



Superintendencia de Puertos y Transporte  
República de Colombia

**BICENTENARIO**  
de la Independencia de Colombia  
1810-2010



## MEMORANDO

053-5359

Bogotá, 06 de octubre de 2009

**PARA:** Doctora Lina Maria Tamayo Berrio  
Secretaria General

**DE:** Coordinadora Administrativa

**ASUNTO:** Estudio Técnico No.7

De manera atenta, me permito remitir el estudio técnico de la selección abreviada No.7, para la de contratación del servicio de vigilancia privada, para las instalaciones de la Entidad.

Atentamente,

  
**HILDA MARLEN CERON MUÑOZ**

Anexo: lo enunciado  
Proyectó: Yaneth Florez   
C:\Documents and Settings\temporal\Escritorio\MEMORANDOS.doc

**SUPERINTENDENCIA DE PUERTOS Y TRANSPORTE:  
GARANTES DEL TRANSPORTE, PARA EL PROGRESO DEL PAIS**

Calle 13 No. 18-24. "Estación de La Sabana" – PBX: 3526700 – Bogotá D.C. [www.supertransporte.gov.co](http://www.supertransporte.gov.co)  
Línea Atención al Ciudadano 01 8000 915615

GD-REG-06

Factores	SEGURIDAD CENTRAL LTDA	PROTEVIS LTDA	COMSENAL LTDA	COSEQUIN LTDA
Capacidad Jurídica	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
Capacidad Financiera	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
Experiencia del Proponente	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
Especificaciones técnicas	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
Apoyo a la Industria Nacional (10 puntos)	10	10	10	10
Calidad (40 puntos)	40	40	40	40
Valor Propuesta Económica (50 puntos)	49,38	49,78	49,92	49,89
<b>TOTAL PUNTOS</b>	<b>99,38</b>	<b>99,78</b>	<b>99,92</b>	<b>99,89</b>

se rechaza la propuesta de CUSTODIAR porque de Acuerdo al numeral 4,11 causal No. 4 del Pliego de Condiciones El valor de la propuesta corregida supera el presupuesto oficial señalado para cada una de las vigencias.

3.3	DOCUMENTOS TECNICOS	CUSTODIAR LTDA		SEGURIDAD CENTRAL LTDA		PROTEVIS LTDA		COMSENAL LTDA		COSEQUIN LTDA	
		SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO
3.3.1	Licencia de funcionamiento expedida por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada	4642/07		05532/07		0797/09		0168/08		03795/00	
3.3.2	Certificado del Departamento de Registro y Control de Armas del Ministerio de Defensa	08/09/2009		13/08/2009		05/02/2009		31/08/2009		24/08/2009	
3.3.3	Licencia para utilización de Medios tecnológicos	4642/07		05532/07		0797/09		09/09/2009		04/09/2009	
3.3.4	Certificado donde se especifiquen los medios tecnológicos autorizados expedida por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada	27/07/2009		06/07/2009		13/07/2009		19/08/2009		05/09/2009	
3.3.5	Licencia para desarrollar actividad de telecomunicaciones, permiso para uso del espectro electromagnético y autoriza la red privada correspondiente	0013/2008		01627/04		0973/06		2324/09		0702/07	
3.3.6	Formato No. 4 Contratos en ejecución	X		X		X		X		X	
3.3.7	Certificado de vigencia de la licencias de funcionamiento	27/07/2009		29/09/2009		13/07/2009				05/09/2009	
3.3.8	Carta de compromiso para selección, investigación de antecedentes personales y laborales para el personal a vincular	03/09/2009		30/09/2009		30/09/2009				sin fecha	
3.3.9	Autorización expedida por la Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada del Manual y Equipos para los servicios de la vigilancia y seguridad privada	02572/05		2757/05		4213/04				2216/05	
3.3.10	Certificado de registro SICE	X		X		X					
3.3.11	Capacidad residual de contratación	12.715,17		16.724,00		17.116,44				1.199	

## CERTIFICADOS DE EXPERIENCIA

Propo- nente	Factores	Experiencia del Proponente	
CUSTODIAR LTDA	Objeto	prestación del servicio de vigilancia, guarda custodia y seguridad privada con y sin arma y medio tecnológicos de los bienes muebles e inmuebles de propiedad del D.C.	
	Valor total + IVA	\$ 3.344.092.896,00	
	Razon Social	SECRETARIA DEISTRITAL DE INTEGRACION SOCIAL	
	Dirección	calle 11 No. 8-49	
	Teléfono	3446400 (1361)	
	Nombre	Luz Mary Rincon Romero	
	Fechas de Iniciación y terminación	16-mayo-07 15-mayo-08	
Fecha expedición de la Certificación	25 Febrero de 2009	26 de junio de 2007	
SEGURIDAD CENTRAL LTDA	Objeto	Prestación por parte del contratista del servicio de vigilancia provada con arma de fuego y medios de comunicación opara la protección de bbienes y personal que laboran en alguans sedes de la Procuraduría	
	Valor total + IVA	\$ 1.715.827.914,27	
	Razon Social	PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION	
	Dirección	Carrera 5 No. 15-80	
	Teléfono	3360011	
	Nombre	Mauricio Alberto Quintero Reyes	
	Fechas de Iniciación y terminación	5-noviembre 2006 19-noviembre -2007	17 febrero 2006 15-mayo-2007
Fecha expedición de la Certificación	23 septiembre de 2008	13 junio de 2009	
TEVIS LTDA	Objeto	Prestar los servicios de vigilancia, protección y seguridad con recurso humano requerido vajo la modalidad de vigilancia fija movil y canina para salvaguardar las instalaciones, bins de compesar, la integridad y Iso bienes de las personas que acceden a las sedes de compensar	
	Valor total + IVA	\$ 3.149.158.427,00	
	Razon Social	CCF - COMPENSAR S.A.	
	Dirección	Av. 68 No. 49A-47	
			Instituto Colombiano Agropecuario ICA
			Calle 37 No. 8-43 piso 4
			\$ 3.207.692.581,00

Propo- nente	Factores	Experiencia del Proponente
PRO	Teléfono	4280600
	Nombre	Luis Horacio Urquijo
	Fechas de Iniciación y terminación	01 junio 2006 31 mayo 2009
	Fecha expedición e la Certificación	06 julio de 2009
	Objeto	Prestación d el servicio de vigilancia humana fija y movil armada para las instalaciones del Servicio nacionald e Aprendizaje SENA
	Valor total + IVA	\$ 8.654.509.960,00
	Razon Social	Servicio Nacional de Aprendizaje SENA
	Dirección	Calle 57 No. 8-69
	Teléfono	5461500
	Nombre	Jorge Augusto Ramón Martínez
COMSENAL LTDA	Fechas de Iniciación y terminación	9 septiembre 2005 25 septiembre 2006
	Fecha expedición e la Certificación	23-jun-08
	Objeto	Prestación el sevicio permanentes de vigilancia fija y movil en area rurales petroleras de gran extensión, estaciones 3 y 6 del centro de acopio de masda en el municipio de Barrancabermeja
	Valor total + IVA	\$ 404.618.027,00
	Razon Social	MECANICOS ASOCIADOS S.A.
	Dirección	Carrera 7a No. 74-56 Of. 1703
	Teléfono	3210202
	Nombre	Argelio Naranjo Meneses
	Fechas de Iniciación y terminación	1 octubre 2008 31 mayo 2009
	Fecha expedición e la Certificación	10-jun-09
COSEQUIN LTDA	Valor total + IVA	\$ 366.387.390,00
	Razon Social	GASEOSAS POSADA TOBON S.A.
	Dirección	Kilometro 1 vía Jardines
	Teléfono	7474402
	Nombre	Gustavo Restrepo Carvajal
	Fechas de Iniciación y terminación	1 enero 2005 31 marzo 2009
	Fecha expedición e la Certificación	06-jun-09
	Objeto	Prestación del servicio de vigilancia fija y movil con armas, en las instalaciones d ela planta
	Valor total + IVA	\$ 617.937.946,50
	Razon Social	Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público
Dirección	Cra. 30 No. 24-90 piso 15	
Teléfono	3822510	
Nombre	Gloria Edith Martínez	
Fechas de Iniciación y terminación	9 abril 2005 11 abril 2006	
Fecha expedición e la Certificación	28-may-08	
Objeto	Prestación del servicio de vigilancia y seguridad integral para la permanente y adecuada protección de los biuenes inmuebles de propiedad del D.C., por lo que Bogotá D:C sea responsable y aquellos por los que responda en virtud de disposición legal	
Valor total + IVA	\$ 617.937.946,50	
Razon Social	Departamento Administrativo de la Defensoría del Espacio Público	
Dirección	Cra. 30 No. 24-90 piso 15	
Teléfono	3822510	
Nombre	Gloria Edith Martínez	
Fechas de Iniciación y terminación	9 abril 2005 11 abril 2006	
Fecha expedición e la Certificación	28-may-08	
Objeto	Prestación del servicio de vigilancia fija y movil con armas, en las instalaciones d ela planta	
Valor total + IVA	\$ 366.387.390,00	
Razon Social	GASEOSAS POSADA TOBON S.A.	
Dirección	Kilometro 1 vía Jardines	
Teléfono	7474402	
Nombre	Gustavo Restrepo Carvajal	
Fechas de Iniciación y terminación	1 enero 2005 31 marzo 2009	
Fecha expedición e la Certificación	06-jun-09	



## CALIDAD

Proponente	Factores		CUMPLIMIENTO	PUNTAJE
CUSTODIAR LTDA	Hoja de Vida		SI	40
	Fotocopia de Acto Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	
	Carta de Aceptación		SI	
	Hoja de Vida		SI	
SEGURIDAD CENTRAL LTDA	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	40
	Carta de Aceptación		SI	
	Hoja de Vida		SI	
	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	
PROTEVIS LTDA	Hoja de Vida		SI	40
	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	
	Carta de Aceptación		SI	
	Hoja de Vida		SI	
COMSENAL LTDA	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	40
	Carta de Aceptación		SI	
	Hoja de Vida		SI	
	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	
COSEQUIN LTDA	Hoja de Vida		SI	40
	Fotocopia de ACTO Administrativo o Credencial expedida por la Supervigilancia Consultor o Asesor en Seguridad		SI	
	Carta de Aceptación		SI	
	Hoja de Vida		SI	



PROTEVIS LTDA

COMSENAI LTDA

	SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2009			SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2010			SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2009			SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2010			SERVICIO D VIGENCIA 2010	
	TURNOS 24 HORAS		TURNOS 8 HORAS	TURNOS 24 HORAS		TURNOS 8 HORAS	TURNOS 24 HORAS		TURNOS 8 HORAS	TURNOS 24 HORAS		TURNOS 8 HORAS	TURNOS 24 HORAS	
	HORAS			HORAS		HORAS		HORAS		HORAS		HORAS		HORAS
<b>COSTOS DIRECTOS</b>														
SALARIOS + SUBSIDIO TRANSPORTE	\$ 639.773	\$ 556.200	\$ 584.010	\$ 671.762	\$ 584.010	\$ 759.300	\$ 556.200	\$ 797.265	\$ 584.010	\$ 422.778	\$ 443.917	\$ 325.177	\$ 760.300	\$ 423.335
PRESTACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL	\$ 336.901	\$ 287.146	\$ 301.504	\$ 353.746	\$ 301.504	\$ 422.778	\$ 309.692	\$ 443.917	\$ 325.177					
SERVICIOS ADICIONALES														
OTROS COSTOS DIRECTOS (Dotacion, uniformes y zapatos)	\$ 280.000	\$ 120.000	\$ 126.000	\$ 294.000	\$ 126.000	\$ 67.271	\$ 4.280	\$ 70.635	\$ 4.494				\$ 67.271	\$ 67.271
<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>	<b>\$ 1.256.674</b>	<b>\$ 963.346</b>	<b>\$ 1.011.514</b>	<b>\$ 1.319.508</b>	<b>\$ 1.011.514</b>	<b>\$ 1.249.349</b>	<b>\$ 870.172</b>	<b>\$ 1.311.817</b>	<b>\$ 913.681</b>				<b>\$ 1.250.906</b>	
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>														
ADMINISTRACIÓN (4%) (2%)	\$ 50.267	\$ 38.534	\$ 40.461	\$ 52.780	\$ 40.461	\$ 49.974	\$ 17.403	\$ 52.473	\$ 18.274				\$ 50.036	\$ 37.527
IMPREVISTOS (3%)	\$ 37.700	\$ 28.900	\$ 30.345	\$ 39.585	\$ 30.345	\$ 37.480	\$ 26.105	\$ 39.355	\$ 27.410				\$ 37.527	\$ 37.527
UTILIDADES (3%)	\$ 37.700	\$ 28.900	\$ 30.345	\$ 39.585	\$ 30.345	\$ 37.480	\$ 26.105	\$ 39.355	\$ 27.410				\$ 37.527	\$ 37.527
<b>TOTAL COSTOS INDIRECTOS</b>	<b>\$ 125.667</b>	<b>\$ 96.335</b>	<b>\$ 101.151</b>	<b>\$ 131.951</b>	<b>\$ 101.151</b>	<b>\$ 124.935</b>	<b>\$ 69.614</b>	<b>\$ 131.182</b>	<b>\$ 73.094</b>				<b>\$ 125.090</b>	<b>\$ 1.375.996</b>
<b>SUBTOTAL COSTOS ANTES DE IVA (E+I)</b>	<b>\$ 1.382.341</b>	<b>\$ 1.059.681</b>	<b>\$ 1.112.665</b>	<b>\$ 1.451.459</b>	<b>\$ 1.112.665</b>	<b>\$ 1.374.284</b>	<b>\$ 939.786</b>	<b>\$ 1.442.999</b>	<b>\$ 986.775</b>				<b>\$ 1.375.996</b>	
IVA (1,6%) SOBRE EL COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO	\$ 22.117	\$ 16.955	\$ 17.803	\$ 23.223	\$ 17.803	\$ 21.989	\$ 15.037	\$ 23.088	\$ 15.788				\$ 22.016	\$ 1.398.012
<b>SUBTOTAL INCLUIDO IVA</b>	<b>\$ 1.404.459</b>	<b>\$ 1.076.635</b>	<b>\$ 1.130.468</b>	<b>\$ 1.474.682</b>	<b>\$ 1.130.468</b>	<b>\$ 1.396.272</b>	<b>\$ 954.822</b>	<b>\$ 1.466.087</b>	<b>\$ 1.002.564</b>				<b>\$ 1.398.012</b>	<b>\$ 4.893.042</b>
NUMERO DE PERSONAS	3,5	1	1	3,5	1	3,5	1	3,5	1				3,5	2
VALOR MES POR TURNO	\$ 4.915.606	\$ 1.076.635	\$ 1.130.468	\$ 5.161.387	\$ 1.130.468	\$ 4.886.954	\$ 954.822	\$ 5.131.303	\$ 1.002.564				\$ 4.893.042	\$ 9.786.084
SERVICIOS REQUERIDOS	2	3	3	2	3	2	3	2	3				2	2
VALOR SERVICIO POR TURNO	\$ 9.831.212	\$ 3.229.906	\$ 3.391.404	\$ 10.322.775	\$ 3.391.404	\$ 9.773.907	\$ 2.864.467	\$ 10.262.607	\$ 3.007.692				\$ 9.786.084	\$ 12.4
<b>VALOR MENSUAL SERVICIO VIGILANCIA</b>	<b>\$ 13.061.119</b>		<b>\$ 13.714.179</b>	<b>\$ 13.714.179</b>		<b>\$ 12.638.374</b>		<b>\$ 13.270.298</b>					<b>\$ 12.4</b>	
<b>TOTAL CONTRATO</b>	<b>26.122.237,01</b>		<b>95.999.253,87</b>	<b>26.122.237,01</b>		<b>25.276.748,19</b>		<b>92.892.088,92</b>					<b>78.181,00</b>	<b>889.108,00</b>
Detector de Metales (1)	360.000,00		900.000,00	360.000,00		900.000,00		900.000,00					78.181,00	889.108,00
Circuito Cerrado Televisión (8 Cámaras)	4.320.000,00		4.680.000,00	4.320.000,00		4.680.000,00		4.680.000,00					9.000.000,00	9.000.000,00
<b>TOTAL CONTRATO</b>	<b>126.801.490,88</b>		<b>126.801.490,88</b>	<b>126.801.490,88</b>		<b>127.168.837,11</b>		<b>127.168.837,11</b>					<b>78.181,00</b>	<b>889.108,00</b>

**TOTAL CONTRATO**

Detector de Metales (1)  
Circuito Cerrado Televisión (8 Cámaras)

**TOTAL CONTRATO**

**27.524.822,00**  
**101.166.315,00**  
**128.691.137,00**

**CALIFICACION**

**49,78**

**49,92**

se rechaza la propuesta de CUSTODIAR porque para cada una de las vigencias.

COSEQUIN LTDA

	SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2009		SERVICIO DE VIGILANCIA VIGENCIA 2010	
	TURNOS 8 HORAS	TURNOS 24 HORAS	TURNOS 8 HORAS	TURNOS 8 HORAS
<b>COSTOS DIRECTOS</b>				
SALARIOS + SUBSIDIO TRANSPORTE	\$ 558.300	\$ 798.315	\$ 586.215	\$ 586.215
PRESTACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL	\$ 310.861	\$ 444.502	\$ 326.405	\$ 326.405
SERVICIOS ADICIONALES				
OTROS COSTOS DIRECTOS (Dotacion, uniformes y zapatos)	\$ 4.280	\$ 70.635	\$ 4.494	\$ 4.494
<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>	<b>\$ 873.441</b>	<b>\$ 1.313.452</b>	<b>\$ 917.114</b>	<b>\$ 917.114</b>
<b>COSTOS INDIRECTOS</b>				
ADMINISTRACIÓN (4%) (2%)	\$ 17.469	\$ 52.538	\$ 18.342	\$ 18.342
IMPREVISTOS (3%)	\$ 26.203	\$ 39.404	\$ 27.513	\$ 27.513
UTILIDADES (3%)	\$ 26.203	\$ 39.404	\$ 27.513	\$ 27.513
<b>TOTAL COSTOS INDIRECTOS</b>	<b>\$ 69.875</b>	<b>\$ 131.345</b>	<b>\$ 73.369</b>	<b>\$ 73.369</b>
<b>SUBTOTAL COSTOS ANTES DE IVA (E+I)</b>	<b>\$ 943.316</b>	<b>\$ 1.444.797</b>	<b>\$ 990.483</b>	<b>\$ 990.483</b>
IVA (1,6%) SOBRE EL COSTO DIRECTO + COSTO INDIRECTO	\$ 15.093	\$ 23.117	\$ 15.848	\$ 15.848
<b>SUBTOTAL INCLUIDO IVA</b>	<b>\$ 958.409</b>	<b>\$ 1.467.914</b>	<b>\$ 1.006.331</b>	<b>\$ 1.006.331</b>
NUMERO DE PERSONAS	1	3,5	1	1
VALOR MES POR TURNO	\$ 958.409	\$ 5.137.699	\$ 1.006.331	\$ 1.006.331
SERVICIOS REQUERIDOS	3	2	3	3
VALOR SERVICIO POR TURNO	\$ 2.875.228	\$ 10.275.398	\$ 3.018.993	\$ 3.018.993
<b>VALOR MENSUAL SERVICIO VIGILANCIA</b>	<b>61.312</b>	<b>\$ 13.294.390</b>		

<b>TOTAL CONTRATO</b>	<b>25.322.623,15</b>	<b>93.060.731,65</b>
Detector de Metales (1)	703.629,00	
Círculo Cerrado Televisión (8 Cámaras)	8.001.972,00	8.705.601,00
<b>TOTAL CONTRATO</b>	<b>127.088.955,80</b>	

27.524.822,00

101.166.315,00

**128.691.137,00**

**CALIFICACION**

**49,89**

se rechaza la propuesta de CUSTODIAR porqu