,15%	1.221,42	-0,23%	-0,12%	-\$23.207
DIZGRACON S A S	G4663	\$ 15.536.634	\$ 1.294.165	10,77	28,78%	8,70	23,95%	17,06%	\$1.294.165
MATERIALES RUEDA LTDA	G4752	\$ 1.583.449	\$ 30.551	5,52	68,54%	+ IND	10,81%	3,40%	\$30.551
INDUSTRIAS METALICAS VISBAL S A S	C2511	\$ 9.535.470	\$ 831.221	1,68	67,33%	1,34	33,33%	10,89%	\$2.092.648
INVESSAK LTDA	G4663	\$ 83.945.642	\$7.406.373	3,76	50,51%	6,83	22,30%	11,03%	\$7.725.289
EXPOCONSTRUCCION 43 & CIA LTDA	G4663	\$ 4.920.735	\$ 224.774	1,26	78,73%	4,25	38,84%	8,26%	\$228.917
DISTRIBUIDORA INDUSTRIAL S A S	G4752	\$ 2.965.326	\$ 258.353	1,50	59,02%	4.305,88	31,47%	12,89%	\$263.353
GEGASA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA.	G4663	\$ 6.587.958	\$ 351.426	1,50	85,70%	2,11	30,15%	4,31%	\$550.796
MUNDIAL DE ABRASIVOS S.A.S	G4663	\$ 1.388.152	- \$ 480.009	1,25	72,39%	-9,86	128,84%	-35,58%	-\$428.609
LADRILLERA S.A.	C2392	\$ 5.815.435	\$ 566.475	0,73	68,33%	115,87	31,88%	10,10%	\$744.953
FERREELECTRIC S A S	G4663	\$ 3.721.677	\$ 838.733	1,46	88,18%	-1,88	79,78%	-9,43%	-\$838.733
ALMACEN CIRCUITO ELECTRICO LIMITDA	G4752	\$ 1.427.167	\$ 44.214	3,83	25,78%	10,39	8,09%	6,00%	\$44.214
DISTRIBUCIONES ELECTRICAS J.E. S.A.S.	G4752	\$24.897.665	\$ 354.605	3,77	83,29%	1,53	19,36%	3,23%	\$354.605
FORJADOS S.A.	C2410	\$ 1.258.459	\$ 83.413	2,93	36,99%	1,61	7,94%	5,00%	\$159.254
EL PUNTO ELECTRICO DE LA 17 LTDA	G4752	\$ 3.244.650	\$ 117.112	2,16	42,01%	81,90	12,69%	7,36%	\$163.075
ELECTROVERA S.A.S	G4752	\$ 12.743.885	\$ 263.243	1,36	64,19%	2,87	10,42%	3,73%	\$320.165
ORGANIZACION INDUSTRIAL S.A.	C2511	\$ 8.504.171	\$ 225.790	2,42	74,55%	0,49	6,41%	1,63%	\$308.723
INSTALTEC LTDA	G4752	\$ 2.242.086	\$ 158.477	2,21	50,51%	5,22	18,90%	9,35%	\$187.983
DISTRIBUCIONES PVC S A S	G4663	\$ 34.394.899	\$ 1.159.894	1,46	52,95%	7,58	15,77%	7,42%	\$1.295.986
COMERCIAL DE INOXIDABLES ARISTI LTDA	G4752	\$ 3.274.670	\$ 94.719	2,69	85,68%	9,60	58,83%	8,42%	\$109.961
METALTEC P.I. S A S	C2395	\$ 2.303.377	\$ 131.176	2,64	25,99%	58,17	10,66%	7,89%	\$146.766
DISTRILUZ DEL VALLE LTDA.	G4663	\$ 1.522.601	\$ 25.509	1,24	68,42%	0,91	8,33%	2,63%	\$25.509

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

### ASPECTOS LEGALES

La persona idónea desde el punto de vista legal para la ejecución del presente contrato debe reunir las condiciones generales de capacidad para ejercer derechos y contraer obligaciones, no debe estar incurso en ninguna de las causales de inhabilidad establecidas en el artículo 8° de la Ley 80 de 1993, así mismo debe estar habilitada legal, comercial y tributariamente para cumplir con el objeto contractual a que hace referencia el presente proceso, contar con la documentación legal requerida por las diferentes instancias que regulan el sector y contar con la capacidad técnica suficiente para realizar los suministros que se requieren.

### ASPECTOS TÉCNICOS

CÓDIGO UNSPSC	:	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
		31000000	31210000	31211500	Pintura y Tapa poros
31000000	31210000	31211600	Aditivos para pinturas		
31000000	31210000	31211700	Acabados en general		
31000000	31210000	31211800	Disolventes y diluyentes para pinturas		
32000000	32150000	32151500	Dispositivos de control de indicación y de señalización		
46000000	46160000	46161500	Control de tráfico		
55000000	55120000	55121700	Señalización		
55000000	55120000	55121900	Señalizaciones		
80000000	80140000	80141700	Distribución		
<b>IDENTIFICACIÓN</b>	:	<b>SUMINISTRO DE PINTURA Y ELEMENTOS PARA DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN VIAL EN EL MUNICIPIO DE SONSON – ANTIOQUIA</b>			
<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>	:	GAL, UND			
<b>CALIDAD MÍNIMA</b>	:	Debe cumplir con los requisitos de calidad mínimos establecidos por las autoridades administrativas			
<b>DESCRIPCIÓN DETALLADA</b>	:	Debe cumplir con los requisitos de calidad mínimos establecidos por las autoridades administrativas			
<b>REGULACIÓN DEL PRECIO DEL BIEN</b>	:	No está regulado por autoridad nacional.			

### ASPECTO REGULATORIO

Los bienes a que hacen referencia los estudios previos respecto de los cuales se realiza el presente análisis del sector, no están regulados por autoridad del orden Nacional.

#### 3.1 ANALISIS HISTORICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DEL BIEN O SERVICIO REALIZADO POR LA ENTIDAD U OTRAS ENTIDADES

Para determinar la capacidad financiera se utilizó el aplicativo de la Cámara colombiana de la Infraestructura para los proveedores de constructores<sup>3</sup>, los cuales en principio pueden aplicar para el presente proceso de selección y se observó lo siguiente:

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"

Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)

Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

Al Consultar en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP) los procesos de selección para la adquisición de materiales de construcción, se observa la siguiente tendencia en la determinación de la capacidad financiera:

Al Consultar en el Sistema Electrónico de Contratación Pública (SECOP) los procesos de selección similares, se advierte la siguiente tendencia en la determinación de la capacidad organizacional:

Constancia SECOP	Capacidad Financiera			Capacidad Organizacional	
	Índice de liquidez	Índice de Endeudamiento	Razón de Cobertura de intereses	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-454087_241244011_56231232.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-454087_241244011_56231232.pdf</a>	3	50%	10	10%	12%
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-452328">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-452328</a>	3	23%	1	30%	30%
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-460641_205361011_65333182.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-460641_205361011_65333182.pdf</a>	4	44%	6	8%	5%
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=18-9-448635">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=18-9-448635</a>	20	35%	20	0	0
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-1-201085">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-1-201085</a>	6	30%	15	20%	20%
<a href="file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460815_205376011_65486868.PDF">file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460815_205376011_65486868.PDF</a>	28	39%	13	21%	14%
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC</a>	11	10%	2	1.68%	1.68%

<sup>3</sup> <http://www.cciantioquia.com/noticias-y-boletines-de-prensa-camara-infraestructura-antioquia/descargas-cci-antioquia/summary/18-herramienta-indicadores-financieros-2016-2017/193-herramienta-indicadores-financieros-proveedores-insumos-2016-2017.html>



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

<a href="file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-456429_205129011_59423368.pdf">file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-456429_205129011_59423368.pdf</a>	74	52%	78	1	0
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-454087">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-454087</a>	3	50%	10	10%	12%
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=12-1-85480">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=12-1-85480</a>	40	60%	0	0	0
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-452412_205107011_53787471.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-452412_205107011_53787471.pdf</a>	90	45%	20	0	0
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-457824_205002011_61539702.PDF">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROC_ESO_19-9-457824_205002011_61539702.PDF</a>	50	20%	50	10	10
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-457647">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-457647</a>	2,4	48%	1,88	7	5
<b>PROMEDIO</b>	<b>25.72</b>	<b>38.92</b>	<b>17.45</b>	<b>9.12</b>	<b>8.43</b>
<b>MÍNIMO</b>	2,4	23	0	0	0
<b>MÁXIMO</b>	90	60	20	30	30

Analizada la anterior información de conformidad con el Manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación del Colombia Compra Eficiente, se hace necesario aplicar la metodología del tallo y la hoja y eliminar aquellos índices que estén por encima de la realidad del mercado nacional.

En ese orden de ideas, los indicadores que miden la capacidad financiera y la capacidad organizacional para participar del presente proceso de selección serán los siguientes:

Constancia SECOP	Capacidad Financiera			Capacidad Organizacional	
	Índice de liquidez	Índice de Endeudamiento	Razón de Cobertura de intereses	Rentabilidad del Patrimonio	Rentabilidad del Activo
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-454087_241244011_56231232.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-454087_241244011_56231232.pdf</a>	3	50%	10	10	12
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-452328">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-9-452328</a>	3		1		
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460641_205361011_65333182.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460641_205361011_65333182.pdf</a>	4	44%	6	8	5
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=18-9-448635">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=18-9-448635</a>	20	35%	20		
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-1-201085">https://www.contratos.gov.co/consultas/detallesProceso.do?numConstancia=19-1-201085</a>	6	30%	15	20	20

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"  
Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)  
Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y  
TRANSPORTE**

**CODIGO: 117.09.05**

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15  
de 2016

**VERSIÓN: 03**

<a href="file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460815_205376011_65486868.PDF">file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-460815_205376011_65486868.PDF</a>	28	39%	13		14
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-463040_205120011_68389731.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-463040_205120011_68389731.pdf</a>	11		2	1.68	1.68
<a href="file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-456429_205129011_59423368.pdf">file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-456429_205129011_59423368.pdf</a>		52%		1	0
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-454087">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-454087</a>	3	50%	10	10	12
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=12-1-85480">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=12-1-85480</a>		60%		0	0
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-452412_205107011_53787471.pdf">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-452412_205107011_53787471.pdf</a>		45%	20		
<a href="file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-457824_205002011_61539702.PDF">file:///C:/Users/TEMP.SONSON-ALCALDIA.017/Downloads/PCD_PROCESO_19-9-457824_205002011_61539702.PDF</a>				10	10
<a href="https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-457647">https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=19-9-457647</a>	2,4	48%	1,88	7	5
<b>PROMEDIO</b>	<b>8.93</b>	<b>45.3</b>	<b>9.88</b>	<b>7.52</b>	<b>7.93</b>
<b>MÍNIMO</b>	<b>2.4</b>	<b>30</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>MÁXIMO</b>	<b>28</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>

**RESUMÉN INDICADORES REQUERIDOS**

<b>Indicadores</b>	<b>Indicador Requerido</b>
Liquidez	Igual o mayor a 2
Endeudamiento	Igual o menor a 0,40
Cobertura de intereses	Igual o mayor a 0.07
Rentabilidad del patrimonio	Igual o mayor a 0,20
Rentabilidad del activo	Igual o mayor 0,11

La evaluación financiera de las propuestas se efectuará a partir de la información contenida en el Registro Único de Proponentes (RUP) vigente, siempre y cuando la información documental haya sido objeto de verificación por parte de la Cámara de Comercio respectiva, según conste en el certificado que al efecto se expida.

**NOTA 1:** En caso de consorcios o uniones temporales la información financiera debe ser acreditada por cada uno de los integrantes que conforman el consorcio o la unión temporal.

**NOTA 2:** La propuesta será aceptada siempre que al aplicar cada uno de los indicadores anteriormente enunciados, su resultado cumpla la condición de aceptada.

**NOTA 3:** Cuando el proponente no cumpla con alguno de los índices en la verificación financiera, está será considerada como NO HABILITADA, por lo tanto, no continua en el proceso de selección.

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

**NOTA 4:** Los proponentes cuyos gastos de intereses sean cero (0) o indeterminados, no podrán calcular el indicador de cobertura de intereses. En este caso el proponente cumple el indicador, salvo que la utilidad operacional sea negativa, caso en el cual no cumple con el indicador de razón de cobertura de intereses. Si el proponente es plural debe acreditar este indicador, a menos que uno de sus miembros tenga gastos de intereses igual a cero (0) por lo cual no se puede hacer la ponderación del indicador. Además de los indicadores financieros y organizacionales, los oferentes, sean estos singulares o conjuntos, en el último caso, cada uno de los integrantes, deben acreditar capital de trabajo y patrimonio igual o superior a tres veces el presupuesto oficial. En caso que la propuesta no cumpla con alguno de los indicadores financieros requeridos, la propuesta será NO ADMISIBLE

## **B. CONDICIONES DE IDONEIDAD Y EXPERIENCIA**

### **4.1 EXPERIENCIA**

Consiste en la experiencia del proponente que se relaciona directamente con el objeto contractual en un proceso de selección determinado de acuerdo a la información contenida en el RUP.

El Municipio, tomará la información contenida en el RUP para la verificación de la experiencia.

En el anterior orden de ideas y de conformidad con el artículo 2.2.1.1.5.3. del Decreto 1082 de 2015 los proponentes participantes del presente proceso de selección deberán presentar constancia de existencia y representación legal expedida por la Cámara de Comercio, en la cual se deberá constatar que se encuentra matriculado como mínimo dos (02) años antes a la presentación de la oferta para este proceso de selección y deberá tener inscritas actividades de comercialización de pintura y elementos para demarcación y señalización vial o cualquier actividad a fin para el suministro solicitado.

#### **EXPERIENCIA GENERAL**

El proponente deberá acreditar la celebración y ejecución de cuatro contratos, cuyo objeto sea de suministro de materiales de ferretería. El valor de los mismos sumados debe ser igual o superior a tres veces el presupuesto oficial, expresado en salarios mínimos mensuales vigentes. La experiencia y su inscripción serán verificadas además en el registro único de proponentes. En todo caso, debe aportarse copia del contrato o acta de liquidación.

Para acreditar la experiencia el proponente deberá diligenciar los formatos establecidos en el pliego de condiciones y adjuntar originales o fotocopias legibles del contrato con sus respectivas adiciones (si existieron) y/o certificaciones, con la información que se detalla a continuación:

- Objeto
- Numero de contrato
- Valor
- Plazo
- Entidad contratante
- Fecha de suscripción
- Fecha de inicio

Para ser consideradas y acreditar los requisitos de experiencia del proponente, se deberán presentar las certificaciones

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

relacionadas de acuerdo con los requisitos establecidos en el pliego de condiciones definitivo.

No se aceptan auto certificaciones

No se aceptan certificaciones con enmendaduras y que no contengan como mínimo la información solicitada o que presenten inconsistencias

Únicamente se deben presentar el número de certificaciones o contratos requeridos, en caso de presentarse un mayor número de estas, solo se tendrán en cuenta las primeras registradas.

Para el caso de contratos ejecutados como parte de un consorcio o unión temporal, en la certificación o en el documento que sea del caso, se debe establecer el porcentaje de participación del proponente y la actividad desarrollada en dicho proyecto debe tener relación directa con el objeto de la presente contratación. Por lo menos tres de los contratos aportados como experiencia deben estar clasificados en la totalidad de los códigos que identifican el objeto en los documentos del proceso. Para las propuestas conjuntas, todos los integrantes deben acreditar el requisito de experiencia

### CERTIFICACIONES Y FICHAS TÉCNICAS

En cuanto a las pinturas el posible oferente deberá aportar con su propuesta certificación de garantía del fabricante y sus respectivas fichas técnicas donde se evidencie la durabilidad de los productos. Requisito habilitante.

Igualmente, el posible proponente deberá anexar a la propuesta certificaciones de garantía de los materiales (lámina galvanizada y ángulo) para la fabricación de las señales verticales especificando la durabilidad y certificación de garantía de los resaltos plásticos especificando la durabilidad, y anexar fichas técnicas de cada uno de los elementos, según el manual de señalización vial 2024 y con el fin de verificar si el oferente puede cumplir con las especificaciones solicitadas del presente proceso.

Clasificador de Bienes y Servicios es el sistema de codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, conocido por las siglas UNSPSC.

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
31000000	31210000	31211500	Pintura y Tapa poros
31000000	31210000	31211600	Aditivos para pinturas
31000000	31210000	31211700	Acabados en general
31000000	31210000	31211800	Disolventes y diluyentes para pinturas
32000000	32150000	32151500	Dispositivos de control de indicación y de señalización
46000000	46160000	46161500	Control de tráfico
55000000	55120000	55121700	Señalización
55000000	55120000	55121900	Señalizaciones
80000000	80140000	80141700	Distribución

### C. INFORMACIÓN FINANCIERA

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

## 5.1 ACTIVIDAD ECONÓMICA

Los Proponentes deberán demostrar a través del certificado de inscripción que se encuentre vigente y en firme al momento del cierre del presente proceso, que en el RUP se encuentran clasificados, en actividades y especialidades nombradas a continuación:

Clasificador de Bienes y Servicios es el sistema de codificación de las Naciones Unidas para estandarizar productos y servicios, conocido por las siglas UNSPSC.

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
31000000	31210000	31211500	Pintura y Tapa poros
31000000	31210000	31211600	Aditivos para pinturas
31000000	31210000	31211700	Acabados en general
31000000	31210000	31211800	Disolventes y diluyentes para pinturas
32000000	32150000	32151500	Dispositivos de control de indicación y de señalización
46000000	46160000	46161500	Control de tráfico
55000000	55120000	55121700	Señalización
55000000	55120000	55121900	Señalizaciones
80000000	80140000	80141700	Distribución

## D. EVALUACIÓN DEL RIESGO

### 6.1 RIESGOS ASOCIADOS AL CONTRATO, LA FORMA DE MITIGARLOS Y LA ASIGNACIÓN DE RIESGOS ENTRE LAS PARTES CONTRATANTES.

De conformidad con los artículos 4 y 7 de la ley 1150 de 2007, el artículo 17 del Decreto 1082 de 2015 y el Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación (Versión 1) el análisis de los riesgos que representa para el cumplimiento del objeto del contrato contenido en estos estudios previos, son los siguientes:

N°	1	2	3
<b>Clase</b>	General	General	General
<b>Fuente</b>	Interno	Interno	Interno
<b>Etapas</b>	Selección	Contratación	Ejecución
<b>Tipo</b>	Operacional	Operacional	Operacional



**MUNICIPIO DE SONSON**  
**INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y**  
**TRANSPORTE**

**CODIGO:** 117.09.05

**FECHA ACTUALIZACION:**

Resolución 032 de marzo 15 de 2016

**VERSIÓN:** 03

<b>Descripción (Qué puede pasar y cómo puede ocurrir)</b>	1. Presentación de propuestas por oferentes incursos en causales de inhabilidad o incompatibilidad legal para contratar.	1. La falta de otorgamiento por parte del proponente seleccionado de la garantía de cumplimiento del contrato.	(a) el incumplimiento total o parcial del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista;
	2. Presentación de propuestas por oferentes que no cumplen con los requisitos habilitantes	2. La no suscripción del contrato sin justa causa por parte del adjudicatario. 3. La no ampliación de la vigencia de la	(b) el cumplimiento tardío o defectuoso del contrato, cuando el incumplimiento es imputable al contratista; (c) los daños imputables al contratista por entregas parciales de los suministros, cuando el contrato no prevé entregas parciales; y (d) el pago del
		garantía de seriedad de la oferta cuando el plazo para la Adjudicación o para suscribir el contrato es prorrogado, siempre que tal prórroga sea inferior a tres (3) meses.	valor de las multas y de la cláusula penal pecuniaria.
<b>Consecuencia de la ocurrencia del evento</b>	Atraso en el desarrollo del proceso de selección	Sacrificar el tiempo, dinero público y personal dedicado a la elaboración y gestión de un proceso de selección el cual no obtuvo los resultados esperados.	Incumplimiento de la satisfacción de una necesidad pública.
<b>Probabilidad</b>	Improbable 2	Posible 3	Posible 3
<b>Impacto</b>	1	Moderado 3	Moderado 3
<b>Valoración del riesgo</b>	3	6	6
<b>Categoría</b>	Bajo	Probable	Probable
<b>¿A quién se le asigna?</b>	Al oferente	Al adjudicatario	Al contratista
<b>Tratamiento / Controles a ser implementados</b>	Ser rigurosos en la revisión de los documentos mediante los cuales sean acreditados los requisitos habilitantes	Constituir garantía de seriedad de la oferta	Constituir garantía de cumplimiento contrato del
<b>Impacto después del tratamiento</b>	<b>Probabilidad</b>	Improbable 2	Posible 3
	<b>Impacto</b>	1	Moderado 3
	<b>Valoración del riesgo</b>	3	6
	<b>Categoría</b>	Bajo	Probable
<b>¿Afecta la ejecución del contrato?</b>	No	Sí	Sí

Carrera 6 N° 6-58 Palacio Municipal, Parque Principal "Ruiz y Zapata"  
Teléfono: +57(4)869 4444

Correo electrónico: [alcaldia@sonson-antioquia.gov.co](mailto:alcaldia@sonson-antioquia.gov.co) | [Contactenos@sonson-antioquia.gov.co](mailto:Contactenos@sonson-antioquia.gov.co)  
Código postal: 054820

[www.sonsón-antioquia.gov.co](http://www.sonsón-antioquia.gov.co)

	<b>MUNICIPIO DE SONSON</b>  <b>INSPECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE</b>	<b>CODIGO:</b> 117.09.05
		<b>FECHA ACTUALIZACION:</b> Resolución 032 de marzo 15 de 2016
		<b>VERSIÓN:</b> 03

<b>Persona responsable por implementar el tratamiento</b>	Comité evaluador	Persona con la facultad para haber dado apertura al proceso de selección	Supervisor del contrato y contratante
<b>Fecha estimada en que se inicia el tratamiento</b>	Una vez iniciada la revisión de las propuestas	Una vez ocurrido el evento	Una vez ocurrido el evento
<b>Monitoreo y revisión</b>	<b>¿Cómo se realiza el monitoreo?</b>	Verificando la veracidad de la información que pueda ser verificada a través de consultas directas	Revisando a cabalidad las garantías otorgadas por el proponente adjudicatario
	<b>Periodicidad ¿Cuándo?</b>	Cada vez que se requiera	Cada vez que se requiera

## 6.2 GARANTÍAS EXIGIDAS EN EL PROCESO DE SELECCIÓN Y EN LA CONTRATACIÓN

De conformidad con el análisis realizado en el acápite inmediatamente anterior, las garantías que deben presentar los proponentes en general y el proponente seleccionado, de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015 son las siguientes:

RIESGO	GARANTE	COBERTURA EN TIEMPO	COBERTURA EN VALOR
Seriedad de la oferta	El proponente	Desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del contrato	10% del valor de la oferta
Cumplimiento del contrato	El contratista	Vigencia del contrato, sus adiciones si las hubiere y cuatro (4) meses más.	10% del valor del contrato
Calidad de los bienes	El contratista	Hasta la terminación del contrato y cuatro (04) meses mas	10% del valor del contrato

### ORIGINAL FIRMADO

**LUZ DARY ZAPATA**  
 Inspectora de Tránsito y Transporte  
 Municipio de Sonsón  
 Supervisora