

SECCIÓN V. PRESTACIONES SOCIALES NO BASADAS EN FONDOS ESPECIALES A CARGO DEL EMPLEADOR

SECCIÓN VI. CONTRIBUCIONES DE LOS EMPLEADOS Y EMPLEADOR A FONDOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y CAJAS DE AHORROS 2011 OBSERVACIONES

Determinar el código de origen de la prestación (en otros beneficios sociales 1.2 y 1.3 "en especie".

Clasificar por componentes, hacer comparación interna y con el total de remuneraciones

1. Corrientes:	
1.1	Subsidio Familiar.
1.2	Otros Beneficios Sociales en dinero (detallar) (suma los ítems correspondientes)
...	
1.3.	Beneficios Sociales en Especie (detallar: (suma los ítems correspondientes)
...	
2. No Corrientes: (2.1 + 2.2 + 2.3 + 2.4.)	
2.1.	Indemnizaciones por Despido.
2.2.	Asignaciones por nacimiento, muerte, matrimonio.
2.3.	Otros Beneficios Sociales en Dinero (detallar): (suma los ítems correspondientes)
2.4.	Beneficios (Prestaciones) Sociales en Especie (detallar): (suma los ítems correspondientes)
Total (1. Corrientes + 2. No Corrientes)	

Rutina de chequeo: verificar pagos obligatorios.

Generar listado proporción de empresas que no cotizan a la seguridad social y no pagan otras obligaciones sociales, por CIIU 3 dígitos, cantón y provincia

En contribuciones, separar empleado y empleador.

1.	Seguro Social Obligatorio.		
2.	Fondos de Reserva.		
3.	Contribuciones a Fondos de Seguridad Social Privado (no administrados por la Empresa). (3.1 + 3.2 + 3.3.		
3.1.	Fondo de Pensiones Jubilaciones y Similares.		
3.2.	Primas de Seguros Colectivos de Vida.		
3.3.	Otros Primas de Seguros no de Vida (O detallar). (suma los ítems correspondientes)	Cód.	
4.	Contribuciones a Fondos de Seguridad Social Privado (administrados por la Empresa). (4.1 + 4.2)	Cód.	
4.1.	Fondo de Pensiones Jubilaciones y Similares.	Cód.	
4.2.	Otros Fondos de Seguridad Social (administrados por la empresa). (O detallar). (suma los ítems correspondientes)	Cód.	
5.	Contribuciones a Fondos y Cajas de Ahorro (administrados o no por la Empresa). (5.1 + 5.2)	Cód.	
5.1.	Administrados por la Empresa.	Cód.	
5.2.	No Administrados por la Empresa.	Cód.	
Total (1.+2.+3.+4.+5.)			

SECCIÓN VII. MATERIAS, PRIMAS, MATERIALES AUXILIARES, ENVASES Y EMBALAJES 2011

SECCIÓN VIII. COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, REPUESTOS Y ACCESORIOS 2011

El diseño de la boleta es, en las dos secciones igual; por tanto, salvo indicación en contra, lo expuesto para la sección VII, debe replicarse para la VIII

Valor y cantidad		8
Inventario Inicial 01/01/2011		9
Adquisiciones	Compras	10
	Transferidos por locales de la Empresa de otros Cantones	11
	Transferencias de terceros sin contrapartida	12
Utilización de la Gestión		
	Bienes insuñidos	13
	Pérdidas extraordinarias	14
	Remuneración en Especie	15
	Transferencias sin contrapartida a Terceros	16
	Transferencias a locales de la Empresa de otros Cantones	17
Reventa	País	18
	Exterior	19
Inventario final 31/12/2011		20
Dados a terceros para servicios de reparación y fabricación		21

El consumo intermedio, en el sentido cuentas nacionales, es igual a:

Calculo del consumo intermedio:

- ✓ SECCIÓN VII. MATERIAS PRIMAS, MATERIALES AUXILIARES, ENVASES Y EMBALAJES
 - + Bienes insumidos (13)
 - + Datos a terceros para servicios de reparación y fabricación (21)
- ✓ SECCIÓN VIII. COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, REPUESTOS Y ACCESORIOS
 - + Bienes insumidos (13)
- ✓ Sección XIII. OTROS GASTOS
 - a. Bienes
 - + Valor de las adquisiciones hechas a País
 - Exterior
- ✓ Sección XIII. OTROS GASTOS
 - b. Servicios
 - + Valor de las adquisiciones hechas a País
 - Exterior
- ✓ Sección X. Energía eléctrica (X.2)

SECCIÓN X. ENERGÍA ELÉCTRICA 2011		
ADQUISICIONES		
Descripción	kw	Valor
1. Generada.		
2. Comprada.		+ X

✓ Sección XI. Agua (Y.2)

SECCIÓN XI. AGUA 2011

ADQUISICIONES		
Descripción	m ³	Valor
1. Producida.		
2. Comprada.		
3. Transferida por terceros.		+ Y
Total Adquirido (1.+2.+3.)		

Calcular los siguientes cuadros:

- o Consumo intermedio por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón
- o Consumo intermedio por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón por origen (nacional y extranjero)
- o Proporción de cada componente anterior en el total por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón
- o Intensidad energética (proporción de la suma de "bienes insumidos" (13) de sección VIII más energía eléctrica, sobre el valor de producción y el consumo intermedio) por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón
- o Intensidad hídrica (proporción de la suma de "SECCIÓN XI. AGUA 2011 2. Comprada sobre el valor de producción y el consumo intermedio) por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón (estas tablas deberán "refinarse", asimilando de alguna manera el volumen).
- o Equilibrio físico (cantidad) de
 - Sección VIII Combustibles por origen

Inventario inicial 01/01/2011		9
Compras		10
Transferidos por locales de la Empresa de otros Cantones		11
Transferencias de terceros sin contrapartida		12
Bienes insumidos		13
Pérdidas extraordinarias		14
Remuneración en Especie		15
Transferencias sin contrapartida a Terceros		16
Transferencias a locales de la Empresa de otros Cantones		17
País		18
Exterior		19
Inventario final 31/12/2011		20
Dados a terceros para servicios de reparación y fabricación		21

SECCIÓN XIV. PRODUCCIÓN, VENTAS DE BIENES TERMINADOS Y/O SERVICIOS OFRECIDOS 2011

DESCRIPCIÓN	
Inventario Inicial (01/01/2011)	
Producción	Propia del Cantón Transferidos por locales de la Empresa de otros Cantones
Utilización de la Gestión	Ventas en el País Exportaciones Pérdidas Extraordinarias Remuneración en Especie Transferencias sin contrapartida a Terceros Transferencias a locales de la Empresa de otros Cantones
Inventario Final (31/12/2011)	

- o Valor de la producción por actividad principal
- o Valor de la producción por producto
- o Valor de la producción por actividad principal por provincia
- o Valor de la producción por producto por provincia
- o Valor de la producción por actividad principal y cantón
- o Valor de la producción por producto y cantón
- o Valor de la producción por actividad principal CIU (a dos dígitos) y producto principal CPC (a dos dígitos)
- o Coeficiente técnico por actividad principal CIU a 3 dígitos (calculado como la división del Consumo Intermedio por actividad principal CIU a 3 dígitos sobre el valor de la producción por actividad principal CIU)
- o Valor de las ventas por destino (país, extranjero) producción por actividad principal CIU a 3 dígitos, por provincia
- o Producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia por cantón
- o Producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por actividad principal, secundaria y auxiliar, por provincia
- o % del valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, transferido a locales de la empresa de otros cantones
- o % del valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, transferido por locales de la empresa de otros cantones,
- o % del valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, entregado como remuneraciones en especie

- o Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por forma de propiedad por provincia
- o % Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por forma de propiedad por provincia y cantón
- o Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por sector institucional por provincia
- o % Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por sector institucional por provincia y cantón
- o Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por grupo económico y "resido de empresas"
- o % Valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por tramo de año de constitución (tramos: antes de 1970; 1971 – 1980; 1981 – 1990; 1991 – 1996; 1997 – 2001; 2002 – 2006; 2006- 2010;
- o % Valor de las remuneraciones por sexo en el valor de la producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia y cantón

SECCIÓN XIX. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO 2011

Formación bruta de capital fijo FBKF = 3 + 4 + 6 + 7 + 8 + 9 – (10 + 11)

SECCIÓN XIX. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO 2011

Descripción del Activo Fijo	
USO INEC Código CIU (Letra y 4 Dígitos)	
3. Valor de los Activos Fijos Construidos o Fabricados para uso propio	
4. Valor de las Adquisiciones por Transferencias en Especie recibidos de terceros	
5. Transferencias recibidas de locales de la empresa de otros cantones	
ADQUISICIONES	6. Importaciones Directas
	7. Compras en el País de Activos nuevos de origen nacional
SAUDAS	8. Compras en el País de Activos nuevos de origen importado
	9. Compras en el País de Activos usados nacional o importado
10. Valor de las ventas de Activos Fijos en el periodo de referencia	
11. Valor de las transferencias en especie sin contrapartida hechas a Terceros	
12. Transferencias hechas a locales de la Empresa de otros cantones	

- o Formación bruta de capital fijo por "activo fijo por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia y cantón
- o % Formación bruta de capital fijo por "activo fijo" / FBKF total, por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia y cantón

- o % de bienes de capital importados sobre la formación bruta de capital fijo total (6 + 8 / FBKF)
- o % FBKF total sobre valor bruto de producción por clasificación CIU, 3 dígitos, por provincia y cantón
- o % FBKF / (remuneraciones totales + FBKF)
- o % Remuneraciones totales / (remuneraciones totales + FBKF)

SECCIÓN XII. IMPUESTOS Y SUBSIDIOS SOBRE LA PRODUCCIÓN 2011

- o Valor del total de "2. Impuestos sobre la producción" por clasificación CIU, 3 dígitos,

2. Impuestos Sobre la Producción	
2.1. Patente de Funcionamiento.	
2.2. Impuesto Predial.	
2.3. Permisos y Licencias de Funcionamiento.	
2.4. Otros	

- o Clasificar los impuestos por componentes, hacer comparación interna y con el total del valor de la producción a 3 dígitos de la CIU por provincia.

Variación de existencias

En contabilidad nacional es útil, para la elaboración de los equilibrios oferta – utilización, disponer de la variación de existencias por producto origen y destino; este se subdivide en el productor, el comercio y el utilizador.

En el caso de la ENEX, se tendría:

Cálculo de la variación de existencias

Productor	Inventario		Variación
	Inicial	Final	
Productos terminados	sección XIV.9	sección XIV.18	
Productos en proceso	Sección XVIII. Inicial	Sección XVIII. Final	
Productos en proceso de insumos para FBKF por cuenta propia	Sección XVIII. Inicial	Sección XVIII. Inicial	
Utilizador			Resta de final menos inicial
Materias primas	Sección VII.9	Sección VII.20	
Combustibles	Sección VIII.9	Sección VIII.20	
Comercio			
Mercaderías (en la manufactura)	Sección IX.8	Sección IX.19	
Comercio			
Otros Inventarios			
Otros bienes	Sección XVIII. Inicial	Sección XVIII. Inicial	
Estos son de difícil asignación; poner en el utilizador			

SECCIÓN XVIII. OTROS INVENTARIOS 2011

Conceptos	Valor de Inventarios	
	Iniciales al 01-01-2011	Finales al 31-12-2011
1. Productos en Proceso.		
2. Productos en Proceso correspondientes a Producción de Activos Fijos por Cuenta Propia.		
3. Materiales e Insumos para la Fabricación de Activos Fijos por Cuenta Propia.		
4. Otros Bienes (Especificar): (4.1.+4.2.+4.3.)		
4.1.		
4.2.		
4.3.		
Total (1.+2.+3.+4.)		

- o Valor de la variación de existencias en el utilizador por producto a 3 dígitos de la CPC y por CIU, por provincia.
- o Valor de la variación de existencias en el comercio por producto a 3 dígitos de la CPC y por CIU, por provincia.
- o Valor de la variación de existencias en el comercio por producto a 3 dígitos de la CPC y por CIU, por provincia.
- o Valor del total de la variación de existencias, por producto a 3 dígitos de la CPC y por CIU, por provincia.

- o % del valor de la variación de existencias en el utilizador / valor de la producción, por producto a 3 dígitos de la CPC y por CILU, por provincia
- o % del valor de la variación de existencias en el utilizador / consumo intermedio por producto a 3 dígitos de la CPC y por CILU, por provincia
- o % del valor de la variación de existencias en el comercio / valor de la producción, por producto a 3 dígitos de la CPC y por CILU, por provincia
- o % del valor de la variación de existencias en el productor / valor de la producción, por producto a 3 dígitos de la CPC y por CILU, por provincia
- o % Valor del total de la variación de existencias, por producto a 3 dígitos de la CPC y por CILU, por provincia

Descripción	
1. ICE.	
2. Impuestos Sobre la Producción	
2.1. Patente de Funcionamiento.	
2.2. Impuesto Predial.	
2.3. Permisos y Licencias de Funcionamiento.	
2.4. Otros	
3. IVA.	
3.1. Sobre Ventas.	
3.2. Sobre Compras.	
3.2.1. ^{sobre} Compras de Bienes de Capital Fijo (Importados Directamente).	
3.2.1.1. Deducibles.	
3.2.1.2. No Deducibles.	
3.2.2. Sobre Compras de Bienes de Capital Fijo (No Importados Directamente).	
3.2.2.1. Deducibles.	
3.2.2.2. No Deducibles.	
3.2.3. Sobre Compras de Otros Bienes y Servicios (Importados Directamente).	
3.2.3.1. Deducibles.	
3.2.3.2. No Deducibles.	
3.2.4. Sobre Compras de Otros Bienes y Servicios (No Importados Directamente).	
3.2.4.1. Deducibles.	
3.2.4.2. No Deducibles.	
4. Devolución del IVA.	
5. Derechos de Importación. (5.1.+5.2.)	
5.1. Sobre Activos Fijos.	
5.2. Sobre Otros Bienes.	
6. Devolución de Derechos de Importación.	
7. Subsidios.	

Anexo 1. Aspectos técnico – administrativos de la consultoría: Documentos de soporte para la consultoría

Formulario No. 7

NOMBRE DEL OFERENTE: José Patricio León Camacho

CDC-/INEC-005-2012

PLAN DE TRABAJO

ENFOQUE, ALCANCE Y METODOLOGÍA

La consultoría de la presente oferta tiene como objetivo general definir el marco conceptual, el alcance estadístico e institucional, así como las posibles utilidades de la denominada “encuesta exhaustiva” a ser levantada por el *Instituto Nacional de Estadística y Censos, INEC*. En el trabajo a desarrollar se ha de tomar en cuenta su diseño metodológico, las variables a investigar y los indicadores a obtener, así como sus interrelaciones.

Para lograr tal objetivo, se tendrá en cuenta técnicas de planificación operativa y aspectos relacionados con el uso de nuevas tecnologías. Cabrá tomar en consideración que la información a obtenerse constituirá una línea de base para la ampliación de la estadística económica, nacional, regional y sectorial, a través de las encuestas económicas continuas. Se ha de procurar, en todo momento, transmitir los conocimientos y técnicas empleadas al personal de la contraparte.

En esa dirección se plantea los objetivos específicos siguientes:

- Establecer la finalidad y el papel en la generación de la nueva estadística económica;
- Analizar el soporte metodológico y conceptual para sustentar eventuales ajustes a los instrumentos de investigación de la citada *encuesta exhaustiva*, teniendo como base los resultados de la *Prueba Piloto* realizada por el Instituto;
- Establecer criterios técnicos que posibiliten identificar y solucionar posibles errores u omisiones que se revelen;
- Permitir el diseño de indicadores económicos que posibiliten validar la consistencia y confiabilidad de la información recolectada y el análisis de los resultados;
- Generar capacidades internas de investigación y estudio.

Para lograr dichos objetivos, se desarrollará los siguientes productos:

1.	Plan de intervención de la consultoría con detalles de los cronogramas y productos a obtener con los tiempos de respuesta
2.	Soporte metodológico y conceptual que sustente los ajustes a los instrumentos de investigación de la "encuesta exhaustiva"
3.	Informe sobre sugerencias y opiniones respecto de las ventajas y desventajas de los instrumentos diseñados en la <i>Encuesta Exhaustiva</i>
4.	Definición de criterios técnicos viables para identificar y solucionar posibles errores u omisiones que se detecten. Evaluar la consistencia de la información en el Cálculo de Indicadores, generación de tabulados y tablas cruzadas.
5.	Informe sobre indicadores económicos, útiles en la validación de la consistencia y confiabilidad de la información recolectada y en análisis de los resultados.
6.	Informe sobre el análisis del plan de resultados (tabulados) del CENEC a ser publicado con el soporte metodológico y conceptual para sustentar cada resultado obtenido a partir del Empadronamiento y la Encuesta Exhaustiva del CENEC.

El calendario de actividades previsto es el siguiente:

Productos a desarrollar	Asignación de tiempo y plazo
Informe Inicial – Producto 1, 2 y 3	10 días calendario luego de la firma del contrato
Informe de avance – Producto 4 y 5	20 días calendario luego la firma del contrato
Informe Final – Producto 6	30 días calendario luego de la firma el contrato

Se utilizará el método estadístico, que se sustenta en una secuencia de procedimientos, cualitativos y cuantitativos, con el fin de manejar datos útiles para la comprobación de

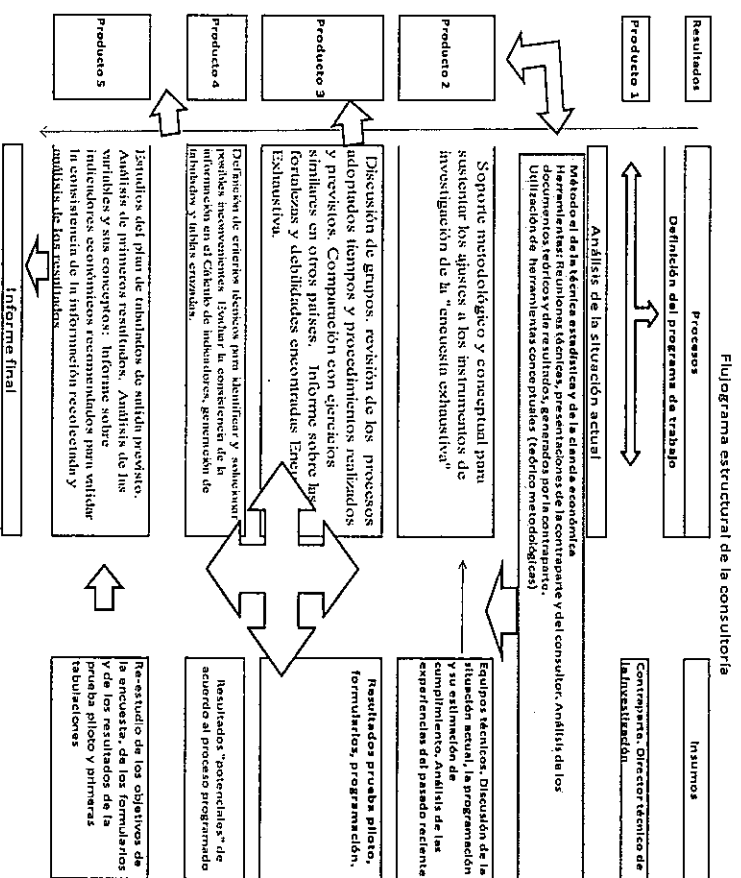
relaciones económicas. Las características de los procedimientos de la metodología a utilizar, estarán en función del diseño de la investigación “encuesta exhaustiva”.

El método estadístico, como se conoce, tiene las siguientes etapas: 1. Recolección (medición); 2. Recuento (cómputo); 3. Presentación; 4. Síntesis; y, 5. Análisis; las que serán integradas al análisis cuando las fases del trabajo así lo ameriten. Como se ha anotado, se analizarán relaciones económicas; en consecuencia, se utilizará, también, el método y el instrumental de la ciencia económica.

Como herramientas, con un enfoque analítico y conceptual, inherente a estas dos disciplinas, se empleará: i) El arsenal metodológico de la estadística y de la macroeconomía; ii) Reuniones técnicas, presentaciones de la contraparte y del consultor; iii) Análisis de los documentos teóricos y de resultados, generados por la contraparte.

Además, constituirán insumos privilegiados los estudios, documentos, datos, metodologías, reglamentos, bases y criterios que rigen el desarrollo pasado, actual y futuro del censo económico.

El trabajo se orientará en función del siguiente flujo grama estructural



Los resultados de la metodología aplicada deberán plasmarse en los siguientes informes de consultoría: informe inicial (que incluya plan de trabajo en la intervención del proyecto acerca de los productos 1, 2 y 3; que contenga un cronograma de tareas, acordado con la contratante.

Segundo informe, consistente en un "balance de avance de las tareas asumidas", utilizado como insumo para generar los productos 4 y 5.

Finalmente, se redactará un tercer y definitivo reporte, el informe final de consultoría, en el que se dará cuenta de lo relevante de los informes intermedios y, en especial, se desarrollará el producto 6.

En todos los informes (reuniones, etc.) el consultor propenderá a sugerir soluciones a los eventuales inconvenientes técnicos detectados; y, en especial, a detallar conceptos y actividades

que se concreten en una transferencia de conocimientos y experiencias al personal de la institución contratante. De la misma manera, existirá el cuidado de dejar referencias técnicas y bibliográficas pertinentes,

Quito, 24 de octubre de 2012

José Patricio León Camacho
Consultor

Invitación

CONTRATACIÓN DIRECTA CONSULTORÍA

CDC-INEC-005-2012

SECCIÓN 1 INVITACIÓN

De acuerdo con los pliegos de Contratación Directa de Consultoría aprobados por el Dr. Cesar Zanabria Director de Asesoría Jurídica en calidad de Delegado del Director Ejecutivo del Instituto Nacional de Estadística y Censos, mediante Resolución 014-DIREC-2011, de 16 de septiembre 2011, se invita al Economista José Patricio León Camacho para que presente su oferta técnica y económica para la realización de la Consultoría para la Definición Metodológica, necesaria para ejecutar las actividades del proyecto para el Levantamiento de Información a Empresas, Establecimientos Económicos a Nivel Nacional-Encuesta Censuaria CENEC FASE II.

El consultor invitado podrá realizar preguntas a través del Portal www.compraspublicas.gob.ec en un término no menor a una hora y no mayor a setenta y dos horas. La entidad contratante responderá las preguntas formuladas o formulará aclaraciones, a través del mismo medio, en un término no menor a una hora y no mayor a 72 horas, contado desde la fecha límite de recepción de preguntas.

El invitado entregará su oferta técnica conforme a lo establecido en el cronograma, en la siguiente dirección: Calle Inquito 83-156 y Av. Amazonas 1er piso en la Dirección Administrativa Financiera- Proceso de Compra de Bienes y Servicios. Asimismo, deberá entregar los formularios 1 y 2 a través del Portal www.compraspublicas.gob.ec, en la misma fecha.

El Presupuesto Referencial es de (USD 5 45.000,00) CUARENTA Y CINCO MIL CON 00/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, más IVA.

El objeto de esta consultoría debe ejecutarse en un plazo de 30 días calendario, contado a partir del día siguiente a la suscripción del contrato y los productos entregados deberán coincidir con el cronograma constante en los términos de referencia, a entera satisfacción del INEC.

Las condiciones generales de esta Invitación son las siguientes:

1.- Los pagos de los servicios de consultoría se realizarán con fondos provenientes de la partida presupuestaria No. 35.00.006.002.730601.0000.701.3.036.0033, describiendo "Consultoría Asesoría Investigación Especializada" emitida con Memorando INEC-DAI-2012-7320-M de fecha 02 de agosto de 2012.

2.- Los Pliegos están disponibles, sin ningún costo, en el portal www.compraspublicas.gob.ec, de conformidad con lo previsto en el inciso 4 del artículo 31 de la LOSNCP.

[Firma]
3

3.- La evaluación de la propuesta se realizará en función del cumplimiento de los parámetros establecidos en los pliegos, conforme lo dispone el numeral 19 del artículo 6 de la LOSNCP.

Quito, 23 de octubre de 2012.

[Firma]

Dr. Cesar Zanabria
DIRECTOR DE ASESORIA JURIDICA
DELEGADO DEL DIRECTOR EJECUTIVO (ENCARGADO)

