SUBASTA INVERSA ELECTRONICA

2.OBJETO CONTRACTUAL

"ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE PLANTAS DE EMERGENCIA PARA EL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES".

3.SECTOR COMERCIAL

E. ANALISIS FINANCIERO

Los indicadores financieros se tomaran a través de un muestreo representativo con las cifras de los estados financieros registradas en el SIREM (Sistema de Información y Riesgos Empresariales) o en el SECOP y serán los exigibles para el presente proceso de contratación.

Para este caso, se tomo la información financiera de procesos anteriores registrada en los archivos del Instituto.

Los cuales quedaran asi:

$$s^2 = \frac{\sum_{i=1}^{n}(x_i - \bar{x})^2}{n-1}$$

LIQUIDEZ: Activo Corriente sobre Pasivo Corriente

NIT	*RAZON SOCIAL*	*ACTIVO CORRIENTE*	*PASIVO CORRIENTE*	*INDICE - VECES*
800.036.354-1	PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS	4.381.255	1.086.439	4,03
900.152.368-1	INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS S.A	798.294	151.154	5,28
900.535.141-1	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRICA SINEL SAS	152.892	6.021	25,39
800.210.073-0	O & P INGENIERIA SAS	6.715.259	1.379.856	4,87
Sumatoria		12.047.700,36	2.623.469,69	39,57
Media				9,89
Índice Requerido				>=1

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA

ENDEUDAMIENTO: Pasivo Total sobre Activo Total

NIT	*RAZON SOCIAL*	*PASIVO TOTAL*	*ACTIVO TOTAL*	*INDICE %*
800.036.354-1	PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS SAS	3.575.003	6.233.427	57,352
900.152.368-1	INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS S.A	151.154	1.007.959	14,996
900.535.141-1	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRICA SINEL SAS	6.021	300.358	2,005
800.210.073-0	O & P INGENIERIA SAS	5.644.097	11.946.278	47,246
Sumatoria		9.376.274,75	19.488.022,45	121,599
Media				30,4
Índice Requerido				<= 65%

RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: Utilidad Operacional sobre Gastos de Intereses

NIT	*RAZON SOCIAL*	*UTILIDAD OPERACIONAL*	*GASTOS DE INTERESES*	*INDICE - VECES*
800.036.354-1	PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS SAS	334.274	1	334.273,56
900.152.368-1	INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS S.A	212.106	1	212.105,74
900.535.141-1	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRICA SINEL SAS	47.409	1	47.409,00
800.210.073-0	O & P INGENIERIA SAS	519.780	78.841	6,59
Sumatoria		1.113.568,39	78.843,72	593.795
Media				148.449
Índice Requerido				>=0

F. ANÁLISIS ORGANIZACIONAL

Los indicadores Organizacionales se tomaran a través de un muestreo representativo con las cifras de los estados financieros registradas en el SIREM (Sistema de Información y Riesgos Empresariales) o en el SECOP y serán los exigibles para el presente proceso de contratación.

Para este caso, se tomo la información financiera de procesos anteriores registrada en los archivos del Instituto.

La capacidad Organizacional del proponente se calculará a partir de la evaluación de los siguientes factores:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: Utilidad Operacional sobre Patrimonio

SUBASTA INVERSA ELECTRONICA

NIT	*RAZON SOCIAL*	*UTILIDAD OPERACIONAL*	*PATRIMONIO*	*INDICE %*
800.036.354-1	PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS SAS	334.274	2.658.425	12,57
900.152.368-1	INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS S.A	212.106	856.806	24,76
900.535.141-1	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRICA SINEL SAS	47.409	294.337	16,11
800.210.073-0	O & P INGENIERIA SAS	519.780	6.302.182	8,25
Sumatoria		1.113.568,39	10.111.748,70	61,68
Media				15,42
Índice Requerido				>=8%

RENTABILIDAD DEL ACTIVO: Utilidad Operacional sobre Activo Total

NIT	*RAZON SOCIAL*	*UTILIDAD OPERACIONAL*	*ACTIVO TOTAL*	*INDICE %*
800.036.354-1	PLANTAS ELECTRICAS Y SOLUCIONES ENERGETICAS SAS	334.274	6.233.427	5,36
900.152.368-1	INGENIERIA DE BOMBAS Y PLANTAS S.A	212.106	1.007.959	21,04
900.535.141-1	SERVICIOS DE INGENIERIA ELECTRICA SINEL SAS	47.409	300.358	15,78
800.210.073-0	O & P INGENIERIA SAS	519.780	11.946.278	4,35
Sumatoria		1.113.568,39	19.488.022,45	46,54
Media				11,64
Índice Requerido				>=4%

JOSE GUSTAVO TAMAYO CARDONA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO GNGF

JOSE GUSTAVO TAMAYO CARDONA
COORDINADOR (e) GNGF